



Anno 2011

Università degli Studi di PARMA >> Sua-Rd di Struttura: "FARMACIA"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Maurizio Botta, Marco Radi, Gianni Casaluce (2011). A Domino Microwave-Assisted Protocol for the Synthesis of 2,6-Disubstituted Pyrimidinones. SYNLETT, vol. 2011, p. 1997-2000, ISSN: 0936-5214, doi: 10.1055/s-0030-1261174 Scopus: 2-s2.0-80052061895 Web of Science: WOS:000294161400008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
2.	Articolo in rivista	M. Giannetto, L. Elviri, M. Careri, A. Mangia, G. Mori (2011). A voltammetric immunosensor based on nanobiocomposite materials for the determination of alpha-fetoprotein in serum. BIOSENSORS & BIOELECTRONICS, vol. 26, p. 2232-2236, ISSN: 0956-5663, doi: 10.1016/j.bios.2010.09.040 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
3.	Articolo in rivista	Silvia Schenone, Chiara Brullo, Francesca Musumeci, Marco Radi, Maurizio Botta (2011). ATP-Competitive Inhibitors of mTOR: An Update. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 18, p. 2995-3014, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986711796391651 Scopus: 2-s2.0-79959926021 Web of Science: WOS:000292765800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
4.	Articolo in rivista	A. Bruno, L. Amori, G. Costantino (2011). Addressing the Conformational Flexibility of Serine Racemase by Combining Targeted Molecular Dynamics, Conformational Sampling and Docking Studies. MOLECULAR INFORMATICS, vol. 30, p. 317-328, ISSN: 1868-1743, doi: 10.1002/minf.201000162 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
	Articolo in	C. Mucignat-Caretta C, A. Caretta (2011). Aggregates of cAMP-dependent kinase isoforms characterize different areas in the developing central nervous system of the chicken, Gallus gallus.. DEVELOPMENTAL NEUROSCIENCE, vol. 33, p. 144-158, ISSN: 0378-5866, doi: 10.1159/000329546

5.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
6.	Articolo in rivista	E. Lopez-Torres, F. Zani, M. A. Mendiola (2011). Antimicrobial activity of organotin(IV) complexes with the ligand benzil bis(benzoylhydrazone) and 4,4'-bipyridyl as coligand. JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY, vol. 105, p. 600-608, ISSN: 0162-0134, doi: 10.1016/j.jinorgbio.2011.01.014 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
7.	Articolo in rivista	L Capoferri, M Mor, J Sirirak, E Chudyk, AJ Mulholland, A Lodola (2011). Application of a SCC-DFTB QM/MM approach to the investigation of the catalytic mechanism of fatty acid amide hydrolase. . JOURNAL OF MOLECULAR MODELING, vol. 17, p. 2375-2383, ISSN: 1610-2940, doi: 10.1007/s00894-011-0981-z Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
8.	Articolo in rivista	Sartori A, Dell'Amico L, Curti C, Battistini L, Pelosi G, Rassu G, Casiraghi G, Zanardi F (2011). Aqueous and Solvent-Free Uncatalyzed Three-Component Vinylogous Mukaiyama-Mannich Reactions of Pyrrole-Based Silyl Dienolates. ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS, p. 3278-3284, ISSN: 1615-4150, doi: 10.1002/adsc.201100572 Scopus: 2-s2.0-84255187622 Web of Science: WOS:000298332200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
9.	Articolo in rivista	C. Hascicek, A. Rossi, P. Colombo, G. Massimo, O.L. Strusi, G. Colombo (2011). Assemblage of drug release modules: Effect of module shape and position in the assembled systems on floating behavior and release rate. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, vol. 77, p. 116-121, ISSN: 0939-6411, doi: 10.1016/j.ejpb.2010.11.006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
10.	Articolo in rivista	P.R. Oliveira, L. Sakis Bernardi, O.L. Strusi, S. Mercuri, M. Segatto Silva, P. Colombo, F. Sonvico (2011). Assembled modules technology for site-specific prolonged delivery of norfloxacin. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 405, p. 90-96, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2010.11.050 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
11.	Articolo in rivista	P. Vicini, L. Crascl, M. Incerti, S. Ronsisvalle, V. Cardile, A. M. Panico (2011). Benzisothiazolyliminothiazolidin-4-ones with chondroprotective properties: searching for potent and selective inhibitors of MMP-13.. CHEMMEDCHEM, vol. 6, p. 1199-1202, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100223 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA

12.	Articolo in rivista	F. Vacondio, C. Silva, A. Lodola, C. Carmi, S. Rivara, A. Duranti, A. Tontini, S. Sanchini, J.R. Clapper, D. Piomelli, G. Tarzia, M. Mor (2011). Biphenyl-3-yl alkylcarbamates as fatty acid amide hydrolase (FAAH) inhibitors: steric effects of N-alkyl chain on rat plasma and liver stability . EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 4466-4473, ISSN: 0223-5234 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
13.	Articolo in rivista	G. Vegezzi, L. Anselmi, E. Barocelli, E. Rozengurt, H. Raybould, C. Sternini (2011). Bitter taste receptors (T2Rs) expression and regulation in the gastrointestinal tract in mice. . GASTROENTEROLOGY, vol. 140 (Suppl 1), p. S72, ISSN: 0016-5085 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
14.	Articolo in rivista	G. Spadoni, A. Bedini, P. Orlando, S. Lucarini, G. Tarzia, M. Mor, S. Rivara, V. Lucini, M. Pannacci, F. Scaglione (2011). Bivalent ligand approach on N-[2-[(3 -methoxyphenyl)methylamino]ethyl]acetamide: Synthesis, binding affinity and intrinsic activity for MT1 and MT2 melatonin receptors.. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 4910-4916, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2011.06.063 Scopus: 2-s2.0-79961172639 Web of Science: WOS:000293503000024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
15.	Articolo in rivista	M. H. Ahmed, F. Spyraakis, P. Cozzini, P. K. Tripathi, A. Mozzarelli, J. N. Scarsdale, M. A. Safo, G. E. Kellogg (2011). Bound Water at Protein-Protein Interfaces: Partners, Roles and Hydrophobic Bubbles as a Conserved Motif. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0024712 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
16.	Articolo in rivista	Colombo G., Lorenzini L., Zironi E., Galligioni V., Sonvico F., Balducci A.G., Pagliuca G., Giuliani A., Calzà L., Scagliarini A. (2011). Brain distribution of ribavirin after intranasal administration. ANTIVIRAL RESEARCH, vol. 92, p. 408-414, ISSN: 0166-3542, doi: 10.1016/j.antiviral.2011.09.012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
17.	Articolo in rivista	E. Favari, M.P. Adorni, F. Zimetti, D. Ardigò, S. Calandra, A.F.G. Cicero, G.B. Vigna, I. Zavaroni, F. Bernini, and DiAl-ER (ADSL) Group. (2011). CHOLESTEROL EFFLUX POTENTIAL OF SERA FROM DIABETIC PATIENTS: CLINICAL APPLICATIONS. GIORNALE ITALIANO DELL'ARTERIOSCLEROSI, vol. 3, p. 67, ISSN: 2240-4821 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
18.	Articolo in rivista	CURTI C., BATTISTINI L., SARTORI A., LODOLA A., MOR M., RASSU G., PELOSI G., ZANARDI F., CASIRAGHI G. (2011). Catalytic, Asymmetric Hypervinylogous Mukaiyama Aldol Reactions of Extended Furan-Based Silyl Enolates. ORGANIC LETTERS, vol. 13, p. 4738-4741, ISSN: 1523-7060, doi: 10.1021/ol2020626 Scopus: 2-s2.0-80052209318 Web of Science: WOS:000294242600067

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
19.	Articolo in rivista	Alessandra Guerrini, Gianni Sacchetti, Damiano Rossi, Guglielmo Paganetto, Massimiliano Tognolini, Mariavittoria Muzzoli, Elisa Andreotti, Ferruccio Poli, Elena Besco, Renato Bruni (2011). Chemical Composition, NMR Fingerprinting, Mutagenic/antimutagenic and Functional Properties of Commercial South-African Pelargonium capitatum (L.) LHerit. (Geraniaceae) Essential Oil. CHEMISTRY & BIODIVERSITY, vol. 8, p. 624-642, ISSN: 1612-1872, doi: 10.1002/cbdv.201000045 Scopus: 2-s2.0-79954473282 Web of Science: WOS:000289859700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
20.	Articolo in rivista	F. Menichini, R. Tundis, M. Bonesi, B. de Cindio, M. R Loizza, F. Conforti, G. A. Statti, R. Menabeni, R. Bettini, F. Menichini (2011). Chemical composition and bioactivity of Citrus medica L. cv. Diamante essential oil obtained by hydrodistillation, cold-pressing and Supercritical Carbon Dioxide extraction. NATURAL PRODUCT RESEARCH, vol. 25, p. 789-799, ISSN: 1478-6419 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
21.	Articolo in rivista	Ratna Singh, Francesca Spyarakis, Pietro Cozzini, Alessandro Paiardini, Stefano Pascarella, Andrea Mozzarelli (2011). Chemogenomics of pyridoxal 5'-phosphate dependent enzymes. JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, p. 1-12, ISSN: 1475-6366, doi: 10.3109/14756366.2011.643305 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
22.	Articolo in rivista	MARIN L, COLOMBO P, BEBAWY M, YOUNG PM, TRAINI D. (2011). Chronic obstructive pulmonary disease: patho-physiology, current methods of treatment and the potential for simvastatin in disease management. EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY, vol. 8, p. 1205-1220, ISSN: 1742-5247 Web of Science: E188088 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
23.	Articolo in rivista	Valentina Corradi, Manuela Mancini, Maria Alessandra Santucci, Teresa Carlomagno, Domenico Sanfelice, Mattia Mori, Giulia Vignaroli, Federico Falchi, Fabrizio Manetti, Marco Radi, Maurizio Botta (2011). Computational techniques are valuable tools for the discovery of proteinprotein interaction inhibitors: The 14-3-3s case. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 21, p. 6867-6871, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2011.09.011 Scopus: 2-s2.0-80054723464 Web of Science: WOS:000296423700046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		Saverio Tardito, Irene Bassanetti, Chiara Bignardi, Lisa Elviri, Matteo Tegoni, Claudio Mucchino, Ovidio Bussolati, Renata Franchi-Gazzola, Luciano Marchio (2011). Copper Binding Agents Acting as Copper Ionophores Lead to Caspase Inhibition and Paraptotic Cell Death in Human Cancer Cells. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 133, p. 6235-6242, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja109413c

