



Anno 2012

Università degli Studi di MILANO >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze farmaceutiche"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	S. Pellegrino, A. Contini, F. Clerici, A. Gori, D. Nava, M.L. Gelmi (2012). 1H-Azepine-4-amino-4-carboxylic Acid: A New α,α-Disubstituted Ornithine Analogue Capable of Inducing Helix Conformations in Short Ala-Aib Pentapeptides. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 8705-8715, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201104023 Scopus: 84863451386 Web of Science: WOS:000305942400022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
2.	Articolo in rivista	C. Dallanoe, M. Canovi, C. Matera, T. Mennini, M. De Amici, M. Gobbi, C. De Micheli (2012). A novel spirocyclic tropanyl-ζ^2-isoxazoline derivative enhances citalopram and paroxetine binding to serotonin transporters as well as serotonin uptake. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 6344-6355, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2012.09.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
3.	Articolo in rivista	F. Cilurzo, C.G.M. Gennari, P. Minghetti (2012). ADHESIVE PROPERTIES: A CRITICAL ISSUE IN TRANSDERMAL PATCH DEVELOPMENT. EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY, vol. 9, p. 33-45, ISSN: 1742-5247, doi: 10.1517/17425247.2012.637107 Scopus: 84255182647 Web of Science: WOS:000298356800005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
4.	Articolo in rivista	F. Selmin, P. Blasi, P.P. DeLuca (2012). Accelerated polymer biodegradation of risperidone poly(d, l-lactide-co-glycolide) microspheres. AAPS PHARMSCITECH, vol. 13, p. 1465-1472, ISSN: 1530-9932, doi: 10.1208/s12249-012-9874-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
		L. Fumagalli, M. Pallavicini, R. Budriesi, M. Gobbi, V. Straniero, M. Zagami, G. Chiodini, C. Bolchi, A. Chiarini, M. Micucci, E. Valoti (2012). Affinity and activity profiling of unichiral 8-substituted 1,4-benzodioxane analogues of WB4101 reveals a potent and selective $\alpha 1B$-adrenoceptor antagonist. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2012.09.049

5.	Articolo in rivista	Scopus: 84868258622 Web of Science: WOS:000312745100018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
6.	Articolo in rivista	G. Abbiati, A. Arcadi, M. Chiarini, F. Marinelli, E. Pietropaolo, E. Rossi (2012). An alternative one-pot gold-catalyzed approach to the assembly of 11H-indolo[3,2-c]quinolines. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 10, p. 7801-7808, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C2OB26380G Web of Science: WOS:000308660300019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
7.	Articolo in rivista	L. Tamborini, D. Romano, A. Pinto, A. Bertolani, F. Molinari, P. Conti (2012). An efficient method for the lipase-catalysed resolution and in-line purification of racemic flurbiprofen in a continuous-flow reactor. JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS B-ENZYMATIC, vol. 84, p. 78-82, ISSN: 1381-1177, doi: 10.1016/j.molcatb.2012.02.008 Scopus: 84866398101 Web of Science: WOS:000309573100014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
8.	Articolo in rivista	V. Gambaro, P. Minghetti, S. Arnoldi, M.L. Colombo, L. Dell'Acqua, A. Casiraghi, K. Guerrini, F. Farè, G. Roda (2012). Analysis of fluid extracts obtained with Papaver rhoeas petals contaminated with Papaver bracteatum petals. PLANTA MEDICA, ISSN: 0032-0943, doi: 10.1055/s-0032-1314981 Scopus: 84865352026 Web of Science: WOS:000307942800015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
9.	Articolo in rivista	N. Vaiana, M. Marzahn, S. Parapini, P. Liu, M. Dell'Agli, A. Pancotti, E. Sangiovanni, N. Basilico, E. Bosisio, B.M. Dunn, D. Taramelli, S. Romeo (2012). Antiplasmodial activities of 4-aminoquinoline-statine compounds. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 22, p. 5915-5918, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2012.07.069 Scopus: 84865504100 Web of Science: WOS:000308046800029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
10.	Articolo in rivista	N. Gaggero, D.C.M. Albanese (2012). BINOL derived C2-symmetric bis-sulfonates as efficient sulfinyl transfer agents in the synthesis of tert-butyl sulfoxides. TETRAHEDRON, vol. 68, p. 7129-7132, ISSN: 0040-4020, doi: 10.1016/j.tet.2012.06.050 Scopus: 84863857330 Web of Science: WOS:000307126700016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI

11.	Articolo in rivista	D. Masciocchi, S. Villa, F. Meneghetti, A. Pedretti, D. Barlocco, L. Legnani, L. Toma, B.M. Kwon, S. Nakano, A. Asai, A. Gelain (2012). Biological and computational evaluation of an oxadiazole derivative (MD77) as a new lead for direct STAT3 inhibitors. MEDCHEMCOMM, vol. 3, p. 592-599, ISSN: 2040-2503, doi: 10.1039/C2MD20018J Scopus: 84860438737 Web of Science: WOS:000304387300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
12.	Articolo in rivista	R. Gandolfi, F. Marinelli, E. Ragg, D. Romano, F. Molinari (2012). Chemoenzymatic deacylation of ramoplanin. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 22, p. 5283-5287, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bbr.2011.03.031 Scopus: 79953704200 Web of Science: WOS:000291418400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: AIR UNIMI
13.	Articolo in rivista	C.M. Greco, M. Camera, L. Facchinetti, M. Brambilla, S. Pellegrino, M.L. Gelmi, E. Tremoli, A. Corsini, N. Ferri (2012). Chemotactic effect of prorenin on human aortic smooth muscle cells : a novel function of the (pro)renin receptor. CARDIOVASCULAR RESEARCH, vol. 95, p. 366-374, ISSN: 0008-6363, doi: 10.1093/cvr/cvs204 Web of Science: WOS:000306685800014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
14.	Articolo in rivista	J.H. Kalin, H. Zhang, S. Gaudrel-Grosay, G. Vistoli, A.P. Kozikowski (2012). Chiral mercaptoacetamides display enantioselective inhibition of histone deacetylase 6 and exhibit neuroprotection in cortical neuron models of oxidative stress. CHEMMEDCHEM, vol. 7, p. 425-439, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100522 Scopus: 84863275305 Web of Science: WOS:000300942300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
15.	Articolo in rivista	A. Contini, E. Erba (2012). Click-chemistry approach to azacycloalkene monosulfonyl diamines: synthesis and computational analysis of the reaction mechanism. RSC ADVANCES, vol. 2, p. 10652-10660, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/c2ra21592f Scopus: 84867531258 Web of Science: WOS:000312140100033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
16.	Articolo in rivista	D. Cattaneo, S. Baldelli, M. Cerea, S. Landonio, P. Meraviglia, E. Simioni, V. Cozzi, S. Fucile, A. Gazzaniga, E. Clementi, M. Galli, G. Rizzardini, C. Gervasoni (2012). Comparison of the In Vivo Pharmacokinetics and In Vitro Dissolution of Raltegravir in HIV Patients Receiving the Drug by Swallowing or by Chewing. ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY, vol. 56, p. 6132-6136, ISSN: 0066-4804, doi: 10.1128/AAC.00942-12 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
17.	Articolo in rivista	L. Legnani, D. Colombo, S. Villa, F. Meneghetti, C. Castellano, A. Gelain, F. M. Albini, L. Toma (2012). Complete Characterization of the 3D Properties of the CCR5 Antagonist Vicriviroc through DFT Calculations, NMR Spectroscopy, and X-ray Analysis. EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, p. 5069-5074, ISSN: 1434-193X, doi: 10.1002/ajoc.201200586 Scopus: 84865703232 Web of Science: WOS:000308294700025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
18.	Articolo in rivista	C. Annoni, E. Nakata, T. Tamura, F.F. Liew, S. Nakano, M.L. Gelmi, T. Morii (2012). Construction of ratiometric fluorescent sensors by ribonucleopeptides. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 10, p. 8767-8769, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C2OB26722E Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
19.	Articolo in rivista	S. Menini, C. Iacobini, C. Ricci, A. Scipioni, C. Blasetti Fantauzzi, A. Giaccari, E. Salomone, R. Canevotti, A. Lapolla, M. Orioli, G. Aldini, G. Pugliese (2012). D-carnosine-octylester attenuates atherosclerosis and renal disease in ApoE null mice fed a Western diet through reduction of carbonyl stress and inflammation. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 166, p. 1344-1356, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2012.01834.x Scopus: 84861313241 Web of Science: WOS:000304134400012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
20.	Articolo in rivista	H.A. Abdel-Aziz, T. Aboul-Fadl, A.-R.M. Al-Obaid, M. Ghazzali, A. Al-Dhfyar, A. Contini (2012). Design, synthesis and pharmacophoric model building of novel substituted nicotinic acid hydrazones with potential antiproliferative activity. ARCHIVES OF PHARMACAL RESEARCH, vol. 35, p. 1543-1552, ISSN: 0253-6269, doi: 10.1007/s12272-012-0904-2 Scopus: 84872106684 Web of Science: WOS:000309709000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
21.	Articolo in rivista	L. Costantino, D. Barlocco (2012). Designed multiple ligands: basic research vs clinical outcomes. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 3353-3387, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986712801215883 Scopus: 84863751896 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
22.	Articolo in rivista	V. Gambaro, S. Arnoldi, M.L. Colombo, L.S.M. Dell'Acqua, K. Guerrini, G. Roda (2012). Determination of the active principles of Catha Edulis : qualitative and quantitative analysis of cathinone, cathine, and phenylpropanolamine. FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, vol. 217, p. 87-92, ISSN: 0379-0738, doi: 10.1016/j.forsciint.2011.09.028 Scopus: 84858795347

	rivista	Web of Science: WOS:000303209700021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
23.	Articolo in rivista	M. Penso, F. Foschi, S. Pellegrino, A. Testa, M.L. Gelmi (2012). Diastereoselective protocols for the synthesis of 2,3 trans- and 2,3 ci6-methoxy-morpholine-2-carboxylic acid derivatives. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 77, p. 3454-3461, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo300221y Scopus: 84859567447 Web of Science: WOS:000302388000045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
24.	Articolo in rivista	V. Pirovano, G. Abbiati, M. Dell'Acqua, D. Facoetti, M. Giordano, E. Rossi (2012). DielsAlder Reactions of 2-Vinylindoles with Cyclic Dienophiles: Synthesis of [c]-Annulated Tetrahydrocarbazoles. SYNLETT, vol. 23, p. 2913-2918, ISSN: 0936-5214, doi: 10.1055/s-0032-1317588 Scopus: 84869099473 Web of Science: WOS:000312487700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
25.	Articolo in rivista	C.H. Switzer, R.Y. Cheng, L.A. Ridnour, M.C. Murray, V. Tazzari, A. Sparatore, P. Del Soldato, H.B. Hines, S.A. Glynn, S. Ambs, D.A. Wink (2012). Dithiolethiones Inhibit NF-κB Activity via Covalent Modification in Human Estrogen Receptor-Negative Breast Cancer. CANCER RESEARCH, vol. 72, p. 2394-2404, ISSN: 0008-5472, doi: 10.1158/0008-5472.CAN-11-3115 Scopus: 84860522931 Web of Science: WOS:000307345300025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
26.	Articolo in rivista	H. Zhang, C. Guo, A. Zhang, Y. Fan, T. Gu, D. Wu, A. Sparatore, C. Wang (2012). Effect of S-aspirin, a novel hydrogen-sulfide-releasing aspirin (ACS14), on atherosclerosis in apoE-deficient mice. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 697, p. 106-116, ISSN: 0014-2999, doi: 10.1016/j.ejphar.2012.10.005 Scopus: 84869494222 Web of Science: WOS:000311214800014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
27.	Articolo in rivista	M. C. Fragnelli, P. Hoyos, D. Romano, R. Gandolfi, A. R. Alcántara, F. Molinari (2012). Enantioselective reduction and deracemisation using the non-conventional yeast <i>Pichia glucozyma</i> in water-organic solvent biphasic systems : preparation of (S)-1,2-diaryl-2-hydroxyethanones (benzoins). TETRAHEDRON, vol. 68, p. 523-528, ISSN: 0040-4020, doi: 10.1016/j.tet.2011.11.014 Scopus: 82955233150 Web of Science: WOS:000299443900013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11

