



Anno 2013

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" >> Sua-Rd di Struttura: "Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer""

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Anna Rita Togna, Valentina Latina, Giuliana Trefiletti, Marcella Guiso, Sabina Moschini, Giuseppina Ines Togna (2013). 1-Phenil-6,7-dihydroxy-isochroman inhibits inflammatory activation of microglia. BRAIN RESEARCH BULLETIN, vol. 95, p. 33-39, ISSN: 0361-9230, doi: 10.1016/j.brainresbull.2013.03.001 Scopus: 2-s2.0-84877119092 Web of Science: WOS:000325741300006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Articolo in rivista	Isabella Bordi, Renato Umeton, Vito A. G. Ricigliano, Viviana Annibali, Rosella Mechelli, Giovanni Ristori, Francesca Grassi, Marco Salvetti, Alfonso Sutura (2013). A Mechanistic, Stochastic Model Helps Understand Multiple Sclerosis Course and Pathogenesis. INTERNATIONAL JOURNAL OF GENOMICS, vol. 2013, p. 1-10, ISSN: 2314-4378, doi: 10.1155/2013/910321 Scopus: 2-s2.0-84879399880 Web of Science: WOS:000318273100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Articolo in rivista	Irena Kostova, Luciano Saso (2013). Advances in research of Schiff-base metal complexes as potent antioxidants.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 4609-4632, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/09298673113209990149 Scopus: 2-s2.0-84887972501 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Articolo in rivista	L. R. La Rosa, C. Matrone, C. Ferraina, M. B. Panico, S. Piccirilli, M. G. Di, G. Strimpakos, N. B. Mercuri, P. Calissano, M. D'Amelio, R. Nisticò (2013). Age-related changes of hippocampal synaptic plasticity in AβPP-null mice are restored by NGF through p75NTR.. JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE, vol. 33, p. 265-272, ISSN: 1387-2877, doi: 10.3233/JAD-2012-112108 Scopus: eid=2-s2.0-84872483349 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Articolo in rivista	Angela Macaluso, Matteo Bernabucci, Angela Trabucco, Ludovico Ciolli, Fabiana Troisi, Rossella Baldini, Roberto Gradini, Giuseppe Battaglia, Ferdinando Nicoletti, Saul Collini (2013). Analgesic Effect of a Single Preoperative Dose of the Antibiotic Ceftriaxone in Humans. THE JOURNAL OF PAIN, vol. 14, p. 604-612, ISSN: 1526-5900, doi: 10.1016/j.jpain.2013.01.774 Scopus: 2-s2.0-84878357787 Web of Science: WOS:000320296100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Articolo in rivista	Passariello M, Almenrader N (2013). Anesthesia for a child with Camurati-Engelmann disease. PAEDIATRIC ANAESTHESIA, vol. 23, p. 464-466, ISSN: 1155-5645, doi: 10.1111/pan. 12156 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
7.	Articolo in rivista	Antonella Di Sotto, Federico Durazzi, M.G. Sarpietro, Gabriela Mazzanti (2013). Antimutagenic and antioxidant activities of some bioflavours from wine. FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol. 60, p. 141-146, ISSN: 0278-6915, doi: 10.1016/j.fct.2013.07.042 Scopus: 2-s2.0-84882735417 Web of Science: WOS:000325231700016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
8.	Articolo in rivista	D. Tsvetkova, D. Obreshkova, D. Zheleva-Dimitrova, Luciano Saso (2013). Antioxidant activity of galantamine and some of its derivatives.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 4595-4608, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/09298673113209990148 Scopus: 2-s2.0-84887917706 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Articolo in rivista	Francisco J. Ordonez, Miguel A. Rosety, Alejandra Camacho, Ignacio Rosety, Antonio J. Diaz, Gabriel Fornieles, Marco Bernardi, Manuel Rosety-Rodriguez (2013). Arm-Cranking Exercise Reduced Oxidative Damage in Adults With Chronic Spinal Cord Injury. ARCHIVES OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol. 94, p. 2336-2341, ISSN: 0003-9993, doi: 10.1016/j.apmr.2013.05.029 Scopus: 2-s2.0-84888374509 Web of Science: WOS:000327905600003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Articolo in rivista	A. Verkhatsky, J.J. Rodriguez, Luca Steardo (2013). Astroglipathology: A Central Element of Neuropsychiatric Diseases?. NEUROSCIENTIST, ISSN: 1073-8584, doi: 10.1177/1073858413510208 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
11.	Articolo in rivista	Wanzeng Kong, Zhanpeng Zhou, Sanqing Hu, Jianhai Zhang, Fabio Babiloni, Guojun Dai (2013). Automatic and Direct Identification of Blink Components from Scalp EEG. SENSORS, vol. 13, p. 10783-10801, ISSN: 1424-8220, doi: 10.3390/s130810783 Scopus: 2-s2.0-84882693205 Web of Science: WOS:000328624800061 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
12.	Articolo in rivista	Kalin Ivanov, Assena Stoimenova, Danka Obreshkova, Luciano Saso (2013). Biotechnology in the production of pharmaceutical industry ingredients: Amino acids. BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, vol. 27, p. 3620-3626, ISSN: 1310-2818, doi: 10.5504/bbeq.2012.0134 Scopus: 2-s2.0-84876450007 Web of Science: WOS:000317997400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
13.	Articolo in rivista	Stefano Pieretti, Marica Mastriota, Paolo Tucci, Giuseppe Battaglia, Luigia Trabace, Ferdinando Nicoletti, Sergio Scaccianoce (2013). Brain Nerve Growth Factor Unbalance Induced by Anabolic Androgenic Steroids in Rats. MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE, vol. 45, p. 29-35, ISSN: 0195-9131, doi: 10.1249/mss.0b013e31826c60ea Scopus: 2-s2.0-84871609607 Web of Science: WOS:000312535200006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
14.	Articolo in rivista	Stephane V. Sizonenko, Claudio Babiloni, Eveline A. De Bruin, Elizabeth B. Isaacs, Lena S. Jonsson, David O. Kennedy, Marie E. Latulippe, M.H. Mohajeri, Judith Moreines, Pietro Pietrini, Kristine B. Walhovd, Robert J. Winwood, John W. Sijben (2013). Brain imaging and human nutrition: which measures to use in intervention studies?. BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, vol. 110, p. S1-S30, ISSN: 0007-1145, doi: 10.1017/s0007114513001384 Scopus: 2-s2.0-84881437672 Web of Science: WOS:000322576000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
15.	Articolo in rivista	S.V. Sizonenko, Claudio Babiloni, J.W. Sijben, K.B. Walhovd (2013). Brain imaging and human nutrition: which measures to use in intervention studies?. ADVANCES IN NUTRITION, vol. 4, p. 554-556, ISSN: 2161-8313, doi: 10.3945/an.113.004283 Scopus: 2-s2.0-84899610317 Web of Science: WOS:000324357900015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
16.	Articolo in rivista	Rita Citraro, Emilio Russo, Richard T. Ngomba, Ferdinando Nicoletti, Francesca Scicchitano, Benjamin J. Whalley, Antonio Calignano, Giovambattista De Sarro (2013). CB1 agonists, locally applied to the cortico-thalamic circuit of rats with genetic absence epilepsy, reduce epileptic manifestations. EPILEPSY RESEARCH, vol. 106, p. 74-82, ISSN: 0920-1211, doi: 10.1016/j.eplepsyres.2013.06.004 Scopus: 2-s2.0-84883284124 Web of Science: WOS:000324665600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
17.	Articolo in rivista	Mariaelvina Sala, Daniela Braidà, Luca Pucci, Irene Manfredi, Michael J. Marks, Charles R. Wageman, Sharon R. Grady, Barbara Loi, Sergio Fucile, Francesca Fasoli, Michele Zoli, Bruno Tasso, Fabio Sparatore, Francesco Clementi, Cecilia Gotti (2013). CC4, a dimer of cytosine, is a selective partial agonist at $\alpha 4\beta 2/\alpha 6\beta 2$ nAChR with improved selectivity for tobacco smoking cessation. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 168, p. 835-849, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2012.02204.x Scopus: 2-s2.0-84872896597 Web of Science: WOS:000314130300005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
18.	Articolo in rivista	Myriam Catalano, Clotilde Lauro, Raffaella Cipriani, Giuseppina Chece, Andrea Ponzetta, Silvia Di Angelantonio, Davide Antonio Ragozzino, Cristina Limatola (2013). CX3CL1 protects neurons against excitotoxicity enhancing GLT-1 activity on astrocytes. JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, vol. 263, p. 75-82, ISSN: 0165-5728, doi: 10.1016/j.jneuroim.2013.07.020 Scopus: 2-s2.0-84884812500 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
19.	Articolo in rivista	V. Cavallucci, N. Berretta, A. Nobili, R. Nisticò, N. B. Mercuri, M. D'Amelio (2013). Calcineurin inhibition rescues early synaptic plasticity deficits in a mouse model of Alzheimer's disease.. NEUROMOLECULAR MEDICINE, vol. 15, p. 541-548, ISSN: 1535-1084, doi: 10.1007/s12017-013-8241-2 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
20.	Articolo in rivista	Giuseppe Esposito, D. De Filippis, C. Cirillo, T. Iuvone, Elena Capoccia, Caterina Scuderi, A. Steardo, R. Cuomo, Luca Steardo (2013). Cannabidiol in Inflammatory Bowel Diseases: A Brief Overview. PHYTOTHERAPY RESEARCH, vol. 27, p. 633-636, ISSN: 0951-418X, doi: 10.1002/ptr.4781 Scopus: 2-s2.0-84876475099 Web of Science: WOS:000318031500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
21.	Articolo in rivista	Pierangelo Cifelli, Eleonora Palma, Cristina Roseti, Gianluca Verlengia, Michele Simonato (2013). Changes in the sensitivity of GABAA current rundown to drug treatments in a model of temporal lobe epilepsy. FRONTIERS IN CELLULAR NEUROSCIENCE, vol. 7, ISSN: 1662-5102, doi: 10.3389/fncel.2013.00108 Scopus: 2-s2.0-84879715037 Web of Science: WOS:000321619000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
22.	Articolo in rivista	Alba Di Pardo, Silvia Alberti, Vittorio Maglione, Enrico Amico, Ety P. Cortes, Francesca Elifani, Giuseppe Battaglia, Carla L. Busceti, Ferdinando Nicoletti, Jean Paul G. Vonsattel, Ferdinando Squitieri (2013). Changes of peripheral TGF-β1 depend on monocytes-derived macrophages in Huntington disease.. MOLECULAR BRAIN, vol. 6, ISSN: 1756-6606, doi: 10.1186/1756-6606-6-55 Scopus: 2-s2.0-84889986456 Web of Science: WOS:000328844300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
23.	Articolo in rivista	Emilia Romano, Caterina Michetti, Angela Caruso, Giovanni Laviola, Maria Luisa Scattoni (2013). Characterization of Neonatal Vocal and Motor Repertoire of Reelin Mutant Mice. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0064407 Scopus: 2-s2.0-84877934092 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
24.	Articolo in rivista	Gabriela Mazzanti, Antonella Di Sotto, Silvia Di Giacomo, Federico Durazzi, Paola Mariani, Marcello Nicoletti, Caterina Loredana Mammola, Annabella Vitalone (2013). Chelidonium majus L. does not potentiate the hepatic effect of acetaminophen.. EXPERIMENTAL AND TOXICOLOGIC PATHOLOGY, vol. 65, p. 1117-1120, ISSN: 0940-2993, doi: 10.1016/j.etp.2013.05.002 Scopus: 2-s2.0-84885851676 Web of Science: WOS:000327686300020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
Jerome Mairesse, Viviana Silletti, Charlotte Laloux, Anna Rita Zuenä, Angela Giovine, Michol Consolazione, Gilles Van Camp, Marithe Malagodi, Silvana Gaetani, Silvia Cianci, Assia Catalani, Gioacchino Mennuni, Alessandro Mazzetta, Olivier Van Reeth, Cecilia Gabriel, Elisabeth Mocaer, Ferdinando Nicoletti, Sara Morley-Fletcher, Stefania Maccari (2013). Chronic agomelatine treatment corrects the abnormalities in the circadian rhythm of motor activity and sleep/wake cycle induced by prenatal restraint stress in adult rats.		

25. Articolo in rivista

		10.1017/s1461145711001970 Scopus: 2-s2.0-84875915508 Web of Science: WOS:000314996100009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
26.	Articolo in rivista	Huiping Huang, Caterina Michetti, Marta Busnelli, Francesca Managò, Sara Sannino, Diego Scheggia, Luca Giancardo, Diego Sona, Vittorio Murino, Bice Chini, Maria Luisa Scattoni, Francesco Papaleo (2013). Chronic and Acute Intranasal Oxytocin Produce Divergent Social Effects in Mice. NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, ISSN: 0893-133X, doi: 10.1038/npp.2013.310 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
27.	Articolo in rivista	Ajit Kumar, Prija Ponnann, Hanumantharao G. Raj, Virinder S. Parmar, Luciano Saso (2013). Comparative specificities of Calreticulin Transacetylase to O-acetyl, N-acetyl and S-acetyl derivative of 4-methylcoumarins and their inhibitory effect on AFB1-induced genotoxicity in vitro and in vivo.. FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol. 52, p. 216-224, ISSN: 0278-6915, doi: 10.1016/j.fct.2012.11.018 Scopus: 2-s2.0-84871533196 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
28.	Articolo in rivista	Isabella Panaccione, Rachel King, Gemma Molinaro, Barbara Riozzi, Giuseppe Battaglia, Ferdinando Nicoletti, I. Bashir Zafar, Zafar I. Bashir (2013). Constitutively active group I mGlu receptors and PKMzeta regulate synaptic transmission in developing perirhinal cortex. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 66, p. 143-150, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2012.03.010 Scopus: 2-s2.0-84872144037 Web of Science: WOS:000315125700015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
29.	Articolo in rivista	Vito Antonio Gerardo Ricigliano, Renato Umeton, Lorenzo Germinario, Eleonora Alma, Martina Briani, Noemi Di Segni, Dalma Montesanti, Giorgia Pierelli, Fabiana Cancrini, Cristiano Lomonaco, Francesca Grassi, Gabriella Palmieri, Marco Salvetti (2013). Contribution of Genome-Wide Association Studies to Scientific Research: A Pragmatic Approach to Evaluate Their Impact. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0071198 Scopus: 2-s2.0-84881514998 Web of Science: WOS:000323221500057 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
30.	Articolo in rivista	Claudio Babiloni, R. Lizio, C. Del Percio, N. Marzano, A. Soricelli, E. Salvatore, R. Ferri, F.I.I. Cosentino, G. Tedeschi, P. Montella, S. Marino, S. De Salvo, G. Rodriguez, F. Nobili, F. Vernieri, F. Ursini, C. Mundi, J.C. Richardson, G.B. Frisoni, P.M. Rossini (2013). Cortical sources of resting state EEG rhythms are sensitive to the progression of early stage Alzheimer's disease. JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE, vol. 34, p. 1015-1035, ISSN: 1387-2877, doi: 10.3233/jad-121750 Scopus: 2-s2.0-84876388678 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
31.	Articolo in	Roberto Caminiti, Filippo Carducci, C. Piervincenzi, Alessandra Battaglia Mayer, G. Confalone, F. Visco-Comandini, Patrizia Pantano, G.M. Innocenti (2013). Diameter, length, speed, and conduction delay of callosal axons in macaque monkeys and humans: Comparing data from histology and magnetic resonance imaging diffusion tractography. THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 33, p. 14501-14511, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/jneurosci.0761-13.2013 Scopus: 2-s2.0-84883318400