24.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79954999526 Web of Science: WOS:000292715500026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
25.	Articolo in rivista	G. Palermo, D. Branduardi, M. Masetti, A. Lodola, M. Mor, D. Piomelli, A. Cavalli, M. De Vivo (2011). Covalent Inhibitors of Fatty Acid Amide Hydrolase: A Rationale for the Activity of Piperidine and Piperazine Aryl Ureas. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 6612-6623, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm2004283 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
26.	Articolo in rivista	Marco Radi, Elena Dreassi, Chiara Brullo, Emmanuele Crespan, Cristina Tintori, Vincenzo Bernardo, Massimo Valoti, Claudio Zamperini, Henry Daigl, Francesca Musumeci, Fabio Carraro, Antonella Naldini, Irene Filippi, Giovanni Maga, Silvia Schenone, Maurizio Botta (2011). Design, Synthesis, Biological Activity, and ADME Properties of Pyrazolo[3,4-d]pyrimidines Active in Hypoxic Human Leukemia Cells: A Lead Optimization Study. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 2610-2626, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm1012819 Scopus: 2-s2.0-79955395152 Web of Science: WOS:000289697800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
27.	Articolo in rivista	RANIERI B., CURTI C., BATTISTINI L., SARTORI A., PINNA L., CASIRAGHI G., ZANARDI F. (2011). Diastereo- and Enantioselective Catalytic Vinylogous Mukaiyama-Mannich Reactions of Pyrrole-Based Silyl Dienolates with Alkyl-Substituted Aldehydes. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 76, p. 10291-10298, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo201875a Scopus: 2-s2.0-84055217181 Web of Science: WOS:000297715900046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA
28.	Articolo in rivista	R.Pellicciari, E. Camaioni, A.M. Gilbert, A. Macchiarulo, J. A. Bikker, F. Shah, J. Bard, G. Costantino, A. Gioiello, G. M. Robertson, P. Sabbatini, F. Venturoni, P. Liscio, A. Carotti, D. Bellocchi, A. Cozzi, A. Wood, C. Gonzales, M. M. Zaleska, J. W. Ellingboe, F. Moroni (2011). Discovery and characterization of novel potent PARP-1 inhibitors endowed with neuroprotective properties: From TIQ-A to HYDAMTIQ. MEDCHEMCOMM, vol. 2, p. 559-565, ISSN: 2040-2503, doi: 10.1039/C1MD00021G Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
29.	Articolo in rivista	P. Conti, L. Tamborini, A. Pinto, A. Blondel, P. Minoprio, A. Mozzarelli, C. De Micheli (2011). Drug Discovery Targeting Amino Acid Racemases. CHEMICAL REVIEWS, vol. 111, p. 6919-6946, ISSN: 0009-2665 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		S.Pescina, C. Padula, P. Santi, S. Nicoli (2011). EFFECT OF FORMULATION FACTORS ON THE TRANS-SCLERAL IONTOPHORETIC AND POST-IONTOPHORETIC TRANSPORTS OF A 40KDa DEXTRAN IN VITRO. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL

30.	Articolo in rivista	SCIENCES, vol. 42, p. 503-508, ISSN: 0928-0987, doi: 10.1016/j.ejps.2011.02.008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
31.	Articolo in rivista	L. Ronda, B. Pioselli, S. Bruno, S. Faggiano, A. Mozzarelli (2011). Electrophoretic analysis of PEGylated hemoglobin-based blood substitutes. ANALYTICAL BIOCHEMISTRY, vol. 408, p. 118-123, ISSN: 0003-2697, doi: 10.1016/j.ab.2010.08.043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
32.	Articolo in rivista	A. Balducci, G. Colombo, F. Sonvico, E. Zironi, G. Pagliuca, L. Calzà, A. Giuliani, L. Lorenzini, E. Menegatti, P. Colombo, A. Scagliarini (2011). Enhancing ribavirin nose-to-brain delivery by powder formulation for veterinary CNS infections. THE AAPS JOURNAL, vol. 13(S2), p. R6077, ISSN: 1550-7416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
33.	Articolo in rivista	C. Carmi, A. Lodola, S. Rivara, F. Vacondio, A. Cavazzoni, R.R. Alfieri, A. Ardizzoni, P.G. Petronini, M. Mor (2011). Epidermal Growth Factor Receptor Irreversible Inhibitors: Chemical Exploration of the Cysteine-Trap Portion. MINI-REVIEWS IN MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 11, p. 1019-1030, ISSN: 1389-5575 Scopus: 2-s2.0-82955214539 Web of Science: WOS:000298497100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
34.	Articolo in rivista	E. Salsi, B. Campanini, S. Bettati, R. Guan, PF Cook, A. Mozzarelli (2011). Exploring O-acetylserine sulfhydrylase-B isoenzyme from Salmonella typhimurium by fluorescence spectroscopy. ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, vol. 505, p. 178-185, ISSN: 0003-9861, doi: 10.1016/j.abb.2010.10.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
35.	Articolo in rivista	Peracchi A, Mozzarelli A (2011). Exploring and exploiting allostery: Models, evolution, and drug targeting. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS, vol. 1814, p. 922-933, ISSN: 1570-9639 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
36.	Articolo in rivista	L. Ronda, NP. Bazhulina, EA. Morozova, SV. Revtovich, VO. Chekhov, AD. Nikulin, TV. Demidkina, A. Mozzarelli (2011). Exploring methionine gamma-lyase structure-function relationship via microspectrophotometry and X-ray crystallography.. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS, vol. 1814, p. 834 -842, ISSN: 1570-9639, doi: 10.1016/j.bbapap.2010.06.017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PARMA		
37.	Articolo in rivista	A. Gioiello, A. Macchiarulo, A. Carotti, P. Filippini, G. Costantino, G. Rizzo, L. Adorini, R. Pellicciari (2011). Extending SAR of bile acids as FXR ligands: discovery of 23-N-(carbocinnamyloxy)-3a,7a-dihydroxy-6a-ethyl-24-nor-5β-cholan-23-amine.. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 2650-2658, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2011.03.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
38.	Articolo in rivista	Adorni M.P., Favari E., Ronda N., Granata A., Bellosta S., Arnaboldi L., Corsini A., Gatti R., Bernini F. (2011). Free cholesterol alters macrophage morphology and mobility by an ABCA1 dependent mechanism. ATHEROSCLEROSIS, vol. 215(1), p. 70-76, ISSN: 0021-9150, doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2010.12.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, MED/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
39.	Articolo in rivista	A. Bacchi, M. Carcelli, C. Compari, E. Fisicaro, N. Pala, G. Rispoli, D. Rogolino, T. Sanchez, N. Neamati, M. Sechi (2011). HIV-1 IN strand transfer inhibitors: a focus on metal binding. MOLECULAR PHARMACEUTICS, vol. 8(2), p. 507-519, ISSN: 1543-8384, doi: 10.1021/mp100343x Scopus: 2-s2.0-79953835779 Web of Science: WOS:000289008600020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
40.	Articolo in rivista	E. Fisicaro, C. Compari, A. Braibanti (2011). HYDROPHOBIC HYDRATION PROCESSES. THERMAL AND CHEMICAL DENATURATION OF PROTEINS. BIOPHYSICAL CHEMISTRY, vol. 156, p. 51-67, ISSN: 0301-4622, doi: 10.1016/j.bpc.2011.02.009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
41.	Articolo in rivista	A. M. Panico, P. Vicini, A. Geronikaki, M. Incerti, V. Cardile, L. Crasci, R. Messina, S. Ronsisvalle (2011). Heteroarylrimino-4-thiazolidinones as inhibitors of cartilage degradation. BIOORGANIC CHEMISTRY, vol. 39, p. 48-52, ISSN: 0045-2068, doi: 10.1016/j.bioorg.2010.11.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
42.	Articolo in rivista	F. Spyraakis, S. Faggiano, S. Abbruzzetti, P. Dominici, E. Cacciatori, A. Astegno, E. Droghetti, A. Feis, G. Smulevich, S. Bruno, A. Mozzarelli, P. Cozzini, C. Viappiani, C. A. Bidon, F. J. Luque (2011). Histidine E7 Dynamics Modulates Ligand Exchange between Distal Pocket and Solvent in AHB1 from Arabidopsis thaliana. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL, vol. 115, p. 4138-4146, ISSN: 1520-6106, doi: 10.1021/jp110816h Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		E. Passera, B. Campanini, F. Rossi, V. Casazza, M. Rizzi, R. Pellicciari, A. Mozzarelli (2011). Human kynurenine aminotransferase II: reactivity with substrates and inhibitors. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 1882-1900, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08106.x

43.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
44.	Articolo in rivista	G. Lusardi, D. Greco, G. Stomeo, F. Potì, F. Bernini, I. Zanotti (2011). IN VIVO TREATMENT WITH CYCLOSPORINE A INCREASES EFFLUX POTENTIAL OF MOUSE PLASMA VIA ATP-BINDING CASSETTE TRANSPORTER ABCA1. GIORNALE ITALIANO DELL'ARTERIOSCLEROSI, vol. 3, p. 75, ISSN: 2240-4821 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
45.	Articolo in rivista	Marco Radi, Chiara Brullo, Emmanuele Crespan, Cristina Tintori, Francesca Musumeci, Mariangela Biava, Silvia Schenone, Elena Dreassi, Claudio Zamperini, Giovanni Maga, Dafne Pagano, Adriano Angelucci, Mauro Bologna, Maurizio Botta (2011). Identification of Potent c-Src Inhibitors Strongly Affecting the Proliferation of Human Neuroblastoma Cells. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 21, p. 5928-5933, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2011.07.079 Scopus: 2-s2.0-80052577975 Web of Science: WOS:000294714400058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
46.	Articolo in rivista	M. Careri, L. Elviri, A. Lorenzi, A. Mangia, A. Penna, G. Predieri (2011). Improved silica xerogel film processing for MALDI-TOF-MS quantitative analysis of peptides and small molecules. JOURNAL OF SOL-GEL SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 60, p. 359-365, ISSN: 0928-0707, doi: 10.1007/s10971-011-2555-z Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
47.	Articolo in rivista	C. Padula, S. Nicoli, P. Santi (2011). In vitro evaluation of bioadhesive films containing ibuprofen. ANTI-INFECTIVE AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 10, p. 240-245, ISSN: 1871-5214 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
48.	Articolo in rivista	Gobbetti T., Cenac N., Motta JP, Rolland C, Barocelli E, Vergnolle N. (2011). Inflammatory proteases released in a mouse model of intestinal ischemia. INFLAMMATION RESEARCH, vol. 60, p. S295-S297, ISSN: 1023-3830 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
49.	Articolo in rivista	A. MISRA, A. J. HICKEY, C. ROSSI, G. BORCHARD, H. TERADA, K. MAKINO, B. FOURIE, P. COLOMBO (2011). Inhaled Drug Therapy for Treatment of Tuberculosis . TUBERCULOSIS, vol. 91, p. 71-81, ISSN: 1472-9792 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA

50.	Articolo in rivista	S. Barbieri, S. Mazzaferro, K. Bouchemal, F. Sonvico, P. Colombo, G. Ponchel (2011). Interaction of chitosan/lecithin nanoparticles with the rat intestinal tissue. THE AAPS JOURNAL, vol. 13(S2), p. W4114, ISSN: 1550-7416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
51.	Articolo in rivista	PAILLER-MATTEI C, GUERRET-PIECOURT C, ZAHOUANI H, NICOLI S. (2011). Interpretation of the human skin biotribological behaviour after tape stripping. JOURNAL OF THE ROYAL SOCIETY INTERFACE, vol. 8, p. 934-941, ISSN: 1742-5689, doi: 10.1098/rsif.2010.0672 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
52.	Articolo in rivista	A. BACCHI, M. CARCELLI, C. COMPARI, E. FISICARO, N. PALA, G. RISPOLI, D. ROGOLINO, T.W. SANCHEZ, M. SECHI, V. SINISI, N. NEAMATI (2011). Investigating the Role of Metal Chelation in HIV-1 Integrase Strand Transfer Inhibitors. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 8407-8420, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200851g Scopus: 2-s2.0-84055217604 Web of Science: WOS:000297946300017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
53.	Articolo in rivista	A. Penna, L. Elviri, M. Careri, A. Mangia, G. Predieri (2011). Investigation of novel sol-gel hydrophobic surfaces for desorption electrospray ionization-mass spectrometry analysis. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 400, p. 1515-1523, ISSN: 1618-2642, doi: 10.1007/s00216-011-4867-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
54.	Articolo in rivista	A.G. Balducci, G. Colombo, G. Corace, C. Cavallari, L. Rodriguez, F. Buttini, P. Colombo, A. Rossi (2011). Layered lipid microcapsules for mesalazine delayed-release in children. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 421, p. 293-300, ISSN: 0378-5173 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
55.	Articolo in rivista	Bisht NK, Abbruzzetti S, Uppal S, Bruno S, Spyarakis F, Mozzarelli A, Viappiani C., Kundu S. (2011). Ligand migration and hexacoordination in type 1 non symbiotic rice hemoglobin. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS, vol. 1814, p. 1042-1053, ISSN: 1570-9639, doi: 10.1016/j.bbapap.2010.09.016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
56.	Articolo in rivista	F. Vacondio, C. Silva, G. Morini, F. Bordini, L. Flammini, E. Barocelli, M. Mor (2011). Liquid chromatography-mass spectrometric method for determination of the non-imidazole H(3) -receptor antagonist UPR1056 in rat plasma. . JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE, ISSN: 1615-9306, doi: 10.1002/jssc.201000845 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, BIO/14

Provenienza del dato: UGOV PARMA		
57.	Articolo in rivista	Giorgio C, Hassan Mohamed I, Flammini L, Barocelli E, Incerti M, Lodola A, Tognolini M. (2011). Lithocholic Acid Is an Eph-ephrin Ligand Interfering with Eph-kinase Activation.. PLOS ONE, vol. e18128, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0018128 Scopus: 2-s2.0-79953306876 Web of Science: WOS:000289055700028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
58.	Articolo in rivista	D. Coppola, S. Bruno, L. Ronda, C. Viappiani, S. Abbruzzetti, G. di Prisco, C. Verde, A. Mozzarelli (2011). Low affinity PEGylated hemoglobin from Trematomus bernacchii, a model for hemoglobin-based blood substitutes.. BMC BIOCHEMISTRY, vol. 12, ISSN: 1471-2091, doi: 10.1186/1471-2091-12-66 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
59.	Articolo in rivista	I. Zanotti, M. Pedrelli, F. Potì, G. Stomeo, M. Gomaraschi, L. Calabresi, F. Bernini (2011). Macrophage, But Not Systemic, Apolipoprotein E Is Necessary for Macrophage Reverse Cholesterol Transport In Vivo. ARTERIOSCLEROSIS, THROMBOSIS, AND VASCULAR BIOLOGY, vol. 31, p. 74-80, ISSN: 1079-5642, doi: 10.1161/ATVBAHA.110.213892 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
60.	Articolo in rivista	G. Spadoni, A. Bedini, S. Rivara, M. Mor (2011). Melatonin receptor agonists: new options for insomnia and depression treatment. . CNS NEUROSCIENCE & THERAPEUTICS, vol. 17, p. 733-741, ISSN: 1755-5930, doi: 10.1111/j.1755-5949.2010.00197.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
61.	Articolo in rivista	R.R. Alfieri, M. Galetti, S. Tramonti, R. Andreoli, P. Mozzoni, A. Cavazzoni, M. Bonelli, C. Fumarola, S. La Monica, E. Galvani, G. De Palma, A. Mutti, M. Mor, M. Tiseo, E. Mari, A. Ardizzoni, P.G. Petronini (2011). Metabolism of the EGFR tyrosin kinase inhibitor gefitinib by cytochrome P450 1A1 enzyme in EGFR-wild type non small cell lung cancer cell lines. MOLECULAR CANCER, vol. 10, p. 143-157, ISSN: 1476-4598 Scopus: 2-s2.0-81555230363 Web of Science: WOS:000300453900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
62.	Articolo in rivista	S. Faggiano, S. Bruno, L. Ronda, P. Pizzonia, B. Pioselli, A. Mozzarelli (2011). Modulation of expression and polymerization of hemoglobin Polytaur, a potential blood substitute. ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, vol. 505, p. 42-47, ISSN: 0003-9861, doi: 10.1016/j.abb.2010.09.027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
A. Bruno, C. Beato, G. Costantino (2011). Molecular dynamics simulations and docking studies on 3D models of the heterodimeric and		

63.	Articolo in rivista	homodimeric 5-HT(2A) receptor subtype.. FUTURE MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 3, p. 665-681, ISSN: 1756-8919, doi: 10.4155/fmc.11.27 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
64.	Articolo in rivista	Silvia Schenone, Olga Bruno, Marco Radi, Maurizio Botta (2011). New insights into small-molecule inhibitors of Bcr-Abl. MEDICINAL RESEARCH REVIEWS, vol. 31, p. 1-41, ISSN: 0198-6325, doi: 10.1002/med.20175 Scopus: 2-s2.0-77957903356 Web of Science: WOS:000285975600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
65.	Articolo in rivista	Battistini L, Dell'Amico L, Sartori A, Curti C, Pelosi G, Casiraghi G, Attanasi O A., Favi G, Zanardi F (2011). On-Water Vinylogous Mukaiyama-Michael Addition of Heterocyclic 2-Silyloxydienes to 1,2-Diaza-1,3-dienes: One-Pot Three-Step Entry to Functionality-Rich Pyrroles. ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS, vol. 353, p. 1966-1972, ISSN: 1615-4150, doi: 10.1002/adsc.201100296 Scopus: 2-s2.0-80052018659 Web of Science: WOS:000294179400020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
66.	Articolo in rivista	S. Abbruzzetti, S. Faggiano, F. Spyraakis, S. Bruno, A. Mozzarelli, A. Astegno, P. Dominici, C. Viappiani (2011). Oxygen and Nitric Oxide Rebinding Kinetics in Nonsymbiotic Hemoglobin AHb1 from Arabidopsis thaliana. IUBMB LIFE, vol. 63, p. 1094-1100, ISSN: 1521-6543, doi: 10.1002/iub.546 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
67.	Articolo in rivista	F. Spyraakis, S. Bruno, A. Bidon-Chanal, F.J. Luque, S. Abbruzzetti, C. Viappiani, P. Dominici, A. Mozzarelli (2011). Oxygen binding to Arabidopsis thaliana AHb2 nonsymbiotic hemoglobin: evidence for a role in oxygen transport.. IUBMB LIFE, vol. 63, p. 355-362, ISSN: 1521-6543, doi: 10.1002/iub.470 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
68.	Articolo in rivista	M. Juribasic, K. Molcanov, B. Kojic-Prodic, L. Bellotto, M. Kralj, F. Zani, L. Tusek-Bozic (2011). Palladium(II) complexes of quinolinylaminophosphonates: synthesis, structural characterization, antitumor and antimicrobial activity. JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY, vol. 105, p. 867-879, ISSN: 0162-0134, doi: 10.1016/j.jinorgbio.2011.03.011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
69.	Articolo in rivista	T. W. Wong, G. Colombo, F. Sonvico (2011). Pectin Matrix as Oral Drug Delivery Vehicle for Colon Cancer Treatment. AAPS PHARMSCITECH, vol. 12, p. 201-214, ISSN: 1530-9932, doi: 10.1208/s12249-010-9564-z Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV PARMA

70. Articolo in rivista
Vurro E., Ruotolo R., Ottonello S., Elviri L., Maffini M., Falasca G., Zanella L., Altamura M.M, Sanità di Toppi L. (2011). Phytochelatins govern zinc/copper homeostasis and cadmium detoxification in *Cuscuta campestris* parasitizing *Daucus carota*. ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 72, p. 26-33, ISSN: 0098-8472, doi: 10.1016/j.envexpbot.2010.04.017

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01
Provenienza del dato: UGOV PARMA

71. Articolo in rivista
A. Riccio, G. Mangiapia, D. Giordano, A. Flagiello, R. Tedesco, S. Bruno, A. Vergara, L. Mazzearella, G. Di Prisco, P. Pucci, L. Paduano, C. Verde (2011). Polymerization of hemoglobins in Arctic fish: *Lycodes reticulatus* and *Gadus morhua*. IUBMB LIFE, vol. 63, p. 346-354, ISSN: 1521-6543, doi: 10.1002/iub.450

Lingua: UND
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PARMA

72. Articolo in rivista
I Hassan Mohamed, C Giorgio, R Bruni, L Flammini, E Barocelli, D Rossi, G Domenichini, F Poli, M Tognolini (2011). Polyphenol rich botanicals used as food supplements interfere with EphA2-ephrinA1 system.. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol. 64, p. 464-470, ISSN: 1043-6618, doi: 10.1016/j.phrs.2011.06.008

Scopus: 2-s2.0-80054998744
Web of Science: WOS:000295913600005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV PARMA

73. Articolo in rivista
R. Ochoa-Sanchez, S. Comai, B. Lacoste, F. Bambico, S. Dominguez-Lopez, G. Spadoni, S. Rivara, A. Bedini, D. Angeloni, F. Fraschini, M. Mor, G. Tarzia, L. Descarries, G. Gobbi (2011). Promotion of non-rapid eye movement sleep and activation of reticular thalamic neurons by a novel MT2 melatonin receptor ligand. . THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 31, p. 18439-18452, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/JNEUROSCI.2676-11.2011

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV PARMA

74. Articolo in rivista
L. Ronda, S. Bruno, S. Bettati, A. Mozzarelli (2011). Protein crystal microspectrophotometry. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS, vol. 1814, p. 734-741, ISSN: 1570-9639, doi: 10.1016/j.bbapap.2010.12.008

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PARMA

75. Articolo in rivista
A. Caretta, C. Mucignat-Caretta (2011). Protein kinase A in cancer. CANCERS, vol. 3, p. 913-926, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers3010913

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
Provenienza del dato: UGOV PARMA

Pioselli B, Paredi G, Mozzarelli A. (2011). Proteomic analysis of pork meat in the production of cooked ham. MOLECULAR BIOSYSTEMS, vol. 7, p. 2252-2260, ISSN: 1742-206X