Provenienza del dato: AIR UNIMI		
28.	Articolo in rivista	I. Rimoldi, G. Facchetti, E. Cesarotti, M. Pellizzoni, M. Fusè, D.S. Zerla (2012). Enantioselective transfer hydrogenation of aryl ketones: synthesis and 2D-NMR characterization of new 8-amino-5,6,7,8-tetrahydroquinoline Ru(II)-complexes. CURRENT ORGANIC CHEMISTRY, vol. 16, p. 2982-2988, ISSN: 1385-2728, doi: 10.2174/138527212804546714 Scopus: 84872563528 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: AIR UNIMI
29.	Articolo in rivista	T.L. Nguyen, M.R. Cera, A. Pinto, L. Lo Presti, E. Hamel, P. Conti, R. Gussio, P. De Wulf (2012). Evading Pgp Activity in Drug-Resistant Cancer Cells: A Structural and Functional Study of Antitubulin Furan Metotica Compounds. MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS, vol. 11, p. 1103-1111, ISSN: 1535-7163, doi: 10.1158/1535-7163.MCT-11-1018 Scopus: 84862739117 Web of Science: WOS:000307984800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
30.	Articolo in rivista	S. Pellegrino, C. Annoni, A. Contini, F. Clerici, M.L. Gelmi (2012). Expedient chemical synthesis of 75mer DNA binding domain of MafA : an insight on its binding to insulin enhancer. AMINO ACIDS, vol. 43, p. 1995-2003, ISSN: 0939-4451, doi: 10.1007/s00726-012-1274-2 Scopus: 84868126655 Web of Science: WOS:000309863400017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
31.	Articolo in rivista	C. Bolchi, M. Pallavicini, M. Binda, L. Fumagalli, E. Valoti (2012). From carnitinamide to 5-aminomethyl-2-oxazolidinones. TETRAHEDRON-ASYMMETRY, vol. 23, p. 217-220, ISSN: 0957-4166, doi: 10.1016/j.tetasy.2012.02.006 Scopus: 84859438262 Web of Science: WOS:000302973900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
32.	Articolo in rivista	M. Zagami, M. Binda, O. Piccolo, V. Straniero, E. Valoti, M. Pallavicini (2012). From pregabalin to rac-3-cyano-5-methylhexanoic acid: an easy conversion which valorizes waste pregabalin enantiomer. TETRAHEDRON LETTERS, ISSN: 0040-4039, doi: 10.1016/j.tetlet.2012.08.128 Scopus: 84867253089 Web of Science: WOS:000310760800023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
	Articolo in	N.N. Osborne, D. Ji, A.S. Majid, P. Del Soldato, A. Sparatore (2012). Glutamate oxidative injury to RGC-5 cells in culture is necrostatin sensitive and blunted by a hydrogen sulfide (H₂S)-releasing derivative of aspirin (ACS14). NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL, vol. 60, p. 365-378, ISSN: 0197-0186, doi: 10.1016/j.neuint.2012.01.015 Scopus: 84857015561

33.	rivista	Web of Science: WOS:000302510900006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
34.	Articolo in rivista	L. Liu, J. Cui, C. Song, J. Bian, A. Sparatore, P. D. Soldato, X. Wang, C. Yan (2012). H(2)S-Releasing Aspirin Protects against Aspirin-Induced Gastric Injury via Reducing Oxidative Stress. PLOS ONE, vol. 7, p. e46301.1-e46301.10, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0046301 Scopus: 84867012828 Web of Science: WOS:000309973900127 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
35.	Articolo in rivista	D. Resta, F. Brambilla, A. Arnoldi (2012). HPLC-Chip-Multiple Reaction Monitoring (MRM) method for the label-free absolute quantification of ζ-conglutinin in lupin: Proteotypic peptides and standard addition method. FOOD CHEMISTRY, vol. 131, p. 126-133, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2011.08.045 Scopus: 80054036383 Web of Science: WOS:000296826400016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
36.	Articolo in rivista	P. Minghetti, F. Selmin (2012). How to Meet Legitimate Expectations of Patients when Authorized Medicinal Products are not Available. PHARMACEUTICAL REGULATORY AFFAIRS, vol. 1, p. e108.1-e108.2, ISSN: 2167-7689, doi: 10.4172/2167-7689.1000e108 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
37.	Articolo in rivista	L. Regazzoni, L. Del Vecchio, A. Altomare, K.J. Yeum, D. Cusi, F. Locatelli, M. Carini, G. Aldini (2012). Human serum albumin cysteinylolation is increased in end stage renal disease patients and reduced by hemodialysis : mass spectrometry studies. FREE RADICAL RESEARCH, ISSN: 1071-5762, doi: 10.3109/10715762.2012.756139 Scopus: 84873618654 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
38.	Articolo in rivista	A. Ruffoni, A. Casoni, M.L. Gelmi, S. Pellegrino, F. Clerici (2012). Hydroarylation of substituted norbornene amino acids: studies on long-range stereo-electronic effects on the regioselectivity of the addition. CURRENT ORGANIC CHEMISTRY, vol. 16, p. 2724-2738, ISSN: 1385-2728, doi: 10.2174/138527212804004472 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
		J. Pircher, F. Fochler, T. Czermak, H. Mannell, B.F. Kraemer, M. Wörnle, A. Sparatore, P. Del Soldato, U. Pohl, F. Krötz (2012). Hydrogen Sulfide-Releasing Aspirin Derivative ACS14 Exerts Strong Antithrombotic Effects In Vitro and In Vivo. ARTERIOSCLEROSIS, THROMBOSIS, AND VASCULAR BIOLOGY, vol. 32, p. 2884-2891, ISSN: 1079-5642, doi: 10.1161/ATVBAHA.112.300627

39.	Articolo in rivista	Scopus: 84870062599 Web of Science: WOS:000311101000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
40.	Articolo in rivista	J. Frantzas, J.G. Logan, P. Mollat, A. Sparatore, P. Del Soldato, S.H. Ralston, A.I. Idris (2012). Hydrogen sulfide-releasing diclofenac derivatives inhibit breast cancer-induced osteoclastogenesis in vitro and prevent osteolysis ex vivo. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 165, p. 1914-1925, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01704.x Scopus: 84857042660 Web of Science: WOS:000300689800025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
41.	Articolo in rivista	C.R. Sirtori, M. Triolo, R. Bosio, A. Bondioli, L. Calabresi, V. De Vergori, M. Gomaraschi, G. Mombelli, F. Pazzucconi, C. Zacherl, A. Arnoldi (2012). Hypocholesterolaemic effects of lupin protein and pea protein/fibre combinations in moderately hypercholesterolaemic individuals. BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, vol. 107, p. 1176-1183, ISSN: 0007-1145, doi: 10.1017/S0007114511004120 Scopus: 84863798036 Web of Science: WOS:000304242800010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
42.	Articolo in rivista	E. Valoti, E. Casagni, L. Dell'Acqua, M. Pallavicini, G. Roda, C. Rusconi, V. Straniero, V. Gambaro (2012). Identification of 1-butyl-3-(1-(4-methyl)naphthoyl)indole detected for the first time in herbal high products on the Italian market. FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, ISSN: 0379-0738, doi: 10.1016/j.forsciint.2012.08.009 Scopus: 84870294814 Web of Science: WOS:000311432100011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
43.	Articolo in rivista	L. Zema, G. Loreti, A. Melocchi, A. Maroni, A. Gazzaniga (2012). Injection Molding and its application to drug delivery. JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE, vol. 159, p. 324-331, ISSN: 0168-3659, doi: 10.1016/j.jconrel.2012.01.001 Scopus: 84860665285 Web of Science: WOS:000305001600003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
44.	Articolo in rivista	H. Zhang, J.B. Eaton, L. Yu, M. Nys, A. Mazzolari, R. van Elk, A.B. Smit, V. Alexandrov, T. Hanania, E. Sabath, A. Fedolak, D. Brunner, R.J. Lukas, G. Vistoli, C. Ulens, A.P. Kozikowski (2012). Insights into the Structural Determinants Required for High-Affinity Binding of Chiral Cyclopropane-Containing Ligands to $\alpha 4\beta 2$-Nicotinic Acetylcholine Receptors : An Integrated Approach to Behaviorally Active Nicotinic Ligands. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 55, p. 8028-8037, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm3008739 Scopus: 84866860363 Web of Science: WOS:000309153500009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: AIR UNIMI

45. Articolo in rivista
- G. Grazioso, V. Limongelli, D. Branduardi, E. Novellino, C. De Micheli, A. Cavalli, M. Parrinello (2012). Investigating the Mechanism of Substrate Uptake and Release in the Glutamate Transporter Homologue GltPh through Metadynamics Simulations. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 134, p. 453-463, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja208485w

Scopus: 84855716593

Web of Science: WOS:000301084200080

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: AIR UNIMI

46. Articolo in rivista
- Vitalini S, Braca A, Fico G (2012). Investigation of the flavonoid composition of Aconitum angustifolium Bernh. flowers and leaves. PHYTOCHEMISTRY LETTERS, vol. 5, p. 476-479, ISSN: 1874-3900

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15

47. Articolo in rivista
- F. Sagui, C. De Micheli, G. Roda, P. Magrone, R. Pizzoli, S. Riva (2012). Investigation on the chemoenzymatic synthesis of threo- and erythro- β -hydroxy-l-glutamic acid derivatives. JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS B-ENZYMATIC, vol. 2012, p. 27-34, ISSN: 1381-1177, doi: 10.1016/j.molcatb.2011.11.004

Scopus: 84855287864

Web of Science: WOS:000300036100004

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: AIR UNIMI

48. Articolo in rivista
- R. Sardella, F. Ianni, N. Giacchè, A. Lisanti, P. Conti, A. Pinto, L. Tamborini, B. Natalini (2012). Ligand-exchange enantioresolution of dihydroisoxazole amino acid derivatives acting as glutamatergic modulators. TRENDS IN CHROMATOGRAPHY, vol. 7, p. 43-56, ISSN: 0972-8635

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: AIR UNIMI

49. Articolo in rivista
- I. Everaert, Y. Taes, E. De Heer, H. Baelde, A. Zutinic, B. Yard, S. Sauerhöfer, L. Vanhee, J. Delanghe, G. Aldini, W. Derave (2012). Low plasma carnosinase activity promotes carnosinemia after carnosine ingestion in humans. AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY. RENAL PHYSIOLOGY, vol. 302, p. F1537-F1544, ISSN: 1931-857X, doi: 10.1152/ajprenal.00084.2012

Scopus: 84862632622

Web of Science: WOS:000305425300003

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: AIR UNIMI

50. Articolo in rivista
- E. Sirtori, I. Isak, D. Resta, G. Boschin, A. Arnoldi (2012). Mechanical and thermal processing effects on protein integrity and peptide fingerprint of pea protein isolate. FOOD CHEMISTRY, vol. 134, p. 113-121, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2012.02.073

