



Anno 2012

Università degli Studi di PERUGIA >> Sua-Rd di Struttura: "SCIENZE FARMACEUTICHE"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Oriana Tabarrini, Stefano Sabatini, Serena Massari, Marco Pieroni, Scott G. Franzblau, Violetta Cecchetti (2012). 6-Hydrogen-8-Methylquinolones Active Against Replicating and Non-replicating Mycobacterium tuberculosis. CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN, vol. 80, p. 781-786, ISSN: 1747-0277, doi: 10.1111/cbdd.12022 Scopus: 2-s2.0-84867232920 Web of Science: WOS:000309595500017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
2.	Articolo in rivista	Angelini T., Bonollo S., Lanari D., Pizzo F., Vaccaro L. (2012). A Protocol for Accessing the beta-Azidation of alpha,beta-Unsaturated Carboxylic Acids. ORGANIC LETTERS, vol. 14, p. 4610-4613, ISSN: 1523-7060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
3.	Articolo in rivista	Piccioni M, Monari C, Kenno S, Pericolini E, Gabrielli E, Pietrella D, Perito S, Bistoni F, Kozel TR, Vecchiarelli A (2012). A Purified Capsular Polysaccharide Markedly Inhibits Inflammatory Response during Endotoxic Shock.. INFECTION AND IMMUNITY, vol. 81, p. 90-98, ISSN: 0019-9567, doi: 10.1128/IAI.00553-12 Web of Science: WOS:000316298000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
4.	Articolo in rivista	Shytaj IL, Norelli S, Chirullo B, Della Corte A, Collins M, Yalley-Ogunro J, Greenhouse J, Iraci N, Acosta EP, Barreca M, Lewis MG, Savarino A. (2012). A highly intensified ART regimen induces long-term viral suppression and restriction of the viral reservoir in a simian AIDS model. . PLOS PATHOGENS, vol. 8, ISSN: 1553-7374 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
5.	Articolo in rivista	Francesca Selmin, Paolo Blasi, Patrick P. DeLuca (2012). Accelerated polymer biodegradation of risperidone poly(d, l-lactide-co-glycolide) microspheres.. AAPS PHARMSCITECH, ISSN: 1530-9932, doi: 10.1208/s12249-012-9874-4 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
6.	Articolo in rivista	Galli F. (2012). Amino acid and protein modification by oxygen and nitrogen species.. AMINO ACIDS, ISSN: 0939-4451 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
7.	Articolo in rivista	E. Cenci, F. Messina, E. Rossi, F. Epifano, M.C. Marcotullio (2012). Antiviral furanosesquiterpenes from Commiphora erythraea. NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, p. 143-144, ISSN: 1934-578X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
8.	Articolo in rivista	R. Pellicciari, A. Gioiello, P. Sabbatini, F. Venturoni, R. Nuti, C. Colliva, G. Rizzo, L. Adorini, M. Pruzanski, A. Roda, A. Macchiarulo (2012). Avicholic acid: a lead compound from birds on the route to potent TGR5 modulators. ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 3, p. 273-277, ISSN: 1948-5875, doi: 10.1021/mi200256d Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
9.	Articolo in rivista	Villarini M, Dominici L, Fatigoni C, Muzi G, Monarca S, Moretti M. (2012). Biological Effect Monitoring in Peripheral Blood Lymphocytes from Subjects Occupationally Exposed to Antineoplastic Drugs: Assessment of Micronuclei Frequency. JOURNAL OF OCCUPATIONAL HEALTH, vol. 54, p. 405-415, ISSN: 1341-9145, doi: 10.1539/joh.12-0038-OA Web of Science: 84874897224 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
10.	Articolo in rivista	Cadez N., Raspor P., Turchetti B., Cardinali G., Ciafardini G., Veneziani G., Peter G. (2012). Candida adriatica sp. nov. and Candida molendinolei sp. nov., two novel yeast species isolated from olive oil and its by-products. INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, ISSN: 1466-5026, doi: 10.1099/ijs.0.038794-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
11.	Articolo in rivista	Gianluigi Cardinali, Livio Antonielli, Laura Corte, Luca Roscini, Philip F. Ganter (2012). Candida coquimbensis sp. nov., a link between Australian and Neartic/Neotropical Phaffomyces. INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, vol. 62, p. 3067-3071, ISSN: 1466-5026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
		Giua L., Cossignani L., Simonetti M.S., Lombardi G., Blasi F. (2012). Candida rugosa lipase selectivity toward trans,cis- and cis,trans-conjugated linoleic acid isomers. EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, vol. 235, p. 53-59, ISSN: 1438-2377