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
32.	Articolo in rivista	Zorzi F, Monteleone I, Sarra M, Calabrese E, Marafini I, Cretella M, Sedda S, Biancone L, Pallone F, Monteleone G. (2013). Distinct profiles of effector cytokines mark the different phases of Crohn's disease. PLOS ONE, ISSN: 1932-6203 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
33.	Articolo in rivista	A.L. Milton, E. Merlo, Patrizia Ratano, B.L. Gregory, J.K. Dumbreck, B.J. Everitt (2013). Double Dissociation of the Requirement for GluN2B- and GluN2A- Containing NMDA Receptors in the Destabilization and Restabilization of a Reconsolidating Memory. THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 33, p. 1109-1115, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/jneurosci.3273-12.2013 Web of Science: WOS:000313955000026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
34.	Articolo in rivista	Francesca Romana Patacchioli, Giuseppina Perrone, Lucia Merlino, Simona Simeoni, Elisa Bevilacqua, Oriana Capri, Paola Galoppi, Roberto Brunelli (2013). Dysregulation of Diurnal Salivary Cortisol Production Is Associated with Spontaneous Preterm Delivery: A Pilot Study. GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION, vol. 76, p. 69-73, ISSN: 0378-7346, doi: 10.1159/000351873 Scopus: 2-s2.0-84879178933 Web of Science: WOS:000322889400012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
35.	Articolo in rivista	M. Federici, E.C. Latagliata, F.R. Rizzo, A. Ledonne, H.H. Gu, A. Romigi, Robert Giovanni Nistico', Stefano Puglisi Allegra, N.B. Mercuri (2013). ELECTROPHYSIOLOGICAL AND AMPEROMETRIC EVIDENCE THAT MODAFINIL BLOCKS THE DOPAMINE UPTAKE TRANSPORTER TO INDUCE BEHAVIORAL ACTIVATION. NEUROSCIENCE, vol. 252, p. 118-124, ISSN: 0306-4522, doi: 10.1016/j.neuroscience.2013.07.071 Scopus: 2-s2.0-84883514672 Web of Science: WOS:000325836000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
36.	Articolo in rivista	Suppa A, Li Voti P, Rocchi L, Papazachariadis O, Berardelli A. (2013). Early Visuomotor Integration Processes Induce LTP/LTD-Like Plasticity in the Human Motor Cortex.. CEREBRAL CORTEX, ISSN: 1047-3211 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
37.	Articolo in rivista	J. Marrocco, J. Mairesse, Domenico Bucci, L. Lionetto, Giuseppe Battaglia, M. Consolazione, L. Ravasi, Maurizio Simmaco, S. Morley-Fletcher, Stefania Maccari, Ferdinando Nicoletti (2013). Early life stress causes refractoriness to haloperidol-induced catalepsy.. MOLECULAR PHARMACOLOGY, vol. 84, p. 244-251, ISSN: 0026-895X, doi: 10.1124/mol.113.085530 Scopus: 2-s2.0-84880574967 Web of Science: WOS:000321831100009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
38.	Articolo in rivista	S. Suzen, Luciano Saso (2013). Editorial: antioxidant heterocyclic compounds in drug discovery and medicinal chemistry.. MINI-REVIEWS IN MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 13, ISSN: 1389-5575 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
39.	Articolo in rivista	Ilaria Peluso, Luca Romanelli, Huseen Manafikhi, Maura Palmery (2013). Effects of Peroxyl Radicals on Contractility of Rabbit Aorta and Guinea Pig Atria. ENDOCRINE, METABOLIC & IMMUNE DISORDERS DRUG TARGETS, vol. 13, p. 316-323, ISSN: 1871-5303, doi: 10.2174/1871530314666140123151335 Scopus: 2-s2.0-84895486800 Web of Science: WOS:000332069600007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
40.	Articolo in rivista	Claudio Babiloni, Claudio Del Percio, Regis Bordet, Jean-Luis Bourriez, Marina Bentivoglio, Pierre Payoux, Philippe Derambure, Sophie Dix, Francesco Infarinato, Roberta Lizio, Antonio Ivano Triggiani, Jill C. Richardson, Paolo M. Rossini (2013). Effects of acetylcholinesterase inhibitors and memantine on resting-state electroencephalographic rhythms in Alzheimer's disease patients.. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 124, p. 837-850, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.clinph.2012.09.017 Scopus: 2-s2.0-84876124919 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
41.	Articolo in rivista	Claudio Babiloni, Francesco Infarinato, Fabienne Aujard, Jesper Frank Bastlund, Marina Bentivoglio, Giuseppe Bertini, Claudio Del Percio, Paolo Francesco Fabene, Gianluigi Forloni, Maria Trinidad Herrero Ezquerro, Francesco Mattia Noe, Fabien Pifferi, Francisco Ros-Bernal, Ditte Zerlang Christensen, Sophie Dix, Jill C. Richardson, Yves Lamberty, Wilhelmus Drinkenburg, Paolo Maria Rossini (2013). Effects of pharmacological agents, sleep deprivation, Hypoxia and transcranial magnetic stimulation on electroencephalographic rhythms in rodents: Towards translational challenge models for drug discovery in Alzheimer's disease. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 124, p. 437-451, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.clinph.2012.07.023 Scopus: 2-s2.0-84873269421 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
42.	Articolo in rivista	Chiara Schepisi, Lorenza De Carolis, Paolo Nencini (2013). Effects of the 5HT2C antagonist SB242084 on the pramipexole-induced potentiation of water contrafreeloading, a putative animal model of compulsive behavior. PSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 227, p. 55-66, ISSN: 0033-3158, doi: 10.1007/s00213-012-2938-z Scopus: 2-s2.0-84876062987 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
43.	Articolo in rivista	Wanzeng Kong, Xinxin Zhao, Sanqing Hu, Giovanni Vecchiato, Fabio Babiloni (2013). Electronic evaluation for video commercials by impression index. COGNITIVE NEURODYNAMICS, vol. 7, p. 531-535, ISSN: 1871-4080, doi: 10.1007/s11571-013-9255-z Scopus: 2-s2.0-84888128026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
44.	Articolo in rivista	C. D' Addario, A. Di Francesco, L. Trabace, A. Finazzi Agro', Vincenzo Cuomo, M. Maccarrone (2013). Endocannabinoid signaling in Alzheimer's disease: Current knowledge and future directions. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS, vol. 27, p. 61-73, ISSN: 0393-974X Scopus: 2-s2.0-84886781972 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
Marco Pignatelli, Barbara Vollmayr, Sophie Helene Richter, Silvia Middei, Francesco Matrisciano, Gemma Molinaro, Carla Nasca, Giuseppe Battaglia, Martine Ammassari-Teule, Marco Feligioni, Robert Giovanni Nistico', Ferdinando Nicoletti, Peter Gass (2013). Enhanced mGlu5-receptor dependent long-term depression at the Schaffer collateral-CA1 synapse of congenitally learned helpless rats.		

45.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84872165677 Web of Science: WOS:000315125700035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
46.	Articolo in rivista	Francesco Matrisciano, Patricia Tueting, Ishani Dalal, Bashkim Kadriu, Dennis R. Grayson, John M. Davis, Ferdinando Nicoletti, Alessandro Guidotti (2013). Epigenetic modifications of GABAergic interneurons are associated with the schizophrenia-like phenotype induced by prenatal stress in mice. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 68, p. 184-194, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2012.04.013 Scopus: 2-s2.0-84875221641 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
47.	Articolo in rivista	J. Deguil, L. Ravasi, A. Auffret, Claudio Babiloni, D. Bartres Faz, V. Bragulat, C. Cassé-Perrot, V. Colavito, M.T. Herrero Ezquerro, Y. Lamberty, L. Lanteaume, D. Pemberton, F. Pifferi, J.C. Richardson, E. Schenker, O. Blin, E. Tarragon, R. Bordet (2013). Evaluation of symptomatic drug effects in Alzheimer's disease: strategies for prediction of efficacy in humans.. DRUG DISCOVERY TODAY: TECHNOLOGIES, vol. 10, p. e329-e342, ISSN: 1740-6749, doi: 10.1016/j.ddtec.2013.03.003 Scopus: 2-s2.0-84879220262 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
48.	Articolo in rivista	Vikram Jakkamsetti, Nien-Pei Tsai, Christina Gross, Gemma Molinaro, Katie a Collins, Ferdinando Nicoletti, Kuan h Wang, Pavel Osten, Gary j Bassell, Jay r Gibson, Kimberly m Huber (2013). Experience-Induced Arc/Arg3.1 Primes CA1 Pyramidal Neurons for Metabotropic Glutamate Receptor-Dependent Long-Term Synaptic Depression. NEURON, vol. 80, p. 72-79, ISSN: 0896-6273, doi: 10.1016/j.neuron.2013.07.020 Scopus: 2-s2.0-84884756183 Web of Science: WOS:000326305300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
49.	Articolo in rivista	Carla Nasca, Rosamaria Orlando, Moreno Marchiafava, Paolo Boldrini, Giuseppe Battaglia, Sergio Scaccianoce, Francesco Matrisciano, Anna Pittaluga, Ferdinando Nicoletti (2013). Exposure to predator odor and resulting anxiety enhances the expression of the $\alpha 2d$ subunit of voltage-sensitive calcium channels in the amygdala. JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, vol. 125, p. 649-656, ISSN: 0022-3042, doi: 10.1111/j.1471-4159.2012.07895.x Scopus: 2-s2.0-84878020082 Web of Science: WOS:000319218900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
50.	Articolo in rivista	Tommaso Lupattelli, Giovanni Bellagamba, Elena Righi, Vincenzo Di Donna, Isac Flaishman, Rita Fazioli, Francesco Garaci, Paolo Onorati (2013). Feasibility and safety of endovascular treatment for chronic cerebrospinal venous insufficiency in patients with multiple sclerosis. JOURNAL OF VASCULAR SURGERY, vol. 58, p. 1609-1618, ISSN: 0741-5214, doi: 10.1016/j.jvs.2013.05.108 Scopus: 2-s2.0-84888388211 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Luisa Di Menna, Gemma Molinaro, Luigi Di Nuzzo, Barbara Rizzo, Cristina Zappulla, Carlo Pozzilli, Renato Turrini, Filippo Caraci, Agata Copani, Giuseppe Battaglia, Ferdinando Nicoletti, Valeria Maria Gloria Bruno (2013). Fingolimod protects cultured cortical neurons against excitotoxic death. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol. 67, p. 1-9, ISSN: 1043-6618, doi: 10.1016/j.phrs.2012.10.004

51.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84870859661 Web of Science: WOS:000313767400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
52.	Articolo in rivista	Cristina Deflorio, Myriam Catalano, Sergio Fucile, Cristina Limatola, Francesca Grassi (2013). Fluoxetine prevents acetylcholine-induced excitotoxicity blocking human endplate acetylcholine receptor.. MUSCLE & NERVE, p. n/a, ISSN: 0148-639X, doi: 10.1002/mus.23870 Scopus: 2-s2.0-84890441808 Web of Science: WOS:000329021000013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
53.	Articolo in rivista	Maria Scianni, Letizia Antonilli, Giuseppina Chece, Gloria Cristalli, Maria Di Castro, Cristina Limatola, Laura Maggi (2013). Fractalkine (CX(3)CL1) enhances hippocampal N-methyl-D-aspartate receptor (NMDAR) function via D-serine and adenosine receptor type A2 (A(2A)R) activity. JOURNAL OF NEUROINFLAMMATION, vol. 10, p. 108-118, ISSN: 1742-2094, doi: 10.1186/1742-2094-10-108 Scopus: 2-s2.0-84883201888 Web of Science: WOS:000323790100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
54.	Articolo in rivista	Cristina Roseti, Sergio Fucile, Clotilde Lauro, Katuscia Martinello, Cristina Bertolini, Vincenzo Esposito, Addolorata Mascia, Myriam Catalano, Eleonora Aronica, Cristina Limatola, Eleonora Palma (2013). Fractalkine/CX3CL1 modulates GABAA currents in human temporal lobe epilepsy. EPILEPSIA, vol. 54, p. 1834-1844, ISSN: 0013-9580, doi: 10.1111/epi.12354 Scopus: 2-s2.0-84885390870 Web of Science: WOS:000325141500017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
55.	Articolo in rivista	Miriam Sciaccaluga, Giuseppina D'Alessandro, Francesca Pagani, Giuseppina Ferrara, Nadia Lopez, Tracy Warr, Paolo Gorello, Alessandra Porzia, Fabrizio Mainiero, Antonio Santoro, Vincenzo Esposito, Giampaolo Cantore, Emilia Castigli, Cristina Limatola, Maciej s Lesniak (2013). Functional cross talk between CXCR4 and PDGFR on glioblastoma cells is essential for migration.. PLOS ONE, vol. 8, p. e73426, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0073426 Scopus: 2-s2.0-84897924456 Web of Science: WOS:000324238400068 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
56.	Articolo in rivista	Vincent Degos, Stephane Peineau, Cora Nijboer, Angela M. Kaindl, Stephanie Sigaut, Geraldine Favrais, Frank Plaisant, Natacha Teissier, Elodie Gouadon, Alain Lombet, Elie Saliba, Graham L. Collingridge, Mervyn Maze, Ferdinando Nicoletti, Cobi Heijnen, Jean Mantz, Annemieke Kavelaars, Pierre Gressens (2013). G protein-coupled receptor kinase 2 and group I metabotropic glutamate receptors mediate inflammation-induced sensitization to excitotoxic neurodegeneration.. ANNALS OF NEUROLOGY, vol. 73, p. 667-678, ISSN: 0364-5134, doi: 10.1002/ana.23868 Scopus: 2-s2.0-84878321437 Web of Science: WOS:000319524400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Antonella Di Sotto, Francesca Maffei, Patrizia Hrelia, Francesco Castelli, Maria Grazia Sarpietro, Gabriela Mazzanti (2013). Genotoxicity assessment of β-caryophyllene oxide. REGULATORY TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol. 66, p. 264-268, ISSN: 0273-2300, doi:

57.	Articolo in rivista	10.1016/j.yrtph.2013.04.006 Scopus: 2-s2.0-84878594846 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
58.	Articolo in rivista	M. Amalric, S. Lopez, C. Goudet, G. Fisone, Giuseppe Battaglia, Ferdinando Nicoletti, J.P. Pin, F.C. Acher (2013). Group III and subtype 4 metabotropic glutamate receptor agonists: Discovery and pathophysiological applications in Parkinson's disease. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 66, p. 53-64, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2012.05.026 Scopus: 2-s2.0-84872156818 Web of Science: WOS:000315125700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
59.	Articolo in rivista	Roberto Delle Chiaie, G. Trabucchi, Nicoletta Girardi, Isabella Marini, Rossella Pannese, L. Vergnani, M. Caredda, M.P. Zerella, Amedeo Minichino, A. Corrado, Francesca Romana Patacchioli, Simona Simeoni, Massimo Biondi (2013). Group Psychoeducation Normalizes Cortisol Awakening Response in Stabilized Bipolar Patients under Pharmacological Maintenance Treatment. PSYCHOTHERAPY AND PSYCHOSOMATICS, vol. 82, p. 264-266, ISSN: 0033-3190, doi: 10.1159/000348609 Scopus: 2-s2.0-84878355241 Web of Science: WOS:000320167700011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
60.	Articolo in rivista	M. Mattia, Pierpaolo Pani, Giovanni Mirabella, Stefania Costa, P. Del Giudice, Stefano Ferraina (2013). Heterogeneous attractor cell assemblies for motor planning in premotor cortex. THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 33, p. 11155-11168, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/jneurosci.4664-12.2013 Scopus: 2-s2.0-84880484282 Web of Science: WOS:000321258000021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
61.	Articolo in rivista	Franzè E, Caruso R, Stolfi C, Sarra M, Cupi ML, Ascolani M, Sedda S, Antenucci C, Ruffa A, Caprioli F, MacDonald TT, Pallone F, Monteleone G. (2013). High expression of the "A Disintegrin And Metalloprotease" 19 (ADAM19), a sheddase for TNF-a in the mucosa of patients with inflammatory bowel diseases. INFLAMMATORY BOWEL DISEASES, ISSN: 1078-0998 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
62.	Articolo in rivista	Giovanni Vecchiato, Susac Ana, Stavroula Margeti, Fabrizio De Vico Fallani, Anton Giulio Maglione, Selma Supek, Maja Planinic, Fabio Babiloni (2013). High-resolution EEG analysis of power spectral density maps and coherence networks in a proportional reasoning task. BRAIN TOPOGRAPHY, vol. 26, p. 303-314, ISSN: 0896-0267, doi: 10.1007/s10548-012-0259-5 Scopus: 2-s2.0-84880697568 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
63.	Articolo in rivista	Adele Romano, C.S. Potes, Bianca Tempesta, T. Cassano, Vincenzo Cuomo, T. Lutz, Silvana Gaetani (2013). Hindbrain noradrenergic input to the hypothalamic PVN mediates the activation of oxytocinergic neurons induced by the satiety factor oleoylethanolamide. AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY: ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol. 305, p. E1266-E1273, ISSN: 0193-1849, doi: 10.1152/ajpendo.00411.2013 Scopus: 2-s2.0-84887600377 Web of Science: WOS:000327424000009 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
64.	Articolo in rivista	V. Rispoli, S. Ragusa, R. Nisticò, R. Marra, E. Russo, A. Leo, V. Felicità, D. Rotiroti (2013). Huperzine a restores cortico-hippocampal functional connectivity after bilateral AMPA lesion of the nucleus basalis of meynert.. JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE, vol. 35, p. 833-846, ISSN: 1387-2877, doi: 10.3233/JAD-130278 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
65.	Articolo in rivista	Sarra M, Cupi ML, Bernardini R, Ronchetti G, Monteleone I, Ranalli M, Franzè E, Rizzo A, Colantoni A, Caprioli F, Maggioni M, Gambacurta A, Mattei M, Macdonald TT, Pallone F, Monteleone G. (2013). IL-25 prevents and cures fulminant hepatitis in mice through a myeloid-derived suppressor cell-dependent mechanism.. HEPATOLOGY, ISSN: 0270-9139 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
66.	Articolo in rivista	Alessandra Battaglia Mayer, Simone Ferrari Toniolo, Federica Visco Comandini, Philippe Archambault, Sohrab Saberi Moghadam, Roberto Caminiti (2013). Impairment of Online Control of Hand and Eye Movements in a Monkey Model of Optic Ataxia. CEREBRAL CORTEX, vol. 23, p. 2644-2656, ISSN: 1047-3211, doi: 10.1093/cercor/bhs250 Scopus: 2-s2.0-84885928185 Web of Science: WOS:000325761100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
67.	Articolo in rivista	Anna Rita Togna, Letizia Antonilli, Melania Dovizio, Adele Salemme, Lorenza De Carolis, Giuseppina Ines Togna, Paola Patrignani, Paolo Nencini (2013). In vitro morphine metabolism by rat microglia. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 75, p. 391-398, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2013.08.019 Scopus: 2-s2.0-84884192137 Web of Science: WOS:000330490300040 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
68.	Articolo in rivista	Bianca A. Silva, Camilla Mattucci, Piotr Krzykowski, Emanuele Murana, Anna Illarionova, Valery Grinevich, Newton S. Canteras, Davide Antonio Ragozzino, T. Gross Cornelius (2013). Independent hypothalamic circuits for social and predator fear. NATURE NEUROSCIENCE, vol. 16, p. 1731-1733, ISSN: 1097-6256, doi: 10.1038/nn.3573 Scopus: 2-s2.0-84888351916 Web of Science: WOS:000327416800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
69.	Articolo in rivista	Robert Giovanni Nistico', Dalila Mango, Georgia Mandolesi, Sonia Piccinin, Nicola Berretta, Marco Pignatelli, Marco Feligioni, Alessandra Musella, Antonietta Gentile, Francesco Mori, Giorgio Bernardi, Ferdinando Nicoletti, Nicola B. Mercuri, Diego Centonze (2013). Inflammation Subverts Hippocampal Synaptic Plasticity in Experimental Multiple Sclerosis. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0054666 Scopus: 2-s2.0-84872796543 Web of Science: WOS:000314021500102 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Fabrizio Vecchio, Claudio Babiloni, Paola Buffo, Paolo Maria Rossini, Mario Bertini (2013). Inter-hemispherical functional coupling of EEG rhythms during the perception of facial emotional expressions.. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 124, p. 263-272, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.clinph.2012.03.083