Scopus: 84860358629

Web of Science: WOS:000304291400015

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
51.	Articolo in rivista	G. Grazioso, L. Legnani, L. Toma, R. Ettari, N. Micale, C. De Micheli (2012). Mechanism of falcipain-2 inhibition by α,β-unsaturated benzo[1,4]diazepin-2-one methyl ester. JOURNAL OF COMPUTER-AIDED MOLECULAR DESIGN, vol. 26, p. 1035-1043, ISSN: 0920-654X, doi: 10.1007/s10822-012-9596-4 Scopus: 84869489010 Web of Science: WOS:000310089500005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
52.	Articolo in rivista	Grazioso G, Legnani L, Toma L, Ettari R, Micale N, De Micheli C (2012). Mechanism of falcipain-2 inhibition by α,β-unsaturated benzo[1,4]diazepin-2-one methyl ester. JOURNAL OF COMPUTER-AIDED MOLECULAR DESIGN, vol. 26, p. 1035-1043, ISSN: 0920-654X, doi: 10.1007/s10822-012-9596-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
53.	Articolo in rivista	R. Callender, A. Gameiro, A. Pinto, C. De Micheli, C. Grever (2012). Mechanism of inhibition of the glutamate transporter EAAC1 by the conformationally-constrained glutamate analog (+)-HIP-B. BIOCHEMISTRY, vol. 51, p. 5486-5495, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/bi3006048 Scopus: 84863769896 Web of Science: WOS:000306203100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
54.	Articolo in rivista	A. Contini, G. Cappelletti, D. Cartelli, G. Fontana, M.L. Gelmi (2012). Molecular Dynamics and Tubulin Polymerization Kinetics Study on 1,14-Heterofused Taxanes: Evidences of Stabilization of the Tubulin Head-to-Tail Dimer-Dimer Interaction. MOLECULAR BIOSYSTEMS, vol. 8, p. 3254-3261, ISSN: 1742-206X, doi: 10.1039/C2MB25326G Scopus: 84868145614 Web of Science: WOS:00031147300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
55.	Articolo in rivista	F. Sirtori, G. Aldini, M. Colombo, N. Colombo, J. Malyszko, G. Vistoli, R. D'Alessio (2012). Molecular Recognition of T:G Mismatched Base Pairs in DNA as Studied by Electrospray Ionization Mass Spectrometry. CHEMMEDCHEM, vol. 7, p. 1112-1122, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100526 Scopus: 84861537606 Web of Science: WOS:000304438900016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
	Articolo in	A. Contini, E. Erba, S. Pellegrino (2012). Multicomponent Synthesis of Pentyl-Sulfonyl Amidines via Diazoalkane. SYNLETT, vol. 2012, p. 1523-1526, ISSN: 0936-5214, doi: 10.1055/s-0031-1290667 Scopus: 84861464003

56.	rivista	Web of Science: WOS:000305015600019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
57.	Articolo in rivista	P. Zambelli, A. Pinto, D. Romano, E. Crotti, P. Conti, L. Tamborini, R. Villa, F. Molinari (2012). One-pot chemoenzymatic synthesis of aldoximes from primary alcohols in water. GREEN CHEMISTRY, vol. 14, p. 2158-2161, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/C2GC35764J Scopus: 84864263925 Web of Science: WOS:000306658200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
58.	Articolo in rivista	G. Di Pretoro, L. Zema, L. Palugan, D. Wilson, S. Rough, A. Gazzaniga (2012). Optimisation and scale-up of a highly-loaded 5-ASA multi-particulate dosage form using a factorial approach. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol. 45, p. 158-168, ISSN: 0928-0987, doi: 10.1016/j.ejps.2011.11.005 Scopus: 83655164998 Web of Science: WOS:000300272000017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
59.	Articolo in rivista	A. Maroni, L. Zema, M. D. Del Curto, A. Foppoli, A. Gazzaniga (2012). Oral colon delivery of insulin with the aid of functional adjuvants. ADVANCED DRUG DELIVERY REVIEWS, vol. 64, p. 540-556, ISSN: 0169-409X, doi: 10.1016/j.addr.2011.10.006 Scopus: 84859731519 Web of Science: WOS:000303691800008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
60.	Articolo in rivista	A. Tesei, G. Brigladori, S. Carloni, F. Fabbri, P. Ulivi, C. Arienti, A. Sparatore, P. Del Soldato, A. Pasini, D. Amadori, R. Silvestrini, W. Zoli (2012). Organosulfur derivatives of the HDAC inhibitor valproic acid sensitize human lung cancer cell lines to apoptosis and to cisplatin cytotoxicity. JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, vol. 227, p. 3389-3396, ISSN: 0021-9541, doi: 10.1002/jcp.24039 Scopus: 84862669889 Web of Science: WOS:000305509900005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
61.	Articolo in rivista	G. Colombo, I. Dalle-Donne, M. Orioli, D. Giustarini, R. Rossi, M. Clerici, L. Regazzoni, G. Aldini, A. Milzani, D.A. Butterfield, N. Gagliano (2012). Oxidative damage in human gingival fibroblasts exposed to cigarette smoke. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 52, p. 1584-1596, ISSN: 0891-5849, doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2012.02.030 Scopus: 84858995037 Web of Science: WOS:000304177500010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI

62.	Articolo in rivista	G. Broggini, E. Beccalli, A. Fasana, S. Gazzola (2012). Palladium-catalyzed doubly C-H or N-H functionalization of unactivated indole derivatives with arenes and alkenes. BEILSTEIN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 8, p. 1730-1746, ISSN: 1860-5397, doi: 10.3762/bjoc.8.198 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
63.	Articolo in rivista	P. Magni, M. Ruscica, E. Dozio, E. Rizzi, G. Beretta, R. Maffei Facino (2012). Parthenolide Inhibits the LPS-induced Secretion of IL-6 and TNF-α and NF-κB Nuclear Translocation in BV-2 Microglia. PHYTOTHERAPY RESEARCH, vol. 26, p. 1405-1409, ISSN: 0951-418X, doi: 10.1002/ptr.3732 Scopus: 84866070788 Web of Science: WOS:000308562100023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
64.	Articolo in rivista	G. Broggini, E. Barbera, E.M. Beccalli, E. Borsini, S. Galli, G. Lanza, G. Zecchi (2012). Pd(II)/CuX₂/Solvent Combination for Selective Intramolecular Domino Reactions of Indole Carboxylic Acid Allylamides. An Unprecedented Arylation/Esterification Sequence. ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS, vol. 354, p. 159-170, ISSN: 1615-4150, doi: 10.1002/adsc.201100614 Scopus: 84856819353 Web of Science: WOS:000299331300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
65.	Articolo in rivista	F. Cilurzo, F. Selmin, C.G.M. Gennari, P. Minghetti, L.A. Marotta, M. Boraso, E. Zianni, B. Viviani (2012). Physical stability of three dimensional scaffolds from silk fibroin/PEG composite biomaterials. THE AAPS JOURNAL, ISSN: 1550-7416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
66.	Articolo in rivista	G. Vistoli, V. Straniero, A. Pedretti, L. Fumagalli, C. Bolchi, M. Pallavicini, E. Valoti, B. Testa (2012). Predicting the physicochemical profile of diastereoisomeric histidine-containing dipeptides by property space analysis. CHIRALITY, vol. 24, p. 566-576, ISSN: 0899-0042, doi: 10.1002/chir.22056 Scopus: 84862900681 Web of Science: WOS:000305452900011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
67.	Articolo in rivista	A. Ariza, D. Garzon, D. Ruiz-Abánades, V. de Los Ríos, G. Vistoli, M.J. Torres, M. Carini, G. Aldini, D. Pérez-Sala (2012). Protein haptenation by amoxicillin : high resolution mass spectrometry analysis and identification of target proteins in serum. JOURNAL OF PROTEOMICS, vol. 77, p. 504-520, ISSN: 1874-3919, doi: 10.1016/j.jprot.2012.09.030 Scopus: 84870390940 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI

68.	Articolo in rivista	G. Cremonesi, P. Dalla Croce, M. Gallanti, C. La Rosa (2012). Quinoline fused heterocycles from intramolecular cycloaddition reactions. <i>HETEROCYCLES</i>, vol. 84, p. 1305-1312, ISSN: 0385-5414, doi: 10.3987/com-11-s(p)52 Scopus: 84856557884 Web of Science: WOS:000300463600046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
69.	Articolo in rivista	B. Testa, A. Pedretti, G. Vistoli (2012). Reactions and enzymes in the metabolism of drugs and other xenobiotics. <i>DRUG DISCOVERY TODAY</i>, vol. 17, p. 549-560, ISSN: 1359-6446, doi: 10.1016/j.drudis.2012.01.017 Scopus: 84861646776 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
70.	Articolo in rivista	F. Selmin, F. Cilurzo, A. Aluigi, S. Franzè, P. Minghetti (2012). Regenerated keratin membrane to match the in vitro drug diffusion through human epidermis. <i>RESULTS IN PHARMA SCIENCES</i>, vol. 2, p. 72-78, ISSN: 2211-3517, doi: 10.1016/j.rinphs.2012.10.001 Scopus: 84867671329 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
71.	Articolo in rivista	J. Hudon, A. Storni, E. Pini, M. Anciaes, R. Stradi (2012). Rhodoxanthin as a characteristic keto-carotenoid of manakins (Pipridae). <i>THE AUK</i>, vol. 129, p. 491-499, ISSN: 0004-8038, doi: 10.1525/auk.2012.11235 Scopus: 84864705899 Web of Science: WOS:000307429600013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
72.	Articolo in rivista	G. Beretta, P. Fermo, R. Maffei Facino (2012). Simple and rapid simultaneous profiling of minor components of honey by size exclusion chromatography (SEC) coupled to ultraviolet diode array detection (UV-DAD), combined with chemometric methods. <i>JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS</i>, vol. 58, p. 193-199, ISSN: 0731-7085, doi: 10.1016/j.jpba.2011.09.006 Scopus: 80255131277 Web of Science: WOS:000297452600029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
73.	Articolo in rivista	K. Busschots, L.A. Lopez-Garcia, C. Lammi, A. Stroba, S. Zeuzem, A. Piiper, P.M. Alzari, S. Neimanis, J.M. Arencibia, M. Engel, J.O. Schulze, R.M. Biondi (2012). Substrate-selective inhibition of protein kinase PDK1 by small compounds that bind to the PIF-pocket allosteric docking site. <i>CHEMISTRY & BIOLOGY</i>, vol. 19, p. 1152-1163, ISSN: 1074-5521, doi: 10.1016/j.chembiol.2012.07.017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
A. Ruffoni, A. Casoni, S. Pellegrino, M.L. Gelmi, R. Soave, F. Clerici (2012). Sulfanyl-methylene-5(4H)-oxazolones and		

β -sulfanyl- α -nitroacrylates as appealing dienophiles for the synthesis of conformationally constrained cysteine analogues. TETRAHEDRON, vol. 68, p. 1951-1962, ISSN: 0040-4020, doi: 10.1016/j.tet.2011.12.052

74. Articolo in rivista

Scopus: 84856387339
Web of Science: WOS:000300804400014
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: AIR UNIMI

75. Articolo in rivista

L. Tamborini, A. Pinto, T.K. Smith, L.L. Major, M.C. Iannuzzi, S. Cosconati, L. Marinelli, E. Novellino, L. Lo Presti, P.E. Wong, M.P. Barrett, C. De Micheli, P. Conti (2012). Synthesis and Biological Evaluation of CTP Synthetase Inhibitors as Potential Agents for the Treatment of African Trypanosomiasis. CHEMMEDCHEM, vol. 7, p. 1623-1634, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201200304
Scopus: 84865587786
Web of Science: WOS:000308042000012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: AIR UNIMI