12.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000305218100007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
13.	Articolo in rivista	Lupidi G, Camaioni E, Khalifé H, Avenali L, Damiani E, Tanfani F, Scirè A. (2012). Characterization of thymoquinone binding to human a(1)-acid glycoprotein. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol. 101, p. 2564-2573, ISSN: 0022-3549, doi: 10.1002/jps.23138 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
14.	Articolo in rivista	R. Sardella, A. Macchiarulo, A. Carotti, F. Ianni, M.E. García Rubiño, B. Natalini (2012). Chiral mobile phase in ligand-exchange chromatography of amino acids: Exploring the copper(II) salt anion effect with a computational approach. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2012.08.018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
15.	Articolo in rivista	F. Fazio, L. Lionetto, G. Molinaro, H.O. Bertrand, F. Acher, R.T. Ngomba, S. Notartomaso, M. Curini, O. Rosati, P. Scarselli (2012). Cinnabarinic acid, an endogenous metabolite of the kynurenine pathway, activates type 4 metabotropic glutamate receptors. MOLECULAR PHARMACOLOGY, vol. 81, p. 643-656, ISSN: 0026-895X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
16.	Articolo in rivista	D'Arco G., Blasi F., Cossignani L., Di Giacomo F., Ciavardelli D., Ventura F., Scipioni S., Simonetti M.S., Damiani P. (2012). Composition of meat and offal from weaned and fattened rabbits and results of stereospecific analysis of triacylglycerols and phosphatidylcholines. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 92, p. 952-959, ISSN: 1097-0010, doi: 10.1002/jsfa.4676 Web of Science: WOS:000299888700032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
17.	Articolo in rivista	F. Venturoni, A. Gioiello, R. Sardella, B. Natalini, R. Pellicciari (2012). Continuous flow synthesis and scale-up of glycine- and taurine-conjugated bile salts. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 10, p. 4109-4115, ISSN: 1477-0520 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
18.	Articolo in rivista	Lanari D., Piermatti O., Pizzo F., Vaccaro I. (2012). Copper(II) triflate-sodium dodecyl sulfate catalyzed preparation of 1,2-diphenyl-2,3-dihydro-4-pyridones in aqueous acidic medium. SYNTHESIS, p. 2181-2184, ISSN: 0039-7881 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
B. Natalini, R. Sardella, F. Ianni (2012). Cromatografia chirale a scambio di ligandi. Una vecchia tecnica per nuovi studi computazionali. LA		

19.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
20.	Articolo in rivista	A. Donnadio, M. Pica, M. Taddei, R. Vivani (2012). Design and synthesis of plasticizing fillers based on zirconium phosphonates for glycerol-free composite starch films. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 5098-5106, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/C2JM15201K Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
21.	Articolo in rivista	Bonollo S., Lanari D., Longo J. M., Vaccaro L. (2012). E-factor minimized protocols for the polystyryl-BEMP catalyzed conjugate additions of various nucleophiles to α,β -unsaturated carbonyl compounds. GREEN CHEMISTRY, vol. 14, p. 164-169, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/c1gc16088e Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
22.	Articolo in rivista	A. Schoubben, P. Blasi, P.P. DeLuca (2012). Effect of agitation regimen on the in vitro release of leuprolide from PLGA microparticles. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol. 101, p. 1212-1220, ISSN: 0022-3549 Scopus: 2-s2.0-84855872350 Web of Science: WOS:000299074300030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
23.	Articolo in rivista	L. Corte, L. Roscini, C. Zadra, L. Antonielli, B. Tancini, A. Magini, C. Emiliani, G. Cardinali (2012). Effect of pH on potassium metabisulphite biocidic activity against yeast and human cell cultures. FOOD CHEMISTRY, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2012.03.025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