70.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84872388461 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
71.	Articolo in rivista	Sarra M, Pallone F, Monteleone G. (2013). Interleukin-21 in chronic inflammatory diseases. BIOFACTORS ONLINE, ISSN: 1872-8081 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
72.	Articolo in rivista	Clelia Dallanoce, Giovanni Grazioso, Diego Yuri Pome, Miriam Sciacaluga, Carlo Matera, Cecilia Gotti, Sergio Fucile, Marco De Amici (2013). Investigating the hydrogen-bond acceptor site of the nicotinic pharmacophore model: a computational and experimental study using epibatidine-related molecular probes. JOURNAL OF COMPUTER-AIDED MOLECULAR DESIGN, vol. 27, p. 975-987, ISSN: 0920-654X, doi: 10.1007/s10822-013-9694-y Scopus: 2-s2.0-84890857095 Web of Science: WOS:000328207000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
73.	Articolo in rivista	S. Chiurchiu, F.I. Calo Carducci, F. Rocchi, A. Simonetti, G. Bonatti, S. Salmaso, Daniela Melchiorri, L. Pani, P. Rossi (2013). Is HCMV vaccine an unmet need? The state of art of vaccine development. INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol. 26, p. 15-26, ISSN: 0394-6320 Scopus: 2-s2.0-84881224744 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
74.	Articolo in rivista	Giuseppina D'Alessandro, Myriam Catalano, Miriam Sciacaluga, Giuseppina Chece, Raffaella Cipriani, Maria Rosito, Alfonso Grimaldi, Clotilde Lauro, Giampaolo Cantore, Antonio Santoro, B. Fioretti, F. Franciolini, H. Wulff, Cristina Limatola (2013). KCa3.1 channels are involved in the infiltrative behavior of glioblastoma in vivo. CELL DEATH & DISEASE, vol. 4, ISSN: 2041-4889, doi: 10.1038/cddis.2013.279 Scopus: 2-s2.0-84882646876 Web of Science: WOS:000324146000030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
75.	Articolo in rivista	Marco Bernardi, Thomas Janssen, Lorenzo Bortolan, Barbara Pellegrini, Gabriela Fischer, Federico Schena (2013). Kinematics of cross-country sit skiing during a Paralympic race. JOURNAL OF ELECTROMYOGRAPHY AND KINESIOLOGY, vol. 23, p. 94-101, ISSN: 1050-6411, doi: 10.1016/j.jelekin.2012.07.004 Scopus: 2-s2.0-84873195411 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
76.	Articolo in rivista	C. Nasca, D. Xenos, Y. Barone, Alessandra Sebastiana Maria Caruso, Sergio Scaccianoce, F. Matrisciano, Giuseppe Battaglia, A.A. Mathe, A. Pittaluga, L. Lionetto, Maurizio Simmaco, Ferdinando Nicoletti (2013). L-acetylcarnitine causes rapid antidepressant effects through the epigenetic induction of mGlu2 receptors. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 110, p. 4804-4809, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1216100110 Scopus: 2-s2.0-84875278408 Web of Science: WOS:000317521600081 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

77.	Articolo in rivista	Franzè E, Caruso R, Stolfi C, Sarra M, Cupi ML, Caprioli F, Monteleone I, Zorzi F, De Nitto D, Colantoni A, Biancone L, Pallone F, Monteleone G. (2013). Lesional accumulation of CD163-expressing cells in the gut of patients with inflammatory bowel disease.. PLOS ONE, ISSN: 1932-6203 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
78.	Articolo in rivista	Nisticò R (2013). Long-term potentiation in animal models of Alzheimer's disease.. EUROPEAN JOURNAL OF NEURODEGENERATIVE DISEASES, vol. 2, p. 133-142, ISSN: 2279-5855 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
79.	Articolo in rivista	Sara Bevacqua, Erika Cerasti, Rossella Falcone, Milena Cervelloni, Emiliano Brunamonti, Stefano Ferraina, Aldo Genovesio, Georges Chapouthier (2013). Macaque Monkeys Can Learn Token Values from Human Models through Vicarious Reward. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0059961 Scopus: 2-s2.0-84875461346 Web of Science: WOS:000317480700074 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
80.	Articolo in rivista	D. Cutuli, MC. Giorgi, A. De Felice, G. Calamandrei. (2013). Maternal care alteration in the BTBR T +tf/J mouse, a murine model of autism. . COMPARATIVE MEDICINE, vol. 63, ISSN: 1532-0820 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
81.	Articolo in rivista	Odysseas Papazachariadis, Vittorio Dante, Stefano Ferraina (2013). Median nerve stimulation modulates extracellular signals in the primary motor area of a macaque monkey.. NEUROSCIENCE LETTERS, vol. 550, p. 184-188, ISSN: 0304-3940, doi: 10.1016/j.neulet.2013.06.024 Scopus: 2-s2.0-84881369326 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
82.	Articolo in rivista	Giuseppina Perrone, Oriana Capri, Paola Galoppi, Francesca Romana Patacchioli, Elisa Bevilacqua, Maria Grazia De Stefano, Roberto Brunelli (2013). Menopausal Symptoms after the Discontinuation of Long-Term Hormone Replacement Therapy in Women under 60: A 3-Year Follow-Up. GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION, vol. 76, p. 38-43, ISSN: 0378-7346, doi: 10.1159/000351104 Scopus: 2-s2.0-84878088911 Web of Science: WOS:000322889400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
83.	Articolo in rivista	Laura Papetti, Pasquale Parisi, Vincenzo Leuzzi, Francesca Nardecchia, Francesco Nicita, Fabiana Ursitti, Francesca Marra, Maria Chiara Paolino, Alberto Spalice (2013). Metabolic epilepsy: An update. BRAIN & DEVELOPMENT, vol. 35, p. 827-841, ISSN: 0387-7604, doi: 10.1016/j.braindev.2012.11.010 Scopus: 2-s2.0-84883452270 Web of Science: WOS:000325044300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Luca Conti, A. Limon, Eleonora Palma, R. Miledi (2013). Microtransplantation of Cellular Membranes From Squid Stellate Ganglion Reveals Ionotropic GABA Receptors. THE BIOLOGICAL BULLETIN, vol. 224, p. 47-52, ISSN: 0006-3185 Scopus: 2-s2.0-84875174269

84.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000317802800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
85.	Articolo in rivista	Luisa Iacovelli, Ferdinando Nicoletti, Antonio De Blasi (2013). Molecular mechanisms that desensitize metabotropic glutamate receptor signaling: An overview. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 66, p. 24-30, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2012.05.005 Scopus: 2-s2.0-84872138902 Web of Science: WOS:000315125700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
86.	Articolo in rivista	Ceccanti S, Mele E, Frediani S, Morgante D, Iaconelli R, Almenrader N, Passariello M, Cozzi DA. (2013). Moving toward laparoscopic pyloromyotomy: an initial Italian experience and national survey.. THE AMERICAN SURGEON, vol. 79, p. 955-958, ISSN: 0003-1348 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
87.	Articolo in rivista	F. D. Vico Fallani, F. Pichiorri, G. Morone, M. Molinari, F. Babiloni, F. Cincotti, D. Mattia (2013). Multiscale topological properties of functional brain networks during motor imagery after stroke.. NEUROIMAGE, vol. 83C, p. 438-449, ISSN: 1053-8119, doi: 10.1016/j.neuroimage.2013.06.039 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
88.	Articolo in rivista	Lutz Leistritz, Thomas Weiss, Karl-Jurgen Bar, F.D. Vicofallani, Fabio Babiloni, Herbert Witte, Thomas Lehmann (2013). Network Redundancy Analysis of Effective Brain Networks; a Comparison of Healthy Controls and Patients with Major Depression. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0060956 Scopus: 2-s2.0-84876317788 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
89.	Articolo in rivista	Encarni Marcos, Pierpaolo Pani, Emiliano Brunamonti, Gustavo Deco, Stefano Ferraina, Paul Verschure (2013). Neural variability in premotor cortex is modulated by trial history and predicts behavioral performance. NEURON, vol. 78, p. 249-255, ISSN: 0896-6273, doi: 10.1016/j.neuron.2013.02.006 Scopus: 2-s2.0-84876814966 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
90.	Articolo in rivista	Isabella Panaccione, Flavia Napoletano, Alberto Forte, Georgios Kotzalidis, Antonio Del Casale, Chiara Rapinesi, Chiara Brugnoli, Daniele Serata, Federica Caccia, Ilaria Cuomo, Elisa Ambrosi, Alessio Simonetti, Valeria Savoia, Lavinia De Chiara, Emanuela Danese, Giovanni Manfredi, Delfina Janiri, Marta Motolese, Ferdinando Nicoletti, Paolo Girardi, Gabriele Sani (2013). Neurodevelopment in Schizophrenia: The Role of the Wnt Pathways. CURRENT NEUROPHARMACOLOGY, vol. 11, p. 535-558, ISSN: 1570-159X, doi: 10.2174/1570159x113119990037 Scopus: 2-s2.0-84884275360 Web of Science: WOS:000323764800008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
		Marilena Colaïanna, Stefania Schiavone, Margherita Zotti, Paolo Tucci, Maria Grazia Morgese, Liselotte Backdahl, Rikard Holmdahl, Karl-Heinz Krause, Vincenzo Cuomo, Luigia Trabace (2013). Neuroendocrine Profile in a Rat Model of Psychosocial Stress: Relation to Oxidative Stress. ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING, vol. 18, p. 1385-1399, ISSN: 1523-0864, doi: 10.1089/ars.2012.4569 Scopus: 2-s2.0-84875142967

91.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000316185200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
92.	Articolo in rivista	Caterina Scuderi, Luca Steardo (2013). Neuroglial Roots of Neurodegenerative Diseases: Therapeutic Potential of Palmitoylethanolamide in Models of Alzheimer's Disease. CNS & NEUROLOGICAL DISORDERS. DRUG TARGETS, vol. 12, p. 62-69, ISSN: 1871-5273, doi: 10.2174/1871527311312010011 Scopus: 2-s2.0-84875299884 Web of Science: WOS:000315996300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
93.	Articolo in rivista	Mario Chavez, Fabrizio De Vico Fallani, Miguel Valencia, Julio Artieda, Donatella Mattia, Vito Latora, Fabio Babiloni (2013). Node Accessibility in Cortical Networks During Motor Tasks. NEUROINFORMATICS, vol. 11, p. 355-366, ISSN: 1539-2791, doi: 10.1007/s12021-013-9185-2 Scopus: 2-s2.0-84881102374 Web of Science: WOS:000322259300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
94.	Articolo in rivista	Patrizia Campolongo, Maria Morena, Sergio Scaccianoce, Viviana Trezza, Flavia Chiarotti, Gustav Schelling, Vincenzo Cuomo, Benno Roozendaal (2013). Novelty-Induced Emotional Arousal Modulates Cannabinoid Effects on Recognition Memory and Adrenocortical Activity. NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 38, p. 1276-1286, ISSN: 0893-133X, doi: 10.1038/npp.2013.26 Scopus: 2-s2.0-84878604116 Web of Science: WOS:000319120000013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
95.	Articolo in rivista	Abbate A, Barbieri PG, di Domenico A, Garattini S, Iacovella N, Ingelido AM, Marra V, Miniero R, Valentini S, De Felip E (2013). Occupational exposure to PCDDs, PCDFs, and PCBs of metallurgical workers in some industrial plants of the Brescia area, northern Italy. CHEMOSPHERE, vol. 90, p. 49-56, ISSN: 0045-6535 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
96.	Articolo in rivista	Blasio A, Steardo L, Sabino V, Cottone P (2013). Opioid system in the medial prefrontal cortex mediates binge-like eating.. ADDICTION BIOLOGY, ISSN: 1355-6215, doi: 10.1111/adb.12033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
97.	Articolo in rivista	Maura Palmery, A. Saraceno, A. Vaiarelli, G. Carlomagno (2013). Oral contraceptives and changes in nutritional requirements. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol. 17, p. 1804-1813, ISSN: 1128-3602 Scopus: 2-s2.0-84884188280 Web of Science: WOS:000325203800018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Brigitta Buttari, Elisabetta Profumo, Rita Businaro, Luciano Saso, Raffaele Capiano, Bruno Salvati, Rachele Rigano (2013). Oxidized haemoglobin-driven endothelial dysfunction and immune cell activation: novel therapeutic targets for atherosclerosis.. CURRENT

98.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84889260977 Web of Science: WOS:000327445300012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
99.	Articolo in rivista	K.e.I. Beale, J.v. Gardiner, G.a. Bewick, K. Hostomska, N.a. Patel, S.s. Hussain, C.n. Jayasena, F.j.p. Ebling, P.h. Jethwa, H.m. Prosser, Roberta Lattanzi, Lucia Negri, M.a. Ghatel, S.r. Bloom, W.s. Dhillo (2013). Peripheral administration of prokineticin 2 potently reduces food intake and body weight in mice via the brainstem.. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 168, p. 403-410, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2012.02191.x Scopus: 2-s2.0-84871602246 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
100.	Articolo in rivista	Serena Notartomaso, Cristina Zappulla, Francesca Biagioni, Milena Cannella, Domenico Bucci, Giada Mascio, Pamela Scarselli, Francesco Fazio, Filippo Weisz, Luana Lionetto, Maurizio Simmaco, Roberto Gradini, Giuseppe Battaglia, Michele Signore, Aldamaria Puliti, Ferdinando Nicoletti (2013). Pharmacological enhancement of mGlu1 metabotropic glutamate receptors causes a prolonged symptomatic benefit in a mouse model of spinocerebellar ataxia type 1. MOLECULAR BRAIN, vol. 6, ISSN: 1756-6606, doi: 10.1186/1756-6606-6-48 Scopus: 2-s2.0-84887750408 Web of Science: WOS:000328843000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
101.	Articolo in rivista	R. Nistico', S. Piccinin, C. Schepisi, C. Ferraina, M. Laurenza, D. Mango, M. Graziani, F. Nicoletti, N. B. Mercuri, M. Feligioni (2013). Pharmacological modulation of long-term potentiation in animal models of Alzheimer's disease.. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS, vol. 27, p. 37-47, ISSN: 0393-974X Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
102.	Articolo in rivista	Letizia Antonilli, Anna Rita Togna, Giovanna Sabatini, Alessandro Venditti, Laura Guarcini, Giuseppina Ines Togna, Rosario Nicoletti, Filomena Sanasi, Armandodoriano Bianco, Paolo Nencini (2013). Pivaloylcodeine, a new codeine derivative, for the inhibition of morphine glucuronidation. An in vitro study in the rat. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 21, p. 7955-7963, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2013.09.062 Scopus: 2-s2.0-84886211843 Web of Science: WOS:000327766200040 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
103.	Articolo in rivista	Maria Grazia Porpora, Renato Lucchini, Annalisa Abballe, Anna Maria Ingelido, Silvia Valentini, Eliana Fuggetta, Veronica Cardi, Adele Ticino, Valentina Marra, Anna Rita Fulgenzi, Elena De Felip (2013). Placental transfer of persistent organic pollutants: A preliminary study on mother-newborn pairs. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, vol. 10, p. 699-711, ISSN: 1661-7827, doi: 10.3390/ijerph10020699 Scopus: 2-s2.0-84874886827 Web of Science: WOS:000315396500018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Daniela Hauer, Gustav Adolf Schelling, Hannah Gola, Patrizia Campolongo, Julia Morath, Benno Roozendaal, Gilava Hamuni, Alexander Karabatsiak, Piray Atsak, Michael Vogeser, Iris-Tatjana Kolassa (2013). Plasma Concentrations of Endocannabinoids and Related Primary Fatty Acid Amides in Patients with Post-Traumatic Stress Disorder. PLOS ONE, vol. 8, p. e62741, ISSN: 1932-6203, doi:

104.	Articolo in rivista	10.1371/journal.pone.0062741 Scopus: 2-s2.0-84877149994 Web of Science: WOS:000319654700060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
105.	Articolo in rivista	Primavera Alessandra Spagnolo, Aldo Badiani, Paolo Nencini (2013). Polydrug abuse by intravenous use of heroin and tropicamide-containing eyedrops. CLINICAL NEUROPHARMACOLOGY, vol. 36, p. 100-101, ISSN: 0362-5664, doi: 10.1097/wnf.0b013e31828da20e Scopus: 2-s2.0-84878836960 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
106.	Articolo in rivista	Claudio Del Percio, Antonio I. Triggiani, Nicola Marzano, Anna Valenzano, Mario De Rosas, Annamaria Petito, Antonello Bellomo, Brunello Lecce, Ciro Mundi, Francesco Infarinato, Andrea Soricelli, Cristina Limatola, Giuseppe Cibelli, Claudio Babiloni (2013). Poor desynchronisation of resting-state eyes-open cortical alpha rhythms in obese subjects without eating disorders. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 124, p. 1095-1105, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.clinph.2013.01.001 Scopus: 2-s2.0-84878110096 Web of Science: WOS:000319041600010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
107.	Articolo in rivista	Sergio Scaccianoce, Alessandra Sebastiana Maria Caruso, J. Miele, Robert Giovanni Nistico', Ferdinando Nicoletti (2013). Potential neurodegenerative effect of anabolic androgenic steroid abuse. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS, vol. 27, p. 107-114, ISSN: 0393-974X Scopus: 2-s2.0-84886797587 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
108.	Articolo in rivista	V. D'Amore, I. Santolini, C.M. Van Rijn, F. Biagioni, G. Molinaro, Anna Prete, P.J. Conn, C.W. Lindsley, Y. Zhou, P.N. Vinson, A.L. Rodriguez, C.K. Jones, S.R. Stauffer, Ferdinando Nicoletti, G. Van Luijtelaa, R.T. Ngomba (2013). Potentiation of mGlu5 receptors with the novel enhancer, VU0360172, reduces spontaneous absence seizures in WAG/Rij rats. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 66, p. 330-338, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2012.05.044 Scopus: 2-s2.0-84872139189 Web of Science: WOS:000315125700034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
109.	Articolo in rivista	C. Tiveron, L. Fasulo, S. Capsoni, F. Malerba, S. Marinelli, F. Paoletti, S. Piccinin, R. Scardigli, G. Amato, R. Brandi, P. Capelli, S. D'Aguanno, F. Florenzano, F. L. Regina, A. Lecci, A. Manca, G. Meli, L. Pistillo, N. Berretta, R. Nisticò, F. Pavone, A. Cattaneo (2013). ProNGF/NGF imbalance triggers learning and memory deficits, neurodegeneration and spontaneous epileptic-like discharges in transgenic mice.. CELL DEATH AND DIFFERENTIATION, vol. 20, p. 1017-1030, ISSN: 1350-9047, doi: 10.1038/cdd.2013.22 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
110.	Articolo in rivista	Pani P, Menghini D, Napolitano C, Calcagni M, Armando M, Sergeant JA, Vicari S (2013). Proactive and reactive control of movement are differently affected in ADHD children . RESEARCH IN DEVELOPMENTAL DISABILITIES, vol. 34, p. 3104-3111, ISSN: 0891-4222, doi: 10.1016/j.ridd.2013.06.032. Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
111.	Articolo in rivista	D. Novakovic, M. Feligioni, S. Scaccianoce, A. Caruso, S. Piccinin, C. Schepisi, F. Errico, N. B. Mercuri, F. Nicoletti, R. Nisticò (2013). Profile of gantenerumab and its potential in the treatment of Alzheimer's disease.. DRUG DESIGN, DEVELOPMENT AND THERAPY, vol. 7, p. 1359-1364, ISSN: 1177-8881, doi: 10.2147/DDDT.S53401 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
112.	Articolo in rivista	Suppa A, Papazachariadis O (2013). Promoting endogenous associative plasticity in human primary motor cortex. THE JOURNAL OF PHYSIOLOGY, vol. 591, p. 7-8, ISSN: 0022-3751, doi: 10.1113/jphysiol.2012.240184 Web of Science: WOS:000313271300004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
113.	Articolo in rivista	Emanuele Lombardo, Cristian Sabellico, Jan Hajek, Veronika Stankova, Tomá Filipisky, Valentina Balducci, Paolo De Vito, Stefano Leone, Eugenia I. Bavavea, Ilaria Proietti Silvestri, Giuliana Righi, Paolo Luly, Luciano Saso, Paolo Bovicelli, Jens Z. Pedersen, Sandra Incerpi (2013). Protection of cells against oxidative stress by nanomolar levels of hydroxyflavones indicates a new type of intracellular antioxidant mechanism.. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0060796 Scopus: 2-s2.0-84876321750 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
114.	Articolo in rivista	Carla Petrella, Chiara Giuli, Maria Broccardo, Helene Eutamene, Christel Cartier, Mathilde Leveque, Andrea Bedini, Santi Spampinato, Lionel Bueno, Vassilia Theodorou, Giovanna Improta, Simona Agostini (2013). Protective and worsening peripheral nociceptin/orphanin FQ receptor-mediated effect in a rat model of experimental colitis. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol. 70, p. 72-79, ISSN: 1043-6618, doi: 10.1016/j.phrs.2013.01.004 Scopus: 2-s2.0-84875149483 Web of Science: WOS:000316926500010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
115.	Articolo in rivista	D. Obreshkova, D. Tsvetkova, L. Saso (2013). Quality control of bound protein in conjugated vaccines by spectrophotometry. FARMACIĂ, vol. 60, p. 8-15, ISSN: 0428-0296 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
116.	Articolo in rivista	Daniela Melchiorri, Luca Pani, Paolo Gasparini, Giulio Cossu, Janis Ancans, John Joseph Borg, Catherine Draï, Piotr Fiedor, Egbert Flory, Ian Hudson, Hubert G. Leufkens, Jan Muller-Berghaus, Gopalan Narayanan, Brigitte Neugebauer, Juris Pokrotnieks, Robert Ji, Tomas Salmonson, Christian K. Schneider (2013). Regulatory evaluation of Glybera in Europe - two committees, one mission. NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY, vol. 12, p. 719-+, ISSN: 1474-1776, doi: 10.1038/nrd3835-c1 Scopus: 2-s2.0-84883450737 Web of Science: WOS:000323887000021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
117.	Articolo in rivista	Babiloni C, Infarinato F, Triggiani AI, Lizio R, Del Percio C, Marzano N, Richardson JC. (2013). Resting state EEG rhythms as network disease markers for drug discovery in Alzheimer's disease.. DRUG DISCOVERY TODAY, vol. 10, p. e85-e90., ISSN: 1359-6446 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

118.	Articolo in rivista	Claudio Babiloni, Filippo Carducci, Roberta Lizio, Fabrizio Vecchio, Annalisa Baglieri, Silvia Bernardini, Enrica Cavedo, Alessandro Bozzao, Carla Buttinelli, Fabrizio Esposito, Franco Giubilei, Antonio Guizzaro, Silvia Marino, Patrizia Montella, Carlo C. Quattrocchi, Alberto Redolfi, Andrea Soricelli, Giocchino Tedeschi, Raffaele Ferri, Giancarlo Rossi-Fedele, Francesca Ursini, Federica Scarscia, Fabrizio Vernieri, Torleif Jan Pedersen, Hans-Goran Hardemark, Paolo M. Rossini, Giovanni B. Frisoni (2013). Resting state cortical electroencephalographic rhythms are related to gray matter volume in subjects with mild cognitive impairment and Alzheimer's disease.. HUMAN BRAIN MAPPING, vol. 34, p. 1427-1446, ISSN: 1065-9471, doi: 10.1002/hbm.22005 Scopus: 2-s2.0-84876413218 Web of Science: WOS:000317855400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
119.	Articolo in rivista	Claudio Babiloni, F. Vecchio, C. Del Percio, S. Montagnese, S. Schiff, R. Lizio, G. Chini, G. Serviddio, N. Marzano, A. Soricelli, G.B. Frisoni, P.M. Rossini, P. Amodio (2013). Resting state cortical electroencephalographic rhythms in covert hepatic encephalopathy and alzheimer's disease. JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE, vol. 34, p. 707-725, ISSN: 1387-2877, doi: 10.3233/jad-121807 Scopus: 2-s2.0-84876349456 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
120.	Articolo in rivista	Cristina Mihaela Ghiciuc, Lucia Corina Dima Cozma, Raluca Mihaela Bercea, Catalina Elena Lupusoru, Traian Mihaescu, Andreea Szalontay, Angela Gianfreda, Francesca Romana Patacchioli (2013). Restoring the Salivary Cortisol Awakening Response Through Nasal Continuous Positive Airway Pressure Therapy in Obstructive Sleep Apnea. CHRONOBIOLOGY INTERNATIONAL, vol. 30, p. 1024-1031, ISSN: 0742-0528, doi: 10.3109/07420528.2013.795155 Scopus: 2-s2.0-84883578131 Web of Science: WOS:000324257800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
121.	Articolo in rivista	Brigitta Buttari, Elisabetta Profumo, Francesco Facchiano, Elif Inci Ozturk, Luca Segoni, Luciano Saso, Rachele Rigano (2013). Resveratrol Prevents Dendritic Cell Maturation in Response to Advanced Glycation End Products. OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY, vol. 2013, p. 1-12, ISSN: 1942-0900, doi: 10.1155/2013/574029 Scopus: 2-s2.0-84880881816 Web of Science: WOS:000322245800001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
122.	Articolo in rivista	Omidreza Firuzi, Katayoun Javidnia, Elham Mansourabadi, Luciano Saso, Ahmad Reza Mehdipour, Ramin Miri (2013). Reversal of multidrug resistance in cancer cells by novel asymmetrical 1,4-dihydropyridines. ARCHIVES OF PHARMACAL RESEARCH, vol. 36, p. 1392-1402, ISSN: 0253-6269, doi: 10.1007/s12272-013-0149-8 Scopus: 2-s2.0-84877622433 Web of Science: WOS:000326688100013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
123.	Articolo in rivista	A. Blasio, A. Iemolo, V. Sabino, S. Petrosino, Luca Steardo, K.C. Rice, P. Orlando, F.A. Iannotti, V. Di Marzo, E.P. Zorrilla, P. Cottone (2013). Rimonabant Precipitates Anxiety in Rats Withdrawn from Palatable Food: Role of the Central Amygdala. NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 38, p. 2498-2507, ISSN: 0893-133X, doi: 10.1038/npp.2013.153 Scopus: 2-s2.0-84888379168 Web of Science: WOS:000325710200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
124.	Articolo in rivista	Aldo Badiani, Primavera Alessandra Spagnolo (2013). Role of Environmental Factors in Cocaine Addiction. CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, vol. 19, p. 6996-7008, ISSN: 1873-4286, doi: 10.2174/1381612819999131125221238 Scopus: 2-s2.0-84906801581 Web of Science: WOS:000328641600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
125.	Articolo in rivista	Caterina Scuderi, Claudia Stecca, Aniello Iacomino, Luca Steardo (2013). Role of astrocytes in major neurological disorders: The evidence and implications. IUBMB LIFE, vol. 65, p. 957-961, ISSN: 1521-6543, doi: 10.1002/iub.1223 Scopus: 2-s2.0-84891275141 Web of Science: WOS:000328742300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
126.	Articolo in rivista	Paolo Bosco, Raffaele Ferri, M.G. Salluzzo, Sabrina Castellano, Maria Signorelli, Ferdinando Nicoletti, Santo Di Nuovo, Filippo Drago, Filippo Caraci (2013). Role of the Transforming-Growth-Factor-β1 Gene in Late-Onset Alzheimer's Disease: Implications for the Treatment.. CURRENT GENOMICS, vol. 14, p. 147-156, ISSN: 1389-2029, doi: 10.2174/1389202911314020007 Scopus: 2-s2.0-84874835774 Web of Science: WOS:000317103900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
127.	Articolo in rivista	M. Feligioni, R. Nisticò (2013). SUMO: a (oxidative) stressed protein.. NEUROMOLECULAR MEDICINE, vol. 15, p. 707-719, ISSN: 1535-1084, doi: 10.1007/s12017-013-8266-6 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
128.	Articolo in rivista	Passariello M, Almenrader N, Galante D (2013). Sedation for painless imaging in Italy: a web-based survey.. PAEDIATRIC ANAESTHESIA, vol. 23, p. 371-372, ISSN: 1155-5645, doi: 10.1111/pan.12118. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
129.	Articolo in rivista	R.M. Bercea, Francesca Romana Patacchioli, C.M. Ghiciuc, E. Cojocaru, T. Mihaescu (2013). Serum testosterone and depressive symptoms in severe OSA patients. ANDROLOGIA, vol. 45, p. 1-6, ISSN: 1439-0272, doi: 10.1111/and.12022 Scopus: 2-s2.0-84883317161 Web of Science: WOS:000323729600010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
130.	Articolo in rivista	Giovanni Pezzulo, Pierpaolo Iodice, Stefano Ferraina, Klaus Kessler (2013). Shared action spaces: a basis function framework for social re-calibration of sensorimotor representations supporting joint action.. FRONTIERS IN HUMAN NEUROSCIENCE, vol. 7, ISSN: 1662-5161, doi: 10.3389/fnhum.2013.00800 Scopus: 2-s2.0-84888342194 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

131.	Articolo in rivista	M. T. Fuzzati-Armentero, C. Ghezzi, R. Nisticò, A. Oda, F. Blandini (2013). Single or combined treatment with L-DOPA and quinpirole differentially modulate expression and phosphorylation of key regulatory kinases in neuroblastoma cells.. NEUROSCIENCE LETTERS, vol. 552, p. 168-173, ISSN: 0304-3940, doi: 10.1016/j.neulet.2013.07.023 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
132.	Articolo in rivista	Anisur Rahman, Solene Languille, Yves Lamberty, Claudio Babiloni, Martine Perret, Regis Bordet, Olivier J. Blin, Tom Jacob, Alexandra Auffret, Esther Schenker, Jill Richardson, Fabien Pifferi, Fabienne Aujard (2013). Sleep deprivation impairs spatial retrieval but not spatial learning in the non-human primate grey mouse lemur.. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0064493 Scopus: 2-s2.0-84878101698 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
133.	Articolo in rivista	A. Manduca, P. Campolongo, M. Palmery, L.J. Vanderschuren, V. Cuomo, V. Trezza (2013). Social play behavior, ultrasonic vocalizations and their modulation by morphine and amphetamine in Wistar and Sprague-Dawley rats. PSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 231, p. 1661-1673, ISSN: 0033-3158, doi: 10.1007/s00213-013-3337-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
134.	Articolo in rivista	Almenrader N, Haiberger R, Passariello M (2013). Steal induction in preschool children: is melatonin as good as clonidine? A prospective, randomized study.. PAEDIATRIC ANAESTHESIA, vol. 23, p. 328-333, ISSN: 1155-5645, doi: 10.1111/pan.12105. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
135.	Articolo in rivista	Giovanni Mirabella, Sara Iaconelli, Nicola Modugno, Giorgio Giannini, Francesco Lena, Giampaolo Cantore, Robert Chen (2013). Stimulation of Subthalamic Nuclei Restores a Near Normal Planning Strategy in Parkinson's Patients. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0062793 Scopus: 2-s2.0-84877064786 Web of Science: WOS:000321202100041 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
136.	Articolo in rivista	Claudio Del Percio, Antonio Ivano Triggiani, Nicola Marzano, Mario De Rosas, Anna Salvina Valenzano, Annamaria Petito, Antonello Bellomo, Andrea Soricelli, Giuseppe Cibelli, Claudio Babiloni (2013). Subjects' hypnotizability level affects somatosensory evoked potentials to non-painful and painful stimuli.. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 124, p. 1448-1455, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.clinph.2013.02.008 Scopus: 2-s2.0-84878943289 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
137.	Articolo in rivista	Aldo Badiani (2013). Substance-specific environmental influences on drug use and drug preference in animals and humans. CURRENT OPINION IN NEUROBIOLOGY, vol. 23, p. 588-596, ISSN: 0959-4388, doi: 10.1016/j.conb.2013.03.010 Scopus: 2-s2.0-84881024387 Web of Science: WOS:000323404300020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		F. Mori, S. Rossi, Sonia Piccinin, C. Motta, D. Mango, H. Kusayanagi, A. Bergami, V. Studer, C.G. Nicoletti, F. Buttari, F. Barbieri, N.B. Mercuri, G. Martino, R. Furlan, Robert Giovanni Nistico', D. Centonze (2013). Synaptic Plasticity and PDGF Signaling Defects Underlie Clinical Progression in Multiple Sclerosis. THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 33, p. 19112-19119, ISSN: 0270-6474, doi:

138.	Articolo in rivista	10.1523/jneurosci.2536-13.2013 Scopus: 2-s2.0-84889069571 Web of Science: WOS:000328110100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
139.	Articolo in rivista	Marco Pignatelli, Marco Feligioni, Sonia Piccinin, Gemma Molinaro, Ferdinando Nicoletti, Robert Giovanni Nistico' (2013). Synaptic Plasticity as a Therapeutic Target in the Treatment of Autism-related Single-gene Disorders. CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, vol. 19, p. 6480-6490, ISSN: 1381-6128, doi: 10.2174/1381612811319360008 Scopus: 2-s2.0-84886777623 Web of Science: WOS:000325152300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
140.	Articolo in rivista	F. Borges, Luciano Saso, J. Garrido, S. Suzen (2013). Synthesis, evaluation and pharmacological applications of antioxidants- part 1.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, ISSN: 0929-8673 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
141.	Articolo in rivista	F. Borges, Luciano Saso, J. Garrido, S. Suzen (2013). Synthesis, evaluation and pharmacological applications of antioxidants- part 2.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 4647, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986732037131118112721 Scopus: 2-s2.0-84889253475 Web of Science: WOS:000327445300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
142.	Articolo in rivista	Patrizia Campolongo, Patrizia Ratano, Maria Teresa Ciotti, Fulvio Florenzano, Stefania Lucia Nori, Roberta Marolda, Maura Palmery, Anna Maria Rinaldi, Cristina Zona, Roberta Possenti, Pietro Calissano, Cinzia Severini (2013). Systemic Administration of Substance P Recovers Beta Amyloid-Induced Cognitive Deficits in Rat: Involvement of Kv Potassium Channels. PLOS ONE, vol. 8, p. e78036, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0078036 Scopus: 2-s2.0-84891888722 Web of Science: WOS:000327252100011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
143.	Articolo in rivista	M. D'Amelio, Robert Giovanni Nistico' (2013). Targeting Synaptic Dysfunction and Neural Connectivity in Neurological and Psychiatric Disorders. CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, vol. 19, p. 6391-6392, ISSN: 1381-6128, doi: 10.2174/1381612811319360001 Scopus: 2-s2.0-84887951594 Web of Science: WOS:000325152300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
144.	Articolo in	Viviana Trezza, Patrizia Campolongo (2013). The endocannabinoid system as a possible target to treat both the cognitive and emotional features of post-traumatic stress disorder. FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE, vol. 7, p. 1-5, ISSN: 1662-5153, doi: 10.3389/fnbeh.2013.00100 Scopus: 2-s2.0-84880622031 Web of Science: WOS:000322869600001

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
145.	Articolo in rivista	Daniela Hauer, Ines Kaufmann, Claudia Strewe, Isabel Briegel, Patrizia Campolongo, Gustav Adolf Schelling (2013). The role of glucocorticoids, catecholamines and endocannabinoids in the development of traumatic memories and posttraumatic stress symptoms in survivors of critical illness. NEUROBIOLOGY OF LEARNING AND MEMORY, vol. -, ISSN: 1074-7427, doi: 10.1016/j.nlm.2013.10.003 Scopus: 2-s2.0-84901928509 Web of Science: WOS:000337552400008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
146.	Articolo in rivista	Adele Romano, Tommaso Cassano, Bianca Tempesta, Silvia Cianci, Pasqua Dipasquale, Roberto Coccarello, Vincenzo Cuomo, Silvana Gaetani (2013). The satiety signal oleoylethanolamide stimulates oxytocin neurosecretion from rat hypothalamic neurons. PEPTIDES, vol. 49, p. 21-26, ISSN: 0196-9781, doi: 10.1016/j.peptides.2013.08.006 Scopus: 2-s2.0-84883634043 Web of Science: WOS:000326941100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
147.	Articolo in rivista	Theys T, Pani P, van Loon J, Goffin J, Janssen P (2013). Three-dimensional shape coding in grasping circuits: a comparison between the Anterior Intraparietal area and ventral premotor area F5a. JOURNAL OF COGNITIVE NEUROSCIENCE, vol. 25, p. 352-364, ISSN: 0898-929X, doi: 10.1162/jocn_a_00332 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
148.	Articolo in rivista	L. Leistritz, B. Pester, A. Doering, K. Schiecke, Fabio Babiloni, Laura Astolfi, H. Witte (2013). Time-variant partial directed coherence for analysing connectivity: A methodological study. PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF LONDON SERIES A: MATHEMATICAL PHYSICAL AND ENGINEERING SCIENCES, vol. 371, p. 20110616, ISSN: 1364-503X, doi: 10.1098/rsta.2011.0616 Scopus: 2-s2.0-84880564070 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
149.	Articolo in rivista	Rossella Falcone, Sara Bevacqua, Erika Cerasti, Emiliano Brunamonti, Milena Cervelloni, Aldo Genovesio (2013). Transfer of the Nonmatch-to-Goal rule in Monkeys across Cognitive Domains. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0084100 Scopus: 2-s2.0-84896698981 Web of Science: WOS:000329323900037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
150.	Articolo in rivista	Anna Rita Zuena, Chiara Giuli, Aldina Venerosi Pesciolini, Antonella Tramutola, Maria Antonietta Ajmone-Cat, Carlo Cinque, Giovanni Sebastiano Alema', Angela Giovine, Gianfranco Peluso, Luisa Minghetti, Raffaella Nicolai, Gemma Calamandrei, Paola Casolini (2013). Transplacental Exposure to AZT Induces Adverse Neurochemical and Behavioral Effects in a Mouse Model: Protection by L-Acetylcarnitine. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0055753 Scopus: 2-s2.0-84873603174 Web of Science: WOS:000315157200060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

151.	Articolo in rivista	Cinzia Ciceroni, Milton Bonelli, E. Mastrantoni, Cristiano Niccolini, Marta Laurenza, L.M. Larocca, R. Pallini, A. Traficante, Paola Spinsanti, L. Ricci-Vitiani, A. Arcella, R. De Maria, Ferdinando Nicoletti, Giuseppe Battaglia, Daniela Melchiorri (2013). Type-3 metabotropic glutamate receptors regulate chemoresistance in glioma stem cells, and their levels are inversely related to survival in patients with malignant gliomas. CELL DEATH AND DIFFERENTIATION, vol. 20, p. 396-407, ISSN: 1350-9047, doi: 10.1038/cdd.2012.150 Scopus: 2-s2.0-84873708775 Web of Science: WOS:000317264100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
152.	Articolo in rivista	Annalisa Onori, Cinzia Pisani, Georgios Strimpakos, Lucia Monaco, Elisabetta Mattei, Claudio Passananti, Nicoletta Corbi (2013). UtroUp is a novel six zinc finger artificial transcription factor that recognises 18 base pairs of the utrophin promoter and efficiently drives utrophin upregulation. BMC MOLECULAR BIOLOGY, vol. 14, p. 3-12, ISSN: 1471-2199, doi: 10.1186/1471-2199-14-3 Scopus: 2-s2.0-84873050715 Web of Science: WOS:000315163700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
153.	Articolo in rivista	F. Carducci, Paolo Onorati, C. Condoluci, G. Di Gennaro, P.P. Quarato, A. Pierallini, M. Sara, S. Miano, R. Cornia, G. Albertini (2013). Whole-brain voxel-based morphometry study of children and adolescents with Down syndrome. FUNCTIONAL NEUROLOGY, vol. 28, p. 19-28, ISSN: 0393-5264, doi: 10.11138/fneur/2013.28.1.019 Scopus: 2-s2.0-84881261659 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
154.	Articolo in rivista	Valentina Sabino, Aditi R. Narayan, Tamara Zeric, Luca Steardo, Pietro Cottone (2013). mTOR activation is required for the anti-alcohol effect of ketamine, but not memantine, in alcohol-preferring rats. BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, vol. 247, p. 9-16, ISSN: 0166-4328, doi: 10.1016/j.bbr.2013.02.030 Scopus: 2-s2.0-84876314918 Web of Science: WOS:000319710500002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Giuseppe La Torre, Maria Caterina Grassi (2013). Basic Principles of Smoking Cessation Techniques. In: Giuseppe La Torre. Smoking Prevention and Cessation. p. 241-261, Springer, ISBN: 9781461470458, doi: 10.1007/978-1-4614-7046-5_10 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marco Feligioni, Mark P. Mattson, Robert Giovanni Nistico' (2013). SUMOylation in Neuroplasticity and Neurological Disorders. In: NEUROMOLECULAR MEDICINE. vol. 15, p. 637-638, doi: 10.1007/s12017-013-8267-5 Scopus: 2-s2.0-84888195638 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Contributo in volume	Cinzia Severini, Giovanna Improta (2013). Tachykinins. In: Abba J. Kastin. Handbook of Biologically Active Peptides. p. 391-399, NEW YORK:Elsevier Inc., ISBN: 9780123850959, doi: 10.1016/b978-0-12-385095-9.00055-5 Scopus: 2-s2.0-84884932131 Lingua: ENG

(Capitolo o Saggio) Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Giovanni Vecchiato, Patrizia Cherubino, Arianna Trettel, Fabio Babiloni (2013). Neuroelectrical Brain Imaging Tools for the Study of the Efficacy of TV Advertising Stimuli and their Application to Neuromarketing. vol. 3, Springer, ISBN: 9783642380648, doi: 10.1007/978-3-642-38064-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	F. Menniti-Ippolito, R. Raschetti, B. Scarpa, S. Dalfra, Lucia De Iuri, F. Firenzuoli, A. Valeri, Gabriela Mazzanti, P.a. Moro, G. Calapai, G. Zuccotti, M.I. Colombo, B.m. Bruno, C. Santuccio (2013). A Shared Surveillance of Suspected Adverse Reactions to Natural Products: the Italian System. In: 13th Annual Meeting of the International-Society-of-Pharmacovigilance (ISoP) - The Renaissance of Pharmacovigilance. DRUG SAFETY, vol. 36, p. 890, ISSN: 0114-5916, Pisa, ITALY, OCT 01-04, 2013 Web of Science: WOS:000324664400225 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Contributo in Atti di convegno	J. Toppi, F. De Vico Fallani, M. Petti, G. Vecchiato, A. Maglione, F. Cincotti, S. Salinari, D. Mattia, F. Babiloni, L. Astolfi (2013). A new statistical approach for the extraction of adjacency matrix from effective connectivity networks. In: IEEE. Engineering in Medicine and Biology Society (EMBC), 2013 35th Annual International Conference of the IEEE . p. 2932 - 2935 , IEEE, Osaka, Agosto 2013, doi: 10.1109/EMBC.2013.6610154 Scopus: 2-s2.0-84886456881 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Contributo in Atti di convegno	Laura Astolfi, J. Toppi, G. Wood, S. Kober, M. Riseti, L. Macchiusi, Serenella Salinari, Fabio Babiloni, D. Mattia (2013). Advanced methods for time-varying effective connectivity estimation in memory processes.. In: Conference proceedings : ... Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. Conference. IEEE ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY ... ANNUAL CONFERENCE, vol. 2013, p. 2936-2939, IEEE, ISBN: 9781457702167, ISSN: 1557-170X, Osaka, 3 July 2013 through 7 July 2013, doi: 10.1109/embc.2013.6610155 Scopus: 2-s2.0-84886450570 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Contributo in Atti di convegno	M. Petti, Jlenia Toppi, Floriana Pichiorri, Febo Cincotti, Serenella Salinari, Fabio Babiloni, Laura Astolfi, D. Mattia (2013). Aged-related changes in brain activity classification with respect to age by means of graph indexes.. In: Conference proceedings : ... Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. Conference. IEEE ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY ... ANNUAL CONFERENCE, vol. 2013, p. 4350-4353, IEEE, ISBN: 9781457702167, ISSN: 1557-170X, Osaka, 3 July 2013 through 7 July 2013, doi: 10.1109/embc.2013.6610509 Scopus: 2-s2.0-84886524598 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Contributo in Atti di convegno	A. Vitalone, G. Mazzanti, R. Starelskyte, N. Savickiene, A. Di Sotto, J. Bernatoniene, G. Draksiene, A. Savickas. (2013). Antimutagenic activity of proteins (lectins) fraction from herb of Nettle.. In: n.d.. ROSSIJSKIJ BIOTERAPEVTICESKIJ ZURNAL, ISSN: 1726-9784, Minsk, 23-25 May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

6.	Contributo in Atti di convegno	F. Nardecchia, C. Carducci, C. Carducci, V. Leuzzi (2013). Comparing tetrahydrobiopterin with sapropterin loading tests. In: International Congress of Inborn Errors of Metabolism. JOURNAL OF INHERITED METABOLIC DISEASE, vol. 36, ISSN: 0141-8955, Barcelona, 3 - 6 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Contributo in Atti di convegno	Giovanni Vecchiato, A.G. Maglione, A. Scorpecci, P. Malerba, I. Graziani, P. Cherubino, Laura Astolfi, P. Marsella, Alfredo Colosimo, Fabio Babiloni (2013). Differences in the perceived music pleasantness between monolateral cochlear implanted and normal hearing children assessed by EEG. In: Conference proceedings : ... Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. Conference. IEEE ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY ... ANNUAL CONFERENCE, vol. 2013, p. 5422-5425, IEEE, ISBN: 9781457702167, ISSN: 1557-170X, Osaka, 3 July 2013 through 7 July 2013, doi: 10.1109/embc.2013.6610775 Scopus: 2-s2.0-84886544547 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
8.	Contributo in Atti di convegno	Lo Vasco VR, Leopizzi M, Azzara G, Cannizzaro C, Dante D, Della Rocca C, Businaro R (2013). Expression of phospholipase C genes in cultured endothelial cells. . In: Atti del 67° CONGRESSO NAZIONALE SIAI. Brescia, 20-22 Sept 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Contributo in Atti di convegno	G. Borghini, Pietro Aricò, Laura Astolfi, Jlenia Toppi, Febo Cincotti, D. Mattia, P. Cherubino, Giovanni Vecchiato, Anton Giulio Maglione, I. Graziani, Fabio Babiloni (2013). Frontal EEG theta changes assess the training improvements of novices in flight simulation tasks.. In: Conference proceedings : ... Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. Conference. IEEE ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY ... ANNUAL CONFERENCE, vol. 2013, p. 6619-6622, IEEE, ISBN: 9781457702167, ISSN: 1557-170X, Osaka, 3 July 2013 through 7 July 2013, doi: 10.1109/embc.2013.6611073 Scopus: 2-s2.0-84886568984 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Contributo in Atti di convegno	M. Bernardi, D. Dalla Vedova, C. Gallozzi, M. Besi, V. Becchi, V. Carlozzi, F.R. Gardini, F. Fazi, J. Padulo, M. De Angelis, S. Vando, M. Faina (2013). Kinematic analysis in clay target shooting. In: V National Congress of Società Italiana delle Scienze Motorie e Sportive (SISMES) Research and Education applied to Exercise and Sport Sciences. SPORT SCIENCES FOR HEALTH, vol. 9(S1), p. 1 -2, ISSN: 1824-7490, Pavia (Italy), 27-29 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
11.	Contributo in Atti di convegno	V. Leuzzi, M. Pansini, F. Nardecchia, M. Nori, A. Santamaria-Palombo, C. Carducci, C. Carducci (2013). Neurocognitive and neuroimaging outcome of early treated PKU subjects. First longitudinal study. In: International Congress of Inborn Errors of Metabolism. JOURNAL OF INHERITED METABOLIC DISEASE, vol. 36, ISSN: 0141-8955, Barcelona, 3 - 6 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
12.	Contributo in Atti di convegno	Fabio Babiloni, P. Cherubino, I. Graziani, A. Trettel, F. Infarinato, D. Picconi, G. Borghini, A.G. Maglione, D. Mattia, Giovanni Vecchiato (2013). Neuroelectric brain imaging during a real visit of a fine arts gallery: a neuroaesthetic study of XVII century Dutch painters.. In: Conference proceedings : ... Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. Conference. IEEE ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY ... ANNUAL CONFERENCE, vol. 2013, p. 6179-6182, IEEE, ISBN: 9781457702167, ISSN: 1557-170X, Osaka, 3 July 2013 through 7 July 2013, doi: 10.1109/embc.2013.6610964 Scopus: 2-s2.0-84886471151 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
13.	Contributo in Atti di convegno	M. Cornacchione, L. Polito, Antonio Di Grazia, Alessandra Zevini, Federica Barbagallo, M. Pellegrini, Lucia Monaco, Salvatore Aguanno, Andrea Isidori, Andrea Lenzi, Fabio Naro (2013). PDE5 inhibition counteracts beta- adrenergic induction of cardiac hypertrophy. In: 67° CONGRESSO NAZIONALE SIAI. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, p. 46, ISSN: 2038-5129, Brescia, 20-22 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
14.	Contributo in Atti di convegno	Lo Vasco VR, Longo L, Dante D (2013). Phosphoinositide-specific Phospholipases C play might play a role in cognitive disorders. In: Atti del Congresso SIGU 2013. Roma, 25-28 Sept 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
15.	Contributo in Atti di convegno	Jlenia Toppi, M. Petti, Giovanni Vecchiato, Febo Cincotti, Serenella Salinari, D. Mattia, Fabio Babiloni, Laura Astolfi (2013). The effect of normalization of Partial Directed Coherence on the statistical assessment of connectivity patterns: A simulation study. In: Conference proceedings : ... Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. Conference. IEEE ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY ... ANNUAL CONFERENCE, vol. 2013, p. 4346-4349, IEEE, ISBN: 9781457702167, ISSN: 1557-170X, Osaka, 3 July 2013 through 7 July 2013, doi: 10.1109/embc.2013.6610508 Scopus: 2-s2.0-84886567617 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
16.	Abstract in Atti di convegno	M.K. Danecka, D.D. Reiss, F. Nardecchia, A.C. Muntau, S.W. Gersting (2013). Mechanisms underlying interallelic complementation: lesson learnt from phenylketonuria, glutaric aciduria type 1 and Alzheimer disease. In: International Congress of Inborn Errors of Metabolism. JOURNAL OF INHERITED METABOLIC DISEASE, vol. 36, ISSN: 0141-8955, Barcelona, 3 - 6 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
17.	Abstract in Atti di convegno	M. Meringolo, R. Avvisati, S. Marinelli, A. Badiani (2013). Self-administration of the anti-inflammatory drug benzydamine in the rat: electrophysiological evidence of central glutamatergic mechanisms of action.. In: sins - XV Congress of the Italian Society of Neuroscience. vol. -, -, Roma, 3-5 ottobre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
18.	Abstract in Atti di convegno	Michetti C, Morini M., Greco B., Benfenati F., Scattoni M.L. (2013). Social Communication Deficits in Synapsin II Knockout Mice. In: SINS abstract book. Roma, ROMA 3-5 OTTOBRE 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
19.	Abstract in Atti di convegno	R. Avvisati, M.T. De Luca, C. Montanari, L. Parrino, M.L. Scattoni, A. Badiani (2013). Substance-specific influences of setting on drug reward: an ultrasonic vocalization study in rats self-administering heroin and cocaine.. In: EBPS Biennial Meeting. vol. -, La Rochelle, France, 6-9 Settembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		C Montanari, M.T. De Luca, E. Stendardo, M. Meringolo, L. Contu, A. Badiani. (2013). The role of environmental context in the vulnerability to relapse into heroin and cocaine seeking: a pre-clinical investigation.. In: EBPS 2013. vol. -, -, La Rochelle, 6-9 settembre 2013