76. Articolo in rivista

R. Ettari, N. Micale, G. Grazioso, F. Bova, T. Schirmeister, S. Grasso, M. Zappalà (2012). Synthesis and Molecular Modeling Studies of Derivatives of a Highly Potent Peptidomimetic Vinyl Ester as Falcipain-2 Inhibitors. CHEMMEDCHEM, vol. 7, p. 1594-1600, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201200274
Scopus: 84865585931
Web of Science: WOS:000308042000009
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: AIR UNIMI

77. Articolo in rivista

M. Casagrande, A. Barteselli, N. Basilico, S. Parapini, D. Taramelli, A. Sparatore (2012). Synthesis and antiplasmodial activity of new heteroaryl derivatives of 7-chloro-4-aminoquinoline. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 5965-5979, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2012.07.040
Scopus: 84866360704
Web of Science: WOS:000309059000027
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: AIR UNIMI

78. Articolo in rivista

C. Dallanocce, C. Matera, L. Pucci, C. Gotti, F. Clementi, M. De Amici, C. De Micheli (2012). Synthesis and binding affinity at $\alpha 4\beta 2$ and $\alpha 7$ nicotinic acetylcholine receptors of new analogs of epibatidine and epiboxidine containing the 7-azabicyclo[2.2.1]hept-2-ene ring system. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 22, p. 829-832, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2011.12.052
Scopus: 84855693258
Web of Science: WOS:000299653500010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: AIR UNIMI

79. Articolo in rivista

C. Rusconi, N. Vaiana, M. Casagrande, N. Basilico, S. Parapini, D. Taramelli, S. Romeo, A. Sparatore (2012). Synthesis and comparison of antiplasmodial activity of (+), (-) and racemic 7-chloro-4-(N-lupinyl)aminoquinoline. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 5980-5985, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2012.07.041
Scopus: 84866395906
Web of Science: WOS:000309059000028

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
80.	Articolo in rivista	M. Savion, M. Giuseppe Memeo, B. Bovio, G. Grazioso, L. Legnani, P. Quadrelli (2012). Synthesis and molecular modeling of novel dihydroxycyclopentane-carbonitrile nor-nucleosides by bromonitrile oxide 1,3-dipolar cycloaddition. TETRAHEDRON, vol. 68, p. 1845-1852, ISSN: 0040-4020, doi: 10.1016/j.tet.2011.12.086 Scopus: 84856398203 Web of Science: WOS:000300804400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
81.	Articolo in rivista	G. Abbiati, A. Doda, M. Dell'Acqua, V. Pirovano, D. Facoetti, S. Rizzato, E. Rossi (2012). Synthesis of two unnatural oxygenated aptaminoids. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 77, p. 10461-10467, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo3020598 Scopus: 84869200818 Web of Science: WOS:000311073000057 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
82.	Articolo in rivista	B. Maggio, D. Raffa, M.V. Raimondi, F. Plescia, M.L. Trincavelli, C. Martini, F. Meneghetti, L. Basile, S. Guccione, G. Daidone (2012). Synthesis, benzodiazepine receptor binding and molecular modelling of isochromeno[4,3-c]pyrazol-5(1H)-one derivatives. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 709-720, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2012.06.028 Scopus: 84864417084 Web of Science: WOS:000307920600073 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
83.	Articolo in rivista	M.M. Najafpour, W. Hillier, A.N. Shamkhali, M. Amini, K. Beckmann, Z. Jaglicic, M. Jagodic, P. Strauch, A. Nemati Moghaddam, G. Beretta, M. Bagherzadeh (2012). Synthesis, characterization, DFT studies and catalytic activities of manganese(II) complex with 1,4-bis(2,2':6,2''-terpyridin-4'-yl) benzene. DALTON TRANSACTIONS, vol. 41, p. 12282-12288, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/C2DT31544K Scopus: 84870937238 Web of Science: WOS:000308889300042 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
84.	Articolo in rivista	A. Casiraghi, M. Di Grigoli, F. Cilurzo, C.G.M. Gennari, G. Rossoni, P. Minghetti (2012). The Influence of the Polar Head and the Hydrophobic Chain on the Skin Penetration Enhancement Effect of Poly(Ethylene Glycol) Derivatives. AAPS PHARMSCITECH, vol. 13, p. 247-253, ISSN: 1530-9932, doi: 10.1208/s12249-011-9745-4 Scopus: 84861092809 Web of Science: WOS:000304552300028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI

85.	Articolo in rivista	A. Bock, N. Merten, R. Schrage, C. Dallanoe, J. Bätz, J. Klöckner, J. Schmitz, C. Matera, K. Simon, A. Kebig, L. Peters, A. Müller, J. Schrobang-Ley, C. Tränkle, C. Hoffmann, M. De Amici, U. Holzgrabe, E. Kostenis, K. Mohr (2012). The allosteric vestibule of a seven transmembrane helical receptor controls G-protein coupling. NATURE COMMUNICATIONS, vol. 3, p. 1044.1-1044.11, ISSN: 2041-1723, doi: 10.1038/ncomms2028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
86.	Articolo in rivista	C. Dallanoe, C. Matera, M. De Amici, L. Rizzi, L. Pucci, C. Gotti, F. Clementi, C. De Micheli (2012). The enantiomers of epiboxidine and of two related analogs: Synthesis and estimation of their binding affinity at $\alpha 4\beta 2$ and $\alpha 7$ neuronal nicotinic acetylcholine receptors. CHIRALITY, vol. 24, p. 543-551, ISSN: 0899-0042, doi: 10.1002/chir.22052 Scopus: 84862856342 Web of Science: WOS:000305452900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
87.	Articolo in rivista	S. Villa, D. Masciocchi, A. Gelain, F. Meneghetti (2012). The influence of the substitution pattern on the molecular conformation of ureido 1,2,5-oxadiazoles, related to STAT3 inhibitors: chemical behavior and structural investigation. CHEMISTRY & BIODIVERSITY, vol. 9, p. 1240-1253, ISSN: 1612-1872, doi: 10.1002/cbdv.201100339 Scopus: 84863685958 Web of Science: WOS:000306313400004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
88.	Articolo in rivista	P. Minghetti, P. Rocco, F. Cilurzo, L. Del Vecchio, F. Locatelli (2012). The regulatory framework of biosimilars in the European Union. DRUG DISCOVERY TODAY, vol. 17, p. 63-70, ISSN: 1359-6446, doi: 10.1016/j.drudis.2011.08.001 Scopus: 84855831175 Web of Science: WOS:000299649500008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
89.	Articolo in rivista	F. Cilurzo, G. Vistoli, C.G.M. Gennari, F. Selmin, F. Gardoni, S. Franzè, P. Minghetti (2012). The role of the conformational profile of polysaccharides on skin penetration : the case of hyaluronan and sulfates thereof. THE AAPS JOURNAL, p. 1, ISSN: 1550-7416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
90.	Articolo in rivista	M. Bian, Z. Wang, X. Xiong, Y. Sun, C. Matera, K.C. Nicolaou, A. Li (2012). Total Syntheses of Anominine and Tubingensin A. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 134, p. 8078-8081, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja302765m Scopus: 84862084794 Web of Science: WOS:000304027100020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI

91.	Articolo in rivista	G. Vistoli, M. Carini, G. Aldini (2012). Transforming dietary peptides in promising lead compounds: the case of bioavailable carnosine analogs. AMINO ACIDS, vol. 43, p. 111-126, ISSN: 0939-4451, doi: 10.1007/s00726-012-1224-z Scopus: 84862775874 Web of Science: WOS:000305210800013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
92.	Articolo in rivista	G. Lesma, R. Cecchi, S. Crippa, P. Giovanelli, F. Meneghetti, M. Musolino, A. Sacchetti, A. Silvani (2012). Ugi 4-CR/PictetSpengler reaction as a short route to tryptophan-derived peptidomimetics. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 2012, p. 9004-9012, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/c2ob26301g Scopus: 84868113152 Web of Science: WOS:000310809100011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
93.	Articolo in rivista	G. Facchetti, E. Cesarotti, M. Pellizzoni, D. Zerla, I. Rimoldi (2012). In situ Activation of Racemic RuII Complexes: Separation of trans and cis Species and Their Application in Asymmetric Reduction. EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY, vol. 2012, p. 4365-4370, ISSN: 1434-1948, doi: 10.1002/ejic.201200643 Scopus: 84866265425 Web of Science: WOS:000308590000016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: AIR UNIMI
94.	Abstract in rivista	G.M. Scigliuolo, D. Resta, G. Boschin, A. Arnoldi (2012). A HPLC method for the evaluation of the ACE inhibitory activity of plant proteins hydrolysates. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24S, p. 144, ISSN: 2079-0538 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
95.	Abstract in rivista	M. Cerea, S. Nespoli, M.D. Del Curto, A. Foppoli, A. Maroni, A. Gazzaniga (2012). Design and Preparation of Zero-Order Prolonged Release Systems Based on Hydrophilic Polymers Obtained with a Non-Uniform Drug Distribution. THE AAPS JOURNAL, p. 1, ISSN: 1550-7416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
96.	Abstract in rivista	G. Boschin, K.K. Torres, D. Resta, G.M. Scigliuolo, A. Arnoldi (2012). Evaluation of quinolizidine alkaloids in four wild Mexican lupin species. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24S, p. 58, ISSN: 2079-0538 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
A. Maroni, M.D. Del Curto, L. Palugan, G. Loreti, A. Melocchi, A. Gazzaniga (2012). In vitro and in vivo evaluation of an erodible multiple-unit delivery system for oral pulsatile release. THE AAPS JOURNAL, p. 1, ISSN: 1550-7416		

97.	Abstract in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
98.	Abstract in rivista	L. Zema, G. Loreti, A. Melocchi, M. Cerea, E. Macchi, A. Gazzaniga (2012). Injection molded gastroresistant capsular containers. THE AAPS JOURNAL, ISSN: 1550-7416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
99.	Abstract in rivista	A. Gelain, D. Masciocchi, S. Villa, S. Dell'Orto, F. Meneghetti, A. Pedretti, D. Barlocco, L. Legnani, L. Toma, B. Kwon, S. Nakano, A. Asai (2012). Merged structures as new STAT3 inhibitors : the chimera compounds. CHEMMEDCHEM, p. 181, ISSN: 1860-7187 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
100.	Abstract in rivista	A. Barbieri, P. Gagni, A. Arnoldi, E. Sirtori (2012). Molecular modeling and docking of food-derived Angiotensin I-converting enzyme inhibiting peptides. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24S, p. 49, ISSN: 2079-0538 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
101.	Abstract in rivista	A. Casiraghi, U.M. Musazzi, P. Minghetti, L. Montanari (2012). Preparazioni semisolide contenenti propranololo : studio formulativo e valutazione della permeabilità cutanea in vitro. GIORNALE ITALIANO DI FARMACIA CLINICA, vol. 26, p. 313, ISSN: 1120-3749 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
102.	Abstract in rivista	E. Macchi, L. Zema, A. Gazzaniga, L.A. Felton (2012). Release performance of injection-molded HPC-based capsules filled with different formulations of a model drug. THE AAPS JOURNAL, p. 1, ISSN: 1550-7416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
103.	Abstract in rivista	A. Arnoldi, G. Boschin, D. Resta, G.M. Scigliuolo (2012). The genus Lupinus is an efficient source of functional ingredients with low environmental impact. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24S, p. 39, ISSN: 2079-0538 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
N.	Classificazione	Pubblicazione
		A. Bonetti, S. Pellegrino, M.L. Gelmi (2012). Alpha-diazocarbonyl-piperidine derivatives : chemoselective rhodium catalysed transformation. In: Convegno della Divisione di Chimica Organica. società chimica italiana, Pavia, 2012