24.	Articolo in rivista	Noce A, Ferrannini M, Fabrini R, Bocedi A, Dessi M, Galli F, Federici G, Palumbo R, Di Daniele N, Ricci G (2012). Erythrocyte glutathione transferase: a new biomarker for hemodialysis adequacy, overcoming the Kt/V(urea) dogma?. CELL DEATH & DISEASE, vol. 3, ISSN: 2041-4889, doi: 10.1038/cddis.2012.112 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
25.	Articolo in rivista	Dessi M, Noce A, Dawood KF, Galli F, Taccone-Gallucci M, Fabrini R, Bocedi A, Massoud R, Fucci G, Pastore A, Manca di Villahermosa S, Zingaretti V, Federici G, Ricci G (2012). Erythrocyte glutathione transferase: a potential new biomarker in chronic kidney diseases which correlates with plasma homocysteine.. AMINO ACIDS, vol. 43, ISSN: 0939-4451, doi: 10.1007/s00726-011-1085-x Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PERUGIA		
26.	Articolo in rivista	Mandolfo S, Corradi B, Bucci R, Farina M, Pilolli F, Galli F (2012). Evaluation of the impact of a new synthetic vitamin E-bonded membrane on anemia and rHuEPO requirement in ESRD patients with central venous catheters: a pilot study.. INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, vol. 44, ISSN: 0301-1623, doi: 10.1007/s11255-011-0016-9 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
27.	Articolo in rivista	Elisabet Wahlberg, Tobias Karlberg, Ekaterina Kouznetsova, Natalia Markova, Antonio Macchiarulo, Ann-Gerd Thorsell, Ewa Pol, Åsa Frostell, Torun Ekblad, Delal Öncü, Björn Kull, Graeme Michael Robertson, Roberto Pellicciari, Herwig Schöler, and Johan Weigelt. (2012). Family wide chemical profiling and structural analysis of PARP and Tankyrase inhibitors.. NATURE BIOTECHNOLOGY, vol. 30, p. 283-288, ISSN: 1087-0156, doi: 10.1038/nbt.2121 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
28.	Articolo in rivista	O. Rosati, M. Curini, F. Messina, M.C. Marcotullio, G. Cravotto (2012). Ferrier rearrangement and 2-deoxy sugar synthesis from D-glycals mediated by layered a-zirconium sulfophenylphosphonate-methanphosphonate as heterogeneous catalyst.. CATALYSIS LETTERS, ISSN: 1011-372X, doi: 10.1007/s10562-012-0932-z Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
29.	Articolo in rivista	Paciotti S., Persichetti E., Pagliardini S., Deganuto M., Rosano C., Balducci C., Codini M., Filocamo M., Menghini A.R., Pagliardini V., Pasqui S., Bembi B., dardis A., Beccari T. (2012). First pilot newborn screening for our lysosomal storage diseases in an Italian region: identification and analysis of a putative causative mutation in the GBA gene. CLINICA CHIMICA ACTA, vol. 413, p. 1827-1831, ISSN: 0009-8981 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
30.	Articolo in rivista	Chiara Custodi, Roberto Nuti, Tudor I. Oprea, Antonio Macchiarulo (2012). Fitting the complexity of GPCRs modulation into simple hypotheses of ligand design. JOURNAL OF MOLECULAR GRAPHICS & MODELLING, vol. 38, p. 70-81, ISSN: 1093-3263, doi: 10.1016/j.jmgm.2012.07.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
31.	Articolo in rivista	Gokcen Eren, Antonio Macchiarulo, Erden Banoglu (2012). From Molecular Docking to 3D-Quantitative Structure-Activity Relationships (3D-QSAR): Insights into the Binding Mode of 5-Lipoxygenase Inhibitors. . MOLECULAR INFORMATICS, vol. 3, p. 123-134, ISSN: 1868-1743, doi: 10.1002/minf.201100101 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
R. Sardella, A. Gioiello, F. Ianni, F. Venturoni, B. Natalini (2012). HPLC/ELSD analysis of amidated bile acids: an effective and rapid way to assist continuous flow chemistry processes. TALANTA, vol. 100, p. 365-371, ISSN: 0039-9140, doi: 10.1016/j.talanta.2012.07.092		

32.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
33.	Articolo in rivista	L. Minuti, A. Temperini, E. Ballerini (2012). High-Pressure-Promoted DielsAlder Approach to Biaryls: Application to the Synthesis of the Cannabinols Family. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 77 , p. 7923 -7931, ISSN: 0022-3263 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
34.	Articolo in rivista	Daidone F, Montioli R, Paiardini A, Cellini B, Macchiarulo A, Giardina G, Bossa F, Borri Voltattorni C (2012). Identification by virtual screening and in vitro testing of human DOPA decarboxylase inhibitors.. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0031610 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