76.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
77.	Articolo in rivista	D. Greco, G. Lusardi, F. Bernini, I. Zanotti (2011). ROLE OF APOLIPOPROTEIN E IN CELLULAR CHOLESTEROL EFFLUX. GIORNALE ITALIANO DELL'ARTERIOSCLEROSI, vol. 3, p. 73, ISSN: 2240-4821 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
78.	Articolo in rivista	Bernini F, Fisher R, Freeman D, Groen A, Kalopissis A, Malle E, Mulder M, Niemeier A, Parini P, Hansen AT, von Eckardstein A (2011). Report of the 33rd annual conference of the European Lipoprotein Club, Tutzing, 6-9 September 2010. ATHEROSCLEROSIS, vol. 215, p. 249-255, ISSN: 1879-1484, doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2010.12.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
79.	Articolo in rivista	S. Schenone, C. Brullo, F. Musumeci, M. Radi, D. Castagnolo (2011). Src Kinase Inhibitors: An Update on Patented Compounds. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 18, p. 5061-5078, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986711797636135 Scopus: 2-s2.0-80054872344 Web of Science: WOS:000299031000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
80.	Articolo in rivista	A. Pesce A, L. Tilleman, S. Dewilde, P. Ascenzi, M. Coletta, C. Ciaccio, S. Bruno, L. Moens, M. Bolognesi, M. Nardini (2011). Structural heterogeneity and ligand gating in ferric Methanosarcina acetivorans protoglobin mutants.. IUBMB LIFE, p. 287-294, ISSN: 1521-6543, doi: 10.1002/iub.484 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
81.	Articolo in rivista	B.J. de Haan, A. Rossi, M.M. Faas, M.J. Smelt, F. Sonvico, P. Colombo, P. de Vos (2011). Structural surface changes and inflammatory responses against alginate-based microcapsules after exposure to human peritoneal fluid. JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH. PART A, vol. 98A, p. 394-403 , ISSN: 1549-3296 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
82.	Articolo in rivista	Salah A. Al-Trawneh, Mustafa M. El-Abadelah, Jalal A. Zahra, Samir A. Al-Taweel, Franca Zani, Matteo Incerti, Andrea Cavazzoni, Paola Vicini (2011). Synthesis and biological evaluation of tetracyclic thienopyridones as antibacterial and antitumor agents. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19 , p. 2541-2548, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2011.03.018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA

83.	Articolo in rivista	M. Delferro, C. Graiff, L. Marchiò, L. Elviri, M. Mazzani, M. Ricco', G. Predieri (2011). Synthesis, Structural Characterization, and Magnetic Properties of the Heteroleptic Dinuclear Nickel Selenite Complex $[\{Ni(TMEDA)SeO_3\}_2]$. EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY, p. 3327-3323, ISSN: 1434-1948, doi: 10.1002/ejic.201100385 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
84.	Articolo in rivista	F. Zimetti, M. P. Adorni, N. Ronda, F. Bernini, E. Favari (2011). THE NATURAL COMPOUND BERBERINE AFFECTS MACROPHAGE ABCA1 EXPRESSION AND FUNCTION TROUGH A TRANSCRIPTIONAL EFFECT . GIORNALE ITALIANO DELL'ARTERIOSCLEROSI, vol. 3, p. 102, ISSN: 2240-4821 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, MED/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
85.	Articolo in rivista	I. Zanotti, C. Maugeais, M. Pedrelli, M. Gomaraschi, P. Salgam, L. Calabresi, F. Bernini, H. Kempen (2011). THE THIENOTRIAZOLODIAZEPINE RO 11-1464 INCREASES PLASMA APOA-I AND PROMOTES REVERSE CHOLESTEROL TRANSPORT AND FECAL STEROL EXCRETION IN HUMAN APOA-I TRANSGENIC MICE. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 164, p. 1642-1651, ISSN: 1476-5381, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01376.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
86.	Articolo in rivista	E. Raschi, M. O. Borghi, C. Grossi, N. Ronda, R. Gatti, P. L. Meroni (2011). TOLL-LIKE RECEPTOR 4 AS A CELL MEMBRANE RECEPTOR FOR BETA2 GLYCOPROTEIN I. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, vol. (70)3, ISSN: 0003-4967 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
87.	Articolo in rivista	Anna Garbelli, Marco Radi, Federico Falchi, Sandra Beermann, Samantha Zanolli, Fabrizio Manetti, Ursula Dietrich, Maurizio Botta, Giovanni Maga (2011). Targeting the Human DEAD-Box Polypeptide 3 (DDX3) RNA Helicase as a Novel Strategy to Inhibit Viral Replication. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 18, p. 3015-3027, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986711796391688 Scopus: 2-s2.0-79959989133 Web of Science: WOS:000292765800003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
88.	Articolo in rivista	G. CASIRAGHI, L. BATTISTINI, C. CURTI, G. RASSU, F. ZANARDI (2011). The Vinylogous Aldol and Related Addition Reactions: Ten Years of Progress. CHEMICAL REVIEWS, vol. 111, p. 3076-3154, ISSN: 0009-2665, doi: 10.1021/cr100304n Scopus: 2-s2.0-79955923795 Web of Science: WOS:000290373100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		C. CAHYADI, L.W. CHAN, P. COLOMBO, P.W.S. HENG (2011). The butterfly effect: A physical phenomenon of hypromellose matrices during dissolution and the factors affecting its occurrence . INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 406, p. 31-40, ISSN: 0378-5173

89.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
90.	Articolo in rivista	A. Mozzarelli, S. Bettati, B. Campanini, E. Salsi, S. Raboni, R. Singh, F. Spyarakis, V. P. Kumar, P. F. Cook (2011). The multifaceted pyridoxal 5-phosphate-dependent O-acetylserine sulfhydrylase. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS, vol. 1814, p. 1497-1510, ISSN: 1570-9639, doi: 10.1016/j.bbapap.2011.04.011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
91.	Articolo in rivista	A. Bedini, S. Lucarini, G. Spadoni, G. Tarzia, F. Scaglione, S. Dugnani, M. Pannacci, V. Lucini, C. Carmi, D. Pala, S. Rivara, M. Mor (2011). Toward the Definition of Stereochemical Requirements for MT(2)-Selective Antagonists and Partial Agonists by Studying 4-Phenyl-2-propionamidotetralin Derivatives.. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 8362-8372, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200790v Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
92.	Articolo in rivista	Giovanni Maga, Federico Falchi, Marco Radi, Lorenzo Botta, Gianni Casaluze, Martina Bernardini, Hamid Irannejad, Fabrizio Manetti, Anna Garbelli, Alberta Samuele, Samantha Zanolì, José A. Esté, Emmanuel Gonzalez, Elisa Zucca, Stefania Paolucci, Fausto Baldanti, Jan De Rijck, Zeger Debyser, Maurizio Botta (2011). Toward the Discovery of Novel Anti-HIV Drugs. Second-Generation Inhibitors of the Cellular ATPase DDX3 with Improved Anti-HIV Activity: Synthesis, Structure-Activity Relationship Analysis, Cytotoxicity Studies, and Target Validation. CHEMMEDCHEM, vol. 6, p. 1371-1389, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100166 Scopus: 2-s2.0-79960658232 Web of Science: WOS:000294112900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
93.	Articolo in rivista	Pescina S, Santi P, Ferrari G, Nicoli S (2011). Trans-scleral delivery of macromolecules. THERAPEUTIC DELIVERY, vol. 10, p. 1331-1349, ISSN: 2041-5990, doi: 10.4155/tde.11.104 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
94.	Articolo in rivista	A. Lodola, L. Capoferri, S. Rivara, E Chudyk, J Sirirak, E Dyguda-Kazimierowicz, WA Sokalski, M Mileni, G Tarzia, D Piomelli, M Mor, AJ Mulholland (2011). Understanding the role of carbamate reactivity in fatty acid amide hydrolase inhibition by QM/MM mechanistic modelling. . CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 47, p. 2517-2519, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/C0CC04937A Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
95.	Articolo in rivista	A. Pearson, A. Mozzarelli (2011). X-ray crystallography marries spectroscopy to unveil structure and function of biological macromolecules. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS, vol. 1814, p. 731-733, ISSN: 1570-9639, doi: 10.1016/j.bbapap.2011.04.010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PARMA

96. Articolo in rivista

C. Micaella, S. Martignon, S. Bruno, B. Pioselli, R. Caglio, F. Valetti, E. Pessione, C. Giunta, M. Rizzi (2011). X-ray crystallography, mass spectrometry and single crystal microspectrophotometry: A multidisciplinary characterization of catechol 1,2 dioxygenase. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA, vol. 1814, p. 817-823, ISSN: 0006-3002, doi: 10.1016/j.bbapap.2010.09.008

Lingua: UND

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PARMA

97. Articolo in rivista

CURTI C., BATTISTINI L., RANIERI B., PELOSI G., RASSU G., CASIRAGHI G., ZANARDI F. (2011). anti-Selective, Catalytic Asymmetric Vinylogous Mukaiyama Mannich Reactions of Pyrrole-Based Silyl Dienolates with N-Aryl Aldimines. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 76, p. 2248-2252, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo1021234

Scopus: 2-s2.0-79953221459

Web of Science: WOS:000288692000031

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06

Provenienza del dato: UGOV PARMA

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

1. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

A Lodola, S Rivara, M Mor (2011). APPLICATION OF COMPUTATIONAL METHODS TO THE DESIGN OF FATTY ACID AMIDE HYDROLASE (FAAH) INHIBITORS BASED ON A CARBAMIC TEMPLATE STRUCTURE. In: Christo Christov. Computational Chemistry Methods in Structural Biology. vol. 85, p. 1-26, Elsevier Inc., ISBN: 9780123812629, doi: 10.1016/B978-0-12-386485-7.00001-6

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV PARMA

2. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

H. W. Kim, A. Mozzarelli, H. Sakai, J. Jahr (2011). Academia-Industry collaboration in blood substitute development: issues, case histories and a proposal. In: A. Mozzarelli, S. Bettati. Chemistry and biochemistry of oxygen therapeutics: from transfusion to artificial blood. p. 11-19, Chichister:Wiley and Sons, ISBN: 9780470686683

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PARMA

3. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

V. Zuliani, L. Amori, M. Rivara (2011). Advances in Design and Development of Sodium Channel Blockers.. In: S.P.P. Gupta. Ion Channels and Their Inhibitors. p. 79-115, BERLINO:SPRINGER-VERLAG, doi: 10.1007/978-3-642-19922-6

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV PARMA

4. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

M. Safo, S. Bruno (2011). Allosteric effectors of hemoglobin: past, present and future. . In: -. Chemistry and biochemistry of oxygen therapeutics: from transfusion to artificial blood. John Wiley and Sons Ltd, Chichester, UK

Lingua: UND

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PARMA

P. Colombo, G. Colombo, C. Cahyadi (2011). Geometric release systems: principles, release mechanisms, kinetics, polymer science and