1.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
2.	Contributo in Atti di convegno	G. Aldini, D. De Maddis, G. Degani, D. Garzon, A. Pancotti, G. Vistoli, S. Romeo, L. Popolo, M. Carini (2012). High resolution mass spectrometry based approach to investigate RAGE-ligand interactions. In: 21st National Meeting on Medicinal Chemistry. SCI, Palermo, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
3.	Contributo in Atti di convegno	G. Aldini (2012). Innovative high resolution mass spectrometry applications in drug discovery. In: Nuove prospettive in chimica farmaceutica. SCI, Riccione, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
4.	Contributo in Atti di convegno	S. Franzè, F. Cilurzo, F. Selmin, C.G.M. Gennari, G. Vistoli, F. Gardoni, P. Minghetti, L. Montanari (2012). The role of the conformational profile of polysaccharides on skin penetration : the case of hyaluronan and sulfates thereof. In: atti del congresso. CRS Italia, Palermo, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
5.	Abstract in Atti di convegno	H. Gutierrez-de-Teran, A. Contini, R. Affentranger, M. Clark, S. Nelson, R. Papoian, I. Lucet, S. Bryant, J. Spitzner, J.S. Weiserman, W. Seibel, C. Doerig, B. Hardy (2012). "Scientists Against Malaria," a collaborative drug discovery research initiative. In: Abstracts of Papers, 243rd ACS National Meeting&Exposition, San Diego, CA, United States, March 25-29, 2012 (2012), COMP-522.. American Chemical Society, Washington, D. C, San Diego, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
6.	Abstract in Atti di convegno	L. Legnani, D. Colombo, F. Meneghetti, S. Villa, L. Toma (2012). A complete characterization of the 3D properties of the CCR5 antagonist Vicriviroc. In: atti. none, Pavia, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
7.	Abstract in Atti di convegno	L. Cannizzaro, G. Rossoni, F. Savi, M. Orioli, M. Carini, G. Aldini (2012). A high fructose diet induces protein glycoxidation and HNE protein modifications in rats. In: Atti del congresso: 16th Biennial Meeting of the Society for Free Radical Research International. Society for Free Radical Research International, London, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
		S. Pellegrino, A. Contini, M.L. Gelmi (2012). Ahead of the curve : helical behaviour of 1H-azepine-4-amino-4-carboxylic acid, a new a, a-disubstituted ornithine analogue. In: COST action on Foldamers. Regensburg 2012 foldamers, Regensburg, 2012

8.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
9.	Abstract in Atti di convegno	F. Cilurzo, G. Vistoli, P. Minghetti, L. Montanari (2012). An insight into the n-methylpyrrolidone skin penetration enhancement mechanism. In: proceedings. ebook, Instambul, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
10.	Abstract in Atti di convegno	P. Ferraboschi, F. Meneghetti, L. Legnani, D. Colombo, J. Perricci, P. Grisenti (2012). Antithrombotic Argatroban: crystallographic, spectroscopic and theoretical investigation on the efficiently resolved 21-(R) and 21-(S) diastereoisomers. In: Atti del congresso XXI National Meeting on Medicinal Chemistry, Palermo 17-20 luglio 2012. none, Palermo, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
11.	Abstract in Atti di convegno	Rusconi C, Casagrande M, Barteselli A, Basilico N, Parapini S, Taramelli D, Boido V, Sparatore F, Sparatore A (2012). Clotazimine analogs as antimalarial drugs.. In: book of abstracts. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
12.	Abstract in Atti di convegno	A. Foppoli, C. Petroni, L. Palugan, P. Tosoncin, A. Gazzaniga (2012). Co-estrazione di una dispersione solida itraconazolo/Soluplus® ed eccipienti selezionati per favorire la disgregazione. In: Atti del XXII Simposio A.D.R.I.T.E.L.F.. A.D.R.I.T.E.L.F., Firenze, 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
13.	Abstract in Atti di convegno	A. Bassoli, G. Borgonovo, G. Morini, F. Caremoli, D. Resta, A. Arnoldi, G. Boschin (2012). Composti bioattivi da bulbi di Muscari comosum (lampascioni). In: Abstract del III Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutraceutica (SINUT). Società Italiana di Nutraceutica (SINUT), Milano, 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
14.	Abstract in Atti di convegno	G. Loreti, A. Melocchi, E. Macchi, A. Maroni, A. Gazzaniga, L. Zema (2012). Contenitori capsulari gastroresistenti realizzati mediante injection molding. In: Atti del 52 Simposio AFI. Tipolitografia Manfredi, Varese, Rimini, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
15.	Abstract in Atti di convegno	N. Micale, R. Ettari, T. Schirmeister, G. Grazioso, S. Grasso, M. Zappalà (2012). DESIGN, SYNTHESIS AND BIOLOGICAL EVALUATION OF PEPTIDOMIMETIC FALCIPAIN-2 INHIBITORS AS ANTIMALARIAL AGENTS. In: Nuove prospettive in chimica farmaceutica. Riccione, 15-17 Aprile 2012, p. 44 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
16.	Abstract in Atti di convegno	L. Zema, G. Loreti, E. Macchi, A. Melocchi, A. Gazzaniga (2012). DEVELOPMENT OF A MOLD FOR CAPSULE-SHAPED ORAL PULSATILE DELIVERY DEVICES. In: Proceedings of World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology. APV, APGI, A.D.R.I.T.E.L.F., Istanbul, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
17.	Abstract in Atti di convegno	L. Zema, E. Macchi, G. Loreti, A. Foppoli, A. Gazzaniga (2012). DEVELOPMENT OF AN IM MOLD PURPOSELY DEVISED FOR AN ORAL PULSATILE-RELEASE CAPSULAR DEVICE. In: Atti del XXII Simposio A.D.R.I.T.E.L.F.. A.D.R.I.T.E.L.F., Firenze, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
18.	Abstract in Atti di convegno	L. Zema, G. Loreti, E. Macchi, M. Cerea, A. Foppoli, A. Gazzaniga (2012). Development of Injection-Molded Swellable/Erodible Capsules for Oral Pulsatile Release. In: Proceedings of 2012 CRS Annual Meeting and Exposition. CRS (Controlled Release Society), Québec City (Canada), 2102 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
19.	Abstract in Atti di convegno	F. Cilurzo, P. Minghetti, S. Buratti, C.G.M. Gennari, L. Montanari (2012). Diclofenac fast dissolving film: suppression of bitterness by a taste-sensing system. In: Atti. Tipolitografia Manfredi, Varese, Rimini, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
20.	Abstract in Atti di convegno	F. Cilurzo, C.G.M. Gennari, F. Selmin, F. Gardoni, P. Minghetti (2012). Do hyaluronans penetrate the human skin?. In: proceedings. ebook, Instambul, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
21.	Abstract in Atti di convegno	A. Arnoldi (2012). European Project LUPICARP: Innovative functional foods based on sweet lupin protein for cardiovascular prevention. In: Abstract del III Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutraceutica (SINUT). Società Italiana di Nutraceutica (SINUT), Milano, 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
22.	Abstract in Atti di convegno	D. Resta, G. Scigliuolo, A. Arnoldi, G. Boschin (2012). Evaluation of quinolizidine alkaloids content in lupin based foods. In: Abstract del III Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutraceutica (SINUT). Società Italiana di Nutraceutica (SINUT), Milano, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10