35.	Articolo in rivista	Perioli L., Pagano C., Sisani M., Aitis M. (2012). Idrotalciti come agenti texturizzanti, opacizzanti e reologici in formulazioni cosmetiche. KOSMETICA, vol. 9, p. 36-39, ISSN: 1590-1505 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
36.	Articolo in rivista	V. Ambroggi, L.Perioli, M. Nocchetti, L. Latterini, C. Pagano, E. Massetti, C. Rossi (2012). Immobilization of kojic acid in ZnAl-hydrotalcite like compounds. JOURNAL OF PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLIDS, vol. 73, p. 94-98, ISSN: 0022-3697 Scopus: 81155150352 Web of Science: WOS:000297891400016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
37.	Articolo in rivista	Blasi F., Dominici L., Moretti M., Villarini M., Maurelli S., Simonetti M.S., Damiani P., Cossignani L. (2012). In vitro genotoxicity/antigenotoxicity testing of some conjugated linoleic acid isomers using comet assay. EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 114, p. 1016-1024, ISSN: 1438-9312, doi: 10.1002/ejlt.201200064 Web of Science: 84866454776 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, BIO/15, MED/42 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
38.	Articolo in rivista	M. Taddei, F. Costantino, R. Vivani, C. Sangregorio, L. Sorace, L. Castelli (2012). Influence of pp Stacking Interactions on the Assembly of Layered Copper Phosphonate Coordination Polymers: Combined Powder Diffraction and Electron Paramagnetic Resonance Study. CRYSTAL GROWTH & DESIGN, vol. 12 , p. 2327-2335, ISSN: 1528-7483, doi: 10.1021/cg201706p Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA

39.	Articolo in rivista	I. Bellezza, A. Tucci, F. Galli, S. Grottelli, A. Mierla, F. Pilolli, A. Minelli (2012). Inhibition of NF-κB nuclear translocation via HO-1 activation underlies a-tocopheryl succinate toxicity. JOURNAL OF NUTRITIONAL BIOCHEMISTRY, ISSN: 0955-2863 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
40.	Articolo in rivista	Perioli L., Pagano C. (2012). Inorganic matrices: an answer to low drug solubility problem.. EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY, vol. 9, p. 1559-1572, ISSN: 1742-5247, doi: 10.1517/17425247.2012.733693 Scopus: 84869761210 Web of Science: WOS:000311420700009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
41.	Articolo in rivista	Collins A, Anderson D, Coskun E, Dhawan A, Dusinska M, Koppen G, Kruszewski M, Moretti M, Rojas E, Speit G, Valverde M, Bonassi S. (2012). Launch of the ComNet (comet network) project on the comet assay in human population studies during the International Comet Assay Workshop meeting in Kusadasi, Turkey (September 13-16, 2011). MUTAGENESIS, vol. 27, p. 385-386, ISSN: 0267-8357, doi: 10.1093/mutage/ges014 Web of Science: 84863431775 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
42.	Articolo in rivista	Jean Pierre Brincat, Fabio Broccatelli, Stefano Sabatini, Maria Frosini, Annalisa Neri, Glenn W. Kaatz, Gabriele Cruciani, Emanuele Carosati (2012). Ligand Promiscuity between the Efflux Pumps Human P-Glycoprotein and S. aureus NorA. ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 3, p. 248-251, ISSN: 1948-5875, doi: 10.1021/ml200293c Scopus: 2-s2.0-84858175905 Web of Science: WOS:000301169400017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
43.	Articolo in rivista	C. Puglia, F. Bonina, L. Rizza, P. Blasi, A. Schoubben, R. Perrotta, M.S. Tarico, E. Damiani (2012). Lipid nanoparticles as carrier for octyl-methoxycinnamate: in vitro percutaneous absorption and photostability studies. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol. 101, p. 301-311, ISSN: 0022-3549, doi: 10.1002/jps.22741 Scopus: 2-s2.0-82255174938 Web of Science: WOS:000298018000029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
44.	Articolo in rivista	Giovanna Traina, Paolo Bigini, Giuseppe Federighi, Leopoldo Sitia, Gabriela Paroni, Fabio Fiordaliso, Monica Salio, Caterina Bendotti, Marcello Brunelli (2012). Lipofuscin accumulation and gene expression in different tissue of mnd mice. MOLECULAR NEUROBIOLOGY, vol. 45 / 2012, p. 247-257, ISSN: 0893-7648, doi: 10.1007/s12035-012-8248-y Scopus: 2-s2.0-84862681954 Web of Science: WOS:000302099200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

Provenienza del dato: UGOV PERUGIA		