5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	release-modifying material. In: Clive G. Wilson, Patrick J. Crowley. Controlled release in oral drug delivery. vol. Chapter 11, p. 221-237, Net York:A Springer Company, ISBN: 9781461410034, doi: 10.1007/978-1-4614-1004-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	S. Bettati, A. Mozzarelli (2011). Hemoglobin reactivity and regulation. In: A. Mozzarelli, S. Bettati. Chemistry and biochemistry of oxygen therapeutics: from transfusion to artificial blood. p. 11-19, Chichester:-, ISBN: 9780470686683 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	S. Bruno, L. Ronda, S. Abbruzzetti, C. Viappiani, S. Bettati, S. Maji, A. Mozzarelli (2011). Protein encapsulation, conformations, and nanobiotools. In: -. Encyclopedia of Nanoscience and Nanotechnology. p. 481-517, American Scientific Publishers, Ed. H. S. Nalwa. Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	S. Salmaso, F. Sonvico (2011). Targeted cyclodextrins. In: E. Bilensoy. Cyclodextrins in Pharmaceutics, Cosmetics, and Biomedicine: Current and Future Industrial Applications. p. 251-274, Hoboken, New Jersey:John Wiley & Sons, Inc., ISBN: 9780470474228 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	E. Barocelli, A. Corradi, A. Mutti, P.G. Petronini (2011). Comparison between 3-MCPD and its palmitic esters in a 90-day toxicological study. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	I. Zanotti, G. Stomeo, D. Greco, G. Lusardi, F. Zimetti, F. Poti, F. Bernini (2011). A Short Term Administration of Cyclosporine A to Mice Inhibits the Reverse Cholesterol Transport from Macrophages. In: -. 35° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Abstract book. Bologna, 14-17 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
2.	Contributo in Atti di convegno	B. Ranieri, C. Curti, L. Battistini, F. Zanardi, G. Casiraghi (2011). An expeditious procedure for catalytic enantioselective three-component vinylogous Mukaiyama Mannich reactions. In: -. 10th ULLA Summer School. Parma, Italy, July 2-8, 2011, p. 118, Parma:- Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA

3.	Contributo in Atti di convegno	L. Flammini, S. Bertoni, F. Saccani, A. Rapalli, V. Arcaro, G. Domenichini, E. Barocelli (2011). Analgesic activity of new hybrid muscarinic agonists in mice. In: Atti XXXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia. 14-17 Settembre 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
4.	Contributo in Atti di convegno	BALDUCCI A.G., COLOMBO P., KHAN N., YUEN K., MAGOSSÌ E., ROSSI A. (2011). BIOAVAILABILITY OF ARTEMISININ-β-CYCLODEXTRIN COMPLEX FORMULATED AS SOFT AGGLOMERATES. In: -. The AAPS Journal. 2011 AAPS anual meeting abstracts. Washington D.C. (USA), 23-27/10/2011, vol. 13, p. 4232, ARLINGTON:- Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
5.	Contributo in Atti di convegno	L. Ronda, G. Paredi, S. Bertoni, S. Bruno, S. Bettati, E. Barocelli, A. Mozzarelli (2011). Biochemical platform for the identification of adverse effects triggered by free hemoglobin in guinea pigs. In: XIII International Symposium of Blood Substitute. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
6.	Contributo in Atti di convegno	C. Giorgio, I. Hassan Mohamed, R. Bruni, L. Flammini, E. Barocelli, A. Guerrini, S. Bertoni, M. Tognolini (2011). Botanicals used as food supplements interfering with EphA2-ephrinA1 system: a screening study. In: 35° Congresso Società Italiana di Farmacologia. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
7.	Contributo in Atti di convegno	Favari E., Adorni M.P., Sbrana F., Puntoni M., Bigazzi F., Zimetti F., Bernini F., Sampietro T. (2011). CHOLESTEROL EFFLUX POTENTIAL OF SERA FROM PATIENTS BEFORE AND AFTER LDL-APHERESIS. In: 79th Congress of the European Atherosclerosis Society (EAS)-Abstract book. ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol. 12, p. 43, Elsevier, ISSN: 1567-5688 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
8.	Contributo in Atti di convegno	E. Favari, L. Pisciotta, L. Magnolo, S. Simonelli, M. P. Adorni, L. Calabresi, P. Tarugi, F. Bernini, S. Calandra, S. Bertolini. (2011). CHOLESTEROL EFFLUX POTENTIAL OF SERA FROM SUBJECTS WITH FAMILIAL COMBINED HYPOLIPIDEMIA DUE TO LOSS OF FUNCTION MUTATIONS OF ANGPTL3. In: -. 34th Annual Meeting European Lipoprotein Club (ELC)-Abstract Book. Tutzing (Germania), 5-8 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
9.	Contributo in Atti di convegno	E. Favari (2011). Caratterizzazione funzionale delle HDL e rischio cardiovascolare. In: -. XI Convegno SISA Sezione Regionale Emilia Romagna-Libro degli abstract. p. 12-13, Parma, 4 Novembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA

10.	Contributo in Atti di convegno	B. Ranieri, C. Curti, L. Battistini, F. Zanardi, G. Casiraghi (2011). Catalytic Enantioselective Three-Component Vinylogous Mukaiyama Mannich Reactions with Pyrrole-Based Dienoxy Silanes. In: -. 17th European Symposium on Organic Chemistry. Crete, Greece, July 10-15, 2011, p. P2.015, - Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA
11.	Contributo in Atti di convegno	Klaus Mohr, Evi Kostenis, Ulrike Holzgrabe, Elisabetta Barocelli, Marco De Amici (2011). Dualsteric GPCR targeting an avenue to biased signalling. In: Joint Meeting on Medicinal Chemistry. Catania June 30th - July 2nd, 2011. Catania, June 30th - July 2nd Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
12.	Contributo in Atti di convegno	G. Lusardi, D. Greco, F. Potì, F. Bernini, I. Zanotti (2011). Effetto della Ciclosporina A sul trasporto inverso del colesterolo in vivo. In: XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari, Abstract book. Imola, 21-22 ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
13.	Contributo in Atti di convegno	G. Vegezzi, J. Sinnott-Smith, L. Anselmi, E. Barocelli, E. Rozengurt, C. Sternini (2011). Expression and modulation and signalling of bitter taste receptors in the gastrointestinal tract. In: -. 19th United European Gastroenterology Week meeting. Stockholm, Sweden, October 2011 22-26 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
14.	Contributo in Atti di convegno	Gaia Vegezzi, Laura Anselmi, Elisabetta Barocelli, Enrique Rozengurt, Helen Raybould, Catia Sternini (2011). Expression and modulation of the taste signaling molecule, Gα-gustducin, in the mouse gastrointestinal tract. In: Neuroscience 21st annual meeting. Washington, 12-16 november 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
15.	Contributo in Atti di convegno	P. Eleftheriou, A. Geronikaki, D. Hadjipavliou-Litina, P. Vicini, O. Filz, D. Filimonov, V. Poroikov (2011). Fragment-based design, synthesis, biological evaluation and structure-activity relationships of 2-benzothiazolimidino-5-arylidene-4-thiazolidinones as Cyclooxygenase/Lipoxygenase inhibitors. In: 6th CMTPI-2011 Abstract book. Maribor (Slovenia), September 3rd- 7th, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
16.	Contributo in Atti di convegno	Favari E. (2011). From HDL quality to a new marker of cardiovascular risk: the serum cholesterol efflux potential. In: HDL: From Biological Understanding to Clinical Exploitation: COST Action BM0904(HDLnet)-Abstract book. Athens, Greece, January, 28-29, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
F. Bernini (2011). Gli inibitori del CETP. In: -. ABSTRACT BOOK. Roma, 30 Novembre-3 Dicembre		

17.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
18.	Contributo in Atti di convegno	E. FISICARO, A. BACCHI, M. CARCELLI, C. COMPARI, N. PALA, G. RISPOLI, D. ROGOLINO, T. W. SANCHEZ, M. SECHI, V. SINISI, N. NE'AMATI (2011). HIV-1 integrasi strand transfer chelating inhibitors: a focus on metal binding. In: BITS 2nd annual international conference of medichem. Theme: master drug discovery chemistry. BITS 2nd annual international conference of medichem, Pechino (Cina), 9-11 Agosto 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
19.	Contributo in Atti di convegno	G. Lusardi, D. Greco, G. Stomeo, F. Poti, F. Bernini, I. Zanotti (2011). LA CICLOSPORINA A INIBISCE IL TRASPORTO INVERSO DEL COLESTEROLO NEI TOPI. In: -. XI Convegno Regionale S.I.S.A, Abstract book. Parma, 4 novembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
20.	Contributo in Atti di convegno	F. Bernini (2011). Le HDL: lipoproteine antiaterogene. In: . Genova, 31Marzo- 2 Aprile Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
21.	Contributo in Atti di convegno	I. Hassan Mohamed, C. Giorgio, L. Flammini, E. Barocelli, M. Incerti, A. Lodola, M. Tognolini (2011). Lithocholic acid is an Eph-ephrin ligand interfering with Eph-kinase activation. In: 35° Congresso Società Italiana di Farmacologia. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
22.	Contributo in Atti di convegno	Marco Faccioli, Giovanna Barbero, Anna Ida Falasca, Maria Luisa Genova and Giorgio Lenaz. (2011). Mitochondrial dysfunction in Down syndrome.. In: -. The FEBS Journal Abstracts 36° FEBS Congress Biochemistry for tomorrow's Medicine. Torino, 25-30 June 2011, vol. 278, p. 262, OXFORD:Wiley Blackwell Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
23.	Contributo in Atti di convegno	Marco Faccioli, Giovanna Barbero, Anna Ida Falasca, Maria Luisa Genova and Giorgio Lenaz. (2011). Mitochondrial dysfunction in Down syndrome.. In: -. Riunione GIBB - Gruppo Italiano di Biomembrane e Bioenergetica Roma 24-27 . Roma, 24-27 may 2011, p. 21 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		ROSSI A., DUSHI B., BELOTTI S., BENETTI C., COLOMBO P. (2011). Multi-kinetics and site-specific oral delivery system of artemether and clindamycin for malaria therapy. In: -. The AAPS Journal. 2011 Annual meeting abstracts. Washington D.C. (USA), 23-27/10/2011, vol. 13, p. 1061, ARLINGTON:-