		Provenienza del dato: AIR UNIMI
23.	Abstract in Atti di convegno	S. Villa, D. Masciocchi, A. Gelain, S. Dell'Orto, F. Meneghetti, A. Pedretti, D. Barlocco, L. Legnani, L. Yoma, B_M. Kwon, S. Nakano, A. Asai (2012). Exploring scaffolds to discover new STAT3 inhibitors, as novel anticancer agents.. In: Atti: XXI National Meeting on medicinal chemistry Palermo 2012. none, Palermo, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
24.	Abstract in Atti di convegno	M. Cerea, S. Nespoli, L. Palugan, M.D. Del Curto, C. Vecchio, A. Gazzaniga (2012). INFLUENZA DELLA SOLUBILITA DEL PRINCIPIO ATTIVO SUL RILASCIO DA MATRICI IDROFILE A DISTRIBUZIONE NON UNIFORME DEI COMPONENTI. In: Atti del 52° Simposio AFI. Tipolitografia Manfredi, Varese, Rimini, 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
25.	Abstract in Atti di convegno	G. Di Pretoro, L. Zema, A. Gazzaniga, P. Kleinebudde (2012). Impact of needle-like crystals on wet and solid-lipid extrusion processes. In: Proceedings of 2012 World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology. APV, APGI, A.D.R.I.T.E.L.F., Istanbul (Turkey), 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
26.	Abstract in Atti di convegno	M.D. Del Curto, A. Maroni, L. Palugan, G. Loreti, A. Gazzaniga (2012). In Vivo Performance of an Oral Swellable/Erodible Multiple-Unit Delivery System for Pulsatile and Time-Dependent Colonic Release. In: Proceedings of 2014 World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology. APV, APGI, A.D.R.I.T.E.L.F., Istanbul (Turkey), 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
27.	Abstract in Atti di convegno	C. Lammi, C. Zanoni, A. Arnoldi (2012). In-cell western assay: a new approach to study the hypocholesterolemic effects of food components at HepG2 cell line. In: Abstract del III Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutraceutica (SINUT). Società Italiana di Nutraceutica (SINUT), Milano, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
28.	Abstract in Atti di convegno	M. Cerea, L. Palugan, A. Maroni, M.D. Del Curto, A. Gazzaniga (2012). Influence of Drug Solubility on the Release from Hydrophilic Matrix Systems with a Non-Uniform Distribution of the Components. In: Atti del XXII Simposio A.D.R.I.T.E.L.F.. A.D.R.I.T.E.L.F., Firenze, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
29.	Abstract in Atti di convegno	A. Arnoldi (2012). La nutraceutica. In: Abstract del convegno: Gli incontri ASIS Giornate Farmaceutiche Pisane 2012. Società Chimica Italiana, Pisa, 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
30.	Abstract in Atti di convegno	M.D. Del Curto, A. Maroni, L. Palugan, G. Loreti, A. Melocchi, A. Gazzaniga (2012). Multiple-Unit Swellable/Erodible Delivery System for Oral Pulsatile Release: Preliminary Stability and In Vivo Evaluation. In: Proceedings of 2012 CRS Annual Meeting and Exposition. CRS (Controlled Release Society), Québec City (Canada), 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
31.	Abstract in Atti di convegno	C. Matera, D.Y. Pomè, C.M.L. Dallanoce, G. Grazioso, L. Pucci, S. Fucile, C. Gotti, F. Clementi, M. De Amici (2012). NOVEL LIGANDS FOR NEURONAL NICOTINIC RECEPTOR SUBTYPES: SYNTHETIC, PHARMACOLOGICAL AND MOLECULAR DOCKING STUDIES. In: Atti del 6° Meeting Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica. Società Chimica Italiana, Riccione, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
32.	Abstract in Atti di convegno	Gelain Arianna, Masciocchi Daniela, Villa Stefania, Meneghetti Fiorella, Pedretti Alessandro, Barlocco Daniela, Legnani Laura, Toma Lucio, Kwon Byoung-Mog, Nakano Shintaro, Asai Akira (2012). New STAT3 inhibitors: identification of a lead. In: XXI National Meeting on Medicinal Chemistry. none, Palermo, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
33.	Abstract in Atti di convegno	D. Barlocco, S. Villa, D. Masciocchi, A. Gelain, F. Meneghetti, B.-. Kwon (2012). Optimatation of the lead MD77. In: atti. none, Riga, Latvia, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
34.	Abstract in Atti di convegno	M. De Amici, C. Dallanoce, G. Grazioso, C. De Micheli (2012). Orthosteric and allosteric ligands selectively acting at cholinergic receptor subtypes. In: 24 Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana - Atti del Congresso. p. 337, ESE - Salento University Publishing, ISBN: 978-88-8305-085-5, Lecce, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
35.	Abstract in Atti di convegno	G. Loreti, A. Melocchi, M. Cerea, A. Gazzaniga, L. Zema (2012). PIATTAFORME DI RILASCIO ORALI IN FORMA DI CONTENITORI FUNZIONALI REALIZZATE MEDIANTE INJECTION MOLDING. In: Atti del XXII Simposio A.D.R.I.T.E.L.F.. A.D.R.I.T.E.L.F., Firenze, 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
36.	Abstract in Atti di convegno	A. Arnoldi (2012). Plant proteins: food applications and health benefits. In: Abstract del Convegno COST: Sustainable Protein Supply. European Commission, Amsterdam, 2012 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
37.	Abstract in Atti di convegno	A. Arnoldi, G. Boschini, C. Lammi, D. Resta, G. Scigliuolo, C. Zanoni (2012). Proprietà salutistiche del lupino dolce. In: Abstract del III Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutraceutica (SINUT). Società Italiana di Nutraceutica, Milano, 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
38.	Abstract in Atti di convegno	G. Scigliuolo, D. Resta, G. Boschini, A. Arnoldi (2012). Protein analysis of lupin based foods. In: III Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutraceutica (SINUT). Società Italiana di Nutraceutica (SINUT), Milano, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
39.	Abstract in Atti di convegno	A. Foppoli, C. Petroni, P. Tosoncin, A. Melocchi, M. Del Curto, F. Angelozzi, A. Gazzaniga (2012). STUDIO FORMULATIVO PER UNA DISPERSIONE SOLIDA A BASE DI SOLUPLUS® CONTENENTE UN PRINCIPIO ATTIVO POCO SOLUBILE. In: Atti del 52° Simposio AFI. Tipolitografia Manfredi, Varese, Rimini, 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
40.	Abstract in Atti di convegno	F. Cilurzo, F. Selmin, C.G.M. Gennari, P. Minghetti, B. Viviani, L. Montanari (2012). Silk fibroin/PEG composite scaffolds for tissue engineering. In: atti del simposio. Università degli Studi di Firenze, Firenze, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
41.	Abstract in Atti di convegno	M.D. Del Curto, L. Palugan, M. Cerea, G. Loreti, A. Gazzaniga, A. Maroni (2012). Stabilità e performance in vivo di un sistema orale ad unità multiple per il rilascio ritardato. In: Atti del 52° Simposio AFI. Tipolitografia Manfredi, Varese, Rimini, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
42.	Abstract in Atti di convegno	M. Cerea, L. Palugan, A. Maroni, A. Foppoli, A. Gazzaniga (2012). Suitability Study of Gradient Matrix Systems Based on Hydrophilic Polymers for the Attainment of Zero-Order Drug Release. In: Proceedings of the 2012 World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology. APV, APGI, A.D.R.I.T.E.L.F., Istanbul, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
43.	Abstract in Atti di convegno	F. Cilurzo, F. Selmin, C.G.M. Gennari, G. Vistoli, F. Gardoni, S. Franzé, A. Casiraghi, P. Minghetti, L. Montanari (2012). The role of the conformational profile of polysaccharides on skin penetration : the case of hyaluronan and sulfates thereof. In: Atti del Congresso Adritelf. Università degli Studi di Firenze, Firenze, 2012 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
44.	Abstract in Atti di convegno	F. Selmin, F. Cilurzo, L.A. Marotta, C.G.M. Gennari, P. Minghetti, L. Montanari (2012). Tuning up the architecture of fibroin 3d scaffold by freeze drying. In: proceedings. ebook, Istanbul, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
45.	Abstract in Atti di convegno	P. Tosoncin, L. Zema, G. Loreti, E. Macchi, A. Gazzaniga, A. Foppoli (2012). VALUTAZIONE DELLE PROPRIETA REOLOGICHE A CALDO DI HPC MEDIANTE MINISTRUSORE BIVITE MINILAB II. In: Atti del 52 Simposio AFI. Tipolitografia Manfredi, Varese, Rimini, 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
46.	Abstract in Atti di convegno	M.D. Del Curto, E. Macchi, A. Melocchi, A. Gazzaniga, A. Maroni (2012). Valutazione in vitro ed in vivo di un sistema orale ad unità multiple per il rilascio pulsante di farmaci. In: Atti del XXII Simposio A.D.R.I.T.E.L.F.. A.D.R.I.T.E.L.F., Firenze, 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
47.	Poster	G. Facchetti, E. Cesarotti, M. Pellizzoni, D. Zerla, I. Rimoldi (2012). "In situ" activation of racemic Ru(II) complexes: separation of trans and cis species and their application in asymmetric reduction. In: Co.G.I.C.O. 2012-X Congresso del gruppo interdivisionale di Chimica Organometallica. Società Chimica Italiana, Padova, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: AIR UNIMI
48.	Poster	D.D. Maddis, G. Degani, A. Pancotti, G. Vistoli, S. Romeo, M. Carini, L. Popolo, G. Aldini (2012). A new high resolution mass spectrometry application for the comprehensive analysis of the ligand-binding properties of rage. In: Nuove prospettive in chimica farmaceutica. SCI, Riccione, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
49.	Poster	L. Di Cesare Mannelli, M. Zanardelli, C. Dallanocce, C. Matera, A. Pacini, C. De Micheli, M. De Amici, C. Ghelardini (2012). Alpha7 nAChR: Pathogenesis and Treatment of Chemotherapy-Induced Neuropathy. In: FENS Abstracts. Federation of European Neuroscience Societies, Barcelona, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
		M. Pellizzoni, G. Facchetti, E. Cesarotti, I. Rimoldi, D. Zerla (2012). Aminoquinoline-based Ruthenium catalyst for reduction of ketones by hydrogen transfer. In: Co.G.I.C.O. 2012- X Congresso del gruppo interdivisionale di Chimica organometallica. Società Chimica italiana, Padova, 2012

50.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: AIR UNIMI
51.	Poster	C. Dallanoce, L. Flammini, C. Matera, M. Quadri, V. Ballabeni, E. Barocelli, M. De Amici (2012). Analgesic effects mediated by muscarinic ligands acting at both orthosteric and allosteric receptor binding sites. In: Proceedings of XXI National Meeting on Medicinal Chemistry. Società Chimica Italiana, Palermo, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
52.	Poster	GAMBINI L., Zencak D., Grkovic T., Campitelli M., Holla H., Broustal G., Carreiro A., Quinn R. (2012). Exploring the three-dimensional biological space using marine natural products. In: Gordon Research Conference on Marine Natural Products. 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
53.	Poster	P. Minghetti, F. Cilurzo, S. Franzè, M. Itri (2012). Low molecular weight heparins copies : have they to be considered generics or biosimilars?. In: Atti del congresso Adritelf. Università degli Studi di Firenze, Firenze, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
54.	Poster	C. Dallanoce, C. Matera, L. Pucci, C. Gotti, M. De Amici, C. De Micheli (2012). Novel Bifunctional Compounds Targeting Nicotine and Dopamine Receptor Subtypes: Synthesis and Pharmacological Investigation. In: Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana : Atti del Congresso. p. 401, Lecce:ESE - Salento University Publishing, ISBN: 9788883050855, Lecce, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
55.	Poster	A. Casiraghi, S. Buratti, G. Giovanelli, P. Minghetti (2012). SENSORIAL PROPERTIES VS CHEMICAL COMPOSITION OF GREEN AND BLACK TEAS. In: Atti del Congresso. e-book, Istanbul, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	D. Bianchi, M. Valetti, P. Bazza, N. Miraglia, E. Valoti (2012). Biotechnologica sulphated chondroitin sulphate at position 4 or 6 on the same polysaccharide chain, and process for the preparation thereof. PCT/EP2012/058654, Gnosis S. p. A. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
2.	Brevetto	F. Cilurzo, P. Minghetti (2012). MEDICATED PATCH FOR IMPROVED TRANSDERMAL PERMEATION OF DICLOFENAC DIETHYLAMMONIUM. PCT/EP2010/070882, Pharmafilm srl Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: AIR UNIMI

3. Brevetto
E. Valoti, N. Miraglia, D. Bianchi, M. Valetti, P. Bazza (2012). Shark-like chondroitin sulfate and process for the preparation thereof. PCT/EP2011/058297, GNOSIS SpA

Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: AIR UNIMI

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	F. Selmin, P. Blasi, P.P. DeLuca (2012). Accelerated polymer biodegradation of risperidone poly(d, l-lactide-co-glycolide) microspheres. AAPS PHARMSCITECH, vol. 13, p. 1465-1472, ISSN: 1530-9932, doi: 10.1208/s12249-012-9874-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
2.	Articolo in rivista	N. Vaiana, M. Marzahn, S. Parapini, P. Liu, M. Dell'Agli, A. Pancotti, E. Sangiovanni, N. Basilico, E. Bosio, B.M. Dunn, D. Taramelli, S. Romeo (2012). Antiplasmodial activities of 4-aminoquinolinestatine compounds. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 22, p. 5915-5918, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2012.07.069 Scopus: 84865504100 Web of Science: WOS:000308046800029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
3.	Articolo in rivista	D. Masciocchi, S. Villa, F. Meneghetti, A. Pedretti, D. Barlocco, L. Legnani, L. Toma, B.M. Kwon, S. Nakano, A. Asai, A. Gelain (2012). Biological and computational evaluation of an oxadiazole derivative (MD77) as a new lead for direct STAT3 inhibitors. MEDCHEMCOMM, vol. 3, p. 592-599, ISSN: 2040-2503, doi: 10.1039/C2MD20018J Scopus: 84860438737 Web of Science: WOS:000304387300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
4.	Articolo in rivista	J.H. Kalin, H. Zhang, S. Gaudrel-Grosay, G. Vistoli, A.P. Kozikowski (2012). Chiral mercaptoacetamides display enantioselective inhibition of histone deacetylase 6 and exhibit neuroprotection in cortical neuron models of oxidative stress. CHEMMEDCHEM, vol. 7, p. 425-439, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100522 Scopus: 84863275305 Web of Science: WOS:000300942300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
		C. Annoni, E. Nakata, T. Tamura, F.F. Liew, S. Nakano, M.L. Gelmi, T. Morii (2012). Construction of ratiometric fluorescent sensors by ribonucleopeptides. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 10, p. 8767-8769, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C2OB26722E