45.	Articolo in rivista	Moroni F., Cozzi A., Chiarugi A., Formentini L., Camaioni E., Pellegrini-Giampietro D.E., Chen Y., Liang S., Zaleska M. M., Gonzales C., Wood A., Pellicciari R. (2012). Long-lasting neuroprotection and neurological improvement in stroke models with new, potent and brain permeable poly(ADP-ribose) polymerase inhibitors.. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 165, p. 1487-1500, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01666.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
46.	Articolo in rivista	Persichetti E., Klein K., Paciotti S., Lecointe K., Balducci C., Franken S., Duvet S., Matzner U., Roberti R., Hartmann D., Gieselmann V., Beccari T. (2012). Lysosomal di-N-acetylchitobiase-deficient mouse tissues accumulate Man2GlcNAc2 and Man3GlcNAc2. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA, vol. 1822, p. 1137-1146, ISSN: 0006-3002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
47.	Articolo in rivista	V. Ambrogio, L. Perioli, C. Pagano, L. Latterini, F. Marmottini, M. Ricci, C. Rossi (2012). MCM-41 for furosemide dissolution improvement. MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS, vol. 147/2012, p. 343-349, ISSN: 1387-1811 Scopus: 80052920840 Web of Science: WOS:000295906200044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
48.	Articolo in rivista	Piccinetti C., Ricci L., Tokle N., Radaelli G., Pascoli F., Cossignani L., Palermo F., Mosconi G., Nozzi V., Raccanello F., Olivotto I. (2012). Malnutrition may affect common sole (Solea solea L.) growth, pigmentation and stress response: Molecular, biochemical and histological implications. COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY. PART A, MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY, vol. 161, p. 361-371, ISSN: 1095-6433 Web of Science: WOS:000301698400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
49.	Articolo in rivista	U. Costantino, M. Nocchetti, L. Tammara, V. Vittoria (2012). Modified Hydrotalcite-like Compounds as Active Fillers of Biodegradable Polymers for Drug Release and Food Packaging Applications. RECENT PATENTS ON NANOTECHNOLOGY, vol. 6, p. 218-230, ISSN: 1872-2105 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
50.	Articolo in rivista	Minelli A, Conte C, Cacciatore I, Cornacchia C, Pinnen F. (2012). Molecular mechanism underlying the cerebral effect of Gly-Pro-Glu tripeptide bound to L: -dopa in a Parkinson's animal model.. AMINO ACIDS, vol. 43, p. 1359-1367, ISSN: 1438-2199 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
Maria Luisa Zaccardi, Riccardo Mozzachiodi, Giovanna Traina, Marcello Brunelli, Rossana Scuri (2012). Molecular mechanisms of		

		short-term habituation in the leech <i>Hirudo medicinalis</i> . BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, vol. 229 / 2012, p. 235-243, ISSN: 0166-4328
51.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84856562395 Web of Science: WOS:000302047600029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
52.	Articolo in rivista	Valeria Ambrogi, Loredana Latterini, Morena Nocchetti, Cinzia Pagano, Maurizio Ricci (2012). Montmorillonite as an agent for drug photostability. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 22743-22749, ISSN: 0959-9428 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
53.	Articolo in rivista	Mosci P, Pietrella D, Ricci G, Pandey N, Monari C, Pericolini E, Gabrielli E, Perito S, Bistoni F, Vecchiarelli A. (2012). Mouse Strain-Dependent Differences in Estrogen Sensitivity During Vaginal Candidiasis. MYCOPATHOLOGIA, ISSN: 0301-486X Web of Science: WOS:000313968100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
54.	Articolo in rivista	A. Temperini, L. Minuti (2012). N-(Phenylselenomethyl)phthalimide as new reagent for mild protection of alcohols as Pim-ethers. TETRAHEDRON LETTERS, vol. 53/2012 , p. 27092711-2711, ISSN: 0040-4039 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
55.	Articolo in rivista	Vecchiarelli A, Pericolini E, Gabrielli E, Pietrella D. (2012). New approaches in the development of a vaccine for mucosal candidiasis: progress and challenges.. FRONTIERS IN MICROBIOLOGY, ISSN: 1664-302X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