20.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
21.	Poster	A. Berardi, E. Yadao, V. Trezza, V. Cuomo, P. Campolongo (2013). A preclinical model of Post-Traumatic Stress Disorder (PTSD) capturing both the emotional and cognitive features of the disease: behavioral validation. In: XV National congress of the Italian society of neuroscience. Roma, 3-5 Ottobre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
22.	Poster	Ferrari Toniolo S, Papazachariadis O, Visco-Comandini F, Salvati M, D'Elia A, Caminiti R, Battaglia-Mayer A (2013). A visuomotor disorder in absence of movement: optic ataxia generalizes to learnt isometric hand action.. In: Neuroscience 2013. San Diego, California, 9-13 Novembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
23.	Poster	Giorgi MC, De Felice A, Cutuli D, Calamandrei G (2013). Altered maternal style in the BTBR T+TF/ mouse, a murine model of autism.. In: Italian Society of Neuroscience (SINS). Roma, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
24.	Poster	A. Berardi, M.G. Coseglia, V. Trezza, P. Campolongo, V. Cuomo (2013). Behavioral validation of a novel animal model that capture both the emotional and cognitive features of Post-Traumatic Stress Disorder. In: 36° Congresso nazionale della società italiana di farmacologia Il ruolo della ricerca farmacologica per la crescita e la salute in Italia. Torino, 23-26 Ottobre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
25.	Poster	De Felice A, Scattoni ML, Tait S, Venerosi A, Ricceri L, Calamandrei G (2013). Behavioural and neuroendocrine effects of developmental exposure to a common organophosphate insecticide in two mouse strains: relevance for vulnerability to human neurodevelopmental disorders. . In: Italian Society of Neuroscience (SINS),. Roma, Ottobre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
26.	Poster	Papazachariadis O, Ferrari-Toniolo S, Visco-Comandini F, Caminiti R, Battaglia-Mayer A (2013). Local field potentials are influenced by cooperative joint-action in frontal and parietal cortex of macaque monkeys. In: Neuroscience 2013. S. Diego:Society for Neuroscience annual meeting 2013, San Diego, California, 9-13 Novembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
27.	Poster	Visco-Comandini F, Ferrari-Toniolo S, Papazachariadis O, Caminiti R, Battaglia-Mayer A (2013). Neural activity associated to joint-action during social cooperation in frontal and parietal cortex of two interacting macaque monkeys . In: Neuroscience 2013. S. Diego:Society for Neuroscience annual meeting 2013, San Diego, California, 9-13 Novembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
28.	Poster	De Felice A, Scattoni ML, Tait S, Ricceri L, Calamandrei G (2013). Sex-dimorphic behavioral and neuroendocrine effects of the organophosphate chlorpyrifos in a mouse model of autism spectrum disorders. . In: Training Summer School in Neuroendocrinology FENS-IBRO . Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	M. Nicoletti, C. Toniolo, G. Mazzanti, L. Abete, A. Di Sotto (2013). Melanzana rossa di Rotonda: phytochemical analysis and biological activity towards its validation for nutraceuticals market. p. 1 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Altro	I. Garaguso, L. Martinoli, M. Giammanco, M. Audisio, M.L. Rauseo, F. Nobili (2013). Physical, chemical and morphological changes of bread polyphenol extract on cellular cultures monolayer CaCo-2. vol. -, p. 125 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Altro	A. Vitalone, G. Mazzanti, C. Toniolo, M. Nicoletti (2013). Studi fitochimici e farmacologici su un estratto di Caralluma fimbriata impiegato come integratore alimentare nel controllo del peso corporeo.. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	Paola Casolini, Aleardo Koverech, Raffaella Nicolai (2013). Compound useful for preventing cognitive deficit disorders in a new born from HIV-seropositive pregnant female who is in treatment with azidothymidine - N. EP2586438. EP2586438 A1, Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Brevetto	Letizia Antonilli, Giuseppina Ines Togna, Anna Rita Togna, Paolo Nencini, Alessandro Venditti, Rosario Nicoletti, Armandodoriano Bianco, Laura Guarini (2013). Derivati della codeina come inibitori della glucuronazione della morfina. RM2013A000223, Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Irena Kostova, Luciano Saso (2013). Advances in research of Schiff-base metal complexes as potent antioxidants.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 4609-4632, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/09298673113209990149 Scopus: 2-s2.0-84887972501 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Articolo in rivista	D. Tsvetkova, D. Obreshkova, D. Zheleva-Dimitrova, Luciano Saso (2013). Antioxidant activity of galantamine and some of its derivatives.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 4595-4608, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/09298673113209990148 Scopus: 2-s2.0-84887917706 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
Francisco J. Ordonez, Miguel A. Rosety, Alejandra Camacho, Ignacio Rosety, Antonio J. Diaz, Gabriel Fornieles, Marco Bernardi, Manuel		

		Rosety-Rodriguez (2013). Arm-Cranking Exercise Reduced Oxidative Damage in Adults With Chronic Spinal Cord Injury. ARCHIVES OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol. 94, p. 2336-2341, ISSN: 0003-9993, doi: 10.1016/j.apmr.2013.05.029
3.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84888374509 Web of Science: WOS:000327905600003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Articolo in rivista	A. Verkhatsky, J.J. Rodriguez, Luca Steardo (2013). Astroglipathology: A Central Element of Neuropsychiatric Diseases?. NEUROSCIENTIST, ISSN: 1073-8584, doi: 10.1177/1073858413510208 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Articolo in rivista	Wanzeng Kong, Zhanpeng Zhou, Sanqing Hu, Jianhai Zhang, Fabio Babiloni, Guojun Dai (2013). Automatic and Direct Identification of Blink Components from Scalp EEG. SENSORS, vol. 13, p. 10783-10801, ISSN: 1424-8220, doi: 10.3390/s130810783 Scopus: 2-s2.0-84882693205 Web of Science: WOS:000328624800061 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Articolo in rivista	Kalin Ivanov, Assena Stoimenova, Danka Obreshkova, Luciano Saso (2013). Biotechnology in the production of pharmaceutical industry ingredients: Amino acids. BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, vol. 27, p. 3620-3626, ISSN: 1310-2818, doi: 10.5504/bbeq.2012.0134 Scopus: 2-s2.0-84876450007 Web of Science: WOS:000317997400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Articolo in rivista	Stephane V. Sizonenko, Claudio Babiloni, Eveline A. De Bruin, Elizabeth B. Isaacs, Lena S. Jonsson, David O. Kennedy, Marie E. Latulippe, M.H. Mohajeri, Judith Moreines, Pietro Pietrini, Kristine B. Walhovd, Robert J. Winwood, John W. Sijben (2013). Brain imaging and human nutrition: which measures to use in intervention studies?. BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, vol. 110, p. S1-S30, ISSN: 0007-1145, doi: 10.1017/s0007114513001384 Scopus: 2-s2.0-84881437672 Web of Science: WOS:000322576000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
8.	Articolo in rivista	S.V. Sizonenko, Claudio Babiloni, J.W. Sijben, K.B. Walhovd (2013). Brain imaging and human nutrition: which measures to use in intervention studies?. ADVANCES IN NUTRITION, vol. 4, p. 554-556, ISSN: 2161-8313, doi: 10.3945/an.113.004283 Scopus: 2-s2.0-84899610317 Web of Science: WOS:000324357900015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
9.	Articolo in rivista	Rita Citraro, Emilio Russo, Richard T. Ngomba, Ferdinando Nicoletti, Francesca Scicchitano, Benjamin J. Whalley, Antonio Calignano, Giovambattista De Sarro (2013). CB1 agonists, locally applied to the cortico-thalamic circuit of rats with genetic absence epilepsy, reduce epileptic manifestations. <i>EPILEPSY RESEARCH</i>, vol. 106, p. 74-82, ISSN: 0920-1211, doi: 10.1016/j.eplepsyres.2013.06.004 Scopus: 2-s2.0-84883284124 Web of Science: WOS:000324665600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Articolo in rivista	Mariaelvina Sala, Daniela Braidà, Luca Pucci, Irene Manfredi, Michael J. Marks, Charles R. Wageman, Sharon R. Grady, Barbara Loi, Sergio Fucile, Francesca Fasoli, Michele Zoli, Bruno Tasso, Fabio Sparatore, Francesco Clementi, Cecilia Gotti (2013). CC4, a dimer of cytosine, is a selective partial agonist at $\alpha 4\beta 2/\alpha 6\beta 2$ nAChR with improved selectivity for tobacco smoking cessation. <i>BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY</i>, vol. 168, p. 835-849, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2012.02204.x Scopus: 2-s2.0-84872896597 Web of Science: WOS:000314130300005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
11.	Articolo in rivista	Alba Di Pardo, Silvia Alberti, Vittorio Maglione, Enrico Amico, Ety P. Cortes, Francesca Elifani, Giuseppe Battaglia, Carla L. Busceti, Ferdinando Nicoletti, Jean Paul G. Vonsattel, Ferdinando Squitieri (2013). Changes of peripheral TGF-β1 depend on monocytes-derived macrophages in Huntington disease.. <i>MOLECULAR BRAIN</i>, vol. 6, ISSN: 1756-6606, doi: 10.1186/1756-6606-6-55 Scopus: 2-s2.0-84889986456 Web of Science: WOS:000328844300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
12.	Articolo in rivista	Jerome Mairesse, Viviana Silletti, Charlotte Laloux, Anna Rita Zuena, Angela Giovine, Michol Consolazione, Gilles Van Camp, Marithe Malagodi, Silvana Gaetani, Silvia Cianci, Assia Catalani, Giocchino Mennuni, Alessandro Mazzetta, Olivier Van Reeth, Cecilia Gabriel, Elisabeth Mocaer, Ferdinando Nicoletti, Sara Morley-Fletcher, Stefania Maccari (2013). Chronic agomelatine treatment corrects the abnormalities in the circadian rhythm of motor activity and sleep/wake cycle induced by prenatal restraint stress in adult rats. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY</i>, vol. 16, p. 323-338, ISSN: 1461-1457, doi: 10.1017/s1461145711001970 Scopus: 2-s2.0-84875915508 Web of Science: WOS:000314996100009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
13.	Articolo in rivista	Ajit Kumar, Prija Ponnan, Hanumantharao G. Raj, Virinder S. Parmar, Luciano Saso (2013). Comparative specificities of Calreticulin Transacetylase to O-acetyl, N-acetyl and S-acetyl derivative of 4-methylcoumarins and their inhibitory effect on AFB1-induced genotoxicity in vitro and in vivo.. <i>FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY</i>, vol. 52, p. 216-224, ISSN: 0278-6915, doi: 10.1016/j.fct.2012.11.018 Scopus: 2-s2.0-84871533196 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
Isabella Panaccione, Rachel King, Gemma Molinaro, Barbara Rizzo, Giuseppe Battaglia, Ferdinando Nicoletti, I. Bashir Zafar, Zafar I.		