24.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
25.	Contributo in Atti di convegno	Olga Bruno, Chiara Brullo, Alessia Romussi, Massimo Rocca, Alessandro Balbi, Lisa Flammini, Simona Bertoni, Elisabetta Barocelli (2011). New selective PDE4D inhibitors devoid of sedative effects in mice. In: XXIV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana SCI 2011 Lecce 11- 16 settembre 2011. Lecce, 11- 16 settembre 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
26.	Contributo in Atti di convegno	P. Eleftheriou, A. Hazim, P. Vicini, A. Saxena, A. Geronikaki (2011). Novel benzo[d]thiazolimino5aryliden4-thiazolidinones as cyclooxygenase/lipoxygenase and matrix metalloproteinase inhibitors. Estimation of structureactivity relationship. . In: -. 2nd International Conference on Organic Chemistry Advances in heterocyclic Chemistry Abstract book. Tbilisi (Georgia) , September 25- 27, 2011., p. 25-26 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
27.	Contributo in Atti di convegno	L. Dell'Amico, A. Sartori, C. Curti, L. Battistini, F. Zanardi, G. Casiraghi (2011). On Water, Three-Component Vinylogous Mukaiyama-Mannich Addition of 2-Silyloxypyrroles. In: -. 10th ULLA Summer School. Parma, Italy, July 2-8, 2011, p. 28, Parma:- Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA
28.	Contributo in Atti di convegno	V. Arcaro, F. Saccani, G. Vegezzi, A. Rapalli, V. Ballabeni, S. Bertoni, E. Barocelli (2011). Pharmacological modulation of 5HT1A receptors in mice mesenteric ischemia/reperfusion injury: protective effect of Buspirone and WAY100135. In: -. Libro atti 35° Congresso Società Italiana Farmacologia. Bologna, 14-17 Settembre 2011, p. p-8/14 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
29.	Contributo in Atti di convegno	D.Greco, G. Stomeo, F. Bernini, I. Zanotti (2011). Role of Apolipoprotein E in Cellular Cholesterol Efflux. In: -. 34° European Lipoprotein Club Meeting, Abstract book. Tutzing (Germania), 5-8 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
30.	Contributo in Atti di convegno	D.Greco, G. Stomeo, F. Bernini, I. Zanotti (2011). Role of Apolipoprotein E in cellular cholesterol efflux. In: 17th ANNUAL SCANDINAVIAN ATHEROSCLEROSIS CONFERENCE, Abstract book. Copenhagen (Danimarca), 13-16 aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		D. Greco, G. Lusardi, F. Bernini, I. Zanotti (2011). Ruolo dell'apolipoproteina E nel trasporto inverso del colesterolo. In: -. XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari, Abstract book. Imola, 21-22 ottobre 2011

31.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
32.	Contributo in Atti di convegno	P. Vicini, S. Ronsisvalle, M. Incerti, A.M. Panico, L. Crasci, G. Bracchitta (2011). SEARCHING FOR POTENTIAL ANTI-ARTHRITIC AGENTS: SYNTHESIS AND ACTIVITY OF NOVEL 2-BENZISOTHAZOLYLIMINO-5-BENZYLIDENE-4-THIAZOLIDINONES. In: Italian, Austrian, Czech, Greek, Hungarian, Polish, Slovak, Slovenian VII Joint Meeting on Medicinal Chemistry. p. 156 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
33.	Contributo in Atti di convegno	Gobbetti T, Cenac N, Barocelli E, Vergnolle N (2011). Serine protease inhibition reduces post ischemic neutrophils recruitment in a model of intestinal ischemia/reperfusion injury in mice. In: -. World Congress of Inflammation. Paris, 25-29 June 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
34.	Contributo in Atti di convegno	P. Burreddu, P. Carta, L. Auzzas, G. Rassu, L. Battistini (2011). Sintesi e applicazioni di nuove classi di inibitori delle integrine. In: -. Atti del Convegno "La Chimica in Sardegna nell'Anno della Chimica". Tramariglio (SS), Italia, 21 Ottobre 2011, p. P8 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA
35.	Contributo in Atti di convegno	M Tognolini, M Incerti, I Hassan Mohamed, C Giorgio, E Barocelli, S Russo, B Lelli, L Bracci, A Lodola (2011). Structure activity relationship of new EphA2 ligands. In: AACR-NCI-EORTC International Conference, Molecular targets and cancer therapeutics. San Francisco, CA USA, , November 12-16, 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
36.	Contributo in Atti di convegno	P. Burreddu, P. Carta, L. Auzzas, G. Rassu, L. Battistini, F. Zanardi, G. Casiraghi (2011). Synthesis and Applications of Pyrrolidine-Based RGD Integrin Binders and Conjugates. In: -. 17th European Symposium on Organic Chemistry. Crete, Greece, July 10-15, 2011, p. P2.317, - Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA
37.	Contributo in Atti di convegno	F. Zanardi (2011). Targeting RGD-Recognizing Integrins. Design and Applications of Mono- and Multifunctional Peptides and Peptidomimetics. In: -. Proteins, Peptides and Peptidomimetics - Applications in Drug Discovery and Drug Development. Uppsala (Svezia), 7-8 February 2011, - Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		E. FISICARO, C. COMPARI, B. ROZYCKA-ROSAK, P. QUAGLIOTTO (2011). Thermodynamics and Biological Properties of the Aqueous Solutions of New Glucocorticoid Surfactants . In: 2011 Huhhot Natural sciences development forum. Hohhot China., 3-5 Agosto 2011

38.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
39.	Abstract in Atti di convegno	Rogolino D., Bacchi A., Carcelli M., Compari C., Fiscaro E., NeAmati N., Pala N., Rispoli G., Sechi M. (2011). HIV-1 INTEGRASE CHELATING INHIBITORS: EVIDENCES FOR A ONE-METAL BINDING MECHANISM. In: IV International meeting on Retroviral Integration. Università di Siena Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	P. Soliani, A. Romani, R. Bettini (2011). Protesi tubulare multistrato per chirurgia ricostruttiva. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	Ruggero Bettini, Paolo Soliani, Antonello Romani (2011). Protesi tubulare multistrato per chirurgia ricostruttiva. 0001408123, Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	A. Mozzarelli, S. Bettati (a cura di) (2011). Chemistry and biochemistry of oxygen therapeutics: from transfusion to artificial blood. Di -. Chichister:Wiley and Sons, ISBN: 9780470686683 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA

Sezione E - Internazionalizzazione

▶ QUADRO E.1 E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri		
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Maurizio Botta, Marco Radi, Gianni Casaluze (2011). A Domino Microwave-Assisted Protocol for the Synthesis of 2,6-Disubstituted Pyrimidinones. SYNLETT, vol. 2011, p. 1997-2000, ISSN: 0936-5214, doi: 10.1055/s-0030-1261174 Scopus: 2-s2.0-80052061895 Web of Science: WOS:000294161400008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		E. Lopez-Torres, F. Zani, M. A. Mendiola (2011). Antimicrobial activity of organotin(IV) complexes with the ligand benzil bis(benzoylhydrazone) and 4,4'-bipyridyl as coligand. JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY, vol. 105, p. 600-608, ISSN: 0162-0134, doi: 10.1016/j.jinorgbio.2011.01.014

2.	Articolo in rivista	Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
3.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA L Capoferri, M Mor, J Sirirak, E Chudyk, AJ Mulholland, A Lodola (2011). Application of a SCC-DFTB QM/MM approach to the investigation of the catalytic mechanism of fatty acid amide hydrolase. . JOURNAL OF MOLECULAR MODELING, vol. 17, p. 2375-2383, ISSN: 1610-2940, doi: 10.1007/s00894-011-0981-z
4.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA C. Hascicek, A. Rossi, P. Colombo, G. Massimo, O.L. Strusi, G. Colombo (2011). Assemblage of drug release modules: Effect of module shape and position in the assembled systems on floating behavior and release rate. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, vol. 77, p. 116-121, ISSN: 0939-6411, doi: 10.1016/j.ejpb.2010.11.006
5.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA P.R. Oliveira, L. Sakis Bernardi, O.L. Strusi, S. Mercuri, M. Segatto Silva, P. Colombo, F. Sonvico (2011). Assembled modules technology for site-specific prolonged delivery of norfloxacin. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 405, p. 90-96, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2010.11.050
6.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA F. Vacondio, C. Silva, A. Lodola, C. Carmi, S. Rivara, A. Duranti, A. Tontini, S. Sanchini, J.R. Clapper, D. Piomelli, G. Tarzia, M. Mor (2011). Biphenyl-3-yl alkylcarbamates as fatty acid amide hydrolase (FAAH) inhibitors: steric effects of N-alkyl chain on rat plasma and liver stability . EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 4466-4473, ISSN: 0223-5234
7.	Articolo in rivista	Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA G. Vegezzi, L. Anselmi, E. Barocelli, E. Rozengurt, H. Raybould, C. Sternini (2011). Bitter taste receptors (T2Rs) expression and regulation in the gastrointestinal tract in mice. . GASTROENTEROLOGY, vol. 140 (Suppl 1), p. S72, ISSN: 0016-5085
8.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA M. H. Ahmed, F. Spyarakis, P. Cozzini, P. K. Tripathi, A. Mozzarelli, J. N. Scarsdale, M. A. Safo, G. E. Kellogg (2011). Bound Water at Protein-Protein Interfaces: Partners, Roles and Hydrophobic Bubbles as a Conserved Motif. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0024712
MARIN L, COLOMBO P, BEBAWY M, YOUNG PM, TRAINI D. (2011). Chronic obstructive pulmonary disease: patho-physiology, current methods of treatment and the potential for simvastatin in disease management. EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY, vol. 8, p.		

1205-1220, ISSN: 1742-5247		
9.	Articolo in rivista	Web of Science: E188088 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
10.	Articolo in rivista	Valentina Corradi, Manuela Mancini, Maria Alessandra Santucci, Teresa Carlomagno, Domenico Sanfelice, Mattia Mori, Giulia Vignaroli, Federico Falchi, Fabrizio Manetti, Marco Radi, Maurizio Botta (2011). Computational techniques are valuable tools for the discovery of proteinprotein interaction inhibitors: The 14-3-3s case. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 21, p. 6867-6871, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2011.09.011 Scopus: 2-s2.0-80054723464 Web of Science: WOS:000296423700046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
11.	Articolo in rivista	G. Palermo, D. Branduardi, M. Masetti, A. Lodola, M. Mor, D. Piomelli, A. Cavalli, M. De Vivo (2011). Covalent Inhibitors of Fatty Acid Amide Hydrolase: A Rationale for the Activity of Piperidine and Piperazine Aryl Ureas. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 6612-6623, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm2004283 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
12.	Articolo in rivista	Marco Radi, Elena Dreassi, Chiara Brullo, Emmanuele Crespan, Cristina Tintori, Vincenzo Bernardo, Massimo Valoti, Claudio Zamperini, Henry Daigl, Francesca Musumeci, Fabio Carraro, Antonella Naldini, Irene Filippi, Giovanni Maga, Silvia Schenone, Maurizio Botta (2011). Design, Synthesis, Biological Activity, and ADME Properties of Pyrazolo[3,4-d]pyrimidines Active in Hypoxic Human Leukemia Cells: A Lead Optimization Study. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 2610-2626, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm1012819 Scopus: 2-s2.0-79955395152 Web of Science: WOS:000289697800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
13.	Articolo in rivista	R.Pellicciari, E. Camaioni, A.M. Gilbert, A. Macchiarulo, J. A. Bikker, F. Shah, J. Bard, G. Costantino, A. Gioiello, G. M. Robertson, P. Sabbatini, F. Venturoni, P. Liscio, A. Carotti, D. Bellocchi, A. Cozzi, A. Wood, C. Gonzales, M. M. Zaleska, J. W. Ellingboe, F. Moroni (2011). Discovery and characterization of novel potent PARP-1 inhibitors endowed with neuroprotective properties: From TIQ-A to HYDAMTIQ. MEDCHEMCOMM, vol. 2, p. 559-565, ISSN: 2040-2503, doi: 10.1039/C1MD00021G Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
14.	Articolo in rivista	P. Conti, L. Tamborini, A. Pinto, A. Blondel, P. Minoprio, A. Mozzarelli, C. De Micheli (2011). Drug Discovery Targeting Amino Acid Racemases. CHEMICAL REVIEWS, vol. 111, p. 6919-6946, ISSN: 0009-2665 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
E. Salsi, B. Campanini, S. Bettati, R. Guan, PF Cook, A. Mozzarelli (2011). Exploring O-acetylserine sulfhydrylase-B isoenzyme from		

15.	Articolo in rivista	Salmonella typhimurium by fluorescence spectroscopy. ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, vol. 505, p. 178-185, ISSN: 0003-9861, doi: 10.1016/j.abb.2010.10.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
16.	Articolo in rivista	L. Ronda, NP. Bazhulina, EA. Morozova, SV. Revtovich, VO. Chekhov, AD. Nikulin, TV. Demidkina, A. Mozzarelli (2011). Exploring methionine gamma-lyase structure-function relationship via microspectrophotometry and X-ray crystallography.. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS, vol. 1814, p. 834 -842, ISSN: 1570-9639, doi: 10.1016/j.bbapap.2010.06.017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
17.	Articolo in rivista	A. Bacchi, M. Carcelli, C. Compari, E. Fiscaro, N. Pala, G. Rispoli, D. Rogolino, T. Sanchez, N. Neamati, M. Sechi (2011). HIV-1 IN strand transfer inhibitors: a focus on metal binding. MOLECULAR PHARMACEUTICS, vol. 8(2), p. 507-519, ISSN: 1543-8384, doi: 10.1021/mp100343x Scopus: 2-s2.0-79953835779 Web of Science: WOS:000289008600020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
18.	Articolo in rivista	A. M. Panico, P. Vicini, A. Geronikaki, M. Incerti, V. Cardile, L. Craschi, R. Messina, S. Ronsisvalle (2011). Heteroarylrimino-4-thiazolidinones as inhibitors of cartilage degradation. BIOORGANIC CHEMISTRY, vol. 39, p. 48-52 , ISSN: 0045-2068, doi: 10.1016/j.bioorg.2010.11.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
19.	Articolo in rivista	F. Spyraakis, S. Faggiano, S. Abbruzzetti, P. Dominici, E. Cacciatori, A. Astegno, E. Droghetti, A. Feis, G. Smulevich, S. Bruno, A. Mozzarelli, P. Cozzini, C. Viappiani, C. A. Bidon, F. J. Luque (2011). Histidine E7 Dynamics Modulates Ligand Exchange between Distal Pocket and Solvent in AHB1 from Arabidopsis thaliana. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL, vol. 115, p. 4138-4146, ISSN: 1520-6106, doi: 10.1021/jp110816h Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
20.	Articolo in rivista	Marco Radi, Chiara Brullo, Emmanuele Crespan, Cristina Tintori, Francesca Musumeci, Mariangela Biava, Silvia Schenone, Elena Dreassi, Claudio Zamperini, Giovanni Maga, Dafne Pagano, Adriano Angelucci, Mauro Bologna, Maurizio Botta (2011). Identification of Potent c-Src Inhibitors Strongly Affecting the Proliferation of Human Neuroblastoma Cells. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 21, p. 5928-5933, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2011.07.079 Scopus: 2-s2.0-80052577975 Web of Science: WOS:000294714400058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
Gobbetti T., Cenac N., Motta JP, Rolland C, Barocelli E, Vergnolle N. (2011). Inflammatory proteases released in a mouse model of intestinal ischemia. INFLAMMATION RESEARCH, vol. 60, p. S295-S297, ISSN: 1023-3830		

21.	Articolo in rivista	Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
22.	Articolo in rivista	A. MISRA, A. J. HICKEY, C. ROSSI, G. BORCHARD, H. TERADA, K. MAKINO, B. FOURIE, P. COLOMBO (2011). Inhaled Drug Therapy for Treatment of Tuberculosis . TUBERCULOSIS, vol. 91, p. 71-81, ISSN: 1472-9792 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
23.	Articolo in rivista	S. Barbieri, S. Mazzaferro, K. Bouchemal, F. Sonvico, P. Colombo, G. Ponchel (2011). Interaction of chitosan/lecithin nanoparticles with the rat intestinal tissue. THE AAPS JOURNAL, vol. 13(S2), p. W4114, ISSN: 1550-7416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
24.	Articolo in rivista	PAILLER-MATTEI C, GUERRET-PIECOURT C, ZAHOUANI H, NICOLI S. (2011). Interpretation of the human skin biotribological behaviour after tape stripping. JOURNAL OF THE ROYAL SOCIETY INTERFACE, vol. 8, p. 934-941, ISSN: 1742-5689, doi: 10.1098/rsif.2010.0672 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
25.	Articolo in rivista	A. BACCHI, M. CARCELLI, C. COMPARI, E. FISICARO, N. PALA, G. RISPOLI, D. ROGOLINO, T.W. SANCHEZ, M. SECHI, V. SINISI, N. NEAMATI (2011). Investigating the Role of Metal Chelation in HIV-1 Integrase Strand Transfer Inhibitors. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 8407-8420, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200851g Scopus: 2-s2.0-84055217604 Web of Science: WOS:000297946300017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
26.	Articolo in rivista	Bisht NK, Abbruzzetti S, Uppal S, Bruno S, Spyraakis F, Mozzarelli A, Viappiani C., Kundu S. (2011). Ligand migration and hexacoordination in type 1 non symbiotic rice hemoglobin. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS, vol. 1814, p. 1042-1053, ISSN: 1570-9639, doi: 10.1016/j.bbapap.2010.09.016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
27.	Articolo in rivista	F. Spyraakis, S. Bruno, A. Bidon-Chanal, F.J. Luque, S. Abbruzzetti, C. Viappiani, P. Dominici, A. Mozzarelli (2011). Oxygen binding to Arabidopsis thaliana AHB2 nonsymbiotic hemoglobin: evidence for a role in oxygen transport.. IUBMB LIFE, vol. 63, p. 355-362, ISSN: 1521-6543, doi: 10.1002/iub.470 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		M. Juribasic, K. Molcanov, B. Kojic-Prodic, L. Bellotto, M. Kralj, F. Zani, L. Tusek-Bozic (2011). Palladium(II) complexes of

28.	Articolo in rivista	quinolinylinaminophosphonates: synthesis, structural characterization, antitumor and antimicrobial activity. JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY, vol. 105, p. 867-879, ISSN: 0162-0134, doi: 10.1016/j.jinorgbio.2011.03.011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
29.	Articolo in rivista	T. W. Wong, G. Colombo, F. Sonvico (2011). Pectin Matrix as Oral Drug Delivery Vehicle for Colon Cancer Treatment. AAPS PHARMSCITECH, vol. 12, p. 201-214, ISSN: 1530-9932, doi: 10.1208/s12249-010-9564-z Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
30.	Articolo in rivista	R. Ochoa-Sanchez, S. Comai, B. Lacoste, F. Bambico, S. Dominguez-Lopez, G. Spadoni, S. Rivara, A. Bedini, D. Angeloni, F. Fraschini, M. Mor, G. Tarzia, L. Descarries, G. Gobbi (2011). Promotion of non-rapid eye movement sleep and activation of reticular thalamic neurons by a novel MT2 melatonin receptor ligand. . THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 31, p. 18439-18452, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/JNEUROSCI.2676-11.2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
31.	Articolo in rivista	Bernini F, Fisher R, Freeman D, Groen A, Kalopissis A, Malle E, Mulder M, Niemeier A, Parini P, Hansen AT, von Eckardstein A (2011). Report of the 33rd annual conference of the European Lipoprotein Club, Tutzing, 6-9 September 2010. ATHEROSCLEROSIS, vol. 215, p. 249-255, ISSN: 1879-1484, doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2010.12.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
32.	Articolo in rivista	A. Pesce A, L. Tilleman, S. Dewilde, P. Ascenzi, M. Coletta, C. Ciaccio, S. Bruno, L. Moens, M. Bolognesi, M. Nardini (2011). Structural heterogeneity and ligand gating in ferric Methanosarcina acetivorans protoglobin mutants.. IUBMB LIFE, p. 287-294, ISSN: 1521-6543, doi: 10.1002/iub.484 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
33.	Articolo in rivista	B.J. de Haan, A. Rossi, M.M. Faas, M.J. Smelt, F. Sonvico, P. Colombo, P. de Vos (2011). Structural surface changes and inflammatory responses against alginate-based microcapsules after exposure to human peritoneal fluid. JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH. PART A, vol. 98A, p. 394-403 , ISSN: 1549-3296 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
34.	Articolo in rivista	Salah A. Al-Trawneh, Mustafa M. El-Abadelah, Jalal A. Zahra, Samir A. Al-Taweel, Franca Zani, Matteo Incerti, Andrea Cavazzoni, Paola Vicini (2011). Synthesis and biological evaluation of tetracyclic thienopyridones as antibacterial and antitumor agents. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19 , p. 2541-2548, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2011.03.018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV PARMA		
35.	Articolo in rivista	I. Zanotti, C. Maugeais, M. Pedrelli, M. Gomaschi, P. Salgam, L. Calabresi, F. Bernini, H. Kempen (2011). THE THIENOTRIAZOLODIAZEPINE RO 11-1464 INCREASES PLASMA APOA-I AND PROMOTES REVERSE CHOLESTEROL TRANSPORT AND FECAL STEROL EXCRETION IN HUMAN APOA-I TRANSGENIC MICE. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 164, p. 1642-1651, ISSN: 1476-5381, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01376.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
36.	Articolo in rivista	Anna Garbelli, Marco Radi, Federico Falchi, Sandra Beermann, Samantha Zanolì, Fabrizio Manetti, Ursula Dietrich, Maurizio Botta, Giovanni Maga (2011). Targeting the Human DEAD-Box Polypeptide 3 (DDX3) RNA Helicase as a Novel Strategy to Inhibit Viral Replication. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 18, p. 3015-3027, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986711796391688 Scopus: 2-s2.0-79959989133 Web of Science: WOS:000292765800003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
37.	Articolo in rivista	C. CAHYADI, L.W. CHAN, P. COLOMBO, P.W.S. HENG (2011). The butterfly effect: A physical phenomenon of hypromellose matrices during dissolution and the factors affecting its occurrence . INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 406, p. 31-40, ISSN: 0378-5173 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
38.	Articolo in rivista	A. Mozzarelli, S. Bettati, B. Campanini, E. Salsi, S. Raboni, R. Singh, F. Spyrikis, V. P. Kumar, P. F. Cook (2011). The multifaceted pyridoxal 5-phosphate-dependent O-acetylserine sulfhydrylase. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS, vol. 1814, p. 1497-1510, ISSN: 1570-9639, doi: 10.1016/j.bbapap.2011.04.011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
39.	Articolo in rivista	Giovanni Maga, Federico Falchi, Marco Radi, Lorenzo Botta, Gianni Casaluze, Martina Bernardini, Hamid Irannejad, Fabrizio Manetti, Anna Garbelli, Alberta Samuele, Samantha Zanolì, José A. Esté, Emmanuel Gonzalez, Elisa Zucca, Stefania Paolucci, Fausto Baldanti, Jan De Rijck, Zeger Debyser, Maurizio Botta (2011). Toward the Discovery of Novel Anti-HIV Drugs. Second-Generation Inhibitors of the Cellular ATPase DDX3 with Improved Anti-HIV Activity: Synthesis, Structure-Activity Relationship Analysis, Cytotoxicity Studies, and Target Validation. CHEMMEDCHEM, vol. 6, p. 1371-1389, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100166 Scopus: 2-s2.0-79960658232 Web of Science: WOS:000294112900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
40.	Articolo in rivista	A. Lodola, L. Capoferri, S. Rivara, E Chudyk, J Sirirak, E Dyguda-Kazimierowicz, WA Sokalski, M Mileni, G Tarzia, D Piomelli, M Mor, AJ Mulholland (2011). Understanding the role of carbamate reactivity in fatty acid amide hydrolase inhibition by QM/MM mechanistic modelling. . CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 47, p. 2517-2519, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/C0CC04937A Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

41.	Articolo in rivista	A. Pearson, A. Mozzarelli (2011). X-ray crystallography marries spectroscopy to unveil structure and function of biological macromolecules. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS, vol. 1814, p. 731-733, ISSN: 1570-9639, doi: 10.1016/j.bbapap.2011.04.010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
-----	---------------------	---

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	H. W. Kim, A. Mozzarelli, H. Sakai, J. Jahr (2011). Academia-Industry collaboration in blood substitute development: issues, case histories and a proposal. In: A. Mozzarelli, S. Bettati. Chemistry and biochemistry of oxygen therapeutics: from transfusion to artificial blood. p. 11-19, Chichister:Wiley and Sons, ISBN: 9780470686683 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
----	--	---

2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Safo, S. Bruno (2011). Allosteric effectors of hemoglobin: past, present and future. . In: -. Chemistry and biochemistry of oxygen therapeutics: from transfusion to artificial blood. John Wiley and Sons Ltd, Chichester, UK Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
----	--	--

3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	P. Colombo, G. Colombo, C. Cahyadi (2011). Geometric release systems: principles, release mechanisms, kinetics, polymer science and release-modifying material. In: Clive G. Wilson, Patrick J. Crowley. Controlled release in oral drug delivery. vol. Chapter 11, p. 221-237, Net York:A Springer Company, ISBN: 9781461410034, doi: 10.1007/978-1-4614-1004-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
----	--	--

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

1.	Contributo in Atti di convegno	BALDUCCI A.G., COLOMBO P., KHAN N., YUEN K., MAGOSS E., ROSSI A. (2011). BIOAVAILABILITY OF ARTEMISININ-β-CYCLODEXTRIN COMPLEX FORMULATED AS SOFT AGGLOMERATES. In: -. The AAPS Journal. 2011 AAPS anual meeting abstracts. Washington D.C. (USA), 23-27/10/2011, vol. 13, p. 4232, ARLINGTON:- Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
----	--------------------------------	--

2.	Contributo in Atti di convegno	Klaus Mohr, Evi Kostenis, Ulrike Holzgrabe, Elisabetta Barocelli, Marco De Amici (2011). Dualsteric GPCR targeting an avenue to biased signalling. In: Joint Meeting on Medicinal Chemistry. Catania June 30th - July 2nd, 2011. Catania, June 30th - July 2nd Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
----	--------------------------------	---

G. Vegezzi, J. Sinnet-Smith, L. Anselmi, E. Barocelli, E. Rozengurt, C. Sternini (2011). Expression and modulation and signalling of bitter taste receptors in the gastrointestinal tract. In: -. 19th United European Gastroenterology Week meeting. Stockholm, Sweden, October 2011 22-26

3.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
4.	Contributo in Atti di convegno	Gaia Vegezzi, Laura Anselmi, Elisabetta Barocelli, Enrique Rozengurt, Helen Raybould, Catia Sternini (2011). Expression and modulation of the taste signaling molecule, G alpha-gustducin, in the mouse gastrointestinal tract. In: Neuroscience 21° annual meeting. Washington, 12-16 november 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
5.	Contributo in Atti di convegno	P. Eleftheriou, A.Geronikaki, D. Hadjipavlou-Litina, P. Vicini, O. Filz, D. Filimonov, V. Poroikov (2011). Fragment-based design, synthesis, biological evaluation and structureactivity relationships of 2-benzo/benziso[d]thiazolimino5aryliden4-thiazolidinones as Cyclooxygenase/Lipoxygenase inhibitors.. In: 6th CMTPI-2011 Abstract book. Maribor (Slovenia), September 3rd- 7th, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
6.	Contributo in Atti di convegno	E. FISICARO, A. BACCHI, M. CARCELLI, C. COMPARI, N. PALA, G. RISPOLI, D. ROGOLINO, T. W. SANCHEZ, M. SECHI, V. SINISI, N. NE'AMATI (2011). HIV-1 integrasi strand transfer chelating inhibitors: a focus on metal binding. In: BITS 2nd annual international conference of medichem. Theme: master drug discovery chemistry. BITS 2nd annual international conference of medichem, Pechino (Cina), 9-11 Agosto 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
7.	Contributo in Atti di convegno	ROSSI A., DUSHI B., BELOTTI S., BENETTI C., COLOMBO P. (2011). Multi-kinetics and site-specific oral delivery system of artemether and clindamycin for malaria therapy. In: -. The AAPS Journal. 2011 Annual meeting abstracts. Washington D.C. (USA), 23-27/10/2011, vol. 13, p. 1061, ARLINGTON:- Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
8.	Contributo in Atti di convegno	P. Eleftheriou, A. Hazim, P. Vicini, A. Saxena, A. Geronikaki (2011). Novel benzo[d]thiazolimino5aryliden4-thiazolidinones as cyclooxygenase/lipoxygenase and matrix metalloproteinase inhibitors. Estimation of structureactivity relationship. . In: -. 2nd International Conference on Organic Chemistry Advances in heterocyclic Chemistry Abstract book. Tbilisi (Georgia) , September 25- 27, 2011., p. 25-26 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PARMA
9.	Contributo in Atti di convegno	Gobbetti T, Cenac N, Barocelli E, Vergnolle N (2011). Serine protease inhibition reduces post ischemic neutrophils recruitment in a model of intestinal ischemia/reperfusion injury in mice. In: -. World Congress of Inflammation. Paris, 25-29 June 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PARMA
E. FISICARO, C. COMPARI, B. ROZYCKA-ROSZAK, P. QUAGLIOTTO (2011). Thermodynamics and Biological Properties of the Aqueous		

10.	Contributo in Atti di convegno	Solutions of New Glucocationic Surfactants . In: 2011 Huhhot Natural sciences development forum. Hohhot China., 3-5 Agosto 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
11.	Abstract in Atti di convegno	Rogolino D., Bacchi A., Carcelli M., Compari C., Fisicaro E., NeAmati N., Pala N., Rispoli G., Sechi M. (2011). HIV-1 INTEGRASE CHELATING INHIBITORS: EVIDENCES FOR A ONE-METAL BINDING MECHANISM. In: IV International meeting on Retroviral Integration. Università di Siena Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA

▶

QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	RIVARA	Mirko	University of Virginia	Stati Uniti d'America	150

In entrata:

No record found

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶

QUADRO F.1

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

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi

▶

QUADRO G.1

G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

▶

QUADRO H.1

H.1 Premi scientifici (2011)

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	BATTISTINI	Lucia	Premio al Prodotto	Highlights in Current Synthetic Organic Chemistry	Citazione scientifica di eccellenza	2011	Synfacts; Georg Thieme Verlag Ed.,Stuttgart-New York	DEU	http://www.thieme-chemistry.com/products/journals/synfacts/

2.	CURTI	Claudio	Premio al Prodotto	Highlights in Current Synthetic Organic Chemistry	Citazione scientifica di eccellenza	2011	Synfacts; Georg Thieme Verlag Ed., Stuttgart-New York	DEU	http://www.thieme-chemistry.com/products/journals/synfacts
----	-------	---------	--------------------	---	-------------------------------------	------	---	-----	---

3.	FAVARI	Elda	Premio alla Persona	Premio di Ricerca Gruppo Italiana per la lotta contro il LES		2011	Gruppo Italiana per la lotta contro il LES	ITA	
----	--------	------	---------------------	--	--	------	--	-----	--

4.	HASSAN MOHAMED	Iftiin	Premio alla Persona	Premio miglior poster SIF	Premio miglior poster SIF (titolo: Lithocholic acid is an Eph-ephrin ligand interfering with Eph-kinase activation)	2011	Società Italiana di Farmacologia	ITA	
----	----------------	--------	---------------------	---------------------------	---	------	----------------------------------	-----	--

5.	HASSAN MOHAMED	Iftiin	Premio alla Persona	Premio SIF per esperienza di ricerca all'estero - Società italiana di Farmacologia		2011	Società Italiana di Farmacologia	ITA	http://www.sifweb.org/
----	----------------	--------	---------------------	--	--	------	----------------------------------	-----	---

6.	SARTORI	Andrea	Premio al Prodotto	Highlights in Current Synthetic Organic Chemistry	Citazione scientifica di eccellenza	2011	Synfacts; Georg Thieme Verlag Ed., Stuttgart-New York	DEU	http://www.thieme-chemistry.com/products/journals/synfacts
----	---------	--------	--------------------	---	-------------------------------------	------	---	-----	---

7.	ZANARDI	Franca	Premio al Prodotto	Highlights in Current Synthetic Organic Chemistry	Citazione scientifica di eccellenza	2011	Synfacts; Georg Thieme Verlag Ed., Stuttgart-New York	DEU	http://www.thieme-chemistry.com/products/journals/synf
----	---------	--------	--------------------	---	-------------------------------------	------	---	-----	---

▶ **QUADRO H.2** **H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2011)**

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	FAVARI	Elda	Nominata in data 31-08-2009 revisore per la valutazione di progetti presentati per l'assegnazione di assegni per la collaborazione all'attività di ricerca con decreto Div. IV/2/AC Prot. 29231 del Rettore dell'Università degli Studi di Milano.	2009	Università degli Studi di Milano	ITA	
2.	FAVARI	Elda	Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi (SISA) di cui è stata membro del consiglio direttivo della sezione regionale Emilia Romagna dal 2007 al 2013 e di cui è stata segretaria scientifica dal 2007 al 2010.	2007	Società Italiana per lo Studio dell'Arteriosclerosi (SISA)	ITA	
3.	MOZZARELLI	Andrea	Socio corrispondente	2003	Accademia Nazionale Virgiliana	ITA	http://www.accademianazionalevirgiliana.org

▶ **QUADRO H.3** **H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2011)**

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 (2011)**

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 (2011)**

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.	PIERONI	Marco	Ricercatore all'estero	University of Illinois at Chicago	USA	14/02/2008	06/02/2011	36 mesi
2.	PIERONI	Marco	Ricercatore all'estero	University of Hawaii	USA	07/02/2011	30/09/2011	8 mesi
3.	RADI	Marco	Visiting Researcher	Technische Universität Dortmund	DEU	29/08/2011	03/09/2011	6 giorni

▶ **QUADRO H.6** **H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)**

No record found