56.	Articolo in rivista	T. Posati, F. Costantino, L. Latterini, M. Nocchetti, M. Paolantoni, L. Tarpani (2012). New insights on the incorporation of lanthanide ions into nanosized Layered Double Hydroxides. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 13229-13236, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic301584g Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
57.	Articolo in rivista	L. Perioli, G. D'Alba, C. Pagano (2012). New oral dosage form for furosemide oral administration.. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, vol. 80, p. 621-629, ISSN: 0939-6411, doi: 10.1016/j.ejpb.2011.12.011 Scopus: 84858155899 Web of Science: WOS:000302930200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

		Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
58.	Articolo in rivista	Clerici C, Nardi E, Battezzati PM, Asciutti S, Castellani D, Corazzi N, Giuliano V, Gizzi S, Perriello G, Di Matteo G, Galli F, Setchell KD (2012). Novel Soy Germ Pasta Improves Endothelial Function, Blood Pressure, and Oxidative Stress in Patients With Type 2 Diabetes. <i>Diabetes Care</i>.. DIABETES CARE, ISSN: 0149-5992 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
59.	Articolo in rivista	A. Gioiello, R. Sardella, E. Rosatelli, B. M. Sadeghpour, B. Natalini, R. Pellicciari (2012). Novel stereoselective synthesis and chromatographic evaluation of E-guggulsterone. <i>STEROIDS</i>, vol. 77, p. 250-254, ISSN: 0039-128X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
60.	Articolo in rivista	Schoch C. L., Seifert K. A., Huhndorf S., Robert V., Spouge J. L., Levesque C. A., Chen W., Elena Bolchacova, Kerstin Voigt, Pedro W. Crous, Andrew N. Miller, Michael J. Wingfield, M. Catherine Aime, Kwang-Deuk An, Feng-Yan Bai, Robert W. Barreto, Dominik Begerow, Marie-Josée Bergeron, Meredith Blackwell, Teun Boekhout, Mesfin Bogale, Nattawut Boonyuen, Ana R. Burgaz19, Bart Buyck20, Lei Cai11, Qing Cai21, G. Cardinali, Priscila Chaverri23, Brian J. Coppins24, Ana Crespo25, Paloma Cubas25, Craig Cummings5, Ulrike Damm4, Z. Wilhelm de Beer8, G. Sybren de Hoog4, Ruth Del-Prado25, Bryn Dentinger26, Javier Diéguez-Urbeondo27, Pradeep K. Divakar25, Brian Douglas28, Margarita Dueñas27, Tuan A. Duong29, Ursula Eberhardt4, Joan E. Edwards28, Mostafa S. Elshahed30, Katerina Fliegerova31, Manohar Furtado5, Miguel A. García27, Zai-Wei Ge22, Gareth W. Griffith28, K. Griffiths32, Johannes Z. Groenewald4, Marizeth Groenewald4, Martin Grube33, Marieka Gryzenhout34, Liang-Dong Guo11, Ferry Hagen4, Sarah Hambleton2, Richard C. Hamelin14, Karen Hansen35, Paul Harrold24, Gregory Heller9, Cesar Herrera23, Kazuyuki Hirayama36, Yuuri Hirooka23, Hsiao-Man Ho37, Kerstin Hoffmann6, Valérie Hofstetter38, Filip Högnabba39, Peter M. Hollingsworth24, Seung-Beom Hong40, Kentaro Hosaka41, Jos Houbraken4, Karen Hughes42, Seppo Huhtinen43, Kevin D. Hyde44, Timothy James46, Eric M. Johnson71, Joan E. Johnson28, Peter R. Johnston47, E.B. Gareth Jones18, Laura J. Kelly24, Paul M. Kirk48, Dániel G. Knapp49, Urmas Köljalg50, Gábor M. Kovács49, Cletus P. Kurtzman51, Sara Landvik52, Steven D. Leavitt3, Audra S. Ligenstoffer30, Kare Liimatainen53, Lorenzo Lombard4, J. Jennifer Luangsa-ard18, H. Thorsten Lumbsch3, Harinad Maganti54, Sajeeva S. N. Maharachchikumbura44, María P. Martin27, Tom W. May32, Alistair R. McTaggart9, Andrew S. Methven55, Wieland Meyer56, Jean-Marc Moncalvo57, Suchada Mongkolsamrit18, László G. Nagy58, R. Henrik Nilsson59, Tuula Niskanen53, Ildikó Nyilasi58, Gen Okada10, Izumi Okane60, Ibai Olariaga35, Jürgen Otte61, Tamás Papp58, Duckchul Park47, Tamás Petkovits58, Raquel Pino-Bodas27, William Quaedvlieg4, Huzefa A. Raja62, Dirk Redecker63, Tara L. Rintoul2, Constantino Ruibal25, Julie M. Sarmiento-Ramírez27, Imke Schmitt61, Arthur Schüßler65, Carol Shearer66, Kozue Sotome67, Franck O.P. Stefani32, Soili Stenroos39, Benjamin Stielow4, Herbert Stockinger63, Satinee Suetrong18, Sung-Oui Suh68, Gi-Ho Sung69, Motofumi Suzuki10, Kazuaki Tanaka36, Leho Tedersoo70, M. Teresa Telleria26, Eric Tretter71, Wendy A. Untereiner17, Hector Urbina15, Csaba Vágvolgyi58, Agathe Vialle14, Thuy Duong Vu4, Grit Walther4, Qi-Ming Wang11, Yan Wang71, Bevan S. Weir47, Michael Weiß72, Merlin M. White71, Jianping Xu54, Rebecca Yahr24, Zhu L. Yang21, Andrey Yurkov13, Juan-Carlos Zamora27, Ning Zhang73, Wen-Ying Zhuang11, David Schindel (2012). Nuclear ribosomal internal transcribed spacer (ITS) region as a universal DNA barcode marker for Fungi. <i>PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA</i>, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1117018109 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