		Bashir (2013). Constitutively active group I mGlu receptors and PKMzeta regulate synaptic transmission in developing perirhinal cortex. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 66, p. 143-150, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2012.03.010
14.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84872144037 Web of Science: WOS:000315125700015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
15.	Articolo in rivista	Claudio Babiloni, R. Lizio, C. Del Percio, N. Marzano, A. Soricelli, E. Salvatore, R. Ferri, F.I.I. Cosentino, G. Tedeschi, P. Montella, S. Marino, S. De Salvo, G. Rodriguez, F. Nobili, F. Vernieri, F. Ursini, C. Mundi, J.C. Richardson, G.B. Frisoni, P.M. Rossini (2013). Cortical sources of resting state EEG rhythms are sensitive to the progression of early stage Alzheimer's disease. JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE, vol. 34, p. 1015-1035, ISSN: 1387-2877, doi: 10.3233/jad-121750 Scopus: 2-s2.0-84876388678 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
16.	Articolo in rivista	Roberto Caminiti, Filippo Carducci, C. Piervincenzi, Alessandra Battaglia Mayer, G. Confalone, F. Visco-Comandini, Patrizia Pantano, G.M. Innocenti (2013). Diameter, length, speed, and conduction delay of callosal axons in macaque monkeys and humans: Comparing data from histology and magnetic resonance imaging diffusion tractography. THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 33, p. 14501-14511, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/jneurosci.0761-13.2013 Scopus: 2-s2.0-84883318400 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
17.	Articolo in rivista	A.L. Milton, E. Merlo, Patrizia Ratano, B.L. Gregory, J.K. Dumbreck, B.J. Everitt (2013). Double Dissociation of the Requirement for GluN2B- and GluN2A- Containing NMDA Receptors in the Destabilization and Restabilization of a Reconsolidating Memory. THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 33, p. 1109-1115, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/jneurosci.3273-12.2013 Web of Science: WOS:000313955000026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
18.	Articolo in rivista	M. Federici, E.C. Latagliata, F.R. Rizzo, A. Ledonne, H.H. Gu, A. Romigi, Robert Giovanni Nistico', Stefano Puglisi Allegra, N.B. Mercuri (2013). ELECTROPHYSIOLOGICAL AND AMPEROMETRIC EVIDENCE THAT MODAFINIL BLOCKS THE DOPAMINE UPTAKE TRANSPORTER TO INDUCE BEHAVIORAL ACTIVATION. NEUROSCIENCE, vol. 252, p. 118-124, ISSN: 0306-4522, doi: 10.1016/j.neuroscience.2013.07.071 Scopus: 2-s2.0-84883514672 Web of Science: WOS:000325836000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
19.	Articolo in rivista	J. Marrocco, J. Mairesse, Domenico Bucci, L. Lionetto, Giuseppe Battaglia, M. Consolazione, L. Ravasi, Maurizio Simmaco, S. Morley-Fletcher, Stefania Maccari, Ferdinando Nicoletti (2013). Early life stress causes refractoriness to haloperidol-induced catalepsy.. MOLECULAR PHARMACOLOGY, vol. 84, p. 244-251, ISSN: 0026-895X, doi: 10.1124/mol.113.085530 Scopus: 2-s2.0-84880574967 Web of Science: WOS:000321831100009 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
20.	Articolo in rivista	S. Suzen, Luciano Saso (2013). Editorial: antioxidant heterocyclic compounds in drug discovery and medicinal chemistry.. MINI-REVIEWS IN MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 13, ISSN: 1389-5575 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
21.	Articolo in rivista	Claudio Babiloni, Claudio Del Percio, Regis Bordet, Jean-Luis Bourriez, Marina Bentivoglio, Pierre Payoux, Philippe Derambure, Sophie Dix, Francesco Infarinato, Roberta Lizio, Antonio Ivano Triggiani, Jill C. Richardson, Paolo M. Rossini (2013). Effects of acetylcholinesterase inhibitors and memantine on resting-state electroencephalographic rhythms in Alzheimer's disease patients.. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 124, p. 837-850, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.clinph.2012.09.017 Scopus: 2-s2.0-84876124919 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
22.	Articolo in rivista	Claudio Babiloni, Francesco Infarinato, Fabienne Aujard, Jesper Frank Bastlund, Marina Bentivoglio, Giuseppe Bertini, Claudio Del Percio, Paolo Francesco Fabene, Gianluigi Forloni, Maria Trinidad Herrero Ezquerro, Francesco Mattia Noe, Fabien Pifferi, Francisco Ros-Bernal, Ditte Zerlang Christensen, Sophie Dix, Jill C. Richardson, Yves Lambert, Wilhelmus Drinkenburg, Paolo Maria Rossini (2013). Effects of pharmacological agents, sleep deprivation, Hypoxia and transcranial magnetic stimulation on electroencephalographic rhythms in rodents: Towards translational challenge models for drug discovery in Alzheimer's disease. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 124, p. 437-451, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.clinph.2012.07.023 Scopus: 2-s2.0-84873269421 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
23.	Articolo in rivista	Wanzeng Kong, Xinxin Zhao, Sanqing Hu, Giovanni Vecchiato, Fabio Babiloni (2013). Electronic evaluation for video commercials by impression index. COGNITIVE NEURODYNAMICS, vol. 7, p. 531-535, ISSN: 1871-4080, doi: 10.1007/s11571-013-9255-z Scopus: 2-s2.0-84888128026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
24.	Articolo in rivista	Marco Pignatelli, Barbara Vollmayr, Sophie Helene Richter, Silvia Middei, Francesco Matrisciano, Gemma Molinaro, Carla Nasca, Giuseppe Battaglia, Martine Ammassari-Teule, Marco Feligioni, Robert Giovanni Nistico, Ferdinando Nicoletti, Peter Gass (2013). Enhanced mGlu5-receptor dependent long-term depression at the Schaffer collateral-CA1 synapse of congenitally learned helpless rats. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 66, p. 339-347, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2012.05.046 Scopus: 2-s2.0-84872165677 Web of Science: WOS:000315125700035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Francesco Matrisciano, Patricia Tuetting, Ishani Dalal, Bashkim Kadriu, Dennis R. Grayson, John M. Davis, Ferdinando Nicoletti, Alessandro Guidotti (2013). Epigenetic modifications of GABAergic interneurons are associated with the schizophrenia-like phenotype induced by prenatal stress in mice. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 68, p. 184-194, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2012.04.013

25.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84875221641 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
26.	Articolo in rivista	J. Deguil, L. Ravasi, A. Auffret, Claudio Babiloni, D. Bartres Faz, V. Bragulat, C. Cassé-Perrot, V. Colavito, M.T. Herrero Ezquerro, Y. Lamberty, L. Lanteaume, D. Pemberton, F. Pifferi, J.C. Richardson, E. Schenker, O. Blin, E. Tarragon, R. Bordet (2013). Evaluation of symptomatic drug effects in Alzheimer's disease: strategies for prediction of efficacy in humans.. DRUG DISCOVERY TODAY: TECHNOLOGIES, vol. 10, p. e329-e342, ISSN: 1740-6749, doi: 10.1016/j.ddtec.2013.03.003 Scopus: 2-s2.0-84879220262 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
27.	Articolo in rivista	Vikram Jakkamsetti, Nien-Pei Tsai, Christina Gross, Gemma Molinaro, Katie a Collins, Ferdinando Nicoletti, Kuan h Wang, Pavel Osten, Gary j Bassell, Jay r Gibson, Kimberly m Huber (2013). Experience-Induced Arc/Arg3.1 Primes CA1 Pyramidal Neurons for Metabotropic Glutamate Receptor-Dependent Long-Term Synaptic Depression. NEURON, vol. 80, p. 72-79, ISSN: 0896-6273, doi: 10.1016/j.neuron.2013.07.020 Scopus: 2-s2.0-84884756183 Web of Science: WOS:000326305300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
28.	Articolo in rivista	Cristina Roseti, Sergio Fucile, Clotilde Lauro, Katuscia Martinello, Cristina Bertollini, Vincenzo Esposito, Addolorata Mascia, Myriam Catalano, Eleonora Aronica, Cristina Limatola, Eleonora Palma (2013). Fractalkine/CX3CL1 modulates GABAA currents in human temporal lobe epilepsy. EPILEPSIA, vol. 54, p. 1834-1844, ISSN: 0013-9580, doi: 10.1111/epi.12354 Scopus: 2-s2.0-84885390870 Web of Science: WOS:000325141500017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
29.	Articolo in rivista	Vincent Degos, Stephane Peineau, Cora Nijboer, Angela M. Kaindl, Stephanie Sigaut, Geraldine Favrais, Frank Plaisant, Natacha Teissier, Elodie Gouadon, Alain Lombet, Elie Saliba, Graham L. Collingridge, Mervyn Maze, Ferdinando Nicoletti, Cobi Heijnen, Jean Mantz, Annemieke Kavelaars, Pierre Gressens (2013). G protein-coupled receptor kinase 2 and group I metabotropic glutamate receptors mediate inflammation-induced sensitization to excitotoxic neurodegeneration.. ANNALS OF NEUROLOGY, vol. 73, p. 667-678, ISSN: 0364-5134, doi: 10.1002/ana.23868 Scopus: 2-s2.0-84878321437 Web of Science: WOS:000319524400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
30.	Articolo in rivista	M. Amalric, S. Lopez, C. Goudet, G. Fisone, Giuseppe Battaglia, Ferdinando Nicoletti, J.P. Pin, F.C. Acher (2013). Group III and subtype 4 metabotropic glutamate receptor agonists: Discovery and pathophysiological applications in Parkinson's disease. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 66, p. 53-64, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2012.05.026 Scopus: 2-s2.0-84872156818 Web of Science: WOS:000315125700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
31.	Articolo in rivista	Roberto Delle Chiaie, G. Trabucchi, Nicoletta Girardi, Isabella Marini, Rossella Pannese, L. Vergnani, M. Caredda, M.P. Zerella, Amedeo Minichino, A. Corrado, Francesca Romana Patacchioli, Simona Simeoni, Massimo Biondi (2013). Group Psychoeducation Normalizes Cortisol Awakening Response in Stabilized Bipolar Patients under Pharmacological Maintenance Treatment. PSYCHOTHERAPY AND PSYCHOSOMATICS, vol. 82, p. 264-266, ISSN: 0033-3190, doi: 10.1159/000348609 Scopus: 2-s2.0-84878355241 Web of Science: WOS:000320167700011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
32.	Articolo in rivista	Franzè E, Caruso R, Stolfi C, Sarra M, Cupi ML, Ascolani M, Sedda S, Antenucci C, Ruffa A, Caprioli F, MacDonald TT, Pallone F, Monteleone G. (2013). High expression of the "A Disintegrin And Metalloprotease" 19 (ADAM19), a sheddase for TNF-a in the mucosa of patients with inflammatory bowel diseases. INFLAMMATORY BOWEL DISEASES, ISSN: 1078-0998 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
33.	Articolo in rivista	Giovanni Vecchiato, Susac Ana, Stavroula Margeti, Fabrizio De Vico Fallani, Anton Giulio Maglione, Selma Supek, Maja Planinic, Fabio Babiloni (2013). High-resolution EEG analysis of power spectral density maps and coherence networks in a proportional reasoning task. BRAIN TOPOGRAPHY, vol. 26, p. 303-314, ISSN: 0896-0267, doi: 10.1007/s10548-012-0259-5 Scopus: 2-s2.0-84880697568 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
34.	Articolo in rivista	Adele Romano, C.S. Potes, Bianca Tempesta, T. Cassano, Vincenzo Cuomo, T. Lutz, Silvana Gaetani (2013). Hindbrain noradrenergic input to the hypothalamic PVN mediates the activation of oxytocinergic neurons induced by the satiety factor oleoylethanolamide. AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY: ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol. 305, p. E1266-E1273, ISSN: 0193-1849, doi: 10.1152/ajpendo.00411.2013 Scopus: 2-s2.0-84887600377 Web of Science: WOS:000327424000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
35.	Articolo in rivista	Sarra M, Cupi ML, Bernardini R, Ronchetti G, Monteleone I, Ranalli M, Franzè E, Rizzo A, Colantoni A, Caprioli F, Maggioni M, Gambacurta A, Mattei M, Macdonald TT, Pallone F, Monteleone G. (2013). IL-25 prevents and cures fulminant hepatitis in mice through a myeloid-derived suppressor cell-dependent mechanism.. HEPATOLOGY, ISSN: 0270-9139 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
36.	Articolo in rivista	Alessandra Battaglia Mayer, Simone Ferrari Toniolo, Federica Visco Comandini, Philippe Archambault, Sohrab Saberi Moghadam, Roberto Caminiti (2013). Impairment of Online Control of Hand and Eye Movements in a Monkey Model of Optic Ataxia. CEREBRAL CORTEX, vol. 23, p. 2644-2656, ISSN: 1047-3211, doi: 10.1093/cercor/bhs250 Scopus: 2-s2.0-84885928185 Web of Science: WOS:000325761100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

37.	Articolo in rivista	Bianca A. Silva, Camilla Mattucci, Piotr Krzykowski, Emanuele Murana, Anna Illarionova, Valery Grinevich, Newton S. Canteras, Davide Antonio Ragozzino, T. Gross Cornelius (2013). Independent hypothalamic circuits for social and predator fear. NATURE NEUROSCIENCE, vol. 16, p. 1731-1733, ISSN: 1097-6256, doi: 10.1038/nn.3573 Scopus: 2-s2.0-84888351916 Web of Science: WOS:000327416800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
38.	Articolo in rivista	Giuseppina D'Alessandro, Myriam Catalano, Miriam Sciacaluga, Giuseppina Chece, Raffaella Cipriani, Maria Rosito, Alfonso Grimaldi, Clotilde Lauro, Giampaolo Cantore, Antonio Santoro, B. Fioretti, F. Franciolini, H. Wulff, Cristina Limatola (2013). KCa3.1 channels are involved in the infiltrative behavior of glioblastoma in vivo. CELL DEATH & DISEASE, vol. 4, ISSN: 2041-4889, doi: 10.1038/cddis.2013.279 Scopus: 2-s2.0-84882646876 Web of Science: WOS:000324146000030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
39.	Articolo in rivista	Marco Bernardi, Thomas Janssen, Lorenzo Bortolan, Barbara Pellegrini, Gabriela Fischer, Federico Schena (2013). Kinematics of cross-country sit skiing during a Paralympic race. JOURNAL OF ELECTROMYOGRAPHY AND KINESIOLOGY, vol. 23, p. 94-101, ISSN: 1050-6411, doi: 10.1016/j.jelekin.2012.07.004 Scopus: 2-s2.0-84873195411 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
40.	Articolo in rivista	C. Nasca, D. Xenos, Y. Barone, Alessandra Sebastiana Maria Caruso, Sergio Scaccianoce, F. Matrisciano, Giuseppe Battaglia, A.A. Mathe, A. Pittaluga, L. Lionetto, Maurizio Simmaco, Ferdinando Nicoletti (2013). L-acetylcarnitine causes rapid antidepressant effects through the epigenetic induction of mGlu2 receptors. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 110, p. 4804-4809, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1216100110 Scopus: 2-s2.0-84875278408 Web of Science: WOS:000317521600081 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
41.	Articolo in rivista	Luca Conti, A. Limon, Eleonora Palma, R. Miledi (2013). Microtransplantation of Cellular Membranes From Squid Stellate Ganglion Reveals Ionotropic GABA Receptors. THE BIOLOGICAL BULLETIN, vol. 224, p. 47-52, ISSN: 0006-3185 Scopus: 2-s2.0-84875174269 Web of Science: WOS:000317802800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Lutz Leistritz, Thomas Weiss, Karl-Jurgen Bar, F.D. Vicofallani, Fabio Babiloni, Herbert Witte, Thomas Lehmann (2013). Network Redundancy Analysis of Effective Brain Networks; a Comparison of Healthy Controls and Patients with Major Depression. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0060956

42.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84876317788 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
43.	Articolo in rivista	Encarni Marcos, Pierpaolo Pani, Emiliano Brunamonti, Gustavo Deco, Stefano Ferraina, Paul Verschure (2013). Neural variability in premotor cortex is modulated by trial history and predicts behavioral performance. NEURON, vol. 78, p. 249-255, ISSN: 0896-6273, doi: 10.1016/j.neuron.2013.02.006 Scopus: 2-s2.0-84876814966 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
44.	Articolo in rivista	Marilena Colaianna, Stefania Schiavone, Margherita Zotti, Paolo Tucci, Maria Grazia Morgese, Liselotte Backdahl, Rikard Holmdahl, Karl-Heinz Krause, Vincenzo Cuomo, Luigia Trabace (2013). Neuroendocrine Profile in a Rat Model of Psychosocial Stress: Relation to Oxidative Stress. ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING, vol. 18, p. 1385-1399, ISSN: 1523-0864, doi: 10.1089/ars.2012.4569 Scopus: 2-s2.0-84875142967 Web of Science: WOS:000316185200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
45.	Articolo in rivista	Mario Chavez, Fabrizio De Vico Fallani, Miguel Valencia, Julio Artieda, Donatella Mattia, Vito Latora, Fabio Babiloni (2013). Node Accessibility in Cortical Networks During Motor Tasks. NEUROINFORMATICS, vol. 11, p. 355-366, ISSN: 1539-2791, doi: 10.1007/s12021-013-9185-2 Scopus: 2-s2.0-84881102374 Web of Science: WOS:000322259300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
46.	Articolo in rivista	Patrizia Campolongo, Maria Morena, Sergio Scaccianoce, Viviana Trezza, Flavia Chiarotti, Gustav Schelling, Vincenzo Cuomo, Benno Roozendaal (2013). Novelty-Induced Emotional Arousal Modulates Cannabinoid Effects on Recognition Memory and Adrenocortical Activity. NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 38, p. 1276-1286, ISSN: 0893-133X, doi: 10.1038/npp.2013.26 Scopus: 2-s2.0-84878604116 Web of Science: WOS:000319120000013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
47.	Articolo in rivista	Blasio A, Steardo L, Sabino V, Cottone P (2013). Opioid system in the medial prefrontal cortex mediates binge-like eating.. ADDICTION BIOLOGY, ISSN: 1355-6215, doi: 10.1111/adb.12033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
K.e.l. Beale, J.v. Gardiner, G.a. Bewick, K. Hostomska, N.a. Patel, S.s. Hussain, C.n. Jayasena, F.j.p. Ebling, P.h. Jethwa, H.m. Prosser, Roberta Lattanzi, Lucia Negri, M.a. Ghatel, S.r. Bloom, W.s. Dhillo (2013). Peripheral administration of prokineticin 2 potentially reduces food intake and body weight in mice via the brainstem.. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 168, p. 403-410, ISSN: 0007-1188, doi:		