5.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
6.	Articolo in rivista	H.A. Abdel-Aziz, T. Aboul-Fadl, A.-R.M. Al-Obaid, M. Ghazzali, A. Al-Dhfyan, A. Contini (2012). Design, synthesis and pharmacophoric model building of novel substituted nicotinic acid hydrazones with potential antiproliferative activity. ARCHIVES OF PHARMACAL RESEARCH, vol. 35, p. 1543-1552, ISSN: 0253-6269, doi: 10.1007/s12272-012-0904-2 Scopus: 84872106684 Web of Science: WOS:000309709000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
7.	Articolo in rivista	C.H. Switzer, R.Y. Cheng, L.A. Ridnour, M.C. Murray, V. Tazzari, A. Sparatore, P. Del Soldato, H.B. Hines, S.A. Glynn, S. Ambs, D.A. Wink (2012). Dithiolethiones Inhibit NF- κ B Activity via Covalent Modification in Human Estrogen Receptor-Negative Breast Cancer. CANCER RESEARCH, vol. 72, p. 2394-2404, ISSN: 0008-5472, doi: 10.1158/0008-5472.CAN-11-3115 Scopus: 84860522931 Web of Science: WOS:000307345300025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
8.	Articolo in rivista	H. Zhang, C. Guo, A. Zhang, Y. Fan, T. Gu, D. Wu, A. Sparatore, C. Wang (2012). Effect of S-aspirin, a novel hydrogen-sulfide-releasing aspirin (ACS14), on atherosclerosis in apoE-deficient mice. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 697, p. 106-116, ISSN: 0014-2999, doi: 10.1016/j.ejphar.2012.10.005 Scopus: 84869494222 Web of Science: WOS:000311214800014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
9.	Articolo in rivista	M. C. Fragnelli, P. Hoyos, D. Romano, R. Gandolfi, A. R. Alcántara, F. Molinari (2012). Enantioselective reduction and deracemisation using the non-conventional yeast Pichia glucozyma in water-organic solvent biphasic systems : preparation of (S)-1,2-diaryl-2-hydroxyethanones (benzoins). TETRAHEDRON, vol. 68, p. 523-528, ISSN: 0040-4020, doi: 10.1016/j.tet.2011.11.014 Scopus: 82955233150 Web of Science: WOS:000299443900013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/11 Provenienza del dato: AIR UNIMI
10.	Articolo in rivista	T.L. Nguyen, M.R. Cera, A. Pinto, L. Lo Presti, E. Hamel, P. Conti, R. Gussio, P. De Wulf (2012). Evading Pgp Activity in Drug-Resistant Cancer Cells: A Structural and Functional Study of Antitubulin Furan Metotica Compounds. MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS, vol. 11, p. 1103-1111, ISSN: 1535-7163, doi: 10.1158/1535-7163.MCT-11-1018 Scopus: 84862739117 Web of Science: WOS:000307984800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI

		N.N. Osborne, D. Ji, A.S. Majid, P. Del Soldato, A. Sparatore (2012). Glutamate oxidative injury to RGC-5 cells in culture is necrostatin sensitive and blunted by a hydrogen sulfide (H₂S)-releasing derivative of aspirin (ACS14). NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL, vol. 60, p. 365-378, ISSN: 0197-0186, doi: 10.1016/j.neuint.2012.01.015
11.	Articolo in rivista	Scopus: 84857015561 Web of Science: WOS:000302510900006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
12.	Articolo in rivista	L. Liu, J. Cui, C. Song, J. Bian, A. Sparatore, P. D. Soldato, X. Wang, C. Yan (2012). H₂S-Releasing Aspirin Protects against Aspirin-Induced Gastric Injury via Reducing Oxidative Stress. PLOS ONE, vol. 7, p. e46301.1-e46301.10, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0046301 Scopus: 84867012828 Web of Science: WOS:000309973900127 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
13.	Articolo in rivista	L. Regazzoni, L. Del Vecchio, A. Altomare, K.J. Yeum, D. Cusi, F. Locatelli, M. Carini, G. Aldini (2012). Human serum albumin cysteinylolation is increased in end stage renal disease patients and reduced by hemodialysis : mass spectrometry studies. FREE RADICAL RESEARCH, ISSN: 1071-5762, doi: 10.3109/10715762.2012.756139 Scopus: 84873618654 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
14.	Articolo in rivista	J. Pircher, F. Fochler, T. Czermak, H. Mannell, B.F. Kraemer, M. Wörnle, A. Sparatore, P. Del Soldato, U. Pohl, F. Krötz (2012). Hydrogen Sulfide-Releasing Aspirin Derivative ACS14 Exerts Strong Antithrombotic Effects In Vitro and In Vivo. ARTERIOSCLEROSIS, THROMBOSIS, AND VASCULAR BIOLOGY, vol. 32, p. 2884-2891, ISSN: 1079-5642, doi: 10.1161/ATVBAHA.112.300627 Scopus: 84870062599 Web of Science: WOS:000311101000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
15.	Articolo in rivista	J. Frantzias, J.G. Logan, P. Mollat, A. Sparatore, P. Del Soldato, S.H. Ralston, A.I. Idris (2012). Hydrogen sulfide-releasing diclofenac derivatives inhibit breast cancer-induced osteoclastogenesis in vitro and prevent osteolysis ex vivo. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 165, p. 1914-1925, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01704.x Scopus: 84857042660 Web of Science: WOS:000300689800025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
	Articolo in	C.R. Sirtori, M. Triolo, R. Bosio, A. Bondioli, L. Calabresi, V. De Vergori, M. Gomaraschi, G. Mombelli, F. Pazzucconi, C. Zacherl, A. Arnoldi (2012). Hypocholesterolaemic effects of lupin protein and pea protein/fibre combinations in moderately hypercholesterolaemic individuals. BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, vol. 107, p. 1176-1183, ISSN: 0007-1145, doi: 10.1017/S0007114511004120 Scopus: 84863798036

16.	rivista	Web of Science: WOS:000304242800010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
17.	Articolo in rivista	H. Zhang, J.B. Eaton, L. Yu, M. Nys, A. Mazzolari, R. van Elk, A.B. Smit, V. Alexandrov, T. Hanania, E. Sabath, A. Fedolak, D. Brunner, R.J. Lukas, G. Vistoli, C. Ulens, A.P. Kozikowski (2012). Insights into the Structural Determinants Required for High-Affinity Binding of Chiral Cyclopropane-Containing Ligands to $\alpha 4\beta 2$-Nicotinic Acetylcholine Receptors : An Integrated Approach to Behaviorally Active Nicotinic Ligands. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 55, p. 8028-8037, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm3008739 Scopus: 84866860363 Web of Science: WOS:000309153500009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
18.	Articolo in rivista	G. Grazioso, V. Limongelli, D. Branduardi, E. Novellino, C. De Micheli, A. Cavalli, M. Parrinello (2012). Investigating the Mechanism of Substrate Uptake and Release in the Glutamate Transporter Homologue GltPh through Metadynamics Simulations. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 134, p. 453-463, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja208485w Scopus: 84855716593 Web of Science: WOS:000301084200080 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
19.	Articolo in rivista	I. Everaert, Y. Taes, E. De Heer, H. Baelde, A. Zutinic, B. Yard, S. Sauerhöfer, L. Vanhee, J. Delanghe, G. Aldini, W. Derave (2012). Low plasma carnosinase activity promotes carnosinemia after carnosine ingestion in humans. AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY. RENAL PHYSIOLOGY, vol. 302, p. F1537-F1544, ISSN: 1931-857X, doi: 10.1152/ajprenal.00084.2012 Scopus: 84862632622 Web of Science: WOS:000305425300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
20.	Articolo in rivista	R. Callender, A. Gameiro, A. Pinto, C. De Micheli, C. Grever (2012). Mechanism of inhibition of the glutamate transporter EAAC1 by the conformationally-constrained glutamate analog (+)-HIP-B. BIOCHEMISTRY, vol. 51, p. 5486-5495, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/bi3006048 Scopus: 84863769896 Web of Science: WOS:000306203100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
21.	Articolo in rivista	F. Sirtori, G. Aldini, M. Colombo, N. Colombo, J. Malyszko, G. Vistoli, R. D'Alessio (2012). Molecular Recognition of T:G Mismatched Base Pairs in DNA as Studied by Electrospray Ionization Mass Spectrometry. CHEMMEDCHEM, vol. 7, p. 1112-1122, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100526 Scopus: 84861537606 Web of Science: WOS:000304438900016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

22.	Articolo in rivista	G. Di Pretoro, L. Zema, L. Palugan, D. Wilson, S. Rough, A. Gazzaniga (2012). Optimisation and scale-up of a highly-loaded 5-ASA multi-particulate dosage form using a factorial approach. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol. 45, p. 158-168, ISSN: 0928-0987, doi: 10.1016/j.ejps.2011.11.005 Scopus: 83655164998 Web of Science: WOS:000300272000017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
23.	Articolo in rivista	G. Colombo, I. Dalle-Donne, M. Orioli, D. Giustarini, R. Rossi, M. Clerici, L. Regazzoni, G. Aldini, A. Milzani, D.A. Butterfield, N. Gagliano (2012). Oxidative damage in human gingival fibroblasts exposed to cigarette smoke. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 52, p. 1584-1596, ISSN: 0891-5849, doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2012.02.030 Scopus: 84858995037 Web of Science: WOS:000304177500010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
24.	Articolo in rivista	G. Vistoli, V. Straniero, A. Pedretti, L. Fumagalli, C. Bolchi, M. Pallavicini, E. Valoti, B. Testa (2012). Predicting the physicochemical profile of diastereoisomeric histidine-containing dipeptides by property space analysis. CHIRALITY, vol. 24, p. 566-576, ISSN: 0899-0042, doi: 10.1002/chir.22056 Scopus: 84862900681 Web of Science: WOS:000305452900011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
25.	Articolo in rivista	A. Ariza, D. Garzon, D. Ruiz-Abánades, V. de Los Ríos, G. Vistoli, M.J. Torres, M. Carini, G. Aldini, D. Pérez-Sala (2012). Protein haptenation by amoxicillin : high resolution mass spectrometry analysis and identification of target proteins in serum. JOURNAL OF PROTEOMICS, vol. 77, p. 504-520, ISSN: 1874-3919, doi: 10.1016/j.jprot.2012.09.030 Scopus: 84870390940 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
26.	Articolo in rivista	B. Testa, A. Pedretti, G. Vistoli (2012). Reactions and enzymes in the metabolism of drugs and other xenobiotics. DRUG DISCOVERY TODAY, vol. 17, p. 549-560, ISSN: 1359-6446, doi: 10.1016/j.drudis.2012.01.017 Scopus: 84861646776 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
27.	Articolo in rivista	J. Hudon, A. Storni, E. Pini, M. Anciaes, R. Stradi (2012). Rhodoxanthin as a characteristic keto-carotenoid of manakins (Pipridae). THE AUK, vol. 129, p. 491-499, ISSN: 0004-8038, doi: 10.1525/auk.2012.11235 Scopus: 84864705899 Web of Science: WOS:000307429600013

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
28.	Articolo in rivista	K. Busschots, L.A. Lopez-Garcia, C. Lammi, A. Stroba, S. Zeuzem, A. Piiper, P.M. Alzari, S. Neimanis, J.M. Arencibia, M. Engel, J.O. Schulze, R.M. Biondi (2012). Substrate-selective inhibition of protein kinase PDK1 by small compounds that bind to the PIF-pocket allosteric docking site. CHEMISTRY & BIOLOGY, vol. 19, p. 1152-1163, ISSN: 1074-5521, doi: 10.1016/j.chembiol.2012.07.017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
29.	Articolo in rivista	L. Tamborini, A. Pinto, T.K. Smith, L.L. Major, M.C. Iannuzzi, S. Cosconati, L. Marinelli, E. Novellino, L. Lo Presti, P.E. Wong, M.P. Barrett, C. De Micheli, P. Conti (2012). Synthesis and Biological Evaluation of CTP Synthetase Inhibitors as Potential Agents for the Treatment of African Trypanosomiasis. CHEMMEDCHEM, vol. 7, p. 1623-1634, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201200304 Scopus: 84865587786 Web of Science: WOS:000308042000012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
30.	Articolo in rivista	R. Ettari, N. Micale, G. Grazioso, F. Bova, T. Schirmeister, S. Grasso, M. Zappalà (2012). Synthesis and Molecular Modeling Studies of Derivatives of a Highly Potent Peptidomimetic Vinyl Ester as Falcipain-2 Inhibitors. CHEMMEDCHEM, vol. 7, p. 1594-1600, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201200274 Scopus: 84865585931 Web of Science: WOS:000308042000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
31.	Articolo in rivista	M.M. Najafpour, W. Hillier, A.N. Shamkhali, M. Amini, K. Beckmann, Z. Jaglicic, M. Jagodic, P. Strauch, A. Nemati Moghaddam, G. Beretta, M. Bagherzadeh (2012). Synthesis, characterization, DFT studies and catalytic activities of manganese(II) complex with 1,4-bis(2,2':6,2''-terpyridin-4'-yl) benzene. DALTON TRANSACTIONS, vol. 41, p. 12282-12288, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/C2DT31544K Scopus: 84870937238 Web of Science: WOS:000308889300042 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
32.	Articolo in rivista	A. Bock, N. Merten, R. Schrage, C. Dallanoce, J. Bätz, J. Klöckner, J. Schmitz, C. Matera, K. Simon, A. Kebig, L. Peters, A. Müller, J. Schrobang-Ley, C. Tränkle, C. Hoffmann, M. De Amici, U. Holzgrabe, E. Kostenis, K. Mohr (2012). The allosteric vestibule of a seven transmembrane helical receptor controls G-protein coupling. NATURE COMMUNICATIONS, vol. 3, p. 1044.1-1044.11, ISSN: 2041-1723, doi: 10.1038/ncomms2028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
		M. Bian, Z. Wang, X. Xiong, Y. Sun, C. Matera, K.C. Nicolaou, A. Li (2012). Total Syntheses of Anominine and Tubingensin A. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 134, p. 8078-8081, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja302765m

33.	Articolo in rivista	Scopus: 84862084794 Web of Science: WOS:000304027100020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
34.	Abstract in rivista	G. Boschini, K.K. Torres, D. Resta, G.M. Scigliuolo, A. Arnoldi (2012). Evaluation of quinolizidine alkaloids in four wild Mexican lupin species. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24S, p. 58, ISSN: 2079-0538 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
35.	Abstract in rivista	A. Gelain, D. Masciocchi, S. Villa, S. Dell'Orto, F. Meneghetti, A. Pedretti, D. Barlocco, L. Legnani, L. Toma, B. Kwon, S. Nakano, A. Asai (2012). Merged structures as new STAT3 inhibitors : the chimera compounds. CHEMMEDCHEM, p. 181, ISSN: 1860-7187 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
36.	Abstract in rivista	A. Barbieri, P. Gagni, A. Arnoldi, E. Sirtori (2012). Molecular modeling and docking of food-derived Angiotensin I-converting enzyme inhibiting peptides. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24S, p. 49, ISSN: 2079-0538 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/10 Provenienza del dato: AIR UNIMI
37.	Abstract in rivista	E. Macchi, L. Zema, A. Gazzaniga, L.A. Felton (2012). Release performance of injection-molded HPC-based capsules filled with different formulations of a model drug. THE AAPS JOURNAL, p. 1, ISSN: 1550-7416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Abstract in Atti di convegno	H. Gutierrez-de-Teran, A. Contini, R. Affentranger, M. Clark, S. Nelson, R. Papoian, I. Lucet, S. Bryant, J. Spitzner, J.S. Weiserman, W. Seibel, C. Doerig, B. Hardy (2012). "Scientists Against Malaria," a collaborative drug discovery research initiative. In: Abstracts of Papers, 243rd ACS National Meeting&Exposition, San Diego, CA, United States, March 25-29, 2012 (2012), COMP-522.. American Chemical Society, Washington, D. C, San Diego, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: AIR UNIMI
2.	Abstract in Atti di convegno	N. Micale, R. Ettari, T. Schirmeister, G. Grazioso, S. Grasso, M. Zappalà (2012). DESIGN, SYNTHESIS AND BIOLOGICAL EVALUATION OF PEPTIDOMIMETIC FALCIPAIN-2 INHIBITORS AS ANTIMALARIAL AGENTS. In: Nuove prospettive in chimica farmaceutica. Riccione, 15-17 Aprile 2012, p. 44 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

3.	Abstract in Atti di convegno	S. Villa, D. Masciocchi, A. Gelain, S. Dell'Orto, F. Meneghetti, A. Pedretti, D. Barlocco, L. Legnani, L. Yoma, B_M. Kwon, S. Nakano, A. Asai (2012). Exploring scaffolds to discover new STAT3 inhibitors, as novel anticancer agents.. In: Atti: XXI National Meeting on medicinal chemistry Palermo 2012. none, Palermo, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
4.	Abstract in Atti di convegno	G. Di Pretoro, L. Zema, A. Gazzaniga, P. Kleinebudde (2012). Impact of needle-like crystals on wet and solid-lipid extrusion processes. In: Proceedings of 2012 World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology. APV, APGI, A.D.R.I.T.E.L.F., Istanbul (Turkey), 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
5.	Abstract in Atti di convegno	Gelain Arianna, Masciocchi Daniela, Villa Stefania, Meneghetti Fiorella, Pedretti Alessandro, Barlocco Daniela, Legnani Laura, Toma Lucio, Kwon Byoung-Mog, Nakano Shintaro, Asai Akira (2012). New STAT3 inhibitors: identification of a lead. In: XXI National Meeting on Medicinal Chemistry. none, Palermo, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
6.	Abstract in Atti di convegno	D. Barlocco, S. Villa, D. Masciocchi, A. Gelain, F. Meneghetti, B.-. Kwon (2012). Optimization of the lead MD77. In: atti. none, Riga, Latvia, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: AIR UNIMI
7.	Abstract in Atti di convegno	F. Selmin, F. Cilurzo, L.A. Marotta, C.G.M. Gennari, P. Minghetti, L. Montanari (2012). Tuning up the architecture of fibroin 3d scaffold by freeze drying. In: proceedings. ebook, Istanbul, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: AIR UNIMI
8.	Poster	GAMBINI L., Zencak D., Grkovic T., Campitelli M., Holla H., Broustal G., Carreiro A., Quinn R. (2012). Exploring the three-dimensional biological space using marine natural products. In: Gordon Research Conference on Marine Natural Products. 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

▶	QUADRO E.2	E.2 Mobilità Internazionale
---	-------------------	------------------------------------

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	ANNONI	Chiara	Institute of Advanced Energy, Kyoto University	Giappone	270
2.	GAMBINI	Luca	Griffith University di Brisbane	Australia	90
		Umberto		Stati Uniti	

3.	MUSAZZI	Maria	UMKC, UMKC, UNIVERSITY OF MISSOURI,	d'America	204
4.	PIROVANO	Valentina	DEPARTAMENTO DE QUIMICA ORGANICA E INORGANICA, UNIVERSIDAD DI OVIEDO	Spagna	306
5.	RUFFONI	Alessandro	DEPARTMENT OF CHEMISTRY (Scripps Research Institute), La Jolla,	Stati Uniti d'America	210
In entrata:					
No record found					

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶	QUADRO F.1	F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2012)
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 (2012)						
N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	ARNOLDI	Anna	Premio alla Persona	Premio Vivisalute - sezione ricerca scientifica	Ricerche scientifiche sugli alimenti funzionali	2012	CeRGAS - Università Bocconi, Milano	ITA	http://www.cergas.unibocconi.it/wps/wcm/conne
2.	GAZZANIGA	Andrea	Premio alla Persona	Migliore poster presentato al Simposio AFI 2012	Miglior poster in tema di tecnologia industriale presentato al Simposio AFI 2012	2012	AFI (Associazione Farmaceutici Industria)	ITA	www.afiscientifica.it
3.	LORETI	Giulia	Premio alla Persona	Miglior poster in tema di tecnologia industriale presentato al Simposio AFI 2012	Miglior poster in tema di tecnologia industriale presentato al Simposio AFI 2012	2012	AFI (Associazione Farmaceutici Industria)	ITA	www.afiscientifica.it
4.	MARONI	Alessandra	Premio al Prodotto	Miglior poster in tema di tecnologia industriale presentato al Simposio AFI 2012	Miglior poster in tema di tecnologia industriale presentato al Simposio AFI 2012	2012	AFI (Associazione Farmaceutici Industria)	ITA	www.afiscientifica.it
				Miglior poster in tema di tecnologia industriale	Miglior poster in tema di tecnologia industriale				

5.	MELOCCHI	Alice	Premio alla Persona	presentato al Simposio annuale dell'Associazione Farmaceutici Industria	presentato al Simposio annuale dell'Associazione Farmaceutici Industria	2012	Associazione Farmaceutici Industria	ITA	http://www.afiscientifica.it/
6.	MELOCCHI	Alice	Premio alla Persona	Premio di Laurea "Aldo La Manna"	Premio di Laurea "Aldo La Manna"	2012	Associazione Docenti e Ricercatori Italiani di Tecnologie e Legislazione Farmaceutiche	ITA	http://adritelf.apnetwork.it/site/
7.	ZEMA	Lucia	Premio al Prodotto	Miglior poster in tema di tecnologia industriale presentato al Simposio AFI 2012	Miglior poster in tema di tecnologia industriale presentato al Simposio annuale dell'Associazione Farmaceutici Industria	2012	AFI (Associazione Farmaceutici Industria)	ITA	www.afiscientifica.it

▶	QUADRO H.2	H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2012)
---	------------	--

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	GAZZANIGA	Andrea	AAPS Fellowship	2004	American Association of Pharmaceutical Scientists (AAPS)	USA	www.aaps.org

▶	QUADRO H.3	H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2012)
---	------------	--

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 (2012)
---	------------	--

No record found

▶	QUADRO H.5	H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2012)
---	------------	---

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.	BARLOCCO	Daniela	Attività didattica	Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë"	ALB	01/10/2008	30/09/2015	84 mesi
2.	BERETTA	Giangiacomo	Attività didattica	Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë"	ALB	07/05/2007	31/12/2015	104 mesi
3.	CILURZO	Francesco	Attività didattica	Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë"	ALB	01/01/2009	31/12/2015	84 mesi
4.	CLERICI	Francesca	Professore a contratto	Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë"	ALB	01/10/2010	30/09/2015	60 mesi
		Lucia	Attività	Università Nostra Signora del				

5.	DELL'ACQUA	Speranza Maria	didattica	Buon Consiglio	ALB	01/10/2007	30/09/2015	96 mesi
6.	GAMBINI	Luca	Ricercatore all'estero	Griffith University	AUS	01/04/2011	30/03/2012	12 mesi
7.	GAZZANIGA	Andrea	Attività didattica	Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë"	ALB	01/10/2008	30/09/2013	60 mesi
8.	MONTANARI	Luisa	Attività didattica	Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë"	ALB	01/01/2009	01/12/2015	83 mesi
9.	ORIOLO	Marica	Attività didattica	Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë"	ALB	01/10/2009	30/09/2015	72 mesi
10.	PALUGAN	Luca	Attività didattica	Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë"	ALB	01/10/2010	30/09/2015	60 mesi
11.	ROMEO	Sergio	Professore a contratto	Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë"	ALB	01/10/2012	30/09/2013	12 mesi
12.	SELMIN	Francesca	Attività didattica	Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë"	ALB	01/01/2009	01/12/2015	83 mesi
13.	VILLA	Stefania	Attività didattica	Universiteti Katolik "Zoja e Këshillit të Mirë"	ALB	01/10/2008	30/09/2015	84 mesi

QUADRO H.6

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)

No record found