61.	Articolo in rivista	L. Perioli, C. Pagano, F. Palazzo, M. Sisani (2012). Nuovi gelificanti per oli vegetali.. <i>KOSMETICA</i>, vol. 1, p. 40-45, ISSN: 1590-1505 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
62.	Articolo in rivista	C. Santi, B. Battistelli, L. Testaferri, M. Tiecco (2012). On Water preparation of phenylselenoesters. <i>GREEN CHEMISTRY</i>, vol. 14, p. 1277-1280, ISSN: 1463-9262 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA

63.	Articolo in rivista	M. Bastianini, D. Costenaro, C. Bisio, L. Marchese, U. Costantino, R. Vivani, M. Nocchetti (2012). On the Intercalation of the Iodine - Iodide Couple on Layered Double Hydroxides with Different Particle Size. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 51, p. 2560-2568, ISSN: 0020-1669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
64.	Articolo in rivista	S. Sternativo, O. Walczak, B. Battistelli, L. Testaferri, F. Marini (2012). Organocatalytic Michael addition of indanone carboxylates to vinyl selenone for the asymmetric synthesis of polycyclic pyrrolidines. TETRAHEDRON, vol. 68, p. 10536-10541, ISSN: 0040-4020, doi: 10.1016/j.tet.2012.08.077 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
65.	Articolo in rivista	C. Tidei, M. Piroddi, F. Galli, C. Santi (2012). Oxidation of thiols promoted by PhSeZnCl. TETRAHEDRON LETTERS, vol. 53, p. 232-234, ISSN: 0040-4039, doi: 10.1016/j.tetlet.2011.11.025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
66.	Articolo in rivista	Galli F, Battistoni A, Gambari R, Pompella A, Bragonzi A, Pilolli F, Iuliano L, Piroddi M, Dehecchi MC, Cabrini G, Working Group on Inflammation in Cystic Fibrosis (2012). Oxidative stress and antioxidant therapy in cystic fibrosis.. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA, vol. 1822, ISSN: 0006-3002, doi: 10.1016/j.bbadis.2011.12.012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
67.	Articolo in rivista	Murdolo G, Piroddi M, Luchetti F, Tortoioli C, Canonico B, Zerbini C, Galli F, Iuliano L (2012). Oxidative stress and lipid peroxidation by-products at the crossroad between adipose organ dysregulation and obesity-linked insulin resistance.. BIOCHIMIE, ISSN: 0300-9084, doi: 10.1016/j.biochi.2012.12.014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
68.	Articolo in rivista	Gioiello A, Rosatelli E, Nuti R, Macchiarulo A, Pellicciari R (2012). Patented TGR5 modulators: a review (2006 - present). EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC PATENTS, vol. 22, p. 1399-1414, ISSN: 1354-3776, doi: 10.1517/13543776.2012.733000 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
69.	Articolo in rivista	C. Clementi, F. Rosi, A. Romani, R. Vivani, B. Brunetti, C. Miliani (2012). Photoluminescence properties of zinc oxide in paints: study of the effect of self absorption and passivation. APPLIED SPECTROSCOPY, vol. 66, ISSN: 0003-7028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA

70.	Articolo in rivista	A. Marrocchi, D. Lanari, A. Facchetti, L. Vaccaro (2012). Poly(3-hexylthiophene): synthetic methodologies and properties in bulk heterojunction solar cells. ENERGY & ENVIRONMENTAL SCIENCE, vol. 5, p. 8457-8474, ISSN: 1754-5692, doi: 10.1039/c2ee22129b Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
71.	Articolo in rivista	Angelini T., Lanari D., Maggi R., Pizzo F., Sartori G., Vaccaro L. (2012). Preparation and use of polystyryl-DabcoF2: An efficient recoverable and reusable catalyst for beta -azidation of alfa-beta unsaturated ketones in water.. ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS, vol. 2012, p. 908-916, ISSN: 1615-4150 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
72.	Articolo in rivista	M. Marinozzi, A. Carotti, E. Sansone, A. Macchiarulo, E. Rosatelli, R. Sardella, B. Natalini, G. Rizzo, L. Adorini, D. Passeri, F. De Franco, M. Pruzanski, R. Pellicciari (2012). Pyrazole[3,4-e][1,4]thiazepin-7-one derivatives as a novel class of Farnesoid X Receptor (FXR) agonists. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 3429-3445, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2012.04.021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