48.	Articolo in rivista	10.1111/j.1476-5381.2012.02191.x Scopus: 2-s2.0-84871602246 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
49.	Articolo in rivista	Daniela Hauer, Gustav Adolf Schelling, Hannah Gola, Patrizia Campolongo, Julia Morath, Benno Roozendaal, Gilava Hamuni, Alexander Karabatsiak, Piray Atsak, Michael Vogeser, Iris-Tatjana Kolassa (2013). Plasma Concentrations of Endocannabinoids and Related Primary Fatty Acid Amides in Patients with Post-Traumatic Stress Disorder. PLOS ONE, vol. 8, p. e62741, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0062741 Scopus: 2-s2.0-84877149994 Web of Science: WOS:000319654700060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
50.	Articolo in rivista	V. D'Amore, I. Santolini, C.M. Van Rijn, F. Biagioni, G. Molinaro, Anna Prete, P.J. Conn, C.W. Lindsley, Y. Zhou, P.N. Vinson, A.L. Rodriguez, C.K. Jones, S.R. Stauffer, Ferdinando Nicoletti, G. Van Luijcklaar, R.T. Ngomba (2013). Potentiation of mGlu5 receptors with the novel enhancer, VU0360172, reduces spontaneous absence seizures in WAG/Rij rats. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 66, p. 330-338, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2012.05.044 Scopus: 2-s2.0-84872139189 Web of Science: WOS:000315125700034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
51.	Articolo in rivista	Pani P, Menghini D, Napolitano C, Calcagni M, Armando M, Sergeant JA, Vicari S (2013). Proactive and reactive control of movement are differently affected in ADHD children . RESEARCH IN DEVELOPMENTAL DISABILITIES, vol. 34, p. 3104-3111, ISSN: 0891-4222, doi: 10.1016/j.ridd.2013.06.032. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
52.	Articolo in rivista	Emanuele Lombardo, Cristian Sabellico, Jan Hajek, Veronika Stankova, Tomá Filipky, Valentina Balducci, Paolo De Vito, Stefano Leone, Eugenia I. Bavavea, Ilaria Proietti Silvestri, Giuliana Righi, Paolo Luly, Luciano Saso, Paolo Bovicelli, Jens Z. Pedersen, Sandra Incerpi (2013). Protection of cells against oxidative stress by nanomolar levels of hydroxyflavones indicates a new type of intracellular antioxidant mechanism.. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0060796 Scopus: 2-s2.0-84876321750 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
53.	Articolo in rivista	Carla Petrella, Chiara Giuli, Maria Broccardo, Helene Eutamene, Christel Cartier, Mathilde Leveque, Andrea Bedini, Santi Spampinato, Lionel Bueno, Vassilia Theodorou, Giovanna Improta, Simona Agostini (2013). Protective and worsening peripheral nociceptin/orphanin FQ receptor-mediated effect in a rat model of experimental colitis. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol. 70, p. 72-79, ISSN: 1043-6618, doi: 10.1016/j.phrs.2013.01.004 Scopus: 2-s2.0-84875149483 Web of Science: WOS:000316926500010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

		Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
54.	Articolo in rivista	D. Obreshkova, D. Tsvetkova, L. Saso (2013). Quality control of bound protein in conjugated vaccines by spectrophotometry. FARMACIĂ, vol. 60, p. 8-15, ISSN: 0428-0296 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
55.	Articolo in rivista	Daniela Melchiorri, Luca Pani, Paolo Gasparini, Giulio Cossu, Janis Ancans, John Joseph Borg, Catherine Drai, Piotr Fiedor, Egbert Flory, Ian Hudson, Hubert G. Leufkens, Jan Muller-Berghaus, Gopalan Narayanan, Brigitte Neugebauer, Juris Pokrotnieks, Robert JI, Tomas Salmonson, Christian K. Schneider (2013). Regulatory evaluation of Glybera in Europe - two committees, one mission. NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY, vol. 12, p. 719+, ISSN: 1474-1776, doi: 10.1038/nrd3835-c1 Scopus: 2-s2.0-84883450737 Web of Science: WOS:000323887000021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
56.	Articolo in rivista	Babiloni C, Infarinato F, Triggiani AI, Lizio R, Del Percio C, Marzano N, Richardson JC. (2013). Resting state EEG rhythms as network disease markers for drug discovery in Alzheimer's disease.. DRUG DISCOVERY TODAY, vol. 10, p. e85-e90., ISSN: 1359-6446 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
57.	Articolo in rivista	Claudio Babiloni, Filippo Carducci, Roberta Lizio, Fabrizio Vecchio, Annalisa Baglieri, Silvia Bernardini, Enrica Cavedo, Alessandro Bozzao, Carla Buttinelli, Fabrizio Esposito, Franco Giubilei, Antonio Guizzaro, Silvia Marino, Patrizia Montella, Carlo C. Quattrocchi, Alberto Redolfi, Andrea Soricelli, Giocchino Tedeschi, Raffaele Ferri, Giancarlo Rossi-Fedele, Francesca Ursini, Federica Scrascia, Fabrizio Vernieri, Torleif Jan Pedersen, Hans-Goran Hardemark, Paolo M. Rossini, Giovanni B. Frisoni (2013). Resting state cortical electroencephalographic rhythms are related to gray matter volume in subjects with mild cognitive impairment and Alzheimer's disease.. HUMAN BRAIN MAPPING, vol. 34, p. 1427-1446, ISSN: 1065-9471, doi: 10.1002/hbm.22005 Scopus: 2-s2.0-84876413218 Web of Science: WOS:000317855400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
58.	Articolo in rivista	Cristina Mihaela Ghiciuc, Lucia Corina Dima Cozma, Raluca Mihaela Bercea, Catalina Elena Lupusoru, Traian Mihaescu, Andreea Szalontay, Angela Gianfreda, Francesca Romana Patacchioli (2013). Restoring the Salivary Cortisol Awakening Response Through Nasal Continuous Positive Airway Pressure Therapy in Obstructive Sleep Apnea. CHRONOBIOLOGY INTERNATIONAL, vol. 30, p. 1024-1031, ISSN: 0742-0528, doi: 10.3109/07420528.2013.795155 Scopus: 2-s2.0-84883578131 Web of Science: WOS:000324257800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
59.	Articolo in rivista	Brigitta Buttari, Elisabetta Profumo, Francesco Facchiano, Elif Inci Ozturk, Luca Segoni, Luciano Saso, Rachele Rigano (2013). Resveratrol Prevents Dendritic Cell Maturation in Response to Advanced Glycation End Products. OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY, vol. 2013, p. 1-12, ISSN: 1942-0900, doi: 10.1155/2013/574029 Scopus: 2-s2.0-84880881816 Web of Science: WOS:000322245800001 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
60.	Articolo in rivista	Omidreza Firuzi, Katayoun Javidnia, Elham Mansourabadi, Luciano Saso, Ahmad Reza Mehdipour, Ramin Miri (2013). Reversal of multidrug resistance in cancer cells by novel asymmetrical 1,4-dihydropyridines. ARCHIVES OF PHARMACAL RESEARCH, vol. 36, p. 1392-1402, ISSN: 0253-6269, doi: 10.1007/s12272-013-0149-8 Scopus: 2-s2.0-84877622433 Web of Science: WOS:000326688100013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
61.	Articolo in rivista	A. Blasio, A. Iemolo, V. Sabino, S. Petrosino, Luca Steardo, K.C. Rice, P. Orlando, F.A. Iannotti, V. Di Marzo, E.P. Zorrilla, P. Cottone (2013). Riminabant Precipitates Anxiety in Rats Withdrawn from Palatable Food: Role of the Central Amygdala. NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 38, p. 2498-2507, ISSN: 0893-133X, doi: 10.1038/npp.2013.153 Scopus: 2-s2.0-84888379168 Web of Science: WOS:000325710200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
62.	Articolo in rivista	R.M. Bercea, Francesca Romana Patacchioli, C.M. Ghiciuc, E. Cojocaru, T. Mihaescu (2013). Serum testosterone and depressive symptoms in severe OSA patients. ANDROLOGIA, vol. 45, p. 1-6, ISSN: 1439-0272, doi: 10.1111/and.12022 Scopus: 2-s2.0-84883317161 Web of Science: WOS:000323729600010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
63.	Articolo in rivista	Giovanni Pezzulo, Pierpaolo Iodice, Stefano Ferraina, Klaus Kessler (2013). Shared action spaces: a basis function framework for social re-calibration of sensorimotor representations supporting joint action.. FRONTIERS IN HUMAN NEUROSCIENCE, vol. 7, ISSN: 1662-5161, doi: 10.3389/fnhum.2013.00800 Scopus: 2-s2.0-84888342194 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
64.	Articolo in rivista	Anisur Rahman, Solene Languille, Yves Lamberty, Claudio Babiloni, Martine Perret, Regis Bordet, Olivier J. Blin, Tom Jacob, Alexandra Auffret, Esther Schenker, Jill Richardson, Fabien Pifferi, Fabienne Aujard (2013). Sleep deprivation impairs spatial retrieval but not spatial learning in the non-human primate grey mouse lemur.. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0064493 Scopus: 2-s2.0-84878101698 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		A. Manduca, P. Campolongo, M. Palmery, L.J. Vanderschuren, V. Cuomo, V. Trezza (2013). Social play behavior, ultrasonic vocalizations and their modulation by morphine and amphetamine in Wistar and Sprague-Dawley rats. PSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 231, p. 1661-1673, ISSN: 0033-3158, doi: 10.1007/s00213-013-3337-9

65.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
66.	Articolo in rivista	F. Borges, Luciano Saso, J. Garrido, S. Suzen (2013). Synthesis, evaluation and pharmacological applications of antioxidants- part 1.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, ISSN: 0929-8673 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
67.	Articolo in rivista	F. Borges, Luciano Saso, J. Garrido, S. Suzen (2013). Synthesis, evaluation and pharmacological applications of antioxidants- part 2.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 4647, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986732037131118112721 Scopus: 2-s2.0-84889253475 Web of Science: WOS:000327445300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
68.	Articolo in rivista	Viviana Trezza, Patrizia Campolongo (2013). The endocannabinoid system as a possible target to treat both the cognitive and emotional features of post-traumatic stress disorder. FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE, vol. 7, p. 1-5, ISSN: 1662-5153, doi: 10.3389/fnbeh.2013.00100 Scopus: 2-s2.0-84880622031 Web of Science: WOS:000322869600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
69.	Articolo in rivista	Daniela Hauer, Ines Kaufmann, Claudia Strewe, Isabel Briegel, Patrizia Campolongo, Gustav Adolf Schelling (2013). The role of glucocorticoids, catecholamines and endocannabinoids in the development of traumatic memories and posttraumatic stress symptoms in survivors of critical illness. NEUROBIOLOGY OF LEARNING AND MEMORY, vol. -, ISSN: 1074-7427, doi: 10.1016/j.nlm.2013.10.003 Scopus: 2-s2.0-84901928509 Web of Science: WOS:000337552400008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
70.	Articolo in rivista	Theys T, Pani P, van Loon J, Goffin J, Janssen P (2013). Three-dimensional shape coding in grasping circuits: a comparison between the Anterior Intraparietal area and ventral premotor area F5a. JOURNAL OF COGNITIVE NEUROSCIENCE, vol. 25, p. 352-364, ISSN: 0898-929X, doi: 10.1162/jocn_a_00332 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
71.	Articolo in rivista	L. Leistritz, B. Pester, A. Doering, K. Schiecke, Fabio Babiloni, Laura Astolfi, H. Witte (2013). Time-variant partial directed coherence for analysing connectivity: A methodological study. PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF LONDON SERIES A: MATHEMATICAL PHYSICAL AND ENGINEERING SCIENCES, vol. 371, p. 20110616, ISSN: 1364-503X, doi: 10.1098/rsta.2011.0616 Scopus: 2-s2.0-84880564070 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
72.	Articolo in rivista	Valentina Sabino, Aditi R. Narayan, Tamara Zeric, Luca Steardo, Pietro Cottone (2013). mTOR activation is required for the anti-alcohol effect of ketamine, but not memantine, in alcohol-preferring rats. BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, vol. 247, p. 9-16, ISSN: 0166-4328, doi: 10.1016/j.bbr.2013.02.030 Scopus: 2-s2.0-84876314918 Web of Science: WOS:000319710500002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Marco Feligioni, Mark P. Mattson, Robert Giovanni Nistico' (2013). SUMOylation in Neuroplasticity and Neurological Disorders. In: NEUROMOLECULAR MEDICINE. vol. 15, p. 637-638, doi: 10.1007/s12017-013-8267-5 Scopus: 2-s2.0-84888195638 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Laura Astolfi, J. Toppi, G. Wood, S. Kober, M. Risetti, L. Macchiusi, Serenella Salinari, Fabio Babiloni, D. Mattia (2013). Advanced methods for time-varying effective connectivity estimation in memory processes.. In: Conference proceedings : ... Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. Conference. IEEE ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY ... ANNUAL CONFERENCE, vol. 2013, p. 2936-2939, IEEE, ISBN: 9781457702167, ISSN: 1557-170X, Osaka, 3 July 2013 through 7 July 2013, doi: 10.1109/embc.2013.6610155 Scopus: 2-s2.0-84886450570 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Contributo in Atti di convegno	A. Vitalone, G. Mazzanti, R. Starelskyte, N. Savickiene, A. Di Sotto, J. Bernatoniene, G. Draksienė, A. Savickas. (2013). Antimutagenic activity of proteins (lectins) fraction from herb of Nettle.. In: n.d.. ROSSIJSKIJ BIOTERAPEVTICESKIJ ZURNAL, ISSN: 1726-9784, Minsk, 23-25 May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15
3.	Abstract in Atti di convegno	M.K. Danecka, D.D. Reiss, F. Nardecchia, A.C. Muntau, S.W. Gersting (2013). Mechanisms underlying interallelic complementation: lesson learnt from phenylketonuria, glutaric aciduria type 1 and Alzheimer disease. In: International Congress of Inborn Errors of Metabolism. JOURNAL OF INHERITED METABOLIC DISEASE, vol. 36, ISSN: 0141-8955, Barcelona, 3 - 6 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"



QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

--	--	--	--	--

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	BADIANI	Aldo	Sussex University	Regno Unito	300
2.	CAMPOLONGO	Patrizia	Ludwig Maximilians University of Munich	Germania	90
3.	CAPOCCIA	Elena	BIDMC-Neurology Harvard Medical School Boston(MA)	Stati Uniti d'America	150
4.	CONTU	Laura	University of Sussex	Regno Unito	293
5.	ESPOSITO	Giuseppe	BIDMC-Neurology Harvard Medical School Boston (MA)	Stati Uniti d'America	150
6.	MERINGOLO	Maria	University of Sussex	Regno Unito	293
7.	SCUDERI	Caterina	University of Manchester	Regno Unito	150
8.	SPAGNOLO	Primavera Alessandra	NIH/NIAAA	Stati Uniti d'America	180

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	GHICIUC	CRISTINA	University Grigore T. Popa	Romania	05	72
2.	HERRERO EZQUERRO	MARIA TRINIDAD	University Jaume I	Spagna	05	90
3.	KREINBUCHER	CHRISTOPH	Technical University Munich	Germania	05	59
4.	PENG	WEIWEI	University of Hong Kong, School of Medicine	Hong Kong	05	244
5.	SANDAU	RAUL	University Grigore T. Popa	Romania	05	90
6.	SENBEL	AMIRA	Alexandria University	Egitto	05	32

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶	QUADRO F.1	F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2013)
---	------------	---

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 (2013)
---	------------	------------------------------

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	CAMPOLONGO	Patrizia	Premio alla Persona	DAAD grant	Premio per Visiting Professors in Germania	2013	German Academic Exchange Service (DAAD)	ITA	http://www.daad-italia.it/it/15375/index.htm
2.	ROSETI	Cristina	Premio alla Persona	Morris-Coole Epilepsia Prize	Miglior lavoro pubblicato sulla rivista internazionale Epilepsia nell'anno 2013 come giovane ricercatrice.	2013	International League Against Epilepsy (ILAE)	USA	http://www.ilae.org/Visitors/Awards/MorrisC
					Vincitore del premio di ricerca relativo all'anno 2013 indetto dal Consiglio Direttivo Nazionale della Società Italiana di				

3.	SARRA	Massimiliano	Premio alla Persona	Premio di ricerca SIGE	Gastroenterologia (SIGE) per il finanziamento del progetto di ricerca: SMAD7 come possibile bersaglio terapeutico nel cancro del colon retto.	2013	Società Italiana di Gastroenterologia (SIGE)	ITA	www.sigeitalia.org
----	-------	--------------	---------------------	------------------------	---	------	--	-----	--------------------

▶	QUADRO H.2	H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2013)
---	-------------------	---

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	BABILONI	Fabio	Chair of Technical Committee of Biomedical Signal Processing	2010	IEEE Engineering in Medicine & Biology Society	USA	www.embs.org
2.	BABILONI	Fabio	Member of the Advisory Committee of the IEEE-EMBS (AdCom)	2012	IEEE Engineering in Medicine & Biology Society	USA	www.embs.org

▶	QUADRO H.3	H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2013)
---	-------------------	---

Informazioni non pubbliche

▶	QUADRO H.4	H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2013)
---	-------------------	---

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	LIMATOLA	Cristina	Direttore/Responsabile Scientifico	Istituto Pasteur - Fondazione Cenci Bolognetti	ITA	01/11/2013	01/11/2016	www.istitutopasteur.it

▶	QUADRO H.5	H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2013)
---	-------------------	--

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.	CAMPOLONGO	Patrizia	Visiting Researcher	Ludwig Maximilian University Munich - LMU	DEU	01/06/2013	01/09/2013	3 mesi
2.	PATACCHIOLI	Francesca Romana	Visiting Researcher	Gr.T. Popa University of Medicine and Pharmacy	ROM	26/04/2013	26/05/2013	1 mese

▶	QUADRO H.6	H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2013)
---	-------------------	--

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	BADIANI	Aldo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	15th Biennial Meeting of the European Behavioural Pharmacology Society (EBPS)	2013
2.	LIMATOLA	Cristina	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Chemokines and chemokine receptors in the Nervous system	2013
3.	MIRABELLA	Giovanni	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	"Dialoghi tra Teatro e Neuroscienze", presso il Dipartimento di Arte & Spettacolo, La Sapienza, Roma, 6-7 Giugno, 2013	2013