



Anno 2011

Università degli Studi di MILANO >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze farmacologiche e biomolecolari"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

| QUADRO D.1 |                     | D.1 Produzione scientifica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N.         | Classificazione     | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.         | Articolo in rivista | <p>Rusmini P, Simonini F, Crippa V, Bolzoni E, Onesto E, Cagnin M, Sau D, Ferri N, Poletti A. (2011). 17-AAG Increases Autophagic Removal of Mutant Androgen Receptor in Spinal and Bulbar Muscular Atrophy.. NEUROBIOLOGY OF DISEASE, ISSN: 0969-9961</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.         | Articolo in rivista | <p>P. Rusmini, F. Simonini, V. Crippa, E. Bolzoni, E. Onesto, M. Cagnin, D. Sau, N. Ferri, A. Poletti (2011). 17-AAG increases autophagic removal of mutant androgen receptor in spinal and bulbar muscular atrophy. NEUROBIOLOGY OF DISEASE, vol. 41, p. 83-95, ISSN: 0969-9961, doi: 10.1016/j.nbd.2010.08.023</p> <p>Scopus: 78349309239</p> <p>Web of Science: WOS:000285036400009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                     |
| 3.         | Articolo in rivista | <p>I. Opsenica, J.C. Burnett, R. Gussio, D. Opsenica, N. Todorovic, C.A. Lanteri, R.J. Sciotti, M. Gettayacamin, N. Basilico, D. Taramelli, J.E. Nuss, L. Wanner, R.G. Panchal, B.A. Solaja, S. Bavari (2011). A chemotype that inhibits three unrelated pathogenic targets: the botulinum neurotoxin serotype A light chain, P. falciparum malaria, and the Ebola filovirus. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 1157-1169, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm100938u</p> <p>Scopus: 79952265619</p> <p>Web of Science: WOS:000287833300004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 4.         | Articolo in rivista | <p>M. Persico, A. Quintavalla, F. Rondinelli, C. Trombini, M. Lombardo, C. Fattorusso, V. Azzarito, D. Taramelli, S. Parapini, Y. Corbett, G. Chianese, E. Fattorusso, O. Tagliatela-Scafati (2011). A new class of antimalarial dioxanes obtained through a simple two-step synthetic approach: rational design and structure-activity relationship studies. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 8526-8540, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm201056j</p> <p>Scopus: 84055211802</p> <p>Web of Science: WOS:000297946300026</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, MED/07</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>         |
|            |                     | <p>F. Fumagalli, L. Caffino, M.A. Vogt, A. Frasca, G.A. Racagni, R. Sprengel, P. Gass, M.A. Riva (2011). AMPA GluR-A Receptor Subunit Mediates Hippocampal Responsiveness in Mice Exposed to Stress. HIPPOCAMPUS, vol. 21, p. 1028-1035, ISSN: 1050-9631, doi:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | 10.1002/hipo.20817                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5.  | Articolo in rivista | <p>Scopus: 80051931779</p> <p>Web of Science: WOS:000294182200012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6.  | Articolo in rivista | <p>M. Milanese, S. Zappettini, F. Onofri, L. Musazzi, D. Tardito, T. Bonifacino, M. Messa, G. Racagni, C. Usai, F. Benfenati, M. Popoli, G. Bonanno (2011). Abnormal exocytotic release of glutamate in a mouse model of amyotrophic lateral sclerosis. JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, vol. 116, p. 1028-1042, ISSN: 0022-3042, doi: 10.1111/j.1471-4159.2010.07155.x</p> <p>Scopus: 79952448343</p> <p>Web of Science: WOS:000287856200009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>       |
| 7.  | Articolo in rivista | <p>L. Musazzi, E. Di Daniel, P. Maycox, G.A. Racagni, M. Popoli (2011). Abnormalities in <math>\alpha/\beta</math>-CaMKII and related mechanisms suggest synaptic dysfunction in hippocampus of LPA1 receptor knockout mice. INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 14, p. 941-953, ISSN: 1461-1457, doi: 10.1017/S1461145710001240</p> <p>Scopus: 80052967875</p> <p>Web of Science: WOS:000292614400007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                     |
| 8.  | Articolo in rivista | <p>Zaninetti Roberta, Fornarelli Alessandra, Ciarletta Monica, Lim Dmitry, Caldarelli Antonio, Pirali Tracey, Cariboni A, Owsianik Grzegorz, Nilius Bernd, Canonico Pier Luigi, Distasi Carla, Genazzani Armando A. (2011). Activation of TRPV4 channels reduces migration of immortalized neuroendocrine cells. JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, vol. 116, p. 606-615, ISSN: 0022-3042, doi: 10.1111/j.1471-4159.2010.07144.x</p> <p>Web of Science: WOS:000286888400013</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                     |
| 9.  | Articolo in rivista | <p>E. Dozio, M.M. Corsi, M. Ruscica, L. Passafaro, L. Steffani, G. Banfi, P. Magni (2011). Adipokine actions on cartilage homeostasis. ADVANCES IN CLINICAL CHEMISTRY, vol. 55, p. 61-79, ISSN: 0065-2423, doi: 10.1016/B978-0-12-387042-1.00004-6</p> <p>Scopus: 80052690009</p> <p>Web of Science: WOS:000295549100004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, MED/13, MED/05</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                      |
| 10. | Articolo in rivista | <p>A.F. Cicero, P. Magni, M. Moré, M. Ruscica, E. Dozio, L. Steffani, C. Borghi, F. Strollo (2011). Adipokines and sexual hormones associated with the components of the metabolic syndrome in pharmacologically untreated subjects: data from the brisighella heart study. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, vol. 2011, p. 724816.1-724816.6, ISSN: 1687-8337, doi: 10.1155/2011/724816</p> <p>Scopus: 84855269268</p> <p>Web of Science: WOS:000298438600001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05, MED/04, MED/13</p> |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11. | Articolo in rivista | <p>S. Daniele, M.L. Trincavelli, P. Gabelloni, D. Lecca, P. Rosa, M.P. Abbracchio, C. Martini (2011). Agonist-induced desensitization/resensitization of human GPR17 : a functional cross-talk between purinergic and cysteinyl-leukotriene ligands. JOURNAL OF PHARMACOLOGY AND EXPERIMENTAL THERAPEUTICS, vol. 338, p. 559-567, ISSN: 0022-3565, doi: 10.1124/jpet.110.178715</p> <p>Scopus: 79960508824</p> <p>Web of Science: WOS:000292841600016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                   |
| 12. | Articolo in rivista | <p>N. Ferri, C.M. Greco, G. Maiocchi, A. Corsini (2011). Aliskiren reduces prorenin receptor expression and activity in cultured human aortic smooth muscle cells. JRAAS, vol. 12, p. 469-474, ISSN: 1470-3203, doi: 10.1177/1470320311408751</p> <p>Scopus: 83455201547</p> <p>Web of Science: WOS:000297765700011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                     |
| 13. | Articolo in rivista | <p>E. Corsini, M. Oukka, R. Pieters, N.I. Kerkvliet, R. Ponce, D.R. Germolec (2011). Alterations in regulatory T-cells: rediscovered pathways in immunotoxicology. JOURNAL OF IMMUNOTOXICOLOGY, vol. 8, p. 251-257, ISSN: 1547-691X, doi: 10.3109/1547691X.2011.598885</p> <p>Scopus: 80455150597</p> <p>Web of Science: WOS:000296461200001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                            |
| 14. | Articolo in rivista | <p>F. Folli, T. Okada, C. Perego, J. Gunton, C.W. Liew, M. Akiyama, A. D'Amico, S. La Rosa, C. Placidi, R. Lupi, P. Marchetti, G. Sesti, M. Hellerstein, L. Perego, R.N. Kulkarni (2011). Altered insulin receptor signalling and <math>\beta</math>-cell cycle dynamics in type 2 diabetes mellitus. PLOS ONE, vol. 6, p. e28050-1-e28050-11, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0028050</p> <p>Scopus: 82355161894</p> <p>Web of Science: WOS:000298168100032</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 15. | Articolo in rivista | <p>S. Della Torre, G. Rando, C. Meda, A. Stell, P. Chambon, A. Krust, C. Ibarra, P. Magni, P. Ciana, A. Maggi (2011). Amino Acid-Dependent Activation of Liver Estrogen Receptor Alpha Integrates Metabolic and Reproductive Functions via IGF-1. CELL METABOLISM, vol. 13, p. 205-214, ISSN: 1550-4131, doi: 10.1016/j.cmet.2011.01.002</p> <p>Scopus: 79551519965</p> <p>Web of Science: WOS:000287431600013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05, BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                  |
|     |                     | <p>M. Bertinaria, S. Guglielmo, B. Rolando, M. Giorgis, C. Aragno, R. Fruttero, A. Gasco, S. Parapini, D. Taramelli, Y.C. Martins, L. J.M. Carvalho (2011). Amodiaquine analogues containing NO-donor substructures : synthesis and their preliminary evaluation as potential tools in the treatment of cerebral malaria. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 1757-1767, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2011.02.029</p>                                                                                                                                                                                   |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 79953178566</p> <p>Web of Science: WOS:000289655100034</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07, MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 17. | Articolo in rivista | <p>T. Hartung, B.J. Blaauboer, S. Bosgra, E. Carney, J. Coenen, R.B. Conolly, E. Corsini, S. Green, E.M. Faustman, A. Gaspari, M. Hayashi, A. Wallace Hayes, J.G. Hengstler, L.E. Knudsen, T.B. Knudsen, J.M. McKim, W. Pfaller, E.L. Roggen (2011). An expert consortium review of the EC-commissioned report alternative (Non-Animal) methods for cosmetics testing: current status and future prospects - 2010. ALTERNATIVES TO ANIMAL EXPERIMENTATION, vol. 28, p. 183-209, ISSN: 1868-596X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>           |
| 18. | Articolo in rivista | <p>M.P. Vawter, F. Mamdani, F. Macchiardi (2011). An integrative functional genomics approach for discovering biomarkers in schizophrenia. BRIEFINGS IN FUNCTIONAL GENOMICS, vol. 10, p. 387-399, ISSN: 2041-2649, doi: 10.1093/bfpg/elr036</p> <p>Scopus: 84555189458</p> <p>Web of Science: WOS:000298387100008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                         |
| 19. | Articolo in rivista | <p>A. Barbon, C. Orlandi, L. La Via, L. Caracciolo, D. Tardito, L. Musazzi, A. Mallei, M. Gennarelli, G. Racagni, M. Popoli, S. Bartati (2011). Antidepressant treatments change 5-HT<sub>2C</sub> receptor mRNA expression in rat prefrontal/frontal cortex and hippocampus. NEUROPSYCHOBIOLOGY, vol. 63, p. 160-168, ISSN: 0302-282X, doi: 10.1159/000321593</p> <p>Scopus: 78651229425</p> <p>Web of Science: WOS:000287794300005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                      |
| 20. | Articolo in rivista | <p>J. Chadwick, R.K. Amewu, F. Marti, F.B. Garah, R. Sharma, N.G. Berry, P.A. Stocks, H. Burrell-Saward, S. Wittlin. M. Rottmann, R. Brun, D. Taramelli, S. Parapini, S.A. Ward, P.M. O'Neill (2011). Antimalarial Mannoxanes : Hybrid Antimalarial Drugs with Outstanding Oral Activity Profiles and A Potential Dual Mechanism of Action. CHEMMEDCHEM, vol. 6, p. 1357-1361, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100196</p> <p>Scopus: 79960683200</p> <p>Web of Science: WOS:000294112900005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, MED/07</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 21. | Articolo in rivista | <p>C. Fattorusso, M. Persico, N. Basilico, D. Taramelli, E. Fattorusso, F. Scala, O. Taglialatela-Scafati (2011). Antimalarials based on the dioxane scaffold of plakortin. A concise synthesis and SAR studies. BIOORGANIC &amp; MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 312-320, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2010.11.014</p> <p>Scopus: 78650748568</p> <p>Web of Science: WOS:000285724800031</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                         |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 22. | Articolo in rivista | <p>F. Calabrese, R. Molteni, M.A. Riva (2011). Antistress properties of antidepressant drugs and their clinical implications. PHARMACOLOGY &amp; THERAPEUTICS, vol. 132, p. 39-56, ISSN: 0163-7258, doi: 10.1016/j.pharmthera.2011.05.007</p> <p>Scopus: 79960587640</p> <p>Web of Science: WOS:000294039700004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                               |
| 23. | Articolo in rivista | <p>S. Koster, A.R. Boobis, R. Cubberley, H.M. Hollnagel, E. Richling, T. Widermann, G. Wurtzen, C.L. Galli (2011). Application of the TTC concept to unknown substances found in analysis of foods. FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol. 49, p. 1643-1660, ISSN: 0278-6915, doi: 10.1016/j.fct.2011.03.049</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                      |
| 24. | Articolo in rivista | <p>Dinov ID, Torri F, Macciardi F, Petrosyan P, Liu ZZ, Zamanyan A, Eggert P, Pierce J, Genco A, Knowles JA, Clark AP, Van Horn JD, Ames J, Kesselman C, Toga AW (2011). Applications of the pipeline environment for visual informatics and genomics computations. BMC BIOINFORMATICS, vol. 12, ISSN: 1471-2105, doi: 10.1186/1471-2105-12-304</p> <p>Web of Science: WOS:000294404600001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p>                              |
| 25. | Articolo in rivista | <p>A. Mosca, N. Basilico, R. Grande, D. Taramelli (2011). Aspetti biologici e clinici della malaria : progressi verso l'eradicazione della malattia. BIOCHIMICA CLINICA, vol. 35, p. 442-457, ISSN: 0393-0564</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                 |
| 26. | Articolo in rivista | <p>E. Dozio, A.E. Malavazos, G. Dogliotti, S. Goggi, E. Galliera, U. Solimene, P. Magni, E. Costa, L. Morricone, M.M. Corsi (2011). Asymmetric Dimethylarginine: Relationship with Circulating Biomarkers of Inflammation and Cardiovascular Disease Risk in Uncomplicated Obese Women. EUROPEAN JOURNAL OF INFLAMMATION, vol. 9, p. 249-255, ISSN: 1721-727X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 27. | Articolo in rivista | <p>Cassina V, Seruggia D, Beretta GL, Salerno D, Brogioli D, Manzini S, Zunino F, Mantegazza F (2011). Atomic force microscopy study of DNA conformation in the presence of drugs. EUROPEAN BIOPHYSICS JOURNAL WITH BIOPHYSICS LETTERS, vol. 40, p. 59-68, ISSN: 0175-7571, doi: 10.1007/s00249-010-0627-6</p> <p>Scopus: 79151477886</p> <p>Web of Science: WOS:000285202500005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                     |
|     |                     | <p>C. Ballabio, F. Uberti, C. Di Lorenzo, A. Brandolini, E. Penas, P. Restani (2011). Biochemical and Immunochemical Characterization of Different Varieties of Amaranth (Amaranthus L. spp.) as a Safe Ingredient for Gluten-free Products. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 59, p. 12969-12974, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf2041824</p> <p>Scopus: 84255197056</p>                                                                                                                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Articolo in rivista | <p>Web of Science: WOS:000298215100030</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 29.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Articolo in rivista | <p>V. Magnaghi, V. Conte, P. Procacci, G. Pivato, P.D. Cortese, E.M. Cavalli, G.E. Pajardi, E. Ranucci, F. Fenili, A.G. Manfredi, P. Ferruti (2011). Biological performance of a novel biodegradable polyamidoamine hydrogel as guide for peripheral nerve regeneration. JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH. PART A, vol. 98, p. 19-30, ISSN: 1549-3296, doi: 10.1002/jbm.a.33091</p> <p>Scopus: 79958199266</p> <p>Web of Science: WOS:000291107800003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                        |
| 30.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Articolo in rivista | <p>C.M. Loardi, F. Alamanni, M. Trezzi, S. Kassem, L. Cavallotti, E. Tremoli, D. Pacini, A. Parolari (2011). Biology of mitral valve prolapse : the harvest is big, but the workers are few. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol. 151, p. 129-135, ISSN: 0167-5273, doi: 10.1016/j.ijcard.2010.11.004</p> <p>Scopus: 80052319897</p> <p>Web of Science: WOS:000294476300016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                     |
| 31.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Articolo in rivista | <p>Loardi C, Alamanni F, Trezzi M, Kassem S, Cavallotti L, Tremoli E, Pacini D, Parolari A (2011). Biology of mitral valve prolapse: the harvest is big, but the workers are few. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol. 151, p. 129-135, ISSN: 0167-5273</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 32.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Articolo in rivista | <p>S. Ceruti, G. Villa, M. Fumagalli, L. Colombo, G. Magni, M. Zanardelli, E. Fabbretti, C. Verderio, A.M.J.M. van den Maagdenberg, A. Nistri, M.P. Abbracchio (2011). Calcitonin gene-related peptide-mediated enhancement of purinergic neuron/glia communication by the algogenic factor bradykinin in mouse trigeminal ganglia from wild-type and R192Q Cav2.1 Knock-in mice: implications for basic mechanisms of migraine pain. THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 31, p. 3638-3649, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/JNEUROSCI.6440-10.2011</p> <p>Scopus: 79952417084</p> <p>Web of Science: WOS:000288160500014</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 33.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Articolo in rivista | <p>B. Borroni, C. Cerini, S. Archetti, E. Premi, M. Cosseddu, M. Ferrari, G. Bellelli, R. Gasparotti, L. Caimi, M. Di Luca, A. Padovani (2011). Cerebrospinal fluid tau in frontotemporal lobar degeneration : clinical, neuroimaging, and prognostic correlates. JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE, vol. 23, p. 505-512, ISSN: 1387-2877, doi: 10.3233/JAD-2010-101407</p> <p>Scopus: 79951894002</p> <p>Web of Science: WOS:000287351200012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                           |
| <p>A. Barbon, L. Caracciolo, C. Orlandi, L. Musazzi, A. Mallei, L. La Via, D. Bonini, C. Mora, D. Tardito, M. Gennarelli, G. Racagni, M. Popoli, S. Barlati (2011). Chronic antidepressant treatments induce a time-dependent up-regulation of AMPA receptor subunit protein levels.</p> |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 34. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 80053379549</p> <p>Web of Science: WOS:000297400700018</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 35. | Articolo in rivista | <p>G. Guidotti, F. Calabrese, R. Molteni, F. Macchi, G.A. Racagni, M.A. Riva (2011). Chronic mild stress modulates the transcription of BDNF isoforms with brain region specificity : influence of antidepressant treatment. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 21, p. S2-S3, ISSN: 0924-977X, doi: 10.1016/S0924-977X(11)70002-5</p> <p>Web of Science: WOS:000289387200003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                               |
| 36. | Articolo in rivista | <p>C. Parravicini, C. Sensi, I. Eberini (2011). Class A GPCRs: a multifaceted reality. PURINERGIC SIGNALLING, vol. 7, p. 279-281, ISSN: 1573-9538, doi: 10.1007/s11302-011-9243-x</p> <p>Scopus: 80052372196</p> <p>Web of Science: WOS:000294717400001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, BIO/12, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                        |
| 37. | Articolo in rivista | <p>E. Mutti, V. Magnaghi, D. Veber, A. Faroni, S. Pece, P.P. Di Fiore, G. Scalabrino (2011). Cobalamin deficiency-induced changes of epidermal growth factor (EGF)-receptor expression and EGF levels in rat spinal cord. BRAIN RESEARCH, vol. 1376, p. 23-30, ISSN: 0006-8993, doi: 10.1016/j.brainres.2010.12.056</p> <p>Scopus: 79851513637</p> <p>Web of Science: WOS:000288302000003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                      |
| 38. | Articolo in rivista | <p>G. Marucci, C. Lammi, M. Buccioni, D. Dal Ben, C. Lambertucci, C. Amantini, G. Santoni, M. Kandhavelu, M.P. Abbracchio, D. Lecca, R. Volpini, G. Cristalli (2011). Comparison and optimization of transient transfection methods at human astrocytoma cell line 1321N1. ANALYTICAL BIOCHEMISTRY, vol. 414, p. 300-302, ISSN: 0003-2697, doi: 10.1016/j.ab.2011.02.028</p> <p>Scopus: 79956106812</p> <p>Web of Science: WOS:000291182000021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 39. | Articolo in rivista | <p>M. Di Luca, M. Baker, R. Corradetti, H. Kettenmann, J. Mendlowicz, J. Olesen, I. Ragan, M. Westphal (2011). Consensus document on European brain research. EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 33, p. 768-818, ISSN: 0953-816X, doi: 10.1111/j.1460-9568.2010.07596.x</p> <p>Scopus: 79952366309</p> <p>Web of Science: WOS:000287804500002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>                                                                                                                                                                                                   |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 40. | Articolo in rivista | C. Zanotto, E. Pozzi, S. Pacchioni, M. Bissa, C. De Giuli Morghen, A. Radaelli (2011). Construction and characterisation of a recombinant fowlpox virus that expresses the human papilloma virus L1 protein. JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE, vol. 9, p. 190.1-190.11, ISSN: 1479-5876, doi: 10.1186/1479-5876-9-190<br><br>Scopus: 80355145645<br>Web of Science: WOS:000297726100001<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                             |
| 41. | Articolo in rivista | M. Racchi, E. Buoso, C. Lanni, E. Corsini (2011). Cortisol negatively modulates the expression of rack-1 : counteracting action of dehydroepiandrosterone. AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH, vol. 23, p. 128, ISSN: 1594-0667<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 42. | Articolo in rivista | G. Corrao, L. Scotti, A. Zambon, G. Baio, F. Nicotra, V. Conti, S. Capri, E. Tragni, L. Merlino, A.L. Catapano, G. Mancia (2011). Cost-effectiveness of enhancing adherence to therapy with statins in the setting of primary cardiovascular prevention. Evidence from an empirical approach based on administrative databases. ATHEROSCLEROSIS, vol. 217, p. 479-485, ISSN: 0021-9150, doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2011.04.014<br><br>Scopus: 79960700864<br>Web of Science: WOS:000293212400028<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI |
| 43. | Articolo in rivista | B. Viviani, M. Boraso (2011). Cytokines and neuronal channels : a molecular basis for age-related decline of neuronal function?. EXPERIMENTAL GERONTOLOGY, vol. 46, p. 199-206, ISSN: 0531-5565, doi: 10.1016/j.exger.2010.09.008<br><br>Scopus: 78751704301<br>Web of Science: WOS:000287290400021<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                  |
| 44. | Articolo in rivista | S.S. Barbieri, E. Zacchi, P. Amadio, S. Gianellini, L. Mussoni, B.B. Weksler, E. Tremoli (2011). Cytokines present in smokers' serum interact with smoke components to enhance endothelial dysfunction. CARDIOVASCULAR RESEARCH, vol. 90, p. 475-483, ISSN: 0008-6363, doi: 10.1093/cvr/cvr032<br><br>Scopus: 79957530460<br>Web of Science: WOS:000290820200013<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                     |
|     |                     | A. Cariboni, K. Davidson, S. Rakic, R. Maggi, J.G. Parnavelas, C. Ruhrberg (2011). Defective gonadotropin-releasing hormone neuron migration in mice lacking SEMA3A signalling through NRP1 and NRP2: implications for the aetiology of hypogonadotropic hypogonadism. HUMAN MOLECULAR GENETICS, vol. 20, p. 336-344, ISSN: 0964-6906, doi: 10.1093/hmg/ddq468                                                                                                                                                                                                                                                                              |



|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 45. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 78650528556</p> <p>Web of Science: WOS:000285626900012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 46. | Articolo in rivista | <p>Z. Jakopin, E. Corsini, M. Gobec, I. Mlinaric-Racan, M.S. Dolenc (2011). Design, synthesis and biological evaluation of novel desmura myldipeptide analogs. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 3762-3777, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2011.05.042</p> <p>Scopus: 80052941909</p> <p>Web of Science: WOS:000295237400024</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                    |
| 47. | Articolo in rivista | <p>H.K. Müller, G. Wegener, M. Popoli, B. Elfving (2011). Differential expression of synaptic proteins after chronic restraint stress in rat prefrontal cortex and hippocampus. BRAIN RESEARCH, vol. 1385, p. 26-37, ISSN: 0006-8993, doi: 10.1016/j.brainres.2011.02.048</p> <p>Scopus: 79953192475</p> <p>Web of Science: WOS:000289810800004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                            |
| 48. | Articolo in rivista | <p>F. Gardoni, M. Boraso, E. Zianni, E. Corsini, C. L. Galli, F. Cattabeni, M. Marinovich, M. Di Luca, B. Viviani (2011). Distribution of interleukin-1 receptor complex at the synaptic membrane driven by interleukin-1<math>\beta</math> and NMDA stimulation. JOURNAL OF NEUROINFLAMMATION, vol. 8, ISSN: 1742-2094, doi: 10.1186/1742-2094-8-14</p> <p>Scopus: 79751532801</p> <p>Web of Science: WOS:000287863800001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 49. | Articolo in rivista | <p>A. Parolari, E. Tremoli, L. Cavallotti, M. Trezzi, S. Kassem, C.M. Loardi, F. Veglia, G. Ferrari, D. Pacini, F. Alamanni (2011). Do statins improve outcomes and delay the progression of non-rheumatic calcific aortic stenosis?. HEART, vol. 97, p. 523-529, ISSN: 1355-6037, doi: 10.1136/hrt.2010.215046</p> <p>Scopus: 79952539058</p> <p>Web of Science: WOS:000288006900004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                      |
| 50. | Articolo in rivista | <p>D. Sau, P. Rusmini, V. Crippa, E. Onesto, E. Bolzoni, A. Ratti, A. Poletti (2011). Dysregulation of axonal transport and motoneuron diseases. BIOLOGY OF THE CELL, vol. 103, p. 87-107, ISSN: 0248-4900, doi: 10.1042/BC20100093</p> <p>Scopus: 78651499280</p> <p>Web of Science: WOS:000287642300003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                  |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 51. | Articolo in rivista | <p>P. Restani, S.A. Lamorte, C. Ballabio, M. Mottini, C. Tarantino (2011). Développement de méthodes Elisa pour détecter la présence de protéines de lait et duf dans le vin soumis à la clarification. REVUE DES OENOLOGUES ET DES TECHNIQUES VITIVINICOLES ET OENOLOGIQUES, vol. 2011, p. 31-33, ISSN: 0760-9868</p> <p>Lingua: FRE</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 52. | Articolo in rivista | <p>A. Pascale, M. Amadio, L. Caffino, G. Racagni, S. Govoni, F. Fumagalli (2011). ELAV-GAP43 pathway activation following combined exposure to cocaine and stress. PSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 218, p. 249-256, ISSN: 0033-3158, doi: 10.1007/s00213-010-2152-9</p> <p>Scopus: 82955181194</p> <p>Web of Science: WOS:000295865000022</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 53. | Articolo in rivista | <p>A.L. Catapano, Z. Reiner, G. De Backer, I. Graham, M. Taskinen, O. Wiklund, S. Agewall, E. Alegria, M.J. Chapman, P. Durrington, S. Erdine, J. Halcox, R. Hobbs, J. Kjekshus, P. Perrone Filardi, G. Riccardi, R.F. Storey, D. Wood (2011). ESC/EAS Guidelines for the management of dyslipidaemias The Task Force for the management of dyslipidaemias of the European Society of Cardiology (ESC) and the European Atherosclerosis Society (EAS). ATHEROSCLEROSIS, vol. 217, p. 1-44, ISSN: 0021-9150, doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2011.06.012</p> <p>Scopus: 79959779582</p> <p>Web of Science: WOS:000292731300002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 54. | Articolo in rivista | <p>Z. Reiner, A.L. Catapano, G. De Backer, I. Graham, M. Taskinen, O. Wiklund, S. Agewall, E. Alegria, M. J. Chapman, P. Durrington, S. Erdine, J. Halcox, R. Hobbs, J. Kjekshus, P. P. Filardi, G. Riccardi, R.F. Storey, D. Wood (2011). ESC/EAS Guidelines for the management of dyslipidaemias: The Task Force for the management of dyslipidaemias of the European Society of Cardiology (ESC) and the European Atherosclerosis Society (EAS). EUROPEAN HEART JOURNAL, vol. 32, p. 1769-1818, ISSN: 0195-668X, doi: 10.1093/eurheartj/ehr158</p> <p>Scopus: 79960539641</p> <p>Web of Science: WOS:000295679300017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>      |
| 55. | Articolo in rivista | <p>F. Gardoni, E. Zianni, A. Eramo, P.L. Canonico, M.M.G. Di Luca (2011). Effect of rasagiline on the molecular composition of the excitatory postsynaptic density. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 670, p. 458-463, ISSN: 0014-2999, doi: 10.1016/j.ejphar.2011.09.028</p> <p>Scopus: 80755189958</p> <p>Web of Science: WOS:000297449000016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|     |                     | <p>M. Gomasaschi, L. Obici, S. Simonelli, G. Gregorini, A. Negrinelli, G. Merlini, G. Franceschini, L. Calabresi (2011). Effect of the amyloidogenic L75P apolipoprotein A-I variant on HDL subpopulations. CLINICA CHIMICA ACTA, vol. 412, p. 1262-1265, ISSN: 0009-8981, doi: 10.1016/j.cca.2011.03.027</p> <p>Scopus: 79955476170</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 56. | Articolo in rivista | <p>Web of Science: WOS:000291188200017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 57. | Articolo in rivista | <p>D. Groppetti, A.M. Pecile, P. Sacerdote, V. Bronzo, G. Ravasio (2011). Effectiveness of electroacupuncture analgesia compared with opioid administration in a dog model : a pilot study. BRITISH JOURNAL OF ANAESTHESIA, vol. 107, p. 612-618, ISSN: 0007-0912, doi: 10.1093/bja/aer199</p> <p>Scopus: 80052610094</p> <p>Web of Science: WOS:000294807400019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                 |
| 58. | Articolo in rivista | <p>P.A. Corsetto, G. Montorfano, S. Zava, I.E. Jovenitti, A. Cremona, B. Berra, A.M. Rizzo (2011). Effects of n-3 PUFAs on breast cancer cells through their incorporation in plasma membrane. LIPIDS IN HEALTH AND DISEASE, vol. 10, p. 73.1-73.16, ISSN: 1476-511X, doi: 10.1186/1476-511X-10-73</p> <p>Scopus: 79955830837</p> <p>Web of Science: WOS:000292318600001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                         |
| 59. | Articolo in rivista | <p>T.M. Eriksson, P. Delagrangue, M. Spedding, M. Popoli, A.A. Mathé, S.O. Ogren, P. Svenningsson (2011). Emotional memory impairments in a genetic rat model of depression : involvement of 5-HT/MEK/Arc signaling in restoration. MOLECULAR PSYCHIATRY, vol. 17, p. 173-184, ISSN: 1359-4184, doi: 10.1038/mp.2010.131</p> <p>Scopus: 84856223404</p> <p>Web of Science: WOS:000299802400010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                   |
| 60. | Articolo in rivista | <p>K.G. Helmer, J.L. Ambite, J. Ames, R. Ananthakrishnan, G. Burns, A.L. Chervenak, I. Foster, L. Liming, D. Keator, F. Macciardi, R. Madduri, J. Navarro, S. Potkin, B. Rosen, S. Ruffins, R. Schuler, J. A. Turner, A. Toga, C. Williams, C. Kesselman (2011). Enabling collaborative research using the Biomedical Informatics Research Network (BIRN). JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL INFORMATICS ASSOCIATION, vol. 18, p. 416-422, ISSN: 1067-5027, doi: 10.1136/amiajnl-2010-000032</p> <p>Scopus: 79959638569</p> <p>Web of Science: WOS:000292061700012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 61. | Articolo in rivista | <p>F. Pellegatta, C. Brambilla, A. Reduzzi, M. Bragheri, G. Zerbini, A.L. Catapano (2011). Endothelin-1 does not impair insulin-induced angiogenesis in vitro. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR MEDICINE, vol. 28, p. 443-448, ISSN: 1107-3756, doi: 10.3892/ijmm.2011.689</p> <p>Scopus: 79960020579</p> <p>Web of Science: WOS:000293603100020</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                                                                                      |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 62. | Articolo in rivista | <p>E. Gianazza, I. Eberini, C. Sensi, M. Barile, L. Vergani, M.A. Vanoni (2011). Energy matters : mitochondrial proteomics for biomedicine. PROTEOMICS, vol. 11, p. 657-674, ISSN: 1615-9853, doi: 10.1002/pmic.201000412</p> <p>Scopus: 79551496185</p> <p>Web of Science: WOS:000287941800011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                        |
| 63. | Articolo in rivista | <p>B. Ramachandran, S. Mäkelä, J.P. Cravedi, M. Berglund, H. Håkansson, P. Damdimopoulou, A.C. Maggi (2011). Estrogen-like effects of diet-derived cadmium differ from those of orally administered CdCl<sub>2</sub> in the ERE-luc estrogen reporter mouse model. TOXICOLOGY LETTERS, vol. 202, p. 75-84, ISSN: 0378-4274, doi: 10.1016/j.toxlet.2010.12.022</p> <p>Scopus: 79952619644</p> <p>Web of Science: WOS:000289708000001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                            |
| 64. | Articolo in rivista | <p>T. Katsila, E. Balafas, G. Liapakis, P. Limonta, M. Montagnani Marelli, K. Gkountelias, T. Tselios, N. Kostomitsopoulos, J. Matsoukas, C. tavamkopoulos (2011). Evaluation of a stable Gonadotropin-Releasing Hormone analog in mice for the treatment of endocrine disorders and prostate cancer. JOURNAL OF PHARMACOLOGY AND EXPERIMENTAL THERAPEUTICS, vol. 336, p. 613-623, ISSN: 0022-3565, doi: 10.1124/jpet.110.174375</p> <p>Scopus: 79951964145</p> <p>Web of Science: WOS:000287477200004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 65. | Articolo in rivista | <p>R. Kosoy, M. Ransom, H. Chen, M. Marconi, F. Macciardi, N. Glorioso, P.K. Gregersen, D.M. Cusi, M.F. Seldin (2011). Evidence for malaria selection of a CR1 haplotype in Sardinia. GENES AND IMMUNITY, vol. 12, p. 582-588, ISSN: 1466-4879, doi: 10.1038/gene.2011.33</p> <p>Scopus: 80054851835</p> <p>Web of Science: WOS:000296332900011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                |
| 66. | Articolo in rivista | <p>M.G. Vizioli, P.A. Possik, E. Tarantino, K. Meissl, M.G. Borrello, C. Miranda, M.C. Anania, S. Pagliardini, E. Seregni, M.A. Pierotti, S. Pilotti, D.S. Peeper, A. Greco (2011). Evidence of oncogene-induced senescence in thyroid carcinogenesis. ENDOCRINE-RELATED CANCER, vol. 18, p. 743-757, ISSN: 1351-0088, doi: 10.1530/ERC-11-0240</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855947011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                              |
|     |                     | <p>S. Ceruti, F. Viganò, E. Boda, S. Ferrario, G. Magni, M. Boccazzi, P. Rosa, A. Buffo, M. P. Abbraccio (2011). Expression of the new P2Y-like receptor GPR17 during oligodendrocyte precursor cell maturation regulates sensitivity to ATP-induced death. GLIA, vol. 59, p. 363-378, ISSN: 0894-1491, doi: 10.1002/glia.21107</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 67. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 78751686101</p> <p>Web of Science: WOS:000287166500003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 68. | Articolo in rivista | <p>M.N.D. Di Minno, W. Ageno, F. Veglia, F. Dentali, A. Russolillo, A.M. Cerbone, A. Tufano, M. Camera, M. Brambilla, E. Tremoli, G. Di Minno (2011). FUNCTIONAL ANTITHROMBIN LEVELS AND RISK OF A FIRST EPISODE OF VENOUS THROMBOEMBOLISM (VTE). A CROSS-SECTIONAL STUDY. INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE, vol. 6, p. S160-S161, ISSN: 1828-0447, doi: 10.1007/s11739-011-0737-x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                    |
| 69. | Articolo in rivista | <p>E. Bendixen, M. Danielsen, K. Hollung, E. Gianazza, I. Miller (2011). Farm animal proteomics : a review. JOURNAL OF PROTEOMICS, vol. 74, p. 282-293, ISSN: 1874-3919, doi: 10.1016/j.jprot.2010.11.005</p> <p>Scopus: 78651514352</p> <p>Web of Science: WOS:000287061200002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                      |
| 70. | Articolo in rivista | <p>Franzosi M, Guerrini U, Castiglioni L, Sironi L, Nobili E, Tremoli E, Caiani EG (2011). Feasibility of quantitative analysis of regional left ventricular function in the post-infarct mouse by magnetic resonance imaging with retrospective gating. COMPUTERS IN BIOLOGY AND MEDICINE, vol. 41, p. 829-837, ISSN: 0010-4825</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                            |
| 71. | Articolo in rivista | <p>M. Franzosi, U. Guerrini, L. Castiglioni, L. Sironi, E. Nobili, E. Tremoli, E.G. Caiani (2011). Feasibility of quantitative analysis of regional left ventricular function in the post-infarct mouse by magnetic resonance imaging with retrospective gating. COMPUTERS IN BIOLOGY AND MEDICINE, vol. 41, p. 829-837, ISSN: 0010-4825, doi: 10.1016/j.combiomed.2011.06.021</p> <p>Scopus: 80051797985</p> <p>Web of Science: WOS:000295073600011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 72. | Articolo in rivista | <p>M.P. Adorni, E. Favari, N. Ronda, A. Granata, S. Bellosta, L. Arnaboldi, A. Corsini, R. Gatti, F. Bernini (2011). Free cholesterol alters macrophage morphology and mobility by an ABCA1 dependent mechanism. ATHEROSCLEROSIS, vol. 215, p. 70-76, ISSN: 0021-9150, doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2010.12.004</p> <p>Scopus: 79952102640</p> <p>Web of Science: WOS:000288008700010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                              |
|     |                     | <p>V. Cristofori, D. Caruso, G. Latini, M. Dell'Agli, C. Cammilleri, E. Rugini, C. Bignami, R. Muleo (2011). Fruit quality of Italian pomegranate (Punica granatum L.) autochthonous varieties. EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, vol. 232, p. 397-403, ISSN: 1438-2377, doi: 10.1007/s00217-010-1390-8</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 73. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 79952009479</p> <p>Web of Science: WOS:000289789700003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/15</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 74. | Articolo in rivista | <p>V. Galbiati, M. Mitjans, L. Lucchi, B. Viviani, C.L. Galli, M. Marinovich, E. Corsini (2011). Further development of the NCTC 2544 IL-18 assay to identify in vitro contact allergens. TOXICOLOGY IN VITRO, vol. 25, p. 724-732, ISSN: 0887-2333, doi: 10.1016/j.tiv.2010.12.011</p> <p>Scopus: 79952038229</p> <p>Web of Science: WOS:000288933100017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                               |
| 75. | Articolo in rivista | <p>S. Bertram, F. Cherubino, E. Bossi, M. Castagna, A. Peres (2011). GABA reverse transport by the neuronal cotransporter GAT1 : influence of internal chloride depletion. AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY. CELL PHYSIOLOGY, vol. 301, p. C1064-C1073, ISSN: 0363-6143, doi: 10.1152/ajpcell.00120.2011</p> <p>Scopus: 80054909921</p> <p>Web of Science: WOS:000296583400013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                            |
| 76. | Articolo in rivista | <p>E. Tremoli, F. Veglia, M. Amato, A. Ravani, D. Sansaro, C. Tedesco, F. Bovis, B. Frigerio, S. Castelnovo, D. Baldassarre (2011). Gender differences in the association of tobacco smoke and social class with subclinical atherosclerosis and atherosclerosis progression. EUROPEAN HEART JOURNAL, vol. 32, p. 497-498, ISSN: 0195-668X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                              |
| 77. | Articolo in rivista | <p>Colombo G, Gertow K, Marenzi G, Brambilla M, De Metrio M, Tremoli E, Camera (2011). Gene expression profiling reveals multiple differences in platelets from patients with stable angina or non-ST elevation acute coronary syndrome. THROMBOSIS RESEARCH, vol. 128, p. 161-168, ISSN: 0049-3848</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                            |
| 78. | Articolo in rivista | <p>G. Colombo, K. Gertow, G. Marenzi, M. Brambilla, M. De Metrio, E. Tremoli, M. Camera (2011). Gene expression profiling reveals multiple differences in platelets from patients with stable angina or non-ST elevation acute coronary syndrome. THROMBOSIS RESEARCH, vol. 128, p. 161-168, ISSN: 0049-3848, doi: 10.1016/j.thromres.2011.02.012</p> <p>Scopus: 79960389417</p> <p>Web of Science: WOS:000292773900011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
|     |                     | <p>B. Borroni, M. Grassi, S. Archetti, A. Papetti, R. Del Bo, C. Bonvicini, G.P. Comi, M. Gennarelli, G. Bellelli, M. Di Luca, A. Padovani (2011). Genetic Background Predicts Poor Prognosis in Frontotemporal Lobar Degeneration. NEURODEGENERATIVE DISEASES, vol. 8, p. 289-295, ISSN: 1660-2854, doi: 10.1159/000322790</p>                                                                                                                                                                                                                                                    |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 79. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 79958788915</p> <p>Web of Science: WOS:000291538700003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 80. | Articolo in rivista | <p>B. Borroni, C. Agosti, E. Magnani, M. Di Luca, A. Padovani (2011). Genetic Bases of Progressive Supranuclear Palsy : the MAPT Tau Disease. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 18, p. 2655-2660, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986711795933722</p> <p>Scopus: 79957958968</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 81. | Articolo in rivista | <p>S. Sawcer, G. Hellenthal, M. Pirinen, C.C. Spencer, N.A. Patsopoulos, L. Moutsianas, A. Dilthey, Z. Su, C. Freeman, S.E. Hunt, S. Edkins, E. Gray, D.R. Booth, S.C. Potter, A. Goris, G. Band, A.B. Oturai, A. Strange, J. Saarela, C. Bellenguez, B. Fontaine, M. Gillman, B. Hemmer, R. Gwilliam, F. Zipp, A. Jayakumar, R. Martin, S. Leslie, S. Hawkins, E. Giannoulatou, S. D'Alfonso, H. Blackburn, F.M. Boneschi, J. Little, H.F. Harbo, M.L. Perez, A. Spurkland, M.J. Waller, M.P. Mycko, M. Ricketts, M. Comabella, N. Hammond, I. Kockum, O.T. McCann, M. Ban, P. Whittaker, A. Kempainen, P. Weston, C. Hawkins, S. Widaa, J. Zajicek, S. Dronov, N. Robertson, S.J. Bumpstead, L.F. Barcellos, R. Ravindrarajah, R. Abraham, L. Alfredsson, K. Ardlie, C. Aubin, A. Baker, K. Baker, S.E. Baranzini, L. Bergamaschi, R. Bergamaschi, A. Bernstein, A. Berthele, M. Boggild, J.P. Bradfield, D. Brassat, S.A. Broadley, D. Buck, H. Butzkueven, R. Capra, W.M. Carroll, P. Cavalla, E.G. Celius, S. Cepok, R. Chiavacci, F. Clerget-Darpoux, K. Clysters, G. Comi, M. Cossburn, I. Cournu-Rebeix, M.B. Cox, W. Cozen, B.A. Cree, A.H. Cross, D. Cusi, M.J. Daly, E. Davis, P.I. de Bakker, M. Debouverie, M.B. D'Hooghe, K. Dixon, R. Dobosi, B. Dubois, D. Ellinghaus, I. Elovaaara, F. Esposito, C. Fontenille, S. Foote, A. Franke, D. Galimberti, A. Ghezzi, J. Glessner, R. Gomez, O. Gout, C. Graham, S.F. Grant, F.R. Guerini, H. Hakonarson, P. Hall, A. Hamsten, H.P. Hartung, R.N. Heard, S. Heath, J. Hobart, M. Hoshi, C. Infante-Duarte, G. Ingram, W. Ingram, T. Islam, M. Jagodic, M. Kabesch, A.G. Kermode, T.J. Kilpatrick, C. Kim, N. Klopp, K. Koivisto, M. Larsson, M. Lathrop, J.S. Lechner-Scott, M.A. Leone, V. Leppä, U. Liljedahl, I.L. Bomfim, R.R. Lincoln, J. Link, J. Liu, A.R. Lorentzen, S. Lupoli, F. Macciardi, T. Mack, M. Marriott, V. Martinelli, D. Mason, J.L. McCauley, F. Mentch, I.L. Mero, T. Mihalova, X. Montalban, J. Mottershead, K.M. Myhr, P. Naldi, W. Ollier, A. Page, A. Palotie, J. Pelletier, L. Piccio, T. Pickersgill, F. Piehl, S. Pobywajlo, H.L. Quach, P.P. Ramsay, M. Reunanen, R. Reynolds, J.D. Rioux, M. Rodegher, S. Roesner, J.P. Rubio, I.M. Rückert, M. Salvetti, E. Salvi, A. Santaniello, C.A. Schaefer, S. Schreiber, C. Schulze, R.J. Scott, F. Sellebjerg, K.W. Selmaj, D. Sexton, L. Shen, B. Simms-Acuna, S. Skidmore, P.M. Sleiman, C. Smestad, P.S. Sørensen, H.B. Søndergaard, J. Stankovich, R.C. Strange, A.M. Sulonen, E. Sundqvist, A.C. Syvänen, F. Taddeo, B. Taylor, J.M. Blackwell, P. Tienari, E. Bramon, A. Tourbah, M.A. Brown, E. Tronczynska, J.P. Casas, N. Tubridy, A. Corvin, J. Vickery, J. Jankowski, P. Villoslada, H.S. Markus, K. Wang, C.G. Mathew, J. Wason, C.N. Palmer, H.E. Wichmann, R. Plomin, E. Willoughby, A. Rautanen, J. Winkelmann, M. Wittig, R.C. Trembath, J. Yaouanq, A.C. Viswanathan, H. Zhang, N.W. Wood, R. Zuvich, P. Deloukas, C. Langford, A. Duncanson, J.R. Oksenberg, M.A. Pericak-Vance, J.L. Haines, T. Olsson, J. Hillert, A.J. Ivinson, P.L. De Jager, L. Peltonen, G.J. Stewart, D.A. Hafler, S.L. Hauser, G. McVean, P. Donnelly, A. Compston (2011). Genetic risk and a primary role for cell-mediated immune mechanisms in multiple sclerosis. NATURE, vol. 476, p. 214-219, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature10251</p> <p>Scopus: 80051684615</p> <p>Web of Science: WOS:000293731900038</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 82. | Articolo in rivista | <p>L. Marabini, R. Calò, S. Fucile (2011). Genotoxic Effects Of Polychlorinated Biphenyls (PCB 153, 138, 101, 118) in a Fish Cell Line (RTG-2). TOXICOLOGY IN VITRO, vol. 25, p. 1045-1052, ISSN: 0887-2333, doi: 10.1016/j.tiv.2011.04.004</p> <p>Scopus: 79957951669</p> <p>Web of Science: WOS:000292366700007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 83. | Articolo in rivista | <p>MARABINI L, CALÒ R, FUCILE S (2011). Genotoxic effects of polychlorinated biphenils (PCB153, 138, 101,118) in a fish cell line (RTG-2). TOXICOLOGY IN VITRO, ISSN: 0887-2333</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 84. | Articolo in rivista | <p>M.N.D. Di Minno, S. Pezzullo, V. Palmieri, A. Coppola, A. D'Angelo, F. Sampietro, V. Cavalca, E. Tremoli, G. Di Minno (2011). Genotype-independent in vivo oxidative stress following a methionine loading test: Maximal platelet activation in subjects with early-onset thrombosis. THROMBOSIS RESEARCH, vol. 128, p. e43-e48, ISSN: 0049-3848, doi: 10.1016/j.thromres.2011.05.017</p> <p>Scopus: 80054949333</p> <p>Web of Science: WOS:000295212200009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 85. | Articolo in rivista | <p>C. Ballabio, S. Chessa, D. Rignanese, C. Gigliotti, G. Pagnacco, L. Terracciano, A. Fiocchi, P. Restani, A.M. Caroli (2011). Goat milk allergenicity as a function of alpha s1-casein genetic polymorphism. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 94, p. 998-1004, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2010-3545</p> <p>Scopus: 78751694874</p> <p>Web of Science: WOS:000286407600045</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                              |
| 86. | Articolo in rivista | <p>G.D. Norata, A.A. Pirillo, A.L. Catapano (2011). HDLs, immunity, and atherosclerosis. CURRENT OPINION IN LIPIDOLOGY, vol. 22, p. 410-416, ISSN: 0957-9672, doi: 10.1097/MOL.0b013e32834adac3</p> <p>Scopus: 80052752534</p> <p>Web of Science: WOS:000294727600012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                          |
| 87. | Articolo in rivista | <p>M.N.D. Di Minno, M. Brambilla, M. Camera, K. Gertow, M.C. Nava, A. Parolari, E. Tremoli, P. Werba (2011). HPA-3 GENE POLYMORPHISMS AND CARDIOVASCULAR RISK IN CORONARY ARTERY BY-PASS SURGERY PATIENTS. A PROSPECTIVE STUDY. INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE, vol. 6, p. S160, ISSN: 1828-0447, doi: 10.1007/s11739-011-0737-x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                              |
| 88. | Articolo in rivista | <p>Cerrito MG, Scagliarini A, Froio A, Liloia A, Busnelli M, Giovannoni R, Otterbein LE, Mainetti L, Villa M, Bach FH, Leone BE, Biasi GM, Lavitrano M (2011). Heme oxygenase-1 inhibition prevents intimal hyperplasia enhancing nitric oxide-dependent apoptosis of vascular smooth muscle cells.. BIOLOGICAL &amp; PHARMACEUTICAL BULLETIN, vol. 34, p. 1204-1214, ISSN: 0918-6158, doi: 10.1248/bpb.34.1204</p> <p>Scopus: 80051515466</p> <p>Web of Science: WOS:000294513000011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                 |
| 89. | Articolo in rivista | <p>M. Leidi, F. Deller, M. Mariotti, J.A. Maier (2011). High magnesium inhibits human osteoblast differentiation in vitro. MAGNESIUM RESEARCH, vol. 24, p. 1-6, ISSN: 0953-1424, doi: 10.1684/mrh.2011.0271</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                    |



|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | <p>F. Errico, A. Bonito-Oliva, V. Bagetta, D. Vitucci, R. Romano, E. Zianni, F. Napolitano, S. Marinucci, M.M.G Di Luca, P. Calabresi, G. Fisone, M. Carta, B. Picconi, F. Gardoni, A. Usiello (2011). Higher free d-aspartate and N-methyl-d-aspartate levels prevent striatal depotentiation and anticipate L-DOPA-induced dyskinesia. EXPERIMENTAL NEUROLOGY, vol. 232, p. 240-250, ISSN: 0014-4886, doi: 10.1016/j.expneurol.2011.09.013</p>                                                                                                                                               |
| 90. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 80054994557</p> <p>Web of Science: WOS:000297384100019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 91. | Articolo in rivista | <p>E.M. Torchetti, F. Bonomi, M. Galluccio, E. Gianazza, T.A. Giancaspero, S. Iametti, C. Indiveri, M. Barile (2011). Human FAD synthase (isoform 2) : a component of the machinery that delivers FAD to apo-flavoproteins. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 4434-4449, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08368.x</p> <p>Scopus: 80255129380</p> <p>Web of Science: WOS:000297155600026</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                  |
| 92. | Articolo in rivista | <p>P.A. Moro, V. Flacco, F. Casseti, V. Clementi, M.L. Colombo, G.M. Chiesa, F. Menniti-Ippolito, R. Raschetti, C. Santuccio (2011). Hypovolemic shock due to severe gastrointestinal bleeding in a child taking an herbal syrup. ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ, vol. 47, p. 278-283, ISSN: 0021-2571, doi: 10.4415/ANN_11_03_07</p> <p>Web of Science: WOS:000295911200007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                              |
| 93. | Articolo in rivista | <p>S. D'Alessandro, N. Basilico, Y. Corbett, D. Scaccabarozzi, M.F. Omodeo Salè, M. Saresella, I. Marventano, M. Vaillant, P. Oliaro, D. Taramelli (2011). Hypoxia modulates the effect of dihydroartemisinin on endothelial cells. BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY, vol. 82, p. 476-484, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/j.bcp.2011.06.002</p> <p>Scopus: 79960906401</p> <p>Web of Science: WOS:000293820600006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07, MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                    |
| 94. | Articolo in rivista | <p>A. Alkelai, S. Lupoli, L. Greenbaum, I. Giegling, Y. Kohn, K. Sarnier-Kanyas, E. Ben-Asher, D. Lancet, D. Rujescu, F. Maciardi, B. Lerer (2011). Identification of new schizophrenia susceptibility loci in an ethnically homogeneous, family-based, Arab-Israeli sample. FASEB JOURNAL, vol. 25, p. 4011-4023, ISSN: 0892-6638, doi: 10.1096/fj.11-184937</p> <p>Scopus: 80355135154</p> <p>Web of Science: WOS:000296723100025</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 95. | Articolo in rivista | <p>A. Persico, G. Baci, F. Uberti, C. Panzeri, C. Di Lorenzo, E. Moro, P. Restani (2011). Identification of taxine derivatives in biological fluids from a patient after attempted suicide by ingestion of yew (Taxus baccata) leaves. JOURNAL OF ANALYTICAL TOXICOLOGY, vol. 35, p. 238-241, ISSN: 0146-4760, doi: 10.1093/anatox/35.4.238</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                             |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 96.  | Articolo in rivista | <p>L. Steffani, P. Magni (2011). Il controllo dell'appetito e della sazietà nell'uomo : basi biologiche e applicazioni cliniche. ADI MAGAZINE, vol. 15, p. 9-20, ISSN: 2280-6830</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13, MED/05</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 97.  | Articolo in rivista | <p>I. Eberini, S. Daniele, C. Parravicini, C. Sensi, M.L. Trincavelli, C. Martini, M.P. Abbraccio (2011). In silico identification of new ligands for GPR17: a promising therapeutic target for neurodegenerative diseases. JOURNAL OF COMPUTER-AIDED MOLECULAR DESIGN, vol. 25, p. 743-752, ISSN: 0920-654X, doi: 10.1007/s10822-011-9455-8</p> <p>Scopus: 80055071653</p> <p>Web of Science: WOS:000297133100005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/14, BIO/12</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                        |
| 98.  | Articolo in rivista | <p>E. Corsini, A. Avogadro, V. Galbiati, M. dell'Agli, M. Marinovich, C.L. Galli, D.R. Germolec (2011). In vitro evaluation of the immunotoxic potential of perfluorinated compounds (PFCs). TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY, vol. 250, p. 108-116, ISSN: 0041-008X, doi: 10.1016/j.taap.2010.11.004</p> <p>Scopus: 78650561380</p> <p>Web of Science: WOS:000286128600003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, BIO/15</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 99.  | Articolo in rivista | <p>A. Ferrari, A. Galmozzi, N. Mitro, E. Gers, F. Gilardi, C. Godio, G. Cermenati, D. Caruso, A. Mai, E. Saez, E. De Fabiani, M. Crestani (2011). Inhibition of class I histone deacetylases unveils a mitochondrial signature and enhances lipid oxidation in skeletal muscle and adipose tissue. CHEMISTRY AND PHYSICS OF LIPIDS, vol. 164, p. S7, ISSN: 0009-3084, doi: 10.1016/j.chemphyslip.2011.05.045</p> <p>Web of Science: WOS:000294747900016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                   |
| 100. | Articolo in rivista | <p>G. Rea, A. Antonacci, M. Lambreva, S. Pastorelli, A. Tibuzzi, S. Ferrari, D. Fischer, U. Johanningmeier, W. Oleszek, T. Doroszewska, A.M. Rizzo, P.V. Berselli, B. Berra, A. Bertoli, L. Pistelli, B. Ruffoni, C. Calas-Blanchard, J.L. Marty, S.C. Litescu, M. Diaconu, E. Touloupakis, D. Ghanotakis, M.T. Giardi (2011). Integrated plant biotechnologies applied to safer and healthier food production: the Nutra-Snack manufacturing chain. TRENDS IN FOOD SCIENCE &amp; TECHNOLOGY, vol. 22, p. 353-366, ISSN: 0924-2244, doi: 10.1016/j.tifs.2011.04.005</p> <p>Scopus: 79959637805</p> <p>Web of Science: WOS:000293605900001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
|      |                     | <p>B. Rees, S.W. Spiekstra, M. Carfi, K. Ouwehand, C.A. Williams, E. Corsini, J.D. McLeod, S. Gibbs (2011). Inter-laboratory study of the in vitro dendritic cell migration assay for identification of contact allergens. TOXICOLOGY IN VITRO, vol. 25, p. 2124-2134, ISSN: 0887-2333, doi: 10.1016/j.tiv.2011.09.021</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 101. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 82655184202</p> <p>Web of Science: WOS:000298362500078</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 102. | Articolo in rivista | <p>M. Bäck, S. Dahlén, J.M. Drazen, J.F. Evans, C.N. Serhan, T. Shimizu, T. Yokomizo, G. Rovati (2011). International union of basic and clinical pharmacology. LXXXIV: leukotriene receptor nomenclature, distribution, and pathophysiological functions. PHARMACOLOGICAL REVIEWS, vol. 63, p. 539-584, ISSN: 0031-6997, doi: 10.1124/pr.110.004184</p> <p>Scopus: 79960667949</p> <p>Web of Science: WOS:000292862800003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                            |
| 103. | Articolo in rivista | <p>N. Künzli, L. Perez, S. von Klot, D. Baldassarre, M. Bauer, X. Basagana, C. Breton, J. Dratva, R. Elosua, U. de Faire, K. Fuks, E. de Groot, J. Marrugat, J. Penell, J. Seissler, A. Peters, B. Hoffmann (2011). Investigating air pollution and atherosclerosis in humans : concepts and outlook. PROGRESS IN CARDIOVASCULAR DISEASES, vol. 53, p. 334-343, ISSN: 0033-0620, doi: 10.1016/j.pcad.2010.12.006</p> <p>Scopus: 79952591759</p> <p>Web of Science: WOS:000288922000002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                |
| 104. | Articolo in rivista | <p>E. Soprana, M.R. Panigada, M. Knauf, A. Radaelli, L. Vigevani, A. Palini, C. Villa, M. Malnati, G. Cassina, R. Kurth, S. Norley, A. Siccardi (2011). Joint production of prime/boost pairs of Fowlpox Virus and Modified Vaccinia Ankara recombinants carrying the same transgene. JOURNAL OF VIROLOGICAL METHODS, vol. 174, p. 22-28, ISSN: 0166-0934, doi: 10.1016/j.jviromet.2011.03.013</p> <p>Scopus: 79955772869</p> <p>Web of Science: WOS:000291521000004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                  |
| 105. | Articolo in rivista | <p>G. Barosi, A. Bosi, M.P. Abbracchio, R. Danesi, A. Genazzani, P. Corradini, F. Pane, S. Tura (2011). Key concepts and critical issues on epoetin and filgrastim biosimilars : a position paper from the Italian Society of Hematology, Italian Society of Experimental Hematology, and Italian Group for Bone Marrow Transplantation. HAEMATOLOGICA, vol. 96, p. 937-942, ISSN: 0390-6078, doi: 10.3324/haematol.2011.041210</p> <p>Scopus: 79959992578</p> <p>Web of Science: WOS:000292727200001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 106. | Articolo in rivista | <p>Agostoni P, Banfi C, Magri D, Vignati C, Doria E, Salvioni E, Moliterni P, Marenzi G, Tremoli E, Sisillo E (2011). Kinetics of plasma SPB and RAGE during mechanical ventilation in patients undergoing major vascular surgery. RESPIRATORY PHYSIOLOGY &amp; NEUROBIOLOGY, vol. 178, p. 256-260, ISSN: 1569-9048</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                                                          |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 107. | Articolo in rivista | <p>P. Agostoni, C. Banfi, D. Magri, C. Vignati, E. Doria, E. Salvioni, P. Moliterni, G. Marenzi, E. Tremoli, E. Sisillo (2011). Kinetics of plasma SPB and RAGE during mechanical ventilation in patients undergoing major vascular surgery. RESPIRATORY PHYSIOLOGY &amp; NEUROBIOLOGY, vol. 178, p. 256-260, ISSN: 1569-9048, doi: 10.1016/j.resp.2011.06.019</p> <p>Scopus: 80052343539</p> <p>Web of Science: WOS:000295251200011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 108. | Articolo in rivista | <p>G. Boscutti, L. Calabresi, S. Pizzolitto, E. Boer, M. Bosco, P.L. Mattei, M. Martone, N. Milutinovic, D. Berbecar, E. Beltram, G. Franceschini (2011). LCAT deficiency: a nephrological diagnosis. GIORNALE ITALIANO DI NEFROLOGIA, vol. 28, p. 369-382, ISSN: 0393-5590</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                          |
| 109. | Articolo in rivista | <p>S.J.P.L. van den Berg, P. Restani, M.G. Boersma, L. Delmulle, I.M.C.M. Rietjens (2011). Levels of Genotoxic and Carcinogenic Ingredients in Plant Food Supplements and Associated Risk Assessment. FOOD AND NUTRITION SCIENCES, vol. 2, p. 989-1010, ISSN: 2157-944X, doi: 10.4236/fns.2011.29134</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                |
| 110. | Articolo in rivista | <p>A. Maggi (2011). Liganded and unliganded activation of estrogen receptor and hormone replacement therapies. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA. MOLECULAR BASIS OF DISEASE, vol. 1812, p. 1054-1060, ISSN: 0925-4439, doi: 10.1016/j.bbadis.2011.05.001</p> <p>Scopus: 79958273729</p> <p>Web of Science: WOS:000292350400027</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                          |
| 111. | Articolo in rivista | <p>F. Fanelli, M. Mauri, V.C. Capra, F. Raimondi, F. Guzzi, M.M. Ambrosio, G. Rovati, M. Parenti (2011). Light on the structure of thromboxane A2 receptor heterodimers. CELLULAR AND MOLECULAR LIFE SCIENCES, vol. 68, p. 3109-3120, ISSN: 1420-682X, doi: 10.1007/s00018-010-0615-0</p> <p>Scopus: 80052260163</p> <p>Web of Science: WOS:000294258700009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                          |
| 112. | Articolo in rivista | <p>C. Riganti, C. Voena, J. Kopecka, P.A. Corsetto, G. Montorfano, E. Enrico, C. Costamagna, A.M. Rizzo, D. Ghigo, A. Bosia (2011). Liposome-encapsulated doxorubicin reverses drug resistance by inhibiting P-glycoprotein in human cancer cells. MOLECULAR PHARMACEUTICS, vol. 8, p. 683-700, ISSN: 1543-8384, doi: 10.1021/mp2001389</p> <p>Scopus: 79958268665</p> <p>Web of Science: WOS:000291233800006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                        |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 113. | Articolo in rivista | <p>N. Mitro, G. Cermenati, F. Abbiati, E. Brioschi, S. Giatti, S. Cermenati, R. Bianchi, A. Volonterio, G. Cavaletti, L.M. Garcia-Segura, R.C. Melcangi, E. De Fabiani, M. Crestani, D. Caruso (2011). Liver X receptor activation protects from diabetic neuropathy by restoring fatty acid biosynthesis. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 269, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08259.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                     |
| 114. | Articolo in rivista | <p>M. Rondanelli, A. Giacosa, A. Opizzi, C. Pelucchi, C. La Vecchia, G. Montorfano, M. Negroni, B. Berra, P. Politi, A.M. Rizzo (2011). Long chain omega 3 polyunsaturated Fatty acids supplementation in the treatment of elderly depression : effects on depressive symptoms, on phospholipids Fatty acids profile and on health-related quality of life. THE JOURNAL OF NUTRITION, HEALTH &amp; AGING, vol. 15, p. 37-44, ISSN: 1279-7707, doi: 10.1007/s12603-011-0011-y</p> <p>Scopus: 79954440716</p> <p>Web of Science: WOS:000287934000007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                |
| 115. | Articolo in rivista | <p>C. Mele, P. Iatropoulos, R. Donadelli, A. Calabria, R. Maranta, P. Cassis, S. Buelli, S. Tomasoni, R. Piras, M. Krendel, S. Bettoni, M. Morigi, M. Delledonne, C. Pecoraro, I. Abbate, M.R. Capobianchi, F. Hildebrandt, E. Otto, F. Schaefer, F. Macciardi, F. Ozaltin, S. Emre, T. Ibsirlioglu, A. Benigni, G. Remuzzi, M. Noris (2011). MYO1E mutations and childhood familial focal segmental glomerulosclerosis. NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, vol. 365, p. 295-306, ISSN: 0028-4793, doi: 10.1056/NEJMoa1101273</p> <p>Scopus: 79960877647</p> <p>Web of Science: WOS:000293172200008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 116. | Articolo in rivista | <p>I. Zanotti, M. Pedrelli, F. Poti, G. Stomeo, M. Gomasaschi, L. Calabresi, F. Bernini (2011). Macrophage, but not systemic, apolipoprotein E is necessary for macrophage reverse cholesterol transport in vivo. ARTERIOSCLEROSIS, THROMBOSIS, AND VASCULAR BIOLOGY, vol. 31, p. 74-80, ISSN: 1079-5642, doi: 10.1161/ATVBAHA.110.213892</p> <p>Scopus: 78650854310</p> <p>Web of Science: WOS:000285342400014</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                   |
| 117. | Articolo in rivista | <p>A. Frasca, M. Aalbers, F. FrigeriO, F. Fiordaliso, M. Salio, M. Gobbi, A. Cagnotto, F. Gardoni, G.S. Battaglia, G. Hoogland, M. Di Luca, A. Vezzani (2011). Misplaced NMDA receptors in epileptogenesis contribute to excitotoxicity. NEUROBIOLOGY OF DISEASE, vol. 43, p. 507-515, ISSN: 0969-9961, doi: 10.1016/j.nbd.2011.04.024</p> <p>Scopus: 80054680163</p> <p>Web of Science: WOS:000292069900022</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                      |
| 118. | Articolo in         | <p>G.A. Racagni, M.A. Riva, R. Molteni, L. Musazzi, F. Calabrese, M. Popoli, D. Tardito (2011). Mode of action of agomelatine: Synergy between melatonergic and 5-HT(2C) receptors. THE WORLD JOURNAL OF BIOLOGICAL PSYCHIATRY, vol. 12, p. 574-587, ISSN: 1562-2975, doi: 10.3109/15622975.2011.595823</p> <p>Scopus: 82955188805</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | rivista             | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 119. | Articolo in rivista | <p>F. Calabrese, R. Molteni, C. Gabriel, E. Mocaer, G.A. Racagni, M.A. Riva (2011). Modulation of neuroplastic molecules in selected brain regions after chronic administration of the novel antidepressant agomelatine. <i>PSYCHOPHARMACOLOGY</i>, vol. 215, p. 267-275, ISSN: 0033-3158, doi: 10.1007/s00213-010-2129-8</p> <p>Scopus: 79955621481<br/> Web of Science: WOS:000289985700006<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                  |
| 120. | Articolo in rivista | <p>C. Ballabio, F. Uberti, S. Manfredelli, E. Vacca, G. Boggini, R. Redaelli, C. Catassi, E. Lionetti, E. Peñas, P. Restani (2011). Molecular characterisation of 36 oat varieties and in vitro assessment of their suitability for coeliacs diet. <i>JOURNAL OF CEREAL SCIENCE</i>, vol. 54, p. 110-115, ISSN: 0733-5210, doi: 10.1016/j.jcs.2011.04.004</p> <p>Scopus: 79960741608<br/> Web of Science: WOS:000294037200016<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: No<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 121. | Articolo in rivista | <p>A. Focchi, G.R. Bouygue, M. Albarini, P. Restani (2011). Molecular diagnosis of cow's milk allergy. <i>CURRENT OPINION IN ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY</i>, vol. 11, p. 216-221, ISSN: 1528-4050, doi: 10.1097/ACI.0b013e32834694ef</p> <p>Scopus: 79955591203<br/> Web of Science: WOS:000289775600010<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: No<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                 |
| 122. | Articolo in rivista | <p>R.M. Moretti, S. Mai, M. Montagnani Marelli, F. Rizzi, S. Bettuzzi, P. Limonta (2011). Molecular mechanisms of the antimetastatic activity of nuclear clusterin in prostate cancer cells. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY</i>, vol. 39, p. 225-234, ISSN: 1019-6439, doi: 10.3892/ijo.2011.1030</p> <p>Scopus: 79956056648<br/> Web of Science: WOS:000291504900026<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: No<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/09<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                            |
| 123. | Articolo in rivista | <p>F. De Angelis, A. Bernardo, V. Magnaghi, L. Minghetti, A.M. Tata (2011). Muscarinic receptor subtypes as potential targets to modulate oligodendrocyte progenitor survival, proliferation and differentiation. <i>DEVELOPMENTAL NEUROBIOLOGY</i>, vol. 72, p. 713-728, ISSN: 1932-8451, doi: 10.1002/dneu.20976</p> <p>Scopus: 84859492260<br/> Web of Science: WOS:000302539800004<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: No<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                         |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | E. Onesto, P. Rusmini, V. Crippa, N. Ferri, A. Zito, M. Galbiati, A. Poletti (2011). Muscle cells and motoneurons differentially remove mutant SOD1 causing familial amyotrophic lateral sclerosis. JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, vol. 118, p. 266-280, ISSN: 0022-3042, doi: 10.1111/j.1471-4159.2011.07298.x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 124. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 79959982281</p> <p>Web of Science: WOS:000292655300011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/14, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 125. | Articolo in rivista | <p>C. Piccoli, G. Quarato, A. D'Aprile, E. Montemurno, R. Scrima, M. Ripoli, M. Gomaschi, P. Cirillo, D. Boffoli, L. Calabresi, L. Gesualdo, N. Capitanio (2011). Native LDL-induced oxidative stress in human proximal tubular cells : multiple players involved. JOURNAL OF CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE, vol. 15, p. 375-395, ISSN: 1582-1838, doi: 10.1111/j.1582-4934.2009.00946.x</p> <p>Scopus: 79951909095</p> <p>Web of Science: WOS:000287749000018</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 126. | Articolo in rivista | <p>M. Prato, S. D'Alessandro, P.E. Van den Steen, G. Opdenakker, P. Arese, D. Taramelli, N. Basilico (2011). Natural haemozoin modulates matrix metalloproteinases and induces morphological changes in human microvascular endothelium. CELLULAR MICROBIOLOGY, vol. 13, p. 1275-1285, ISSN: 1462-5814, doi: 10.1111/j.1462-5822.2011.01620.x</p> <p>Scopus: 79960389341</p> <p>Web of Science: WOS:000292845700014</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07, MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                      |
| 127. | Articolo in rivista | <p>C. Melcangi, G. Panzica, L.M. Garcia-Segura (2011). Neuroactive steroids: focus on human brain. NEUROSCIENCE, vol. 191, p. 1-5, ISSN: 0306-4522, doi: 10.1016/j.neuroscience.2011.06.024</p> <p>Scopus: 80052271257</p> <p>Web of Science: WOS:000295749300001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                |
| 128. | Articolo in rivista | <p>Di Minno MN, Russolillo A, Camera M, Brambilla M, De Gregorio A, Tremoli E, Di Minno G (2011). New anti-thrombotic drugs for stroke prevention. CURRENT VASCULAR PHARMACOLOGY, vol. 9, p. 723-732, ISSN: 1570-1611</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 129. | Articolo in rivista | <p>M. N. D. Di Minno, A. Russolillo, M. Camera, M. Brambilla, A. De Gregorio, E. Tremoli, G. Di Minno (2011). New anti-thrombotic drugs for stroke prevention. CURRENT VASCULAR PHARMACOLOGY, vol. 9, p. 723-732, ISSN: 1570-1611</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                |
|      |                     | VELLANI V, FRANCHI S, PRANDINI M, MORETTI S, PAVESI G, GIACOMINI C, SACERDOTE P (2011). Nimesulide inhibits protein kinase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 130. | Articolo in rivista | <p>C epsilon and substance P in sensory neurons - comparison with paracetamo. JOURNAL OF PAIN RESEARCH, vol. 4, p. 177-187, ISSN: 1178-7090</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 131. | Articolo in rivista | <p>V. Vellani, S. Franchi, M. L. Prandini, S. Moretti, G. Pavesi, C. Giacomoni, P. Sacerdote (2011). Nimesulide inhibits protein kinase C epsilon and substance P in sensory neurons - comparison with paracetamol. JOURNAL OF PAIN RESEARCH, vol. 4, p. 177-187, ISSN: 1178-7090, doi: 10.2147/JPR.S21931</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                |
| 132. | Articolo in rivista | <p>L. Rizzi, M. Braschi, M. Colombo, N. Vaiana, G. Tibolla, G.D. Norata, A. Catapano, S. Romeo, D. Prosperi (2011). Novel biotinylated bile acid amphiphiles : micellar aggregates formation and interaction with hepatocytes. ORGANIC &amp; BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 9, p. 2899-2905, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C0OB00878H</p> <p>Scopus: 79953225908</p> <p>Web of Science: WOS:000288904500043</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 133. | Articolo in rivista | <p>Rizzi L, Braschi M, Colombo M, Vaiana N, Tibolla G, Norata GD, Catapano AL, Romeo S, Prosperi D. (2011). Novel biotinylated bile acid amphiphiles: micellar aggregates formation and interaction with hepatocytes.. ORGANIC &amp; BIOMOLECULAR CHEMISTRY, ISSN: 1477-0520</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                     |
| 134. | Articolo in rivista | <p>B. Ramachandran, A. Stell, L. Maravigna, A. Maggi, P. Ciana (2011). Novel insights on imaging sex-hormone-dependent tumourigenesis in vivo. ENDOCRINE-RELATED CANCER, vol. 18, p. R41-R51, ISSN: 1351-0088, doi: 10.1530/ERC-10-0332</p> <p>Scopus: 79960101745</p> <p>Web of Science: WOS:000294995900002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                             |
| 135. | Articolo in rivista | <p>P. Sacerdote, S. Franchi, S. Moretti, A.E. Panerai (2011). Oppioidi, MDMA, marijuana e limmunosoppressione : quale rilevanza clinica?. ITALIAN JOURNAL ON ADDICTION, vol. 1, p. 23-28, ISSN: 2239-5652</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                 |
| 136. | Articolo in rivista | <p>E. Buoso, C. Lanni, E. Molteni, F. Rousset, E. Corsini, M. Racchi (2011). Opposing effects of cortisol and dehydroepiandrosterone on the expression of the receptor for Activated C Kinase 1: Implications in immunosenescence. EXPERIMENTAL GERONTOLOGY, vol. 46, p. 877-883, ISSN: 0531-5565, doi: 10.1016/j.exger.2011.07.007</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80054847045</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                                          |



|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 137. | Articolo in rivista | Di Minno MN, Cavalca V, D'angelo A, Squellerio I, Coppola A, Tremoli E, Di Minno G (2011). Overcoming limitations of current antiplatelet drugs: a concerted effort for more profitable strategies of intervention. ANNALS OF MEDICINE, vol. 43, p. 531-544, ISSN: 0785-3890<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14                                                                                                                                                                                                                                        |
| 138. | Articolo in rivista | M.N.D. Di Minno, A. Guida, M. Camera, S. Colli, G. Di Minno, E. Tremoli (2011). Overcoming limitations of current antiplatelet drugs : a concerted effort for more profitable strategies of intervention. ANNALS OF MEDICINE, vol. 43, p. 531-544, ISSN: 0785-3890, doi: 10.3109/07853890.2011.582137<br><br>Scopus: 80053091829<br>Web of Science: WOS:000295127900004<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                              |
| 139. | Articolo in rivista | S. Ceruti, L. Colombo, G. Magni, F. Viganò, M. Boccazzi, M.A. Deli, B. Sperlāgh, M.P. Abbracchio, A. Kittel (2011). Oxygen-glucose deprivation increases the enzymatic activity and the microvesicle-mediated release of ectonucleotidases in the cells composing the blood-brain barrier. NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL, vol. 59, p. 259-271, ISSN: 0197-0186, doi: 10.1016/j.neuint.2011.05.013<br><br>Scopus: 79960364758<br>Web of Science: WOS:000294091600020<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                   |
| 140. | Articolo in rivista | A.E. Panerai (2011). Pain emotion and homeostasis. NEUROLOGICAL SCIENCES, vol. 32, p. S27-S29, ISSN: 1590-1874, doi: 10.1007/s10072-011-0540-5<br><br>Scopus: 79960127251<br>Web of Science: WOS:000290033700007<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 141. | Articolo in rivista | C. De Nuccio, A. Bernardo, R. De Simone, E. Mancuso, V. Magnaghi, S. Visentin, L. Minghetti (2011). Peroxisome Proliferator-Activated Receptor $\gamma$ Agonists Accelerate Oligodendrocyte Maturation and Influence Mitochondrial Functions and Oscillatory Ca <sup>2+</sup> Waves. JOURNAL OF NEUROPATHOLOGY AND EXPERIMENTAL NEUROLOGY, vol. 70, p. 900-912, ISSN: 0022-3069, doi: 10.1097/NEN.0b013e3182309ab1<br><br>Scopus: 80053372523<br>Web of Science: WOS:000295117900006<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI |
| 142. | Articolo in rivista | M. Fumagalli, S. Daniele, D. Lecca, P.R. Lee, C. Parravicini, R.D. Fields, P. Rosa, F. Antonucci, C. Verderio, M.L. Trincavelli, P. Bramanti, C. Martini, M.P. Abbracchio (2011). Phenotypic changes, signaling pathway, and functional correlates of GPR17-expressing neural precursor cells during oligodendrocyte differentiation. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 10593-10604, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M110.162867<br><br>Scopus: 79953220742                                                                                                                                               |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | rivista             | <p>Web of Science: WOS:000288547000074</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 143. | Articolo in rivista | <p>P. Restani, V. Silano (2011). Plant food supplements themed issue. FOOD &amp; FUNCTION, vol. 2, p. 708-709, ISSN: 2042-6496, doi: 10.1039/c1fo90024b</p> <p>Scopus: 82455167168</p> <p>Web of Science: WOS:000297495900001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 144. | Articolo in rivista | <p>L. Calabresi, D. Baldassarre, S. Simonelli, M. Gomaraschi, M. Amato, S. Castelnuovo, B. Frigerio, A. Ravasi, D. Sansaro, J. Kauhanen, R. Rauramaa, U. de Faire, A. Hamsten, A.J. Smit, E. Mannarino, S.E. Humphries, P. Giral, F. Veglia, C.R. Sirtori, G. Franceschini, E. Tremoli (2011). Plasma lecithin:cholesterol acyltransferase and carotid intima-media thickness in European individuals at high cardiovascular risk. JOURNAL OF LIPID RESEARCH, vol. 52, p. 1569-1574, ISSN: 0022-2275, doi: 10.1194/jlr.P014977</p> <p>Scopus: 79960678849</p> <p>Web of Science: WOS:000292763200015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 145. | Articolo in rivista | <p>Calabresi L, Baldassarre D, Simonelli S, Gomaraschi M, Amato M, Castelnuovo S, Frigerio B, Ravasi A, Sansaro D, Kauhanen J, Rauramaa R, de Faire U, Hamsten A, Smit AJ, Mannarino E, Humphries SE, Giral P, Veglia F, Sirtori CR, Franceschini G, Tremoli E (2011). Plasma lecithin:cholesterol acyltransferase and carotid intima-media thickness in European individuals at high cardiovascular risk. JOURNAL OF LIPID RESEARCH, vol. 52, p. 1569-1574, ISSN: 0022-2275</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                |
| 146. | Articolo in rivista | <p>G. Tibolla, G.D. Norata, R. Artali, F. Meneghetti, A.L. Catapano (2011). Proprotein convertase subtilisin/kexin type 9 (PCSK9): from structure-function relation to therapeutic inhibition. NMCD. NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES, vol. 21, p. 835-843, ISSN: 0939-4753, doi: 10.1016/j.numecd.2011.06.002</p> <p>Scopus: 80053961826</p> <p>Web of Science: WOS:000296529500001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                 |
| 147. | Articolo in rivista | <p>L. Marabini, R. Calò, P. Braga (2011). Protective effect of erdosteine metabolite I against hydrogen peroxide-induced oxidative DNA-damage in lung epithelial cells. ARZNEIMITTEL-FORSCHUNG, vol. 61, p. 700-706, ISSN: 0004-4172</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|      |                     | <p>G. Tedeschi, L. Pagliato, M. Negroni, G. Montorfano, P. Corsetto, S. Nonnis, A. Negri, A.M. Rizzo (2011). Protein pattern of Xenopus laevis embryos grown in simulated microgravity. CELL BIOLOGY INTERNATIONAL, vol. 35, p. 249-258, ISSN: 1065-6995, doi: 10.1042/CBI20100248</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 148. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 79957593255</p> <p>Web of Science: WOS:000290283300009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 149. | Articolo in rivista | <p>L. Da Riva, F. Bozzi, P. Mondellini, F. Micciché, E. Fumagalli, E. Vaghi, E. Tarantino, V. Huber, A. Gronchi, E. Tamborini, M.A. Pierotti, S. Pilotti, I. Bongarzone (2011). Proteomic detection of a large amount of SCGFa in the stroma of GISTs after imatinib therapy. JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE, vol. 9, p. 1-13, ISSN: 1479-5876, doi: 10.1186/1479-5876-9-158</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053173887</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                         |
| 150. | Articolo in rivista | <p>G. Burnstock, U. Krügel, M.P. Abbracchio, P. Illes (2011). Purinergic signalling: from normal behaviour to pathological brain function. PROGRESS IN NEUROBIOLOGY, vol. 95, p. 229-274, ISSN: 0301-0082, doi: 10.1016/j.pneurobio.2011.08.006</p> <p>Scopus: 80052855507</p> <p>Web of Science: WOS:000295949700007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                     |
| 151. | Articolo in rivista | <p>E. Sanzini, M. Badea, A. Dos Santos, P. Restani, H. Sievers (2011). Quality control of plant food supplements. FOOD &amp; FUNCTION, vol. 2, p. 740-746, ISSN: 2042-6496, doi: 10.1039/C1FO10112A</p> <p>Scopus: 82455186282</p> <p>Web of Science: WOS:000297495900005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                |
| 152. | Articolo in rivista | <p>I. Squellerio, E. Tremoli, V.M. Cavalca (2011). Quantification of arginine and its metabolites in human erythrocytes using liquid chromatography-tandem mass spectrometry. ANALYTICAL BIOCHEMISTRY, vol. 412, p. 108-110, ISSN: 0003-2697, doi: 10.1016/j.ab.2011.01.018</p> <p>Scopus: 79952450444</p> <p>Web of Science: WOS:000288589700016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                         |
| 153. | Articolo in rivista | <p>M. Marchesi, C. Parolini, S. Caligari, D. Gilio, S. Manzini, M. Busnelli, P. Cinquanta, M. Camera, M. Brambilla, C.R. Sirtori, G. Chiesa (2011). ROSUVASTATIN DOES NOT AFFECT HUMAN APOLIPOPROTEIN A-I EXPRESSION IN GENETICALLY MODIFIED MICE: A CLUE TO THE DISPUTED EFFECT OF STATINS ON HDL. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 164, p. 1460-1468, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01429.x</p> <p>Scopus: 80054023174</p> <p>Web of Science: WOS:000296472300008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 154. | Articolo in rivista | <p>A. Poli, M. Casula, E. Tragni, O. Brignoli, A. Filippi, C. Cricelli, A.L. Catapano (2011). Reaching LDL-c targets in high-risk patients requires high-efficacy cholesterol-lowering drugs in more than 50% of cases. The results of the CHECK study. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol. 64, p. 393-396, ISSN: 1043-6618, doi: 10.1016/j.phrs.2011.06.017</p> <p>Scopus: 80052961704</p> <p>Web of Science: WOS:000295767200020</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                          |
| 155. | Articolo in rivista | <p>B. Borroni, F. Gardoni, M. Malinverno, A. Padovani, M.M.G. Di Luca (2011). Reply to "Diagnosis of progressive supranuclear palsy: can measurement of tau forms help?". NEUROBIOLOGY OF AGING, ISSN: 0197-4580, doi: 10.1016/j.neurobiolaging.2011.02.026</p> <p>Scopus: 84861892699</p> <p>Web of Science: WOS:000306070800034</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                      |
| 156. | Articolo in rivista | <p>L. Rebecchi, T. Altiero, M. Cesari, R. Bertolani, A.M. Rizzo, P.A. Corsetto, R. Guidetti (2011). Resistance of the anhydrobiotic eutardigrade Paramacrobiotus richtersi to space flight (LIFE-TARSE mission on FOTON-M3). JOURNAL OF ZOOLOGICAL SYSTEMATICS AND EVOLUTIONARY RESEARCH, vol. 49, p. 98-103, ISSN: 0947-5745, doi: 10.1111/j.1439-0469.2010.00606.x</p> <p>Scopus: 79955043234</p> <p>Web of Science: WOS:000289799800017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>             |
| 157. | Articolo in rivista | <p>Hernandez-Miranda Luis R., Cariboni A, Faux Clare, Ruhrberg Christiana, Cho Jin Hyung, Cloutier Jean-Francois, Eickholt Britta J., Parnavelas John G., Andrews William D. (2011). Robo1 Regulates Semaphorin Signaling to Guide the Migration of Cortical Interneurons through the Ventral Forebrain. THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 31, p. 6174-6187, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/JNEUROSCI.5464-10.2011</p> <p>Web of Science: WOS:000289769400030</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                     |
| 158. | Articolo in rivista | <p>G. Guffanti, L. Strik Lievers, M.T. Bonati, M. Marchi, L. Geronazzo, N. Nardocci, M. Estienne, L. Larizza, F. Macciardi, S. Russo (2011). Role of UBE3A and ATP10A genes in autism susceptibility region 15q11-q13 in an Italian population : A positive replication for UBE3A. PSYCHIATRY RESEARCH, vol. 185, p. 33-38, ISSN: 0165-1781, doi: 10.1016/j.psychres.2010.04.057</p> <p>Scopus: 78650200484</p> <p>Web of Science: WOS:000287113000006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 159. | Articolo in rivista | <p>M. Fumagalli, D. Lecca, M.P. Abbracchio (2011). Role of purinergic signalling in neuro-immune cells and adult neural progenitors. FRONTIERS IN BIOSCIENCE, vol. 16, p. 2326-2341, ISSN: 1093-9946</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                       |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 160.                                                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>M. Ruscica, E. Dozio, L. Steffani, L. Passafaro, M. Mazzer, J.M. Castellano, M. Motta, M. Tena-Sempere, P. Magni (2011). Role of the energy sensor AMP-activated protein kinase in the regulation of immature GnRH neuron migration. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol. 34, p. e362-e368, ISSN: 0391-4097</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, MED/13, MED/05</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                         |
| 161.                                                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>Weng LJ, Macciardi F, Subramanian A, Guffanti G, Potkin SG, Yu ZX, Xie XH (2011). SNP-based pathway enrichment analysis for genome-wide association studies. BMC BIOINFORMATICS, vol. 12, ISSN: 1471-2105, doi: 10.1186/1471-2105-12-99</p> <p>Web of Science: WOS:000290987500001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p>                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 162.                                                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>A. Faroni, C. Mantovani, S.G. Shawcross, M. Motta, G. Terenghi, V. Magnaghi (2011). Schwann-like adult stem cells derived from bone marrow and adipose tissue express <math>\gamma</math>-aminobutyric acid type B receptors. JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH, vol. 89, p. 1351-1362, ISSN: 0360-4012, doi: 10.1002/jnr.22652</p> <p>Scopus: 79960067312</p> <p>Web of Science: WOS:000292604300003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                           |
| 163.                                                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>M. Pesaresi, S. Giatti, G. Cavaletti, F. Abbiati, D. Calabrese, R. Bianchi, D. Caruso, L.M. Garcia-Segura, R.C. Melcangi (2011). Sex differences in the manifestation of peripheral diabetic neuropathy in gonadectomized rats : a correlation with the levels of neuroactive steroids in the sciatic nerve. EXPERIMENTAL NEUROLOGY, vol. 228, p. 215-221, ISSN: 0014-4886, doi: 10.1016/j.expneurol.2011.01.005</p> <p>Scopus: 79952690529</p> <p>Web of Science: WOS:000288829900009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 164.                                                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>A.F. Cicero, P. Magni, P. Lentini, M. Ruscica, E. Dozio, F. Strollo, C. Borghi, Brisighella Heart Study Staff (2011). Sex hormones and adipokines in healthy pre-menopausal, post-menopausal and elderly women, and in age-matched men: data from the Brisighella Heart Study. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol. 34, p. e158-e162, ISSN: 0391-4097</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05, MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                       |
| 165.                                                                                                                                  | Articolo in rivista | <p>M. Pesaresi, S. Giatti, G. Cavaletti, F. Abbiati, D. Calabrese, R. Lombardi, R. Bianchi, G. Lauria, D. Caruso, L.M. Garcia-Segura, C. Melcangi (2011). Sex-dimorphic effects of dehydroepiandrosterone in diabetic neuropathy. NEUROSCIENCE, vol. 199, p. 401-409, ISSN: 0306-4522, doi: 10.1016/j.neuroscience.2011.09.013</p> <p>Scopus: 83055188004</p> <p>Web of Science: WOS:000298206300038</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                      |
| I. Eberini, A. Emerson, C. Sensi, L. Ragona, P. Ricchiuto, A. Pedretti, E. Gianazza, A. Tramontano (2011). Simulation of urea-induced |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | protein unfolding: a lesson from bovine $\beta$ -lactoglobulin. JOURNAL OF MOLECULAR GRAPHICS & MODELLING, vol. 30, p. 24-30, ISSN: 1093-3263, doi: 10.1016/j.jmgm.2011.06.004                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 166. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 84855298578</p> <p>Web of Science: WOS:000297093600004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/12</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 167. | Articolo in rivista | <p>E. De Fabiani (2011). Spotlights on Lipid Science from the 36th FEBS Congress, June 2530, 2011, Torino, Italy. EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 113, p. 1420-1422, ISSN: 1438-7697, doi: 10.1002/ejlt.201100317</p> <p>Scopus: 81155125036</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                    |
| 168. | Articolo in rivista | <p>Banfi C, Brioschi M, Lento S, Pirillo A, Galli S, Cosentino S, Tremoli E, Mussoni L (2011). Statins prevent tissue factor induction by protease-activated receptors 1 and 2 in human umbilical vein endothelial cells in vitro. JOURNAL OF THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS, vol. 9, p. 1608-1619, ISSN: 1538-7933</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                               |
| 169. | Articolo in rivista | <p>C. Banfi, M. Brioschi, S. Lento, A.A. Pirillo, S. Galli, S. Cosentino, E. Tremoli, L. Mussoni (2011). Statins prevent tissue factor induction by protease-activated receptors 1 and 2 in human umbilical vein endothelial cells in vitro. JOURNAL OF THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS, vol. 9, p. 1608-1619, ISSN: 1538-7933, doi: 10.1111/j.1538-7836.2011.04366.x</p> <p>Scopus: 80051577895</p> <p>Web of Science: WOS:000293791400022</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 170. | Articolo in rivista | <p>G. Dusio, D. Cardani, L. Zanobbio, M. Mantovani, P. Luchini, L. Battini, V. Galli, A. Diana, A. Balsari, C. Rumio (2011). Stimulation of TLRs by LMW-HA induces self-defense mechanisms in vaginal epithelium. IMMUNOLOGY AND CELL BIOLOGY, vol. 89, p. 630-639, ISSN: 0818-9641, doi: 10.1038/icb.2010.140</p> <p>Scopus: 79959984703</p> <p>Web of Science: WOS:000292320200009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                   |
| 171. | Articolo in rivista | <p>L. Caffino, G. Racagni, F. Fumagalli (2011). Stress and cocaine interact to modulate Arc/Arg3.1 expression in rat brain. PSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 218, p. 241-248, ISSN: 0033-3158, doi: 10.1007/s00213-011-2331-3</p> <p>Scopus: 82955249258</p> <p>Web of Science: WOS:000295865000021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                            |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | L. Musazzi, G. Racagni, M. Popoli (2011). Stress, glucocorticoids and glutamate release : effects of antidepressant drugs. NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL, vol. 59, p. 138-149, ISSN: 0197-0186, doi: 10.1016/j.neuint.2011.05.002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 172. | Articolo in rivista | Scopus: 79960377311<br>Web of Science: WOS:000294091600007<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 173. | Articolo in rivista | A. Mallei, R. Giambelli, P. Gass, G.A. Racagni, A.A. Mathé, B. Vollmayr, M. Popoli (2011). Synaptoproteomics of learned helpless rats involve energy metabolism and cellular remodeling pathways in depressive-like behavior and antidepressant response. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 60, p. 1243-1253, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2010.12.012<br><br>Scopus: 79954570431<br>Web of Science: WOS:000290648900027<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                 |
| 174. | Articolo in rivista | S. Gemma, S. Kunjir, S. Sanna Coccone, M. Brindisi, V. Moretti, S. Brogi, E. Novellino, N. Basilico, S. Parapini, D. Taramelli, G. Campiani, S. Butini (2011). Synthesis and Antiplasmodial Activity of Bicyclic Dioxanes as Simplified Dihydroplakortin Analogues. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 5949-5953, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200686d<br><br>Scopus: 80051882075<br>Web of Science: WOS:000294077300025<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07, MED/04<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI |
| 175. | Articolo in rivista | C. Carnini, M.R. Accomazzo, E. Borroni, L. Vitellaro-Zuccarello, T. Durand, G. Folco, G. Rovati, V.C. Capra, A. Sala (2011). Synthesis of cysteinyl leukotrienes in human endothelial cells: subcellular localization and autocrine signaling through the CysLT2 receptor. FASEB JOURNAL, vol. 25, p. 3519-3528, ISSN: 0892-6638, doi: 10.1096/fj.10-177030<br><br>Scopus: 80053904558<br>Web of Science: WOS:000295356400022<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                |
| 176. | Articolo in rivista | N. Ferri, T. Radice, M. Antonino, E. Beccalli, S. Tinelli, F. Zunino, A. Corsini, G. Pratesi, E.M. Ragg, M.L. Gelmi, A. Contini (2011). Synthesis, Structural and Biological Evaluation of Bis-Heteroarylmaleimides and Bis-Heterofused Imides. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 5291-5299, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2011.08.016<br><br>Scopus: 80052590924<br>Web of Science: WOS:000294711100001<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                   |
| 177. | Articolo in rivista | P. Gelosa, G. Sevin, A. Pignieri, S. Budelli, L. Castiglioni, V. Blanc-Guillemaud, L. Lerond, E. Tremoli, L. Sironi (2011). Terutroban, a thromboxane/prostaglandin endoperoxide receptor antagonist, prevents hypertensive vascular hypertrophy and fibrosis. AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY, vol. 300, p. H762-H768, ISSN: 0363-6135, doi: 10.1152/ajpheart.00880.2010<br><br>Scopus: 79955074227<br>Web of Science: WOS:000287914900008                                                                                                                                          |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 178. | Articolo in rivista | <p>G. Cermenati, I. Terracciano, I. Castelli, B. Giordana, R. Rao, F. Pennacchio, M. Casartelli (2011). The CPP Tat enhances eGFP cell internalization and transepithelial transport by the larval midgut of Bombyx mori (Lepidoptera, Bombycidae). JOURNAL OF INSECT PHYSIOLOGY, vol. 57, p. 1689-1697, ISSN: 0022-1910, doi: 10.1016/j.jinsphys.2011.09.004</p> <p>Scopus: 82555169705<br/> Web of Science: WOS:000296996600013<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: No<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>            |
| 179. | Articolo in rivista | <p>E. Boda, F. Viganò, P. Rosa, M. Fumagalli, V. Labat-Gest, F. Tempia, M.P. Abbracchio, L. Dimou, A. Buffo (2011). The GPR17 receptor in NG2 expressing cells: Focus on in vivocell maturation and participation in acute trauma and chronic damage. GLIA, vol. 59, p. 1958-1973, ISSN: 0894-1491, doi: 10.1002/glia.21237</p> <p>Scopus: 80053570708<br/> Web of Science: WOS:000295885500014<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                              |
| 180. | Articolo in rivista | <p>L. Bucchini, A. Rodarte, P. Restani (2011). The PlantLIBRA project: how we intend to innovate the science of botanicals. FOOD &amp; FUNCTION, vol. 2, p. 769-773, ISSN: 2042-6496, doi: 10.1039/c1fo10150a</p> <p>Scopus: 82455186278<br/> Web of Science: WOS:000297495900009<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: No<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                           |
| 181. | Articolo in rivista | <p>S. Della Torre, A. Biserni, G. Rando, G. Monteleone, P. Ciana, B. Komm, A. Maggi (2011). The conundrum of estrogen receptor oscillatory activity in the search for an appropriate hormone replacement therapy. ENDOCRINOLOGY, vol. 152, p. 2256-2265, ISSN: 0013-7227, doi: 10.1210/en.2011-0173</p> <p>Scopus: 79956327055<br/> Web of Science: WOS:000290788500013<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                      |
| 182. | Articolo in rivista | <p>M. Penza, M. Jeremic, E. Marrazzo, A. Maggi, P. Ciana, G. Rando, P. Grigolato, D. Di Lorenzo (2011). The environmental chemical tributyltin chloride (TBT) shows both estrogenic and adipogenic activities in mice which might depend on the exposure dose. TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY, vol. 255, p. 65-75, ISSN: 0041-008X, doi: 10.1016/j.taap.2011.05.017</p> <p>Scopus: 79960834955<br/> Web of Science: WOS:000293764700008<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |



|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 183. | Articolo in rivista | <p>E.S. Di Cairano, A.M. Davalli, L. Perego, S. Sala, V.F. Sacchi, S. La Rosa, G. Finzi, C. Placidi, C. Capella, P. Conti, V.E. Centonze VE, F. Casiraghi, F. Bertuzzi, F. Folli, C. Perego (2011). The glial glutamate transporter 1 (GLT1) is expressed by pancreatic beta-cells and prevents glutamate-induced beta-cell death. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 14007-14018, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M110.183517</p> <p>Scopus: 79954570143</p> <p>Web of Science: WOS:000289556200023</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                              |
| 184. | Articolo in rivista | <p>A. Cariboni, C. Ruhrberg (2011). The hormone of love attracts a partner for life. DEVELOPMENTAL CELL, vol. 21, p. 602-604, ISSN: 1534-5807, doi: 10.1016/j.devcel.2011.09.018</p> <p>Scopus: 80054753282</p> <p>Web of Science: WOS:000296366000003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 185. | Articolo in rivista | <p>R. Gagliardo, S.L. Grutta, P. Chanez, A. Sala, L. Siena, C.D. Sano, L. Riccobono, G. Viegi, M. Gjomarkaj, M. Profita (2011). The interplay of LXA4 and glucocorticoid receptor-based mechanisms in airway inflammation of childhood asthma. EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL SUPPLEMENT, vol. 38, p. 3267, ISSN: 0904-1850</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                          |
| 186. | Articolo in rivista | <p>M. Marchesi, C. Parolini, C. Valetti, P. Mangione, L. Obici, S. Giorgetti, S. Raimondi, S. Donadei, G. Gregorini, G. Merlini, M. Stoppini, G. Chiesa, V. Bellotti (2011). The intracellular quality control system down-regulates the secretion of amyloidogenic apolipoprotein A-I variants: a possible impact on the natural history of the disease. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA. MOLECULAR BASIS OF DISEASE, vol. 1812, p. 87-93, ISSN: 0925-4439, doi: 10.1016/j.bbadis.2010.07.002</p> <p>Scopus: 78650269473</p> <p>Web of Science: WOS:000285321500010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 187. | Articolo in rivista | <p>A. Faroni, V. Magnaghi (2011). The neurosteroid allopregnanolone modulates specific functions in central and peripheral glial cells. FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY, vol. 2, p. 103.1-103.11, ISSN: 1664-2392, doi: 10.3389/fendo.2011.00103</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 188. | Articolo in rivista | <p>A.L. Catapano, J. Chapman, O. Wiklund, M. Taskinen (2011). The new joint EAS/ESC guidelines for the management of dyslipidaemias. ATHEROSCLEROSIS, vol. 217, p. 1, ISSN: 0021-9150, doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2011.06.011</p> <p>Scopus: 79960250474</p> <p>Web of Science: WOS:000292731300001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                            |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 189. | Articolo in rivista | <p>P.N. Mimche, D. Taramelli, L. Vivas (2011). The plant-based immunomodulator curcumin as a potential candidate for the development of an adjunctive therapy for cerebral malaria. <i>MALARIA JOURNAL</i>, vol. 10, p. S1-S10, ISSN: 1475-2875, doi: 10.1186/1475-2875-10-S1-S10</p> <p>Scopus: 79952746854</p> <p>Web of Science: WOS:000290229700010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                               |
| 190. | Articolo in rivista | <p>N.M. Ben Abdallah, J. Fuss, M. Trusel, M. J. Galsworthy, K. Bobsin, G. Colacicco, R.M. J. Deacon, M.A. Riva, C. Kellendonk, R. Sprengel, H. Lipp, P. Gass (2011). The puzzle box as a simple and efficient behavioral test for exploring impairments of general cognition and executive functions in mouse models of schizophrenia. <i>EXPERIMENTAL NEUROLOGY</i>, vol. 227, p. 42-52, ISSN: 0014-4886, doi: 10.1016/j.expneurol.2010.09.008</p> <p>Scopus: 78650925900</p> <p>Web of Science: WOS:000286367800008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 191. | Articolo in rivista | <p>F. Folli, D. Corradi, P. Fanti, A. Davalli, A. Paez, A. Giaccari, C. Perego, G. Muscogiuri (2011). The role of oxidative stress in the pathogenesis of type 2 diabetes mellitus micro- and macrovascular complications : avenues for a mechanistic-based therapeutic approach. <i>CURRENT DIABETES REVIEW</i>, vol. 7, p. 313-324, ISSN: 1573-3998, doi: 10.2174/157339911797415585</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                |
| 192. | Articolo in rivista | <p>A.E. Valsecchi, S. Franchi, A.E. Panerai, A. Rossi, P.G. Sacerdote, M. Colleoni (2011). The soy isoflavone genistein reverses oxidative and inflammatory state, neuropathic pain, neurotrophic and vasculature deficits in diabetes mouse model. <i>EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY</i>, vol. 650, p. 694-702, ISSN: 0014-2999, doi: 10.1016/j.ejphar.2010.10.060</p> <p>Scopus: 78651064824</p> <p>Web of Science: WOS:000290553600027</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                           |
| 193. | Articolo in rivista | <p>I. Zanotti, C. Maugeais, M. Pedrelli, M. Gomaraschi, P. Salgam, L. Calabresi, F. Bernini, H. Kempen (2011). The thienotriazolodiazepine Ro 11-1464 increases plasma apoA-I and promotes reverse cholesterol transport in human apoA-I transgenic mice. <i>BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY</i>, vol. 164, p. 1642-1651, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01376.x</p> <p>Scopus: 80055006316</p> <p>Web of Science: WOS:000296908300008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                |
| 194. | Articolo in rivista | <p>E. De Fabiani (2011). The true story of palmitoleic acid : between myth and reality. <i>EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY</i>, vol. 113, p. 809-811, ISSN: 1438-7697, doi: 10.1002/ejlt.201100187</p> <p>Scopus: 79959985853</p> <p>Web of Science: WOS:000293373600001</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 195. | Articolo in rivista | <p>A.L. Catapano, G.D. Norata, A. Pirillo (2011). Therapy and clinical trials: aggressive statin therapy versus combined and emerging approaches. CURRENT OPINION IN LIPIDOLOGY, vol. 22, p. 324-325, ISSN: 0957-9672, doi: 10.1097/MOL.0b013e328348a513</p> <p>Scopus: 79960643892</p> <p>Web of Science: WOS:000292548300016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                    |
| 196. | Articolo in rivista | <p>C. Bolchi, M. Pallavicini, S.K. Bernini, G. Chiodini, A. Corsini, N. Ferri, L. Fumagalli, V. Straniero, E. Valoti (2011). Thiazole- and imidazole-containing peptidomimetic inhibitors of protein farnesyltransferase. BIOORGANIC &amp; MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 21, p. 5408-5412, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2011.07.003</p> <p>Scopus: 80051925890</p> <p>Web of Science: WOS:000294051800058</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                             |
| 197. | Articolo in rivista | <p>Barbieri SS, Amadio P, Gianellini S, Zacchi E, Weksler BB, Tremoli E (2011). Tobacco smoke regulates the expression and activity of microsomal prostaglandin E synthase-1: role of prostacyclin and NADPH-oxidase. FASEB JOURNAL, vol. 25, p. 3731-3740, ISSN: 0892-6638</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                                                                              |
| 198. | Articolo in rivista | <p>S.S. Barbieri, P. Amadio, S. Gianellini, E. Zacchi, B.B. Weksler, E. Tremoli (2011). Tobacco smoke regulates the expression and activity of microsomal prostaglandin E synthase-1 : role of prostacyclin and NADPH-oxidase. FASEB JOURNAL, vol. 25, p. 3731-3740, ISSN: 0892-6638, doi: 10.1096/fj.11-181776</p> <p>Scopus: 80053899950</p> <p>Web of Science: WOS:000295356400041</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                             |
| 199. | Articolo in rivista | <p>Boverhof DR, Chamberlain MP, Elcombe CR, Gonzalez FJ, Heflich RH, Hernandez LG, Jacobs AC, Jacobson-Kram D, Luijten M, Maggi A, Manjanatha MG, van Benthem J, Gollapudi BB (2011). Transgenic Animal Models in Toxicology: Historical Perspectives and Future Outlook. TOXICOLOGICAL SCIENCES, vol. 121, p. 207-233, ISSN: 1096-6080, doi: 10.1093/toxsci/kfr075</p> <p>Web of Science: WOS:000290931000001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                              |
| 200. | Articolo in rivista | <p>M.J. Chapman, H.N. Ginsberg, P. Amarenco, F. Andreotti, J. Borén, A.L. Catapano, O.S. Descamps, E. Fisher, P.T. Kovanen, J.A. Kuivenhoven, P. Lesnik, L. Masana, B.G. Nordestgaard, K.K. Ray, Z. Reiner, M. Taskinen, L. Tokgözoğlu, A. Tybjaerg-Hansen, G.F. Watts (2011). Triglyceride-rich lipoproteins and high-density lipoprotein cholesterol in patients at high risk of cardiovascular disease : evidence and guidance for management. EUROPEAN HEART JOURNAL, vol. 32, p. 1345-1361, ISSN: 0195-668X, doi: 10.1093/eurheartj/ehr112</p> <p>Scopus: 79958148945</p> <p>Web of Science: WOS:000295678800015</p> <p>Lingua: ENG</p> |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 201. | Articolo in rivista | <p>A. Pirillo, A. Reduzzi, N. Ferri, H. Kuhn, A. Corsini, A.L. Catapano (2011). Upregulation of lectin-like oxidized low-density lipoprotein receptor-1 (LOX-1) by 15-lipoxygenase-modified LDL in endothelial cells. <i>ATHEROSCLEROSIS</i>, vol. 214, p. 331-337, ISSN: 0021-9150, doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2010.11.006</p> <p>Scopus: 79151474344</p> <p>Web of Science: WOS:000286651100016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                           |
| 202. | Articolo in rivista | <p>Cariboni A, Davidson K, Dozio E, Memi F, Schwarz Q, Stossi F, Parnavelas JG, Ruhrberg C (2011). VEGF signalling controls GnRH neuron survival via NRP1 independently of KDR and blood vessels. <i>DEVELOPMENT</i>, vol. 138, p. 3723-3733, ISSN: 0950-1991, doi: 10.1242/dev.063362</p> <p>Web of Science: WOS:000293687700012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                                                                      |
| 203. | Abstract in rivista | <p>G. Cermenati, S. Giatti, F. Abbiati, E. Brioschi, G. Cavaletti, R. Bianchi, O. Maschi, M. Pesaresi, A. Volonterio, E. Saez, E.S.R. De Fabiani, M. Crestani, C. Melcangi, D. Caruso, N. Mitro (2011). Activation of the liver x receptors ameliorates diabetic peripheral neuropathy increasing locally neuroactive steroid levels. <i>THE FEBS JOURNAL</i>, vol. 278, p. 260, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 204. | Abstract in rivista | <p>R. Rametta, E. Canavesi, M. Ruscica, A.L. Fracanzani, P. Dongiovanni, E. Galmozzi, P. Magni, S.R. Fargion, L.V.C. Valenti (2011). Adiponectin in nonalcoholic fatty liver disease : correlation with liver damage and PNPLA3 genotype. <i>DIGESTIVE AND LIVER DISEASE</i>, vol. 43, p. S80, ISSN: 1590-8658, doi: 10.1016/S1590-8658(11)60047-9</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, MED/05</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                      |
| 205. | Abstract in rivista | <p>L. V. C. Valenti, R. Rametta, M. Ruscica, E. Canavesi, A. L. Fracanzani, P. Dongiovanni, P. Magni, S. R. Fargion (2011). Adiponectin in nonalcoholic fatty liver disease : correlation with liver damage and PNPLA3 genotype. <i>HEPATOLOGY</i>, vol. 54, p. 370A, ISSN: 0270-9139</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, MED/05</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                   |
| 206. | Abstract in rivista | <p>L.V.C. Valenti, R. Rametta, E. Canavesi, M. Ruscica, A.L. Fracanzani, P. Dongiovanni, E. Galmozzi, P. Magni, S.R. Fargion (2011). Adiponectin in nonalcoholic fatty liver disease : correlation with liver damage and PNPLA3 genotype. <i>JOURNAL OF HEPATOLOGY</i>, vol. 54, p. S347-S348, ISSN: 0168-8278</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, MED/05</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                          |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 207. | Abstract in rivista | <p>C. Parolini, M. Busnelli, C. Cabella, L. Miragoli, G. Valbusa, F. Tedoldi, C.R. Sirtori, G. Chiesa (2011). Atherosclerotic plaques investigation in apoE-/- mice using MRI and following administration of B22956/1. GIORNALE ITALIANO DELL'ARTERIOSCLEROSI, vol. 3, p. 84, ISSN: 2240-4821</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                               |
| 208. | Abstract in rivista | <p>P.A. Corsetto, A. Cremona, G. Montorfano, I.E Jovenitti, F. Orsini, P. Arosio, A.M. Rizzo (2011). Biochemical and biophysical approaches to study the incorporation of omega-3 LCPUFA on breast cancer cells lipid rafts. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 379, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x</p> <p>Web of Science: WOS:000292333102407</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                           |
| 209. | Abstract in rivista | <p>MULDER DJ, LEFRANDT JD, TREMOLI E, BALDASSARRE D, SMIT AJ, ON BEHALF OF THE IMPROVE STUDY GROUP (2011). Biomarkers of inflammation and oxidative stress indepently predict the progression of subclinical atherosclerosis. ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol. 12, ISSN: 1567-5688</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                                                                 |
| 210. | Abstract in rivista | <p>D.J. Mulder, J.D. Lefrandt, E. Tremoli, D. Baldassarre, A.J. Smit (2011). Biomarkers of inflammation and oxidative stress indepently predict the progression of subclinical atherosclerosis. ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol. 12, p. 108, ISSN: 1567-5688, doi: 10.1016/S1567-5688(11)70507-4</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                            |
| 211. | Abstract in rivista | <p>C.L. Galli, L. Marabini, S. Budello, A. Piazzalunga, M. Marinovich, E. Corsini (2011). DNA damage and inflammation induced by wood smoke Pm2.5 in human cells. TOXICOLOGY LETTERS, vol. 211, p. S115, ISSN: 0378-4274, doi: 10.1016/j.toxlet.2012.03.427</p> <p>Web of Science: WOS:000305173900377</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                       |
| 212. | Abstract in rivista | <p>P. Dongiovanni, M. Ruscica, L. Benedan, V. Borroni, S. Recalcati, L. Steffani, L.F. Passafaro, G. Cairo, P. Magni, S. Gatti, S.R. Fargion, L.V.C. Valenti (2011). Dietary iron overload induces visceral adipose tissue insulin resistance and hyper-resistinemia, and synergizes with obesity and fatty liver in inducing systemic insulin resistance. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE, vol. 43, p. S97, ISSN: 1590-8658, doi: 10.1016/S1590-8658(11)60102-3</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, MED/13, MED/05</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 213. | Abstract in rivista | <p>P. Dongiovanni, M. Ruscica, L. Benedan, V. Borroni, S. Recalcati, L. Steffani, G. Cairo, P. Magni, F.A. Caprioli, S. Gatti, S.R. Fargion, L.V.C. Valenti (2011). Dietary iron overload induces visceral adipose tissue insulin resistance associated with hyper-resistinemia, and synergizes with obesity and fatty liver in inducing systemic insulin resistance. JOURNAL OF HEPATOLOGY, vol. 54, p. S505, ISSN: 0168-8278, doi: 10.1016/S0168-8278(11)61282-8)</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                              |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, MED/13, MED/05</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 214. | Abstract in rivista | <p>P. Dongiovanni, M. Ruscica, L. Benedan, V. N. Borroni, S. Recalcati, L. Steffani, G. Cairo, P. Magni, F. Caprioli, S. Gatti, S. R. Fargion, L. V. C. Valenti (2011). Dietary iron overload induces visceral adipose tissue insulin resistance associated with hyper-resistinemia, and synergizes with obesity in inducing systemic insulin resistance. INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE, vol. 6, p. S282, ISSN: 1828-0447</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 215. | Abstract in rivista | <p>E. Vegeto, S. Terzi, S. Masiero, A. Maggi (2011). ESTROGEN SIGNALING PATHWAY IN INFLAMMATORY CELLS. GLIA, vol. 59, p. S152, ISSN: 0894-1491, doi: 10.1002/glia.21210</p> <p>Web of Science: WOS:000294178900598</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                          |
| 216. | Abstract in rivista | <p>M. Boccazzi, M.P. Abbracchio, S.M. Ceruti (2011). EXPRESSION OF THE NEW P2Y-LIKE RECEPTOR GPR17 DURING OLIGODENDROCYTE PRECURSOR CELL MATURATION REGULATES SENSITIVITY TO ATP-INDUCED DEATH. GLIA, vol. 59, p. S119, ISSN: 0894-1491</p> <p>Web of Science: WOS:000294178900467</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                          |
| 217. | Abstract in rivista | <p>A. COLCIAGO, O. MORNATI, L. CASATI, F. CELOTTI, P. NEGRI CESI (2011). Evaluation of the mechanism of action of ERβ subtypes in health and disease. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 203, p. P1.24, ISSN: 1748-1708</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                        |
| 218. | Abstract in rivista | <p>VEGLIA F, BALDASSARRE D, AMATO M, RAVANI A, SANSARO D, TEDESCO CC, DISCACCIATI A, FRIGERIO B, TREMOLI E, ON BEHALF OF THE IMPROVE STUDY GROUP (2011). Fastest IMT progression: a novel marker to analyze the evolution of carotid intima-media thickness. ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol. 12, ISSN: 1567-5688</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                    |
| 219. | Abstract in rivista | <p>F. Veglia, D. Baldassarre, M. Amato, A. Ravani, D. Sansaro, C.C. Tedesco, A. Discacciati, B. Frigerio, E. Tremoli, on behalf of the IMPROVE Study Group (2011). Fastest IMT progression: a novel marker to analyze the evolution of carotid intima-media thickness. ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol. 12, p. 175, ISSN: 1567-5688, doi: 10.1016/S1567-5688(11)70837-6</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                    |
|      |                     | <p>C. Multineddu, F. Gilardi, E. Fiorino, M. Giudici, A. Galmozzi, N. Mitro, E.S.R De Fabiani, D. Caruso, M. Crestani (2011). Generation of a liver-specific HDAC7 KO mouse model and effect of selective HDAC inhibitors on cholesterol 7α-hydroxylase gene in mice. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 184, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x</p>                                                                                                                                                                                                                   |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 220. | Abstract in rivista | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 221. | Abstract in rivista | G. Magni, G. Villa, M. Zanardelli, P. Ohara, L. Jasmin, M. Abbraccio, S. Ceruti (2011). Glial cell activation in the spinal-trigeminal system in vivo : implications for basic mechanisms of pain transmission. GLIA, vol. 59, p. S110, ISSN: 0894-1491<br><br>Web of Science: WOS:000294178900430<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                  |
| 222. | Abstract in rivista | I. Squellerio, G. Marenzi, F. Veglia, G. Falcucci, L. Boccotti, S. Eligini, E. Tremoli, V.M. Cavalca (2011). Homocysteine lowering and glutathione increasing effects of N-acetylcysteine in acute coronary syndrome. ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol. 12, p. 98, ISSN: 1567-5688, doi: 10.1016/S1567-5688(11)70460-3<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                          |
| 223. | Abstract in rivista | E. Fiorino, F. Gilardi, C. Multineddu, N. Mitro, M. Giudici, C. Godio, A. Galmozzi, E. De Fabiani, D. Caruso, M. Crestani (2011). Involvement of histone deacetylases (HDAC) in the molecular regulatory pathway of cholesterol 7a-hydroxylase: an in vitro approach with selective HDAC inhibitors. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 179, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI |
| 224. | Abstract in rivista | M.A. Riva, F. Fumagalli, F. Calabrese, A. Luoni, F. Bolis, T. Ishiyama, G.A. Racagni (2011). MODULATION OF BDNF EXPRESSION AFTER CHRONIC TREATMENT WITH THE NOVEL ANTIPSYCHOTIC LURASIDONE IN RATS : BASAL CHANGES AND STRESS RESPONSIVENESS. SCHIZOPHRENIA BULLETIN, vol. 37, p. 291-292, ISSN: 0586-7614, doi: 10.1093/schbul/sbq173<br><br>Web of Science: WOS:000287746000001<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                   |
| 225. | Abstract in rivista | M. Prato, S. DAlessandro, P.E. Van den Steen, G. Opdenakker, P. Arese, D. Taramelli, N. Basilico (2011). Modulation of Matrix Metalloproteinases and their tissue inhibitors in haemozoin-treated human microvascular endothelial cells. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 310, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07, MED/04<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                     |
| 226. | Abstract in rivista | A. Luoni, F. Fumagalli, F. Calabrese, M. Ogasa, G. Racagni, M.A. Riva (2011). Modulation of neurotrophic mechanisms after chronic treatment with the novel antipsychotic lurasidone in rats. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 21, p. 507, ISSN: 0924-977X<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                 |

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 227. | Abstract in rivista | <p>F. Macchi, R. Molteni, F. Calabrese, A. Cattaneo, G.A. Racagni, B.A. Ellenbroek, M.A. Riva (2011). Modulation of the neurotrophin brain-derived neurotrophic factor in serotonin transporter mutant rats. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 21, p. S23-S24, ISSN: 0924-977X, doi: 10.1016/S0924-977X(11)70028-1</p> <p>Web of Science: WOS:000289387200029</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 228. | Abstract in rivista | <p>R. Baetta, A.C. Granata, L. Arnaboldi, N. Ferri, S. Bellostà, A. Bonomo, D. Miglietta, P. Pfister, A. Corsini (2011). NITRIC OXIDE-DONATING STATINS EXERT BENEFICIAL EFFECTS ON ACUTE VASCULAR INFLAMMATION IN NORMOCHOLESTEROLEMIC RABBITS. ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol. 12, p. 160, ISSN: 1567-5688, doi: 10.1016/S1567-5688(11)70766-8</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                  |
| 229. | Abstract in rivista | <p>R. Tabibi, E. Corsini, C. Somaruga, M. okooti, G. Rabozzi, F. Vellere, C. Colosio, G. Brambilla (2011). Occupational exposure to biohazards and endotoxins among agricultural workers in the region of Lombardy, Northern Italy. TOXICOLOGY LETTERS, vol. 205, p. S151, ISSN: 0378-4274</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                         |
| 230. | Abstract in rivista | <p>André V, Longoni D, Cipolli M, Biondi A, D'Amico G (2011). Phenotypical And Functional Characterization Of Mesenchymal Stem Cells Derived From Patients Affected By Schwachman-Diamond Syndrome. HAEMATOLOGICA, ISSN: 0390-6078</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                                                                                        |
| 231. | Abstract in rivista | <p>André V, Longoni D, Bresolin L, Kronnie G, Cazzaniga G, Sainati L, Cipolli M, Biondi A, D'Amico G (2011). Phenotypical and Functional Characterization of Mesenchymal Stem Cells Derived From Patients Affected by Schwachman-Diamond Syndrome. BLOOD, vol. 118, p. 589, ISSN: 0006-4971</p> <p>Web of Science: WOS:000299597101605</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                    |
| 232. | Abstract in rivista | <p>V.M. Cavalca, F. Veglia, I. Squellerio, M. De Metrio, M. Rubino, L. Boccotti, G. Falcucci, E. Tremoli, G. Marenzi (2011). Plasma dimethylarginines and chronic kidney disease in long-term outcome of non-ST elevation acute coronary syndrome. EUROPEAN HEART JOURNAL, vol. 32, p. 423-424, ISSN: 0195-668X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                    |
| 233. | Abstract in rivista | <p>M. Abbracchio, G. Magni, G. Villa, M. Fumagalli, L. Colombo, M. Zanardelli, E. Fabbretti, A.M. van den Maagdenberg, A. Nistri, S. Ceruti (2011). Purinergic neuron/glia communication in trigeminal ganglia : interactions with other algogens and implications for migraine pain. GLIA, vol. 59, p. S39, ISSN: 0894-1491</p> <p>Web of Science: WOS:000294178900151</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                |



|                                                                                                                                          |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                          |                     | <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 234.                                                                                                                                     | Abstract in rivista | <p>F. CHERUBINO, S. BERTRAM, E. BOSSI, M. CASTAGNA, A. PERES (2011). ROLE OF INTRACELLULAR CHLORIDE IN THE GABA REVERSE TRANSPORT BY GAT1. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 203, p. P87, ISSN: 1748-1708</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 235.                                                                                                                                     | Abstract in rivista | <p>L. Terracciano, M. Albarini, P. Restani, G.R. Bouygue, A. Martelli, O. Mazzina, F. Ferrara, A. Focchi (2011). Safety of oit among children with severe food anaphylaxis. ANNALS OF ALLERGY ASTHMA &amp; IMMUNOLOGY, vol. 107, p. A25, ISSN: 1081-1206</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                           |
| 236.                                                                                                                                     | Abstract in rivista | <p>M. Giudici, F. Gilardi, N. Mitro, F. Liodice, G. Fracchiolla, A. Laghezza, G. Pochetti, R. Montanari, A. Lavecchia, A.C. Maggi, E.S.R. De Fabiani, D. Caruso, M. Crestani (2011). Study of the mechanism of action of LT175, a dual PPAR ligand that ameliorates the metabolic profile and insulin sensitivity in different mouse models. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 179-180, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 237.                                                                                                                                     | Abstract in rivista | <p>E. Boda, F. Vigano, R. Parolisi, M. Fumagalli, P. Rosa, M. Goetz, M.P. Abbraccio, L. Dimou, A. Buffo (2011). THE GPR17 RECEPTOR IN OLIGODENDROGLIAL CELLS: CELL HETEROGENEITY, MATURATION AND PARTICIPATION IN CNS DAMAGE. GLIA, vol. 59, p. S44, ISSN: 0894-1491, doi: 10.1002/glia.21237</p> <p>Web of Science: WOS:000294178900168</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                            |
| 238.                                                                                                                                     | Abstract in rivista | <p>F. DANTONI, M. GIOVANOLA, M. SANTACROCE, S.A. MARI, E. BOSSI, V.F. SACCHI, M. CASTAGNA (2011). THE ROLE OF HIGHLY CONSERVED GLYCINES (85-87) IN THE FUNCTION OF THE NEUTRAL AMINO ACID TRANSPORTER KAAT1. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 203, p. P4, ISSN: 1748-1708</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                    |
| 239.                                                                                                                                     | Abstract in rivista | <p>E. Boda, F. Vigano, R. Parolisi, M. Fumagalli, P. Rosa, M. Goetz, M. Abbraccio, L. Dimou, A. Buffo (2011). The GPR17 receptor in oligodendroglial cells : cell heterogeneity, maturation and participation in CNS damage. GLIA, vol. 59, p. S44, ISSN: 0894-1491, doi: 10.1002/glia.21210</p> <p>Web of Science: WOS:000294178900168</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                             |
| Di Cairano ES, Davalli AM, Perego L, Sala S, Sacchi VF, La Rosa S, Placidi C, Cappella C, Conti P, Centonze VE, Casiraghi F, Bertuzzi F, |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| 240. | Abstract in rivista                      | <p>Folli F, Perego c (2011). The Glial Glutamate Transporter 1 (GLT1) is Expressed by Pancreatic beta Cells and Prevents Glutamate-Induced beta-Cell. ENDOCRINE REVIEWS, vol. 32, ISSN: 1945-7189</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p>                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 241. | Abstract in rivista                      | <p>TREMOLI E, VEGLIA F, AMATO M, RAVANI A, SANSARO D, TEDESCO CC, DISCACCIATI A, FRIGERIO B, CASTELNUOVO S, BALDASSARRE D, ON BEHALF OF THE IMPROVE STUDY GROUP (2011). The association of tobacco smoke with subclinical atherosclerosis and atherosclerosis progression is stronger in women than in men. ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol. 12, ISSN: 1567-5688</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                             |
| 242. | Abstract in rivista                      | <p>E. Tremoli, F. Veglia, M. Amato, A. Ravani, D. Sansaro, C. Tedesco, A. Discacciati, B. Frigerio, S. Castelnuovo, D. Baldassarre, on behalf of the IMPROVE Study Group (2011). The association of tobacco smoke with subclinical atherosclerosis and atherosclerosis progression is stronger in women than in men. ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol. 12, p. 172, ISSN: 1567-5688, doi: 10.1016/S1567-5688(11)70822-4</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 243. | Abstract in rivista                      | <p>F. Abbiati, G. Cermenati, S. Giatti, M. Pesaresi, D. Calabrese, L.M. Garcia-Segura, E.S.R. De Fabiani, M. Crestani, C. Melcangi, N. Mitro, D. Caruso (2011). The effect of the liver x receptors activation on neuroactive steroids levels in the central nervous system of diabetic rats. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 256, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                       |
| 244. | Abstract in rivista                      | <p>D. Baldassarre, F. Veglia, E. Tremoli, on behalf of the IMPROVE Study Group (2011). The fastest progression of carotid intima media thickness is associated with increased vascular events in the IMPROVE study. ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol. 12, p. 174, ISSN: 1567-5688, doi: 10.1016/S1567-5688(11)70829-7</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                  |
| 245. | Abstract in rivista                      | <p>BALDASSARRE D, VEGLIA F, TREMOLI E, ON BEHALF OF THE IMPROVE STUDY GROUP (2011). The fastest progression of carotid intima media thickness is associated with increased vascular events in the improve study. ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol. 12, ISSN: 1567-5688</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                        |
| N.   | Classificazione                          | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.   | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>M. Cappa, C. Bizzarri, C. Vollono, A. Petroni, S. Banni (2011). Adrenoleukodystrophy. In: (a cura di): L. Ghizzoni;M. Cappa;G. Chrousos, Pediatric adrenal diseases : workshop, May 16-18, 2010, Turin (Italy). vol. 20, p. 149-160, Basel:Karger, ISBN: 9783805596435, doi: 10.1159/000321236</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78751498730</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                                                                                         |

|    |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                             | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | A.M. Rizzo, P. Berselli, S. Zava, G. Montorfano, M. Negroni, P.A. Corsetto, B. Berra (2011). Endogenous Antioxidants and Radical Scavengers. In: Bio-Farms for Nutraceuticals. vol. 698, p. 52-67, Springer, ISBN: 978-1-4419-7346-7, doi: 10.1007/978-1-4419-7347-4_5<br><br>Scopus: 79956332947<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                         |
| 3. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | S. Colli, E. Tremoli (2011). FARMACI ANTIAGGREGANTI PIASTRINICI. In: (a cura di): F. Rossi;V. Cuomo;C. Riccardi, Farmacologia : principi di base e applicazioni terapeutiche. p. 456-464, Torino:Minerva Medica, ISBN: 9788877116994<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                  |
| 4. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | B. Viviani, M. Boraso (2011). Glia-neuron sandwich cocultures: an in vitro approach to evaluate cell-to-cell communication in neuroinflammation and neurotoxicity. In: (a cura di): L.G. Costa;G. Giordano;M. Guizzetti, In Vitro Neurotoxicology. p. 135-152, Clifton:Humana Press, ISBN: 978-1-61779-170-3, doi: 10.1007/978-1-61779-170-3_9<br><br>Scopus: 80052943971<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI |
| 5. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | S. Gibbs, H.J. Thierse, E. Corsini (2011). Multifunctional role of keratinocytes in sensitization. In: (a cura di): E.L. Roggen;H.U. Weltzien;H. Hermans, Progress towards novel testing strategies for in vitro assessment of allergens. p. 35-54, TRIVANDRUM:Research Signpost, ISBN: 9788178955193<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                 |
| 6. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | Melcangi RC, Giatti S, Pesaresi M, Caruso D, Tetel MJ (2011). Neuroactive steroids and peripheral neuropathy. In: (a cura di): Gravanis AG & Mellon SH, Hormones in neurodegeneration, neuroprotection and neurogenesis . p. 121-138, WEINHEIM:WILEY-VCH Verlag GmbH & Co.<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10                                                                                                                               |
| 7. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | M.N.D. Di Minno, E. Tremoli, G. Di Minno (2011). Nutrition and cardiovascular disease : homocysteine. In: (a cura di): M. Mancini;J. Ordovas;G. Riccardi;P. Rubba;P. Strazzullo, Nutritional and metabolic bases of cardiovascular disease. p. 400-408, Chichester:Wiley-Blackwell, ISBN: 9781405182768, doi: 10.1002/9781444318456.ch49<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                              |
|    | Contributo in                               | E. Tremoli, M.N.D. Di Minno, G. Di Minno (2011). Nutrition and cardiovascular disease : omega-3 PUFA. In: (a cura di): M. Mancini;J.M. Ordovas;G. Riccardi;P. Rubba;P. Strazzullo, Nutritional and metabolic bases of cardiovascular disease. p. 393-399, Chichester:Wiley-Blackwell, ISBN: 9781405182768, doi: 10.1002/9781444318456.ch48                                                                                                                                                                       |

| 8.  | volume<br>(Capitolo o Saggio)               | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.  | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | L. Steffani, L. Passafaro, D. Ferone, P. Magni, M. Ruscica (2011). Somatostatin (SS), SS receptors and SS analog treatment in tumorigenesis. In: (a cura di): J.L. Huret, Atlas of genetics and cytogenetics in oncology and haematology. Poitiers:University Hospital<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13, MED/05, MED/04<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                |
| 10. | Contributo in volume<br>(Capitolo o Saggio) | E. Corsini, P. Aeby, F. Python, I. Nelissen, T. Kjær, S. Gibbs, G.G. dos Santos, M. Lindstedt, C.Borrebaec, E. Roggen (2011). The use of myeloid cell lines for the identification of allergens. In: (a cura di): E.L. Roggen;H.U. Weltzien;H. Hermans, Progress towards novel testing strategies for in vitro assessment of allergens. p. 103-116, TRIVANDRUM:Research Signpost, ISBN: 9788178955193<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI |
| N.  | Classificazione                             | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1.  | Contributo in Atti di convegno              | P. Restani, F. Uberti, C. Ballabio, E. Penas, C. Di Lorenzo, R. Danzi, C. Tarantino (2011). Assessment of the presence of allergenic residues in commercial wines fined with caseinates or egg white proteins. In: Proceedings of the 34th World Congress of Vine and Wine. p. ID50, Porto:Um Porto para o Mundo - Associação para o Congresso OIV 2011, ISBN: 9789892024493, Porto, 2011<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI            |
| 2.  | Contributo in Atti di convegno              | R. Pastor, Z. Manfredi, P. Restani, D. Bisol, G. Bisol, H. Iermoli (2011). Nuevo procedimiento de elaboracion de vino espumante de Italia sin sulfitos agregados. In: Proceedings of the 34th World Congress of Vine and Wine. 2011, Porto:Um Porto para o Mundo - Associação para o Congresso OIV 2011, ISBN: 9789892024493<br>Lingua: SPA<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                         |
| 3.  | Contributo in Atti di convegno              | C. Di Lorenzo, A. Dos Santos, E. Penas, C. Ballabio, F. Uberti, P. Restani (2011). Polyphenol content and antioxidant activity of grape, grape juices, and musts. In: Proceedings of the 34th World Congress of Vine and Wine. p. ID48, Porto:Um Porto para o Mundo - Associação para o Congresso OIV 2011, ISBN: 9789892024493, Porto, 2011<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                         |
| 4.  | Abstract in Atti di convegno                | Magnaghi V, Bonanno G, Ballabio M, Faroni A, Mambretti EM, Perego C, Fumagalli F, Parducz A (2011). Allopregnanolone regulates PKA-mediated synthesis of GABA in Schwann cells. In: TRABAJOS DEL INSTITUTO CAJAL. torino, 19-23 febbraio, vol. LXXXIII<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09                                                                                                                                                                                   |
|     |                                             | Perego C, Di Cairano ES, Fino E, Ballabio M, Magnaghi V (2011). Modulation of EAAC1-mediated Glutamate Uptake and Actin organization In Schwann Cells. In: atti del convegno. Firenze (Italia), 14-18 luglio 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| 5. | Abstract in Atti di convegno | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6. | Abstract in Atti di convegno | Mambretti EM, Bonanno G, Faroni A, Parducz A, Fumagalli F, Perego C, Magnaghi V (2011). PKA-mediated synthesis of GABA in Schwann cells is regulated by the neuroactive steroid allopregnanolone. In: ATTI DEL CONVEGNO. Firenze (Italia), 14-18 luglio 2011<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09                             |
| 7. | Abstract in Atti di convegno | Perego C, Di Cairano ES, Fino E, Ballabio M, Magnaghi V (2011). The neuroactive steroid allopregnanolone up-regulates EAAC1-mediated glutamate uptake in Schwann cells: a neuroprotective mechanism?. In: atti del convegno. Milano, 13-15 maggio<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09                                        |
| 8. | Poster                       | Perego C, Di Cairano ES, Fino E, La Rosa S, Bertuzzi F, Davalli AM and Folli F (2011). The Glial Glutamate Transporter 1 (GLT1) controls glutamate homeostasis and preserves beta-cell integrity in islet of Langerhans. In: atti del convegno. Santa Margherita Ligure, 1-2 aprile 2011<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 |
| N. | Classificazione              | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1. | Brevetto                     | Rumio C, Balsari A, Nicotra F, La Ferla B, Palazzo M (2011). COMPOUNDS WITH GLYCIDIC STRUCTURE ACTIVE IN THE THERAPY OF SYSTEMIC AND LOCAL INFLAMMATION. 2009EP-0741892, Rumio C<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                     |
| 2. | Brevetto                     | C. Rumio, A. Balsari, M. Palazzo, F. Nicotra, B. La Ferla (2011). Compound with glycidic structure active in the therapy of systemic and local inflammation. US12/991,455, Rumio C<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                   |
| 3. | Brevetto                     | A. C. MAGGI, P. CIANA, G. PIAGGIO, G. FRAUKE, A. SACCHI, C. TIVERON (2011). Transgenic animal for screening of compounds that modulate cell proliferation, and its use in the pharmaceutical field. EP10014685, TOP srl<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                              |
| 4. | Brevetto                     | A.C. MAGGI, P. CIANA, PIAGGIO G, FRAUKE G, SACCHI A, TIVERON C (2011). Transgenic animal for screening of compounds that modulate cell proliferation, and its use in the pharmaceutical field. US12/926,435, TOP srl<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                 |

## Sezione E - Internazionalizzazione

|                                                                                     |            |                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------|
|  | QUADRO E.1 | E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------|

| N. | Classificazione     | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Articolo in rivista | <p>I. Opsenica, J.C. Burnett, R. Gussio, D. Opsenica, N. Todorovic, C.A. Lanteri, R.J. Sciotti, M. Gettayacamin, N. Basilico, D. Taramelli, J.E. Nuss, L. Wanner, R.G. Panchal, B.A. Solaja, S. Bavari (2011). A chemotype that inhibits three unrelated pathogenic targets: the botulinum neurotoxin serotype A light chain, P. falciparum malaria, and the Ebola filovirus. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 1157-1169, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm100938u</p> <p>Scopus: 79952265619</p> <p>Web of Science: WOS:000287833300004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 2. | Articolo in rivista | <p>F. Fumagalli, L. Caffino, M.A. Vogt, A. Frasca, G.A. Racagni, R. Sprengel, P. Gass, M.A. Riva (2011). AMPA GluR-A Receptor Subunit Mediates Hippocampal Responsiveness in Mice Exposed to Stress. HIPPOCAMPUS, vol. 21, p. 1028-1035, ISSN: 1050-9631, doi: 10.1002/hipo.20817</p> <p>Scopus: 80051931779</p> <p>Web of Science: WOS:000294182200012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                            |
| 3. | Articolo in rivista | <p>L. Musazzi, E. Di Daniel, P. Maycox, G.A. Racagni, M. Popoli (2011). Abnormalities in <math>\alpha/\beta</math>-CaMKII and related mechanisms suggest synaptic dysfunction in hippocampus of LPA1 receptor knockout mice. INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 14, p. 941-953, ISSN: 1461-1457, doi: 10.1017/S1461145710001240</p> <p>Scopus: 80052967875</p> <p>Web of Science: WOS:000292614400007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                          |
| 4. | Articolo in rivista | <p>Zaninetti Roberta, Fornarelli Alessandra, Ciarletta Monica, Lim Dmitry, Caldarelli Antonio, Pirali Tracey, Cariboni A, Owsianik Grzegorz, Nilius Bernd, Canonico Pier Luigi, Distasi Carla, Genazzani Armando A. (2011). Activation of TRPV4 channels reduces migration of immortalized neuroendocrine cells. JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, vol. 116, p. 606-615, ISSN: 0022-3042, doi: 10.1111/j.1471-4159.2010.07144.x</p> <p>Web of Science: WOS:000286888400013</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                                                          |
| 5. | Articolo in rivista | <p>E. Corsini, M. Oukka, R. Pieters, N.I. Kerkvliet, R. Ponce, D.R. Germolec (2011). Alterations in regulatory T-cells: rediscovered pathways in immunotoxicology. JOURNAL OF IMMUNOTOXICOLOGY, vol. 8, p. 251-257, ISSN: 1547-691X, doi: 10.3109/1547691X.2011.598885</p> <p>Scopus: 80455150597</p> <p>Web of Science: WOS:000296461200001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                       |
|    |                     | <p>F. Folli, T. Okada, C. Perego, J. Gunton, C.W. Liew, M. Akiyama, A. D'Amico, S. La Rosa, C. Placidi, R. Lupi, P. Marchetti, G. Sesti, M. Hellerstein, L. Perego, R.N. Kulkarni (2011). Altered insulin receptor signalling and <math>\beta</math>-cell cycle dynamics in type 2 diabetes mellitus. PLOS ONE, vol. 6, p. e28050-1-e28050-11, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0028050</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.  | Articolo in rivista | <p>Scopus: 82355161894</p> <p>Web of Science: WOS:000298168100032</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 7.  | Articolo in rivista | <p>S. Della Torre, G. Rando, C. Meda, A. Stell, P. Chambon, A. Krust, C. Ibarra, P. Magni, P. Ciana, A. Maggi (2011). Amino Acid-Dependent Activation of Liver Estrogen Receptor Alpha Integrates Metabolic and Reproductive Functions via IGF-1. CELL METABOLISM, vol. 13, p. 205-214, ISSN: 1550-4131, doi: 10.1016/j.cmet.2011.01.002</p> <p>Scopus: 79551519965</p> <p>Web of Science: WOS:000287431600013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05, BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                     |
| 8.  | Articolo in rivista | <p>M. Bertinaria, S. Guglielmo, B. Rolando, M. Giorgis, C. Aragno, R. Fruttero, A. Gasco, S. Parapini, D. Taramelli, Y.C. Martins, L. J.M. Carvalho (2011). Amodiaquine analogues containing NO-donor substructures : synthesis and their preliminary evaluation as potential tools in the treatment of cerebral malaria. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 1757-1767, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2011.02.029</p> <p>Scopus: 79953178566</p> <p>Web of Science: WOS:000289655100034</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07, MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 9.  | Articolo in rivista | <p>T. Hartung, B.J. Blaauboer, S. Bosgra, E. Carney, J. Coenen, R.B. Conolly, E. Corsini, S. Green, E.M. Faustman, A. Gaspari, M. Hayashi, A. Wallace Hayes, J.G. Hengstler, L.E. Knudsen, T.B. Knudsen, J.M. McKim, W. Pfaller, E.L. Roggen (2011). An expert consortium review of the EC-commissioned report alternative (Non-Animal) methods for cosmetics testing: current status and future prospects - 2010. ALTERNATIVES TO ANIMAL EXPERIMENTATION, vol. 28, p. 183-209, ISSN: 1868-596X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                            |
| 10. | Articolo in rivista | <p>M.P. Vawter, F. Mamdani, F. Macchiardi (2011). An integrative functional genomics approach for discovering biomarkers in schizophrenia. BRIEFINGS IN FUNCTIONAL GENOMICS, vol. 10, p. 387-399, ISSN: 2041-2649, doi: 10.1093/bfpg/elfr036</p> <p>Scopus: 84555189458</p> <p>Web of Science: WOS:000298387100008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                         |
| 11. | Articolo in rivista | <p>J. Chadwick, R.K. Amewu, F. Marti, F.B. Garah, R. Sharma, N.G. Berry, P.A. Stocks, H. Burrell-Saward, S. Wittlin. M. Rottmann, R. Brun, D. Taramelli, S. Parapini, S.A. Ward, P.M. O'Neill (2011). Antimalarial Mannoxanes : Hybrid Antimalarial Drugs with Outstanding Oral Activity Profiles and A Potential Dual Mechanism of Action. CHEMMEDCHEM, vol. 6, p. 1357-1361, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100196</p> <p>Scopus: 79960683200</p> <p>Web of Science: WOS:000294112900005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, MED/07</p>                                                         |

|                                 |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: AIR UNIMI |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 12.                             | Articolo in rivista | <p>S. Koster, A.R. Boobis, R. Cubberley, H.M. Hollnagel, E. Richling, T. Widermann, G. Wurtzen, C.L. Galli (2011). Application of the TTC concept to unknown substances found in analysis of foods. FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol. 49, p. 1643-1660, ISSN: 0278-6915, doi: 10.1016/j.fct.2011.03.049</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 13.                             | Articolo in rivista | <p>Dinov ID, Torri F, Macciardi F, Petrosyan P, Liu ZZ, Zamanyan A, Eggert P, Pierce J, Genco A, Knowles JA, Clark AP, Van Horn JD, Ames J, Kesselman C, Toga AW (2011). Applications of the pipeline environment for visual informatics and genomics computations. BMC BIOINFORMATICS, vol. 12, ISSN: 1471-2105, doi: 10.1186/1471-2105-12-304</p> <p>Web of Science: WOS:000294404600001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 14.                             | Articolo in rivista | <p>S. Ceruti, G. Villa, M. Fumagalli, L. Colombo, G. Magni, M. Zanardelli, E. Fabbretti, C. Verderio, A.M.J.M. van den Maagdenberg, A. Nistri, M.P. Abbraccio (2011). Calcitonin gene-related peptide-mediated enhancement of purinergic neuron/glia communication by the algogenic factor bradykinin in mouse trigeminal ganglia from wild-type and R192Q Cav2.1 Knock-in mice: implications for basic mechanisms of migraine pain. THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 31, p. 3638-3649, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/JNEUROSCI.6440-10.2011</p> <p>Scopus: 79952417084</p> <p>Web of Science: WOS:000288160500014</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 15.                             | Articolo in rivista | <p>E. Mutti, V. Magnaghi, D. Veber, A. Faroni, S. Pece, P.P. Di Fiore, G. Scalabrino (2011). Cobalamin deficiency-induced changes of epidermal growth factor (EGF)-receptor expression and EGF levels in rat spinal cord. BRAIN RESEARCH, vol. 1376, p. 23-30, ISSN: 0006-8993, doi: 10.1016/j.brainres.2010.12.056</p> <p>Scopus: 79851513637</p> <p>Web of Science: WOS:000288302000003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                           |
| 16.                             | Articolo in rivista | <p>G. Marucci, C. Lammi, M. Buccioni, D. Dal Ben, C. Lambertucci, C. Amantini, G. Santoni, M. Kandhavelu, M.P. Abbraccio, D. Lecca, R. Volpini, G. Cristalli (2011). Comparison and optimization of transient transfection methods at human astrocytoma cell line 1321N1. ANALYTICAL BIOCHEMISTRY, vol. 414, p. 300-302, ISSN: 0003-2697, doi: 10.1016/j.ab.2011.02.028</p> <p>Scopus: 79956106812</p> <p>Web of Science: WOS:000291182000021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                       |
| 17.                             | Articolo in rivista | <p>M. Di Luca, M. Baker, R. Corradetti, H. Kettenmann, J. Mendlewicz, J. Olesen, I. Ragan, M. Westphal (2011). Consensus document on European brain research. EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 33, p. 768-818, ISSN: 0953-816X, doi: 10.1111/j.1460-9568.2010.07596.x</p> <p>Scopus: 79952366309</p> <p>Web of Science: WOS:000287804500002</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |



|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 18. | Articolo in rivista | <p>S.S. Barbieri, E. Zacchi, P. Amadio, S. Gianellini, L. Mussoni, B.B. Weksler, E. Tremoli (2011). Cytokines present in smokers' serum interact with smoke components to enhance endothelial dysfunction. <i>CARDIOVASCULAR RESEARCH</i>, vol. 90, p. 475-483, ISSN: 0008-6363, doi: 10.1093/cvr/cvr032</p> <p>Scopus: 79957530460</p> <p>Web of Science: WOS:000290820200013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                         |
| 19. | Articolo in rivista | <p>A. Cariboni, K. Davidson, S. Rakic, R. Maggi, J.G. Parnavelas, C. Ruhrberg (2011). Defective gonadotropin-releasing hormone neuron migration in mice lacking SEMA3A signalling through NRP1 and NRP2: implications for the aetiology of hypogonadotropic hypogonadism. <i>HUMAN MOLECULAR GENETICS</i>, vol. 20, p. 336-344, ISSN: 0964-6906, doi: 10.1093/hmg/ddq468</p> <p>Scopus: 78650528556</p> <p>Web of Science: WOS:000285626900012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 20. | Articolo in rivista | <p>Z. Jakopin, E. Corsini, M. Gobec, I. Mlinaric-Racan, M.S. Dolenc (2011). Design, synthesis and biological evaluation of novel desmuremyldipeptide analogs. <i>EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY</i>, vol. 46, p. 3762-3777, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2011.05.042</p> <p>Scopus: 80052941909</p> <p>Web of Science: WOS:000295237400024</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                          |
| 21. | Articolo in rivista | <p>H.K. Müller, G. Wegener, M. Popoli, B. Elfving (2011). Differential expression of synaptic proteins after chronic restraint stress in rat prefrontal cortex and hippocampus. <i>BRAIN RESEARCH</i>, vol. 1385, p. 26-37, ISSN: 0006-8993, doi: 10.1016/j.brainres.2011.02.048</p> <p>Scopus: 79953192475</p> <p>Web of Science: WOS:000289810800004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                 |
| 22. | Articolo in rivista | <p>P. Restani, S.A. Lamorte, C. Ballabio, M. Mottini, C. Tarantino (2011). Développement de méthodes Elisa pour détecter la présence de protéines de lait et duf dans le vin soumis à la clarification. <i>REVUE DES OENOLOGUES ET DES TECHNIQUES VITIVINICOLES ET OENOLOGIQUES</i>, vol. 2011, p. 31-33, ISSN: 0760-9868</p> <p>Lingua: FRE</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                             |
|     |                     | <p>A.L. Catapano, Z. Reiner, G. De Backer, I. Graham, M. Taskinen, O. Wiklund, S. Agewall, E. Alegria, M.J. Chapman, P. Durrington, S. Erdine, J. Halcox, R. Hobbs, J. Kjekshus, P. Perrone Filardi, G. Riccardi, R.F. Storey, D. Wood (2011). ESC/EAS Guidelines for the</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23. | Articolo in rivista | <p>management of dyslipidaemias The Task Force for the management of dyslipidaemias of the European Society of Cardiology (ESC) and the European Atherosclerosis Society (EAS). ATHEROSCLEROSIS, vol. 217, p. 1-44, ISSN: 0021-9150, doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2011.06.012</p> <p>Scopus: 79959779582</p> <p>Web of Science: WOS:000292731300002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 24. | Articolo in rivista | <p>Z. Reiner, A.L. Catapano, G. De Backer, I. Graham, M. Taskinen, O. Wiklund, S. Agewall, E. Alegria, M. J. Chapman, P. Durrington, S. Erdine, J. Halcox, R. Hobbs, J. Kjekshus, P. P. Filardi, G. Riccardi, R.F. Storey, D. Wood (2011). ESC/EAS Guidelines for the management of dyslipidaemias: The Task Force for the management of dyslipidaemias of the European Society of Cardiology (ESC) and the European Atherosclerosis Society (EAS). EUROPEAN HEART JOURNAL, vol. 32, p. 1769-1818, ISSN: 0195-668X, doi: 10.1093/eurheartj/ehr158</p> <p>Scopus: 79960539641</p> <p>Web of Science: WOS:000295679300017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 25. | Articolo in rivista | <p>F. Gardoni, E. Zianni, A. Eramo, P.L. Canonico, M.M.G. Di Luca (2011). Effect of rasagiline on the molecular composition of the excitatory postsynaptic density. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 670, p. 458-463, ISSN: 0014-2999, doi: 10.1016/j.ejphar.2011.09.028</p> <p>Scopus: 80755189958</p> <p>Web of Science: WOS:000297449000016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 26. | Articolo in rivista | <p>T.M. Eriksson, P. Delagrange, M. Spedding, M. Popoli, A.A. Mathé, S.O. Ogren, P. Svenningsson (2011). Emotional memory impairments in a genetic rat model of depression : involvement of 5-HT/MEK/Arc signaling in restoration. MOLECULAR PSYCHIATRY, vol. 17, p. 173-184, ISSN: 1359-4184, doi: 10.1038/mp.2010.131</p> <p>Scopus: 84856223404</p> <p>Web of Science: WOS:000299802400010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                           |
| 27. | Articolo in rivista | <p>K.G. Helmer, J.L. Ambite, J. Ames, R. Ananthakrishnan, G. Burns, A.L. Chervenak, I. Foster, L. Liming, D. Keator, F. Macciardi, R. Madduri, J. Navarro, S. Potkin, B. Rosen, S. Ruffins, R. Schuler, J. A. Turner, A. Toga, C. Williams, C. Kesselman (2011). Enabling collaborative research using the Biomedical Informatics Research Network (BIRN). JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL INFORMATICS ASSOCIATION, vol. 18, p. 416-422, ISSN: 1067-5027, doi: 10.1136/amiajnl-2010-000032</p> <p>Scopus: 79959638569</p> <p>Web of Science: WOS:000292061700012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                        |
|     |                     | <p>B. Ramachandran, S. Mäkelä, J.P. Cravedi, M. Berglund, H. Håkansson, P. Damdimopoulou, A.C. Maggi (2011). Estrogen-like effects of diet-derived cadmium differ from those of orally administered CdCl(2) in the ERE-luc estrogen reporter mouse model. TOXICOLOGY LETTERS, vol. 202, p. 75-84, ISSN: 0378-4274, doi: 10.1016/j.toxlet.2010.12.022</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 79952619644</p> <p>Web of Science: WOS:000289708000001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 29. | Articolo in rivista | <p>T. Katsila, E. Balafas, G. Liapakis, P. Limonta, M. Montagnani Marelli, K. Gkoutelias, T. Tselios, N. Kostomitsopoulos, J. Matsoukas, C. tavamkopoulos (2011). Evaluation of a stable Gonadotropin-Releasing Hormone analog in mice for the treatment of endocrine disorders and prostate cancer. JOURNAL OF PHARMACOLOGY AND EXPERIMENTAL THERAPEUTICS, vol. 336, p. 613-623, ISSN: 0022-3565, doi: 10.1124/jpet.110.174375</p> <p>Scopus: 79951964145</p> <p>Web of Science: WOS:000287477200004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 30. | Articolo in rivista | <p>R. Kosoy, M. Ransom, H. Chen, M. Marconi, F. Macciardi, N. Glorioso, P.K. Gregersen, D.M. Cusi, M.F. Seldin (2011). Evidence for malaria selection of a CR1 haplotype in Sardinia. GENES AND IMMUNITY, vol. 12, p. 582-588, ISSN: 1466-4879, doi: 10.1038/gene.2011.33</p> <p>Scopus: 80054851835</p> <p>Web of Science: WOS:000296332900011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                               |
| 31. | Articolo in rivista | <p>M.G. Vizioli, P.A. Possik, E. Tarantino, K. Meissl, M.G. Borrello, C. Miranda, M.C. Anania, S. Pagliardini, E. Seregini, M.A. Pierotti, S. Pilotti, D.S. Peeper, A. Greco (2011). Evidence of oncogene-induced senescence in thyroid carcinogenesis. ENDOCRINE-RELATED CANCER, vol. 18, p. 743-757, ISSN: 1351-0088, doi: 10.1530/ERC-11-0240</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855947011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                            |
| 32. | Articolo in rivista | <p>E. Bendixen, M. Danielsen, K. Hollung, E. Gianazza, I. Miller (2011). Farm animal proteomics : a review. JOURNAL OF PROTEOMICS, vol. 74, p. 282-293, ISSN: 1874-3919, doi: 10.1016/j.jprot.2010.11.005</p> <p>Scopus: 78651514352</p> <p>Web of Science: WOS:000287061200002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                               |
| 33. | Articolo in rivista | <p>V. Galbiati, M. Mitjans, L. Lucchi, B. Viviani, C.L. Galli, M. Marinovich, E. Corsini (2011). Further development of the NCTC 2544 IL-18 assay to identify in vitro contact allergens. TOXICOLOGY IN VITRO, vol. 25, p. 724-732, ISSN: 0887-2333, doi: 10.1016/j.tiv.2010.12.011</p> <p>Scopus: 79952038229</p> <p>Web of Science: WOS:000288933100017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                     |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 34. | Articolo in rivista | <p>Colombo G, Gertow K, Marenzi G, Brambilla M, De Metrio M, Tremoli E, Camera (2011). Gene expression profiling reveals multiple differences in platelets from patients with stable angina or non-ST elevation acute coronary syndrome. THROMBOSIS RESEARCH, vol. 128, p. 161-168, ISSN: 0049-3848</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 35. | Articolo in rivista | <p>G. Colombo, K. Gertow, G. Marenzi, M. Brambilla, M. De Metrio, E. Tremoli, M. Camera (2011). Gene expression profiling reveals multiple differences in platelets from patients with stable angina or non-ST elevation acute coronary syndrome. THROMBOSIS RESEARCH, vol. 128, p. 161-168, ISSN: 0049-3848, doi: 10.1016/j.thromres.2011.02.012</p> <p>Scopus: 79960389417</p> <p>Web of Science: WOS:000292773900011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 36. | Articolo in rivista | <p>S. Sawcer, G. Hellenthal, M. Pirinen, C.C. Spencer, N.A. Patsopoulos, L. Moutsianas, A. Dilthey, Z. Su, C. Freeman, S.E. Hunt, S. Edkins, E. Gray, D.R. Booth, S.C. Potter, A. Goris, G. Band, A.B. Oturai, A. Strange, J. Saarela, C. Bellenguez, B. Fontaine, M. Gillman, B. Hemmer, R. Gwilliam, F. Zipp, A. Jayakumar, R. Martin, S. Leslie, S. Hawkins, E. Giannoulatou, S. D'Alfonso, H. Blackburn, F.M. Boneschi, J. Liddle, H.F. Harbo, M.L. Perez, A. Spurkland, M.J. Waller, M.P. Mycko, M. Ricketts, M. Comabella, N. Hammond, I. Kockum, O.T. McCann, M. Ban, P. Whittaker, A. Kemppinen, P. Weston, C. Hawkins, S. Widaa, J. Zajicek, S. Dronov, N. Robertson, S.J. Bumpstead, L.F. Barcellos, R. Ravindrarajah, R. Abraham, L. Alfredsson, K. Ardlie, C. Aubin, A. Baker, K. Baker, S.E. Baranzini, L. Bergamaschi, R. Bergamaschi, A. Bernstein, A. Berthele, M. Boggild, J.P. Bradfield, D. Brassat, S.A. Broadley, D. Buck, H. Butzkueven, R. Capra, W.M. Carroll, P. Cavalla, E.G. Celius, S. Cepok, R. Chiavacci, F. Clerget-Darpoux, K. Clysters, G. Comi, M. Cossburn, I. Cournu-Rebeix, M.B. Cox, W. Cozen, B.A. Cree, A.H. Cross, D. Cusi, M.J. Daly, E. Davis, P.I. de Bakker, M. Debouverie, M.B. D'Hooghe, K. Dixon, R. Dobosi, B. Dubois, D. Ellinghaus, I. Elovaara, F. Esposito, C. Fontenille, S. Foote, A. Franke, D. Galimberti, A. Ghezzi, J. Glessner, R. Gomez, O. Gout, C. Graham, S.F. Grant, F.R. Guerini, H. Hakonarson, P. Hall, A. Hamsten, H.P. Hartung, R.N. Heard, S. Heath, J. Hobart, M. Hoshi, C. Infante-Duarte, G. Ingram, W. Ingram, T. Islam, M. Jagodic, M. Kabesch, A.G. Kermode, T.J. Kilpatrick, C. Kim, N. Klopp, K. Koivisto, M. Larsson, M. Lathrop, J.S. Lechner-Scott, M.A. Leone, V. Leppä, U. Liljedahl, I.L. Bomfim, R.R. Lincoln, J. Link, J. Liu, A.R. Lorentzen, S. Lupoli, F. Macciardi, T. Mack, M. Marriott, V. Martinelli, D. Mason, J.L. McCauley, F. Mentch, I.L. Mero, T. Mihalova, X. Montalban, J. Mottershead, K.M. Myhr, P. Naldi, W. Ollier, A. Page, A. Palotie, J. Pelletier, L. Piccio, T. Pickersgill, F. Piehl, S. Pobywajlo, H.L. Quach, P.P. Ramsay, M. Reunanen, R. Reynolds, J.D. Rioux, M. Rodegher, S. Roesner, J.P. Rubio, I.M. Rückert, M. Salvetti, E. Salvi, A. Santaniello, C.A. Schaefer, S. Schreiber, C. Schulze, R.J. Scott, F. Sellebjerg, K.W. Selmaj, D. Sexton, L. Shen, B. Simms-Acuna, S. Skidmore, P.M. Sleiman, C. Smestad, P.S. Sørensen, H.B. Söndergaard, J. Stankovich, R.C. Strange, A.M. Sulonen, E. Sundqvist, A.C. Syvänen, F. Taddeo, B. Taylor, J.M. Blackwell, P. Tienari, E. Bramon, A. Tourbah, M.A. Brown, E. Tronczynska, J.P. Casas, N. Tubridy, A. Corvin, J. Vickery, J. Jankowski, P. Villoslada, H.S. Markus, K. Wang, C.G. Mathew, J. Wason, C.N. Palmer, H.E. Wichmann, R. Plomin, E. Willoughby, A. Rautanen, J. Winkelmann, M. Wittig, R.C. Trembath, J. Yaouanq, A.C. Viswanathan, H. Zhang, N.W. Wood, R. Zuvich, P. Deloukas, C. Langford, A. Duncanson, J.R. Oksenberg, M.A. Pericak-Vance, J.L. Haines, T. Olsson, J. Hillert, A.J. Ivinson, P.L. De Jager, L. Peltonen, G.J. Stewart, D.A. Hafler, S.L. Hauser, G. McVean, P. Donnelly, A. Compston (2011). Genetic risk and a primary role for cell-mediated immune mechanisms in multiple sclerosis. NATURE, vol. 476, p. 214-219, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature10251</p> <p>Scopus: 80051684615</p> <p>Web of Science: WOS:000293731900038</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 37. | Articolo in rivista | <p>Cerrito MG, Scagliarini A, Froio A, Liloia A, Busnelli M, Giovannoni R, Otterbein LE, Mainetti L, Villa M, Bach FH, Leone BE, Biasi GM, Lavitrano M (2011). Heme oxygenase-1 inhibition prevents intimal hyperplasia enhancing nitric oxide-dependent apoptosis of vascular smooth muscle cells.. BIOLOGICAL &amp; PHARMACEUTICAL BULLETIN, vol. 34, p. 1204-1214, ISSN: 0918-6158, doi: 10.1248/bpb.34.1204</p> <p>Scopus: 80051515466</p> <p>Web of Science: WOS:000294513000011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|     |                     | <p>F. Errico, A. Bonito-Oliva, V. Bagetta, D. Vitucci, R. Romano, E. Zianni, F. Napolitano, S. Marinucci, M.M.G Di Luca, P. Calabresi, G. Fisone, M. Carta, B. Picconi, F. Gardoni, A. Usiello (2011). Higher free d-aspartate and N-methyl-d-aspartate levels prevent striatal depotentiation and anticipate L-DOPA-induced dyskinesia. EXPERIMENTAL NEUROLOGY, vol. 232, p. 240-250, ISSN: 0014-4886, doi: 10.1016/j.expneurol.2011.09.013</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 38. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 80054994557</p> <p>Web of Science: WOS:000297384100019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 39. | Articolo in rivista | <p>A. Alkelai, S. Lupoli, L. Greenbaum, I. Giegling, Y. Kohn, K. Sarnier-Kanyas, E. Ben-Asher, D. Lancet, D. Rujescu, F. Macciardi, B. Lerer (2011). Identification of new schizophrenia susceptibility loci in an ethnically homogeneous, family-based, Arab-Israeli sample. <i>FASEB JOURNAL</i>, vol. 25, p. 4011-4023, ISSN: 0892-6638, doi: 10.1096/fj.11-184937</p> <p>Scopus: 80355135154</p> <p>Web of Science: WOS:000296723100025</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                    |
| 40. | Articolo in rivista | <p>E. Corsini, A. Avogadro, V. Galbiati, M. dell'Agli, M. Marinovich, C.L. Galli, D.R. Germolec (2011). In vitro evaluation of the immunotoxic potential of perfluorinated compounds (PFCs). <i>TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY</i>, vol. 250, p. 108-116, ISSN: 0041-008X, doi: 10.1016/j.taap.2010.11.004</p> <p>Scopus: 78650561380</p> <p>Web of Science: WOS:000286128600003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, BIO/15</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                  |
| 41. | Articolo in rivista | <p>A. Ferrari, A. Galmozzi, N. Mitro, E. Gers, F. Gilardi, C. Godio, G. Cermenati, D. Caruso, A. Mai, E. Saez, E. De Fabiani, M. Crestani (2011). Inhibition of class I histone deacetylases unveils a mitochondrial signature and enhances lipid oxidation in skeletal muscle and adipose tissue. <i>CHEMISTRY AND PHYSICS OF LIPIDS</i>, vol. 164, p. S7, ISSN: 0009-3084, doi: 10.1016/j.chemphyslip.2011.05.045</p> <p>Web of Science: WOS:000294747900016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 42. | Articolo in rivista | <p>B. Rees, S.W. Spiekstra, M. Carfi, K. Ouwehand, C.A. Williams, E. Corsini, J.D. McLeod, S. Gibbs (2011). Inter-laboratory study of the in vitro dendritic cell migration assay for identification of contact allergens. <i>TOXICOLOGY IN VITRO</i>, vol. 25, p. 2124-2134, ISSN: 0887-2333, doi: 10.1016/j.tiv.2011.09.021</p> <p>Scopus: 82655184202</p> <p>Web of Science: WOS:000298362500078</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                            |
| 43. | Articolo in rivista | <p>M. Bäck, S. Dahlén, J.M. Drazen, J.F. Evans, C.N. Serhan, T. Shimizu, T. Yokomizo, G. Rovati (2011). International union of basic and clinical pharmacology. LXXXIV: leukotriene receptor nomenclature, distribution, and pathophysiological functions. <i>PHARMACOLOGICAL REVIEWS</i>, vol. 63, p. 539-584, ISSN: 0031-6997, doi: 10.1124/pr.110.004184</p> <p>Scopus: 79960667949</p> <p>Web of Science: WOS:000292862800003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                     |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 44. | Articolo in rivista | <p>N. Künzli, L. Perez, S. von Klot, D. Baldassarre, M. Bauer, X. Basagana, C. Breton, J. Dratva, R. Elosua, U. de Faire, K. Fuks, E. de Groot, J. Marrugat, J. Penell, J. Seissler, A. Peters, B. Hoffmann (2011). Investigating air pollution and atherosclerosis in humans : concepts and outlook. PROGRESS IN CARDIOVASCULAR DISEASES, vol. 53, p. 334-343, ISSN: 0033-0620, doi: 10.1016/j.pcad.2010.12.006</p> <p>Scopus: 79952591759</p> <p>Web of Science: WOS:000288922000002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                            |
| 45. | Articolo in rivista | <p>E. Soprana, M.R. Panigada, M. Knauf, A. Radaelli, L. Vigevani, A. Palini, C. Villa, M. Malnati, G. Cassina, R. Kurth, S. Norley, A. Siccardi (2011). Joint production of prime/boost pairs of Fowlpox Virus and Modified Vaccinia Ankara recombinants carrying the same transgene. JOURNAL OF VIROLOGICAL METHODS, vol. 174, p. 22-28, ISSN: 0166-0934, doi: 10.1016/j.jviromet.2011.03.013</p> <p>Scopus: 79955772869</p> <p>Web of Science: WOS:000291521000004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                              |
| 46. | Articolo in rivista | <p>S.J.P.L. van den Berg, P. Restani, M.G. Boersma, L. Delmulle, I.M.C.M. Rietjens (2011). Levels of Genotoxic and Carcinogenic Ingredients in Plant Food Supplements and Associated Risk Assessment. FOOD AND NUTRITION SCIENCES, vol. 2, p. 989-1010, ISSN: 2157-944X, doi: 10.4236/fns.2011.29134</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 47. | Articolo in rivista | <p>N. Mitro, G. Cermenati, F. Abbiati, E. Brioschi, S. Giatti, S. Cermenati, R. Bianchi, A. Volonterio, G. Cavaletti, L.M. Garcia-Segura, R.C. Melcangi, E. De Fabiani, M. Crestani, D. Caruso (2011). Liver X receptor activation protects from diabetic neuropathy by restoring fatty acid biosynthesis. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 269, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08259.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                     |
| 48. | Articolo in rivista | <p>C. Mele, P. Iatropoulos, R. Donadelli, A. Calabria, R. Maranta, P. Cassis, S. Buelli, S. Tomasoni, R. Piras, M. Krendel, S. Bettoni, M. Morigi, M. Delledonne, C. Pecoraro, I. Abbate, M.R. Capobianchi, F. Hildebrandt, E. Otto, F. Schaefer, F. Macciardi, F. Ozaltin, S. Emre, T. Ibsirlioglu, A. Benigni, G. Remuzzi, M. Noris (2011). MYO1E mutations and childhood familial focal segmental glomerulosclerosis. NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, vol. 365, p. 295-306, ISSN: 0028-4793, doi: 10.1056/NEJMoa1101273</p> <p>Scopus: 79960877647</p> <p>Web of Science: WOS:000293172200008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 49. | Articolo in rivista | <p>I. Zanotti, M. Pedrelli, F. Poti, G. Stomeo, M. Gomasaschi, L. Calabresi, F. Bernini (2011). Macrophage, but not systemic, apolipoprotein E is necessary for macrophage reverse cholesterol transport in vivo. ARTERIOSCLEROSIS, THROMBOSIS, AND VASCULAR BIOLOGY, vol. 31, p. 74-80, ISSN: 1079-5642, doi: 10.1161/ATVBAHA.110.213892</p> <p>Scopus: 78650854310</p> <p>Web of Science: WOS:000285342400014</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 50. | Articolo in rivista | <p>A. Frasca, M. Aalbers, F. FrigeriO, F. Fiordaliso, M. Salio, M. Gobbi, A. Cagnotto, F. Gardoni, G.S. Battaglia, G. Hoogland, M. Di Luca, A. Vezzani (2011). Misplaced NMDA receptors in epileptogenesis contribute to excitotoxicity. <i>NEUROBIOLOGY OF DISEASE</i>, vol. 43, p. 507-515, ISSN: 0969-9961, doi: 10.1016/j.nbd.2011.04.024</p> <p>Scopus: 80054680163<br/> Web of Science: WOS:000292069900022<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                               |
| 51. | Articolo in rivista | <p>F. Calabrese, R. Molteni, C. Gabriel, E. Mocaer, G.A. Racagni, M.A. Riva (2011). Modulation of neuroplastic molecules in selected brain regions after chronic administration of the novel antidepressant agomelatine. <i>PSYCHOPHARMACOLOGY</i>, vol. 215, p. 267-275, ISSN: 0033-3158, doi: 10.1007/s00213-010-2129-8</p> <p>Scopus: 79955621481<br/> Web of Science: WOS:000289985700006<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                   |
| 52. | Articolo in rivista | <p>M. Prato, S. D'Alessandro, P.E. Van den Steen, G. Opdenakker, P. Arese, D. Taramelli, N. Basilico (2011). Natural haemozoin modulates matrix metalloproteinases and induces morphological changes in human microvascular endothelium. <i>CELLULAR MICROBIOLOGY</i>, vol. 13, p. 1275-1285, ISSN: 1462-5814, doi: 10.1111/j.1462-5822.2011.01620.x</p> <p>Scopus: 79960389341<br/> Web of Science: WOS:000292845700014<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07, MED/04<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                |
| 53. | Articolo in rivista | <p>C. Melcangi, G. Panzica, L.M. Garcia-Segura (2011). Neuroactive steroids: focus on human brain. <i>NEUROSCIENCE</i>, vol. 191, p. 1-5, ISSN: 0306-4522, doi: 10.1016/j.neuroscience.2011.06.024</p> <p>Scopus: 80052271257<br/> Web of Science: WOS:000295749300001<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                          |
| 54. | Articolo in rivista | <p>S. Ceruti, L. Colombo, G. Magni, F. Viganò, M. Boccazzi, M.A. Deli, B. Sperlággh, M.P. Abbracchio, A. Kittel (2011). Oxygen-glucose deprivation increases the enzymatic activity and the microvesicle-mediated release of ectonucleotidases in the cells composing the blood-brain barrier. <i>NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL</i>, vol. 59, p. 259-271, ISSN: 0197-0186, doi: 10.1016/j.neuint.2011.05.013</p> <p>Scopus: 79960364758<br/> Web of Science: WOS:000294091600020<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 55. | Articolo in rivista | <p>M. Fumagalli, S. Daniele, D. Lecca, P.R. Lee, C. Parravicini, R.D. Fields, P. Rosa, F. Antonucci, C. Verderio, M.L. Trincavelli, P. Bramanti, C. Martini, M.P. Abbraccio (2011). Phenotypic changes, signaling pathway, and functional correlates of GPR17-expressing neural precursor cells during oligodendrocyte differentiation. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 10593-10604, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M110.162867</p> <p>Scopus: 79953220742</p> <p>Web of Science: WOS:000288547000074</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                         |
| 56. | Articolo in rivista | <p>L. Calabresi, D. Baldassarre, S. Simonelli, M. Gomaschi, M. Amato, S. Castelnuovo, B. Frigerio, A. Ravasi, D. Sansaro, J. Kauhanen, R. Rauramaa, U. de Faire, A. Hamsten, A.J. Smit, E. Mannarino, S.E. Humphries, P. Giral, F. Veglia, C.R. Sirtori, G. Franceschini, E. Tremoli (2011). Plasma lecithin:cholesterol acyltransferase and carotid intima-media thickness in European individuals at high cardiovascular risk. JOURNAL OF LIPID RESEARCH, vol. 52, p. 1569-1574, ISSN: 0022-2275, doi: 10.1194/jlr.P014977</p> <p>Scopus: 79960678849</p> <p>Web of Science: WOS:000292763200015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 57. | Articolo in rivista | <p>Calabresi L, Baldassarre D, Simonelli S, Gomaschi M, Amato M, Castelnuovo S, Frigerio B, Ravasi A, Sansaro D, Kauhanen J, Rauramaa R, de Faire U, Hamsten A, Smit AJ, Mannarino E, Humphries SE, Giral P, Veglia F, Sirtori CR, Franceschini G, Tremoli E (2011). Plasma lecithin:cholesterol acyltransferase and carotid intima-media thickness in European individuals at high cardiovascular risk. JOURNAL OF LIPID RESEARCH, vol. 52, p. 1569-1574, ISSN: 0022-2275</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                |
| 58. | Articolo in rivista | <p>G. Burnstock, U. Krügel, M.P. Abbraccio, P. Illes (2011). Purinergic signalling: from normal behaviour to pathological brain function. PROGRESS IN NEUROBIOLOGY, vol. 95, p. 229-274, ISSN: 0301-0082, doi: 10.1016/j.pneurobio.2011.08.006</p> <p>Scopus: 80052855507</p> <p>Web of Science: WOS:000295949700007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 59. | Articolo in rivista | <p>E. Sanzini, M. Badea, A. Dos Santos, P. Restani, H. Sievers (2011). Quality control of plant food supplements. FOOD &amp; FUNCTION, vol. 2, p. 740-746, ISSN: 2042-6496, doi: 10.1039/C1FO10112A</p> <p>Scopus: 82455186282</p> <p>Web of Science: WOS:000297495900005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 60. | Articolo in rivista | <p>Hernandez-Miranda Luis R., Cariboni A, Faux Clare, Ruhrberg Christiana, Cho Jin Hyung, Cloutier Jean-Francois, Eickholt Britta J., Parnavelas John G., Andrews William D. (2011). Robo1 Regulates Semaphorin Signaling to Guide the Migration of Cortical Interneurons through the Ventral Forebrain. THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 31, p. 6174-6187, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/JNEUROSCI.5464-10.2011</p> <p>Web of Science: WOS:000289769400030</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                                                                                                                 |



|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 61. | Articolo in rivista | <p>G. Guffanti, L. Strik Lievers, M.T. Bonati, M. Marchi, L. Geronazzo, N. Nardocci, M. Estienne, L. Larizza, F. Macciardi, S. Russo (2011). Role of UBE3A and ATP10A genes in autism susceptibility region 15q11-q13 in an Italian population : A positive replication for UBE3A. PSYCHIATRY RESEARCH, vol. 185, p. 33-38, ISSN: 0165-1781, doi: 10.1016/j.psychres.2010.04.057</p> <p>Scopus: 78650200484</p> <p>Web of Science: WOS:000287113000006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                            |
| 62. | Articolo in rivista | <p>M. Ruscica, E. Dozio, L. Steffani, L. Passafaro, M. Mazzer, J.M. Castellano, M. Motta, M. Tena-Sempere, P. Magni (2011). Role of the energy sensor AMP-activated protein kinase in the regulation of immature GnRH neuron migration. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol. 34, p. e362-e368, ISSN: 0391-4097</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, MED/13, MED/05</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                         |
| 63. | Articolo in rivista | <p>Weng L.J, Macciardi F, Subramanian A, Guffanti G, Potkin SG, Yu ZX, Xie XH (2011). SNP-based pathway enrichment analysis for genome-wide association studies. BMC BIOINFORMATICS, vol. 12, ISSN: 1471-2105, doi: 10.1186/1471-2105-12-99</p> <p>Web of Science: WOS:000290987500001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/03</p>                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 64. | Articolo in rivista | <p>A. Faroni, C. Mantovani, S.G. Shawcross, M. Motta, G. Terenghi, V. Magnaghi (2011). Schwann-like adult stem cells derived from bone marrow and adipose tissue express <math>\gamma</math>-aminobutyric acid type B receptors. JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH, vol. 89, p. 1351-1362, ISSN: 0360-4012, doi: 10.1002/jnr.22652</p> <p>Scopus: 79960067312</p> <p>Web of Science: WOS:000292604300003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                           |
| 65. | Articolo in rivista | <p>M. Pesaresi, S. Giatti, G. Cavaletti, F. Abbiati, D. Calabrese, R. Bianchi, D. Caruso, L.M. Garcia-Segura, R.C. Melcangi (2011). Sex differences in the manifestation of peripheral diabetic neuropathy in gonadectomized rats : a correlation with the levels of neuroactive steroids in the sciatic nerve. EXPERIMENTAL NEUROLOGY, vol. 228, p. 215-221, ISSN: 0014-4886, doi: 10.1016/j.expneurol.2011.01.005</p> <p>Scopus: 79952690529</p> <p>Web of Science: WOS:000288829900009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 66. | Articolo in rivista | <p>M. Pesaresi, S. Giatti, G. Cavaletti, F. Abbiati, D. Calabrese, R. Lombardi, R. Bianchi, G. Lauria, D. Caruso, L.M. Garcia-Segura, C. Melcangi (2011). Sex-dimorphic effects of dehydroepiandrosterone in diabetic neuropathy. NEUROSCIENCE, vol. 199, p. 401-409, ISSN: 0306-4522, doi: 10.1016/j.neuroscience.2011.09.013</p> <p>Scopus: 83055188004</p> <p>Web of Science: WOS:000298206300038</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                      |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 67. | Articolo in rivista | <p>A. Mallei, R. Giambelli, P. Gass, G.A. Racagni, A.A. Mathé, B. Vollmayr, M. Popoli (2011). Synaptoproteomics of learned helpless rats involve energy metabolism and cellular remodeling pathways in depressive-like behavior and antidepressant response. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 60, p. 1243-1253, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2010.12.012</p> <p>Scopus: 79954570431<br/> Web of Science: WOS:000290648900027<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>            |
| 68. | Articolo in rivista | <p>C. Carnini, M.R. Accomazzo, E. Borroni, L. Vitellaro-Zuccarello, T. Durand, G. Folco, G. Rovati, V.C. Capra, A. Sala (2011). Synthesis of cysteinyl leukotrienes in human endothelial cells: subcellular localization and autocrine signaling through the CysLT2 receptor. FASEB JOURNAL, vol. 25, p. 3519-3528, ISSN: 0892-6638, doi: 10.1096/fj.10-177030</p> <p>Scopus: 80053904558<br/> Web of Science: WOS:000295356400022<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>           |
| 69. | Articolo in rivista | <p>E. Boda, F. Viganò, P. Rosa, M. Fumagalli, V. Labat-Gest, F. Tempia, M.P. Abbraccio, L. Dimou, A. Buffo (2011). The GPR17 receptor in NG2 expressing cells: Focus on in vivocell maturation and participation in acute trauma and chronic damage. GLIA, vol. 59, p. 1958-1973, ISSN: 0894-1491, doi: 10.1002/glia.21237</p> <p>Scopus: 80053570708<br/> Web of Science: WOS:000295885500014<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                               |
| 70. | Articolo in rivista | <p>S. Della Torre, A. Biserni, G. Rando, G. Monteleone, P. Ciana, B. Komm, A. Maggi (2011). The conundrum of estrogen receptor oscillatory activity in the search for an appropriate hormone replacement therapy. ENDOCRINOLOGY, vol. 152, p. 2256-2265, ISSN: 0013-7227, doi: 10.1210/en.2011-0173</p> <p>Scopus: 79956327055<br/> Web of Science: WOS:000290788500013<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                      |
| 71. | Articolo in rivista | <p>M. Penza, M. Jeremic, E. Marrazzo, A. Maggi, P. Ciana, G. Rando, P. Grigolato, D. Di Lorenzo (2011). The environmental chemical tributyltin chloride (TBT) shows both estrogenic and adipogenic activities in mice which might depend on the exposure dose. TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY, vol. 255, p. 65-75, ISSN: 0041-008X, doi: 10.1016/j.taap.2011.05.017</p> <p>Scopus: 79960834955<br/> Web of Science: WOS:000293764700008<br/> Lingua: ENG<br/> Co-autori stranieri: Si<br/> SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br/> Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
|     |                     | <p>E.S. Di Cairano, A.M. Davalli, L. Perego, S. Sala, V.F. Sacchi, S. La Rosa, G. Finzi, C. Placidi, C. Capella, P. Conti, V.E. Centonze VE, F. Casiraghi, F. Bertuzzi, F. Folli, C. Perego (2011). The glial glutamate transporter 1 (GLT1) is expressed by pancreatic beta-cells and prevents glutamate-induced beta-cell death. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 14007-14018, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M110.183517</p>                                                                                                                                             |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 72. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 79954570143</p> <p>Web of Science: WOS:000289556200023</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 73. | Articolo in rivista | <p>A. Cariboni, C. Ruhrberg (2011). The hormone of love attracts a partner for life. DEVELOPMENTAL CELL, vol. 21, p. 602-604, ISSN: 1534-5807, doi: 10.1016/j.devcel.2011.09.018</p> <p>Scopus: 80054753282</p> <p>Web of Science: WOS:000296366000003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                           |
| 74. | Articolo in rivista | <p>R. Gagliardo, S.L. Grutta, P. Chanez, A. Sala, L. Siena, C.D. Sano, L. Riccobono, G. Viegi, M. Gjomarkaj, M. Profita (2011). The interplay of LXA4 and glucocorticoid receptor-based mechanisms in airway inflammation of childhood asthma. EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL SUPPLEMENT, vol. 38, p. 3267, ISSN: 0904-1850</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                        |
| 75. | Articolo in rivista | <p>A. Faroni, V. Magnaghi (2011). The neurosteroid allopregnanolone modulates specific functions in central and peripheral glial cells. FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY, vol. 2, p. 103.1-103.11, ISSN: 1664-2392, doi: 10.3389/fendo.2011.00103</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                      |
| 76. | Articolo in rivista | <p>A.L. Catapano, J. Chapman, O. Wiklund, M. Taskinen (2011). The new joint EAS/ESC guidelines for the management of dyslipidaemias. ATHEROSCLEROSIS, vol. 217, p. 1, ISSN: 0021-9150, doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2011.06.011</p> <p>Scopus: 79960250474</p> <p>Web of Science: WOS:000292731300001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                          |
| 77. | Articolo in rivista | <p>P.N. Mimche, D. Taramelli, L. Vivas (2011). The plant-based immunomodulator curcumin as a potential candidate for the development of an adjunctive therapy for cerebral malaria. MALARIA JOURNAL, vol. 10, p. S1-S10, ISSN: 1475-2875, doi: 10.1186/1475-2875-10-S1-S10</p> <p>Scopus: 79952746854</p> <p>Web of Science: WOS:000290229700010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
|     |                     | <p>N.M. Ben Abdallah, J. Fuss, M. Trusel, M. J. Galsworthy, K. Bobsin, G. Colacicco, R.M. J. Deacon, M.A. Riva, C. Kellendonk, R. Sprengel, H. Lipp, P. Gass (2011). The puzzle box as a simple and efficient behavioral test for exploring impairments of general cognition and executive functions in mouse models of schizophrenia. EXPERIMENTAL NEUROLOGY, vol. 227, p. 42-52, ISSN: 0014-4886, doi: 10.1016/j.expneurol.2010.09.008</p>                                                                |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 78. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 78650925900</p> <p>Web of Science: WOS:000286367800008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 79. | Articolo in rivista | <p>F. Folli, D. Corradi, P. Fanti, A. Davalli, A. Paez, A. Giaccari, C. Perego, G. Muscogiuri (2011). The role of oxidative stress in the pathogenesis of type 2 diabetes mellitus micro- and macrovascular complications : avenues for a mechanistic-based therapeutic approach. CURRENT DIABETES REVIEW, vol. 7, p. 313-324, ISSN: 1573-3998, doi: 10.2174/157339911797415585</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                 |
| 80. | Articolo in rivista | <p>I. Zanotti, C. Maugeais, M. Pedrelli, M. Gomaraschi, P. Salgam, L. Calabresi, F. Bernini, H. Kempen (2011). The thienotriazolodiazepine Ro 11-1464 increases plasma apoA-I and promotes reverse cholesterol transport in human apoA-I transgenic mice. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 164, p. 1642-1651, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01376.x</p> <p>Scopus: 80055006316</p> <p>Web of Science: WOS:000296908300008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 81. | Articolo in rivista | <p>Barbieri SS, Amadio P, Gianellini S, Zacchi E, Weksler BB, Tremoli E (2011). Tobacco smoke regulates the expression and activity of microsomal prostaglandin E synthase-1: role of prostacyclin and NADPH-oxidase. FASEB JOURNAL, vol. 25, p. 3731-3740, ISSN: 0892-6638</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                                            |
| 82. | Articolo in rivista | <p>S.S. Barbieri, P. Amadio, S. Gianellini, E. Zacchi, B.B. Weksler, E. Tremoli (2011). Tobacco smoke regulates the expression and activity of microsomal prostaglandin E synthase-1 : role of prostacyclin and NADPH-oxidase. FASEB JOURNAL, vol. 25, p. 3731-3740, ISSN: 0892-6638, doi: 10.1096/fj.11-181776</p> <p>Scopus: 80053899950</p> <p>Web of Science: WOS:000295356400041</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                           |
| 83. | Articolo in rivista | <p>Boverhof DR, Chamberlain MP, Elcombe CR, Gonzalez FJ, Heflich RH, Hernandez LG, Jacobs AC, Jacobson-Kram D, Luijten M, Maggi A, Manjanatha MG, van Benthem J, Gollapudi BB (2011). Transgenic Animal Models in Toxicology: Historical Perspectives and Future Outlook. TOXICOLOGICAL SCIENCES, vol. 121, p. 207-233, ISSN: 1096-6080, doi: 10.1093/toxsci/kfr075</p> <p>Web of Science: WOS:000290931000001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                            |
| 84. | Articolo in rivista | <p>M.J. Chapman, H.N. Ginsberg, P. Amarenco, F. Andreotti, J. Borén, A.L. Catapano, O.S. Descamps, E. Fisher, P.T. Kovanen, J.A. Kuivenhoven, P. Lesnik, L. Masana, B.G. Nordestgaard, K.K. Ray, Z. Reiner, M. Taskinen, L. Tokgözoğlu, A. Tybjaerg-Hansen, G.F. Watts (2011). Triglyceride-rich lipoproteins and high-density lipoprotein cholesterol in patients at high risk of cardiovascular disease : evidence and guidance for management. EUROPEAN HEART JOURNAL, vol. 32, p. 1345-1361, ISSN: 0195-668X, doi: 10.1093/eurheartj/ehr112</p> <p>Scopus: 79958148945</p>                             |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | rivista             | <p>Web of Science: WOS:000295678800015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 85. | Articolo in rivista | <p>A. Pirillo, A. Reduzzi, N. Ferri, H. Kuhn, A. Corsini, A.L. Catapano (2011). Upregulation of lectin-like oxidized low-density lipoprotein receptor-1 (LOX-1) by 15-lipoxygenase-modified LDL in endothelial cells. <i>ATHEROSCLEROSIS</i>, vol. 214, p. 331-337, ISSN: 0021-9150, doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2010.11.006</p> <p>Scopus: 79151474344</p> <p>Web of Science: WOS:000286651100016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                           |
| 86. | Articolo in rivista | <p>Cariboni A, Davidson K, Dozio E, Memi F, Schwarz Q, Stossi F, Parnavelas JG, Ruhrberg C (2011). VEGF signalling controls GnRH neuron survival via NRP1 independently of KDR and blood vessels. <i>DEVELOPMENT</i>, vol. 138, p. 3723-3733, ISSN: 0950-1991, doi: 10.1242/dev.063362</p> <p>Web of Science: WOS:000293687700012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>                                                                                                                                                      |
| 87. | Abstract in rivista | <p>G. Cermenati, S. Giatti, F. Abbiati, E. Brioschi, G. Cavaletti, R. Bianchi, O. Maschi, M. Pesaresi, A. Volonterio, E. Saez, E.S.R. De Fabiani, M. Crestani, C. Melcangi, D. Caruso, N. Mitro (2011). Activation of the liver x receptors ameliorates diabetic peripheral neuropathy increasing locally neuroactive steroid levels. <i>THE FEBS JOURNAL</i>, vol. 278, p. 260, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 88. | Abstract in rivista | <p>MULDER DJ, LEFRANDT JD, TREMOLI E, BALDASSARRE D, SMIT AJ, ON BEHALF OF THE IMPROVE STUDY GROUP (2011). Biomarkers of inflammation and oxidative stress indepently predict the progression of subclinical atherosclerosis. <i>ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS</i>, vol. 12, ISSN: 1567-5688</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>                                                                                                                                                                                             |
| 89. | Abstract in rivista | <p>D.J. Mulder, J.D. Lefrandt, E. Tremoli, D. Baldassarre, A.J. Smit (2011). Biomarkers of inflammation and oxidative stress indepently predict the progression of subclinical atherosclerosis. <i>ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS</i>, vol. 12, p. 108, ISSN: 1567-5688, doi: 10.1016/S1567-5688(11)70507-4</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                        |
| 90. | Abstract in rivista | <p>C. Multineddu, F. Gilardi, E. Fiorino, M. Giudici, A. Galmozzi, N. Mitro, E.S.R De Fabiani, D. Caruso, M. Crestani (2011). Generation of a liver-specific HDAC7 KO mouse model and effect of selective HDAC inhibitors on cholesterol 7a-hydroxylase gene in mice. <i>THE FEBS JOURNAL</i>, vol. 278, p. 184, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p>                                                                                                                |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 91. | Abstract in rivista | <p>G. Magni, G. Villa, M. Zanardelli, P. Ohara, L. Jasmin, M. Abbracchio, S. Ceruti (2011). Glial cell activation in the spinal-trigeminal system in vivo : implications for basic mechanisms of pain transmission. GLIA, vol. 59, p. S110, ISSN: 0894-1491</p> <p>Web of Science: WOS:000294178900430</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                             |
| 92. | Abstract in rivista | <p>E. Fiorino, F. Gilardi, C. Multineddu, N. Mitro, M. Giudici, C. Godio, A. Galmozzi, E. De Fabiani, D. Caruso, M. Crestani (2011). Involvement of histone deacetylases (HDAC) in the molecular regulatory pathway of cholesterol 7a-hydroxylase: an in vitro approach with selective HDAC inhibitors. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 179, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| 93. | Abstract in rivista | <p>M.A. Riva, F. Fumagalli, F. Calabrese, A. Luoni, F. Bolis, T. Ishiyama, G.A. Racagni (2011). MODULATION OF BDNF EXPRESSION AFTER CHRONIC TREATMENT WITH THE NOVEL ANTIPSYCHOTIC LURASIDONE IN RATS : BASAL CHANGES AND STRESS RESPONSIVENESS. SCHIZOPHRENIA BULLETIN, vol. 37, p. 291-292, ISSN: 0586-7614, doi: 10.1093/schbul/sbq173</p> <p>Web of Science: WOS:000287746000001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>               |
| 94. | Abstract in rivista | <p>M. Prato, S. DAlessandro, P.E. Van den Steen, G. Opdenakker, P. Arese, D. Taramelli, N. Basilico (2011). Modulation of Matrix Metalloproteinases and their tissue inhibitors in haemozoin-treated human microvascular endothelial cells. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 310, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07, MED/04</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                     |
| 95. | Abstract in rivista | <p>A. Luoni, F. Fumagalli, F. Calabrese, M. Ogasa, G. Racagni, M.A. Riva (2011). Modulation of neurotrophic mechanisms after chronic treatment with the novel antipsychotic lurasidone in rats. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 21, p. 507, ISSN: 0924-977X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                 |
| 96. | Abstract in rivista | <p>F. Macchi, R. Molteni, F. Calabrese, A. Cattaneo, G.A. Racagni, B.A. Ellenbroek, M.A. Riva (2011). Modulation of the neurotrophin brain-derived neurotrophic factor in serotonin transporter mutant rats. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 21, p. S23-S24, ISSN: 0924-977X, doi: 10.1016/S0924-977X(11)70028-1</p> <p>Web of Science: WOS:000289387200029</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                 |
|     |                     | <p>R. Baetta, A.C. Granata, L. Arnaboldi, N. Ferri, S. Bellosta, A. Bonomo, D. Miglietta, P. Pfister, A. Corsini (2011). NITRIC OXIDE-DONATING STATINS EXERT BENEFICIAL EFFECTS ON ACUTE VASCULAR INFLAMMATION IN</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| 97.  | Abstract in rivista  | <p>NORMOCHOLESTEROLEMIC RABBITS. ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol. 12, p. 160, ISSN: 1567-5688, doi: 10.1016/S1567-5688(11)70766-8</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 98.  | Abstract in rivista  | <p>M. Abbracchio, G. Magni, G. Villa, M. Fumagalli, L. Colombo, M. Zanardelli, E. Fabbretti, A.M. van den Maagdenberg, A. Nistri, S. Ceruti (2011). Purinergic neuron/glia communication in trigeminal ganglia : interactions with other algogens and implications for migraine pain. GLIA, vol. 59, p. S39, ISSN: 0894-1491</p> <p>Web of Science: WOS:000294178900151</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                          |
| 99.  | Abstract in rivista  | <p>E. Boda, F. Vigano, R. Parolisi, M. Fumagalli, P. Rosa, M. Goetz, M.P. Abbracchio, L. Dimou, A. Buffo (2011). THE GPR17 RECEPTOR IN OLIGODENDROGLIAL CELLS: CELL HETEROGENEITY, MATURATION AND PARTICIPATION IN CNS DAMAGE. GLIA, vol. 59, p. S44, ISSN: 0894-1491, doi: 10.1002/glia.21237</p> <p>Web of Science: WOS:000294178900168</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                        |
| 100. | Abstract in rivista  | <p>E. Boda, F. Vigano, R. Parolisi, M. Fumagalli, P. Rosa, M. Goetz, M. Abbracchio, L. Dimou, A. Buffo (2011). The GPR17 receptor in oligodendroglial cells : cell heterogeinity, maturation and partecipation in CNS damage. GLIA, vol. 59, p. S44, ISSN: 0894-1491, doi: 10.1002/glia.21210</p> <p>Web of Science: WOS:000294178900168</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p>                                                         |
| 101. | Abstract in rivista  | <p>Di Cairano ES, Davalli AM, Perego L, Sala S, Sacchi VF, La Rosa S, Placidi C, Cappella C, Conti P, Centonze VE, Casiraghi F, Bertuzzi F, Folli F, Perego c (2011). The Glial Glutamate Transporter 1 (GLT1) is Expressed by Pancreatic beta Cells and Prevents Glutamate-Induced beta-Cell. ENDOCRINE REVIEWS, vol. 32, ISSN: 1945-7189</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p>                                                                                              |
| 102. | Abstract in rivista  | <p>F. Abbiati, G. Cermenati, S. Giatti, M. Pesaresi, D. Calabrese, L.M. Garcia-Segura, E.S.R. De Fabiani, M. Crestani, C. Melcangi, N. Mitro, D. Caruso (2011). The effect of the liver x receptors activation on neuroactive steroids levels in the central nervous system of diabetic rats. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 256, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, MED/13</p> <p>Provenienza del dato: AIR UNIMI</p> |
| N.   | Classificazione      | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|      | Contributo in volume | <p>S. Gibbs, H.J. Thierse, E. Corsini (2011). Multifunctional role of keratinocytes in sensitization. In: (a cura di): E.L. Roggen;H.U. Weltzien;H. Hermans, Progress towards novel testing strategies for in vitro assessment of allergens. p. 35-54, TRIVANDRUM:Research Signpost, ISBN: 9788178955193</p>                                                                                                                                                                                                                                                |

| 1. | (Capitolo o Saggio)                      | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | Melcangi RC, Giatti S, Pesaresi M, Caruso D, Tetel MJ (2011). Neuroactive steroids and peripheral neuropathy. In: (a cura di): Gravanis AG & Mellon SH, Hormones in neurodegeneration, neuroprotection and neurogenesis . p. 121-138, WEINHEIM:WILEY-VCH Verlag GmbH & Co.<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10                                                                                                                                                               |
| 3. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | E. Corsini, P. Aeby, F. Python, I. Nelissen, T. Kjær, S. Gibbs, G.G. dos Santos, M. Lindstedt, C.Borrebaec, E. Roggen (2011). The use of myeloid cell lines for the identification of allergens. In: (a cura di): E.L. Roggen;H.U. Weltzien;H. Hermans, Progress towards novel testing strategies for in vitro assessment of allergens. p. 103-116, TRIVANDRUM:Research Signpost, ISBN: 9788178955193<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI |
| N. | Classificazione                          | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1. | Contributo in Atti di convegno           | R. Pastor, Z. Manfredi, P. Restani, D. Bisol, G. Bisol, H. Iermoli (2011). Nuevo procedimiento de elaboracion de vino espumante de Italia sin sulfitos agregados. In: Proceedings of the 34th World Congress of Vine and Wine. 2011, Porto:Um Porto para o Mundo - Associação para o Congresso OIV 2011, ISBN: 9789892024493<br>Lingua: SPA<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10<br>Provenienza del dato: AIR UNIMI                                                                         |
| 2. | Abstract in Atti di convegno             | Magnaghi V, Bonanno G, Ballabio M, Faroni A, Mambretti EM, Perego C, Fumagalli F, Parducz A (2011). Allopregnanolone regulates PKA-mediated synthesis of GABA in Schwann cells. In: TRABAJOS DEL INSTITUTO CAJAL. torino, 19-23 febbraio, vol. LXXXIII<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09                                                                                                                                                                                   |
| 3. | Abstract in Atti di convegno             | Mambretti EM, Bonanno G, Faroni A, Parducz A, Fumagalli F, Perego C, Magnaghi V (2011). PKA-mediated synthesis of GABA in Schwann cells is regulated by the neuroactive steroid allopregnanolone. In: ATTI DEL CONVEGNO. Firenze (Italia), 14-18 luglio 2011<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09                                                                                                                                                                             |
| 4. | Poster                                   | Perego C, Di Cairano ES, Fino E, La Rosa S, Bertuzzi F, Davalli AM and Folli F (2011). The Glial Glutamate Transporter 1 (GLT1) controls glutamate homeostasis and preserves beta-cell integrity in islet of Langerhans. In: atti del convegno. Santa Margherita Ligure, 1-2 aprile 2011<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09                                                                                                                                                 |
| N. | Classificazione                          | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1. | Brevetto                                 | A. C. MAGGI, P. CIANA, G. PIAGGIO, G. FRAUKE, A. SACCHI, C. TIVERON (2011). Transgenic animal for screening of compounds that modulate cell proliferation, and its use in the pharmaceutical field. EP10014685, TOP srl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



Co-autori stranieri: Si  
SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14  
Provenienza del dato: AIR UNIMI

2. Brevetto

A.C. MAGGI, P. CIANA, PIAGGIO G, FRAUKE G, SACCHI A, TIVERON C (2011). Transgenic animal for screening of compounds that modulate cell proliferation, and its use in the pharmaceutical field. US12/926,435, TOP srl  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14  
Provenienza del dato: AIR UNIMI



#### QUADRO E.2

#### E.2 Mobilità Internazionale

##### In uscita:

No record found

##### In entrata:

No record found

### Sezione F - Docenti senza produzione scientifica



#### QUADRO F.1

#### F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2011)

Informazioni non pubbliche

### Sezione G - Bandi competitivi



#### QUADRO G.1

#### G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Informazioni non pubbliche

### Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici



#### QUADRO H.1

#### H.1 Premi scientifici (2011)

| N. | Cognome    | Nome        | Tipo Premio         | Nome Premio                                              | Motivazione | Anno | Ente Assegnante                      | Nazione Ente | Sito Web Riferimento |
|----|------------|-------------|---------------------|----------------------------------------------------------|-------------|------|--------------------------------------|--------------|----------------------|
| 1. | ANDRE'     | Valentina   | Premio alla Persona | 2011 ASH Abstract Achievement Award                      |             | 2011 | American Society of Hematology       | USA          |                      |
| 2. | ANDRE'     | Valentina   | Premio alla Persona | University of Milano-Bicocca research fellowship         |             | 2011 | University of Milano-Bicocca         | ITA          |                      |
| 3. | CERMENATI  | Gaia        | Premio alla Persona | Travel grant per la partecipazione al 36th FEBS Congress |             | 2011 | Società Italiana di Biochimica (SIB) | ITA          |                      |
| 4. | DI CAIRANO | Eliana Sara | Premio al Prodotto  | F1000 Prime                                              |             | 2011 | Faculty of 1000                      | GBR          |                      |

|    |             |                |                     |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |      |                                                                                                         |     |                                                                                                   |
|----|-------------|----------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. | GALBIATI    | Valentina      | Premio al Prodotto  | Premio Farindustria-IPAM 2011                                                                                                                                                                                                                        | maggior attinenza al campo di applicazione del principio delle 3R ed una elevata maturità dal punto di vista applicativo dei risultati ottenuti | 2011 | Farindustria e IPAM (Italian Platform on Alternative Methods)                                           | ITA | <a href="http://www.ipamitalia.it/borse-di-studio/">http://www.ipamitalia.it/borse-di-studio/</a> |
| 6. | OSSOLI      | Alice Federica | Premio alla Persona | Premio Giovani Ricercatori                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                 | 2011 | Società Italiana per lo Studio della Aterosclerosi (SISA)                                               | ITA |                                                                                                   |
| 7. | PEREGO      | Carla          | Premio al Prodotto  | F1000Prime Article Recommendations                                                                                                                                                                                                                   | Article recommendations                                                                                                                         | 2011 | Faculty of 1000                                                                                         | GBR | <a href="http://f1000.com/prime/1163644">http://f1000.com/prime/1163644</a>                       |
| 8. | SANGIOVANNI | Enrico         | Premio alla Persona | Premio di Studio indetto dalla commissione borse di studi e premi della fondazione Giovanni Lorenzini e dall'associazione Simonetta Nicosia dal titolo: "Attività di piante medicinali ed edibili nell'infiammazione del tratto gastro-intestinale". | Presentazione di un progetto di ricerca sull'argomento oggetto del premio di ricerca.                                                           | 2011 | Commissione borse di studi e premi della fondazione Giovanni Lorenzini e Associazione Simonetta Nicosia | ITA |                                                                                                   |
| 9. | TIBOLLA     | Gianpaolo      | Premio alla Persona | premio alla ricerca "Giovanni Galli"                                                                                                                                                                                                                 | riconoscimento come giovane ricercatore nell'ambito della ricerca clinica e di base in ambito cardiovascolare                                   | 2011 | Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi                                                     | ITA | <a href="http://www.sisa.it">www.sisa.it</a>                                                      |

|   |                   |                                                                 |
|---|-------------------|-----------------------------------------------------------------|
| ▶ | <b>QUADRO H.2</b> | <b>H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2011)</b> |
|---|-------------------|-----------------------------------------------------------------|

| N. | Cognome  | Nome           | Denominazione/Tipo Fellow                       | Anno del conferimento | Società/Accademia Fellow                                    | Nazione Ente | Sito Web Riferimento                                                  |
|----|----------|----------------|-------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1. | CATAPANO | Alberico Luigi | Coordinatore linee guida dislipidemie (EAS/ESC) | 2009                  | EAS                                                         | SWE          | <a href="http://www.eas-society.org/">http://www.eas-society.org/</a> |
| 2. | CATAPANO | Alberico Luigi | presidente SITECS                               | 2011                  | SITECS (SOCIETÀ ITALIANA DI TERAPIA CLINICA E SPERIMENTALE) | ITA          | <a href="http://www.sitecs.it">www.sitecs.it</a>                      |
| 3. | CATAPANO | Alberico       | DIRETTORE GENERALE                              | 2011                  | SISA                                                        | ITA          | <a href="http://www.sisa.it/">http://www.sisa.it/</a>                 |

|     |            |                |                                                                                                                                                                  |      |                                                                                                                         |     |                                                                                                                                         |
|-----|------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |            | Luigi          | FONDAZIONE SISA                                                                                                                                                  |      |                                                                                                                         |     |                                                                                                                                         |
| 4.  | CORSINI    | Emanuela       | Executive committee member                                                                                                                                       | 2010 | IUTOX                                                                                                                   | USA | <a href="http://www.iutox.org/">http://www.iutox.org/</a>                                                                               |
| 5.  | CORSINI    | Emanuela       | Education subcommittee member                                                                                                                                    | 2009 | EUROTOX                                                                                                                 | CHE | <a href="http://www.eurotox.com/">http://www.eurotox.com/</a>                                                                           |
| 6.  | DI LORENZO | Chiara Maria   | Premiazione Poster dal titolo "Catechin profile, polyphenol content and antioxidant activity in Italian commercial teas"                                         | 2011 | Conferenza Internazionale Healthy Nutrition and Public Health IC-HNPH-2011, Transilvania University of Brasov (Romania) | ROM | <a href="http://www2.unitbv.ro/PrimaPagina/Stiri/HealthyNutritionandI">http://www2.unitbv.ro/PrimaPagina/Stiri/HealthyNutritionandI</a> |
| 7.  | GALBIATI   | Valentina      | Borsa SITOX 2011 per Congresso EUROTOX2011                                                                                                                       | 2011 | SITOX                                                                                                                   | ITA | <a href="http://www.sitox.org">http://www.sitox.org</a>                                                                                 |
| 8.  | NEGRI CESI | Paola          | Componente della commissione scientifica                                                                                                                         | 2011 | Società Italiana di Andrologia Medica e Medicina della Sessualità (SIAMS)                                               | ITA | <a href="http://www.siams.info/">http://www.siams.info/</a>                                                                             |
| 9.  | RACAGNI    | Giorgio Angelo | MEMBRO DEL GRUPPO DI LAVORO RICERCA E SVILUPPO PER LA VALUTAZIONE DI PROGETTI DI RICERCA INDIPENDENTI DELL'AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO (AIFA), MINISTERO SALUTE | 2011 | Agenzia Italiana del Farmaco                                                                                            | ITA | <a href="http://www.agenziafarmaco.gov.it/">http://www.agenziafarmaco.gov.it/</a>                                                       |
| 10. | RESTANI    | Patrizia       | Nomina a Vice Presidente della Commissione IV - Sicurezza e Salute della Organizzazione Internazionale della Vigna e del Vino (OIV)                              | 2009 | Organizzazione Internazionale della Vigna e del Vino (OIV)                                                              | FRA | <a href="http://www.oiv.int">www.oiv.int</a>                                                                                            |
| 11. | ROVATI     | Gianenrico     | Visiting Professor                                                                                                                                               | 2011 | Brigham & Women's Hospital, Harvard Medical School                                                                      | USA |                                                                                                                                         |

|   |                   |                                                                                                 |
|---|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ► | <b>QUADRO H.3</b> | <b>H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2011)</b> |
|---|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

Informazioni non pubbliche

|   |                   |                                                                                                                                                     |
|---|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ► | <b>QUADRO H.4</b> | <b>H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2011)</b> |
|---|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| N. | Cognome  | Nome           | Tipo attività                      | Ente                                                                    | Nazione Ente | Data Inizio | Data Fine  | Sito Web Riferimento                                                          |
|----|----------|----------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | CATAPANO | Alberico Luigi | Direttore/Responsabile Scientifico | Multimedica S.p.A                                                       | ITA          | 01/01/2009  | 31/12/2017 |                                                                               |
| 2. | RESTANI  | Patrizia       | Direttore/Responsabile Scientifico | Associazione per la Ricerca sull'Allergia e l'Asma Infantili - Allergia | ITA          | 01/01/2009  |            | <a href="http://www.allegriallergia.org/">http://www.allegriallergia.org/</a> |
| 3. | TREMOLI  | Elena          | Direttore/Responsabile Scientifico | Centro cardiologico monzino                                             | ITA          | 01/07/2011  | 30/06/2017 |                                                                               |

|   |                   |                                                                                                                                                        |
|---|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ► | <b>QUADRO H.5</b> | <b>H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2011)</b> |
|---|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

La colonna "Periodo (mesi) attività svolta" calcola il numero di mesi che intercorrono tra la Data di Conferimento e Chiusura Incarico.

| N.  | Cognome    | Nome       | Tipo Incarico                    | Ateneo/Ente che ha conferito Incarico           | Nazione Ente | Data Conferimento incarico | Data Chiusura Incarico | Periodo attività svolta |
|-----|------------|------------|----------------------------------|-------------------------------------------------|--------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|
| 1.  | CANZANO    | Paola      | Titolare di contratto di ricerca | Centro cardiologico monzino                     | ITA          | 01/11/2010                 | 31/10/2011             | 12 mesi                 |
| 2.  | CARIBONI   | Anna Maria | Ricercatore all'estero           | University College London                       | GBR          | 11/10/2010                 | 31/12/2011             | 15 mesi                 |
| 3.  | CORSINI    | Emanuela   | Attività didattica               | Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë" | ALB          | 01/10/2011                 | 31/01/2012             | 4 mesi                  |
| 4.  | CORSINI    | Emanuela   | Attività didattica               | Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë" | ALB          | 01/10/2010                 | 31/01/2011             | 4 mesi                  |
| 5.  | MAGNI      | Paolo      | Professore a contratto           | Università Nostra Signora del Buon Consiglio    | ALB          | 01/01/2010                 | 01/01/2018             | 96 mesi                 |
| 6.  | MARCIANI   | Paola      | Attività didattica               | Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë" | ALB          | 01/10/2010                 | 30/09/2011             | 12 mesi                 |
| 7.  | MARCIANI   | Paola      | Attività didattica               | Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë" | ALB          | 01/09/2010                 | 31/08/2011             | 12 mesi                 |
| 8.  | MARCIANI   | Paola      | Attività didattica               | Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë" | ALB          | 01/09/2011                 | 31/08/2012             | 12 mesi                 |
| 9.  | MONTICELLI | Gianluigi  | Attività didattica               | Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë" | ALB          | 01/10/2010                 | 30/09/2011             | 12 mesi                 |
| 10. | MONTICELLI | Gianluigi  | Attività didattica               | Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë" | ALB          | 01/10/2011                 | 30/09/2012             | 12 mesi                 |
| 11. | RADAEELLI  | Antonia    | Attività didattica               | Università Nostra Signora del Buon Consiglio    | ALB          | 01/10/2010                 | 30/09/2015             | 60 mesi                 |
| 12. | RESTANI    | Patrizia   | Attività didattica               | Università Nostra Signora del Buon Consiglio    | ALB          | 01/10/2011                 | 31/01/2017             | 64 mesi                 |
| 13. | RESTANI    | Patrizia   | Attività didattica               | Universitatea Transilvania din Brasov           | ROM          | 13/05/2011                 | 31/12/2025             | 176 mesi                |
| 14. | RESTANI    | Patrizia   | Attività didattica               | Universitatea Transilvania din Brasov           | ROM          | 01/03/2005                 | 31/12/2025             | 250 mesi                |
| 15. | TARAMELLI  | Donatella  | Professore a contratto           | Università Nostra Signora del Buon Consiglio    | ALB          | 28/03/2011                 | 02/04/2011             | 6 giorni                |
| 16. | VIVIANI    | Barbara    | Attività didattica               | Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë" | ALB          | 20/10/2008                 | 19/10/2017             | 108 mesi                |

|                                                                                     |                   |                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>QUADRO H.6</b> | <b>H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------|

| N. | Cognome    | Nome           | Tipo Partecipazione                                             | Titolo Congresso                                                                                                                   | Anno Congresso |
|----|------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1. | DI LORENZO | Chiara Maria   | Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso | International Conference on healthy nutrition and public health Università della Transilvania, Brasov (Romania)                    | 2011           |
| 2. | MELCANGI   | Cosimo         | Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso | 6° International Meeting Steroids and Nervous System Torino, Italia                                                                | 2011           |
| 3. | POLETTI    | Angelo         | Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso | MOLECULAR MECHANISMS OF NEURODEGENERATION", Milano (Italy), May 13-15, 2011                                                        | 2011           |
| 4. | RACAGNI    | Giorgio Angelo | Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso | 2nd Mediterranean Advanced Course of Psychopharmacotherapeutics. Anxiety and Mood Disorders. Cascais (Portugal) 26-29 October 2011 | 2011           |
| 5. | RESTANI    | Patrizia       | Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso | International Conference Healthy nutrition and Public Health IC-HNPH 2011 Transilvania University of Brasov                        | 2011           |

|    |         |          |                                                                 |                                                                                                                                                                                                 |      |
|----|---------|----------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 6. | RESTANI | Patrizia | Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso | Comitato Scientifico Policy Advisory Board (PAB) progetto PlantLIBRA - Brussels - Belgium                                                                                                       | 2011 |
| 7. | RESTANI | Patrizia | Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso | Convegno: Utilizzo di proteine allergeniche del latte e dell'uovo nei processi di chiarifica dei vini: aspetti enologici e di sicurezza. A CHE PUNTO SIAMO? 24° Edizione SIMEI, Fiera di Milano | 2011 |