73.	Articolo in rivista	Sabatini S, Gosetto F, Serritella S, Manfroni G, Tabarrini O, Iraci N, Brincat JP, Carosati E, Villarini M, Kaatz GW, Cecchetti V (2012). Pyrazolo[4,3-c][1,2]benzothiazines 5,5-Dioxide: A Promising New Class of Staphylococcus aureus NorA Efflux Pump Inhibitors. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 55, p. 3568-3572, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm201446h Scopus: 2-s2.0-84859790955 Web of Science: WOS:000302591100060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, MED/42 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
74.	Articolo in rivista	G. Manfroni, F. Meschini, M.L. Barreca, P. Leyssen, A. Samuele, N. Iraci, S. Sabatini, S. Massari, G. Maga, J. Neyts, V. Cecchetti (2012). Pyridobenzothiazole derivatives as new chemotype targeting the HCV NS5B polymerase. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 866-876, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2011.11.061 Scopus: 2-s2.0-84855802902 Web of Science: WOS:000299496100038 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
75.	Articolo in rivista	R. Sardella, F. Ianni, B. Natalini, G. P. Blanch, M. L. Ruiz del Castillo (2012). Rapid Detection of D-amino Acids in Cheese with a Chiral Ligand-Exchange Chromatography System . CURRENT ANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 8, p. 319-327 , ISSN: 1573-4110, doi: 10.2174/157341112800392562 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
		Bonollo S., Lanari D., Angelini T., Pizzo F., Marrocchi A., Vaccaro L. (2012). Rasta resin as support for TBD in base-catalyzed organic processes. JOURNAL OF CATALYSIS, vol. 285/2012, p. 216-222, ISSN: 0021-9517, doi: 10.1016/j.jcat.2011.09.032

76.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
77.	Articolo in rivista	Paolo Blasi, Stefano Giovagnoli, Aurélie Schoubben, Maurizio Ricci (2012). Response to Comment on Blasi et al., (2011) Lipid nanoparticles for brain targeting I. Formulation optimization. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 439, p. 171-174, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2012.10.005 Scopus: 2-s2.0-84869502028 Web of Science: WOS:000311151100021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
78.	Articolo in rivista	Quaglia M., Fabrizi M., Zazzerini A., Zadra C. (2012). Role of pathogen-induced volatiles in the Nicotiana tabacum-Golovinomyces cichoracearum interaction. PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol. 52, p. 9-20, ISSN: 0981-9428, doi: 10.1016/j.plaphy.2011.11.006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
79.	Articolo in rivista	Marco Pieroni, Stefano Sabatini, Serena Massari, Glenn W. Kaatz, Violetta Cecchetti, O Tabarrini (2012). Searching for innovative quinolone-like scaffolds: synthesis and biological evaluation of 2,1-benzothiazine 2,2-dioxide derivatives. MEDCHEMCOMM, vol. 3, p. 1092-1097, ISSN: 2040-2503, doi: 10.1039/c2md20101a Scopus: 2-s2.0-84865460964 Web of Science: WOS:000307902400008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
80.	Articolo in rivista	P. Wolfer, M. L. Santarelli, L. Vaccaro, A. Broggi, D. Lanari, L. Yu, T. D. Anthopoulos, P. Smith, N. Stingelin-Stutzmann, A. Marrocchi (2012). Semiconducting Arylacetylene:Insulating Polymer Blends for Organic-Based Electronic Devices. MATERIALS RESEARCH SOCIETY SYMPOSIA PROCEEDINGS, ISSN: 0272-9172, doi: 10.1557/opl.2012.657 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
81.	Articolo in rivista	Monica Pica, Anna Donnadio, Mario Casciola, Paula Cojocar, Luca Merlo (2012). Short side chain perfluorosulfonic acid membranes and their composites with nanosized zirconium phosphate: hydration, mechanical properties and proton conductivity. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/c2jm34958b Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
82.	Articolo in rivista	Cravotto G., Garella D., Carnaroglio D., Calcio Gaudino E., Rosati O. (2012). Solvent-free chemoselective oxidation of thioethers and thiophenes by mechanical milling. CHEMICAL COMMUNICATIONS, ISSN: 1364-548X, doi: 10.1039/c2cc36365h Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
83.	Articolo in rivista	M. Pica, A. Donnadio, M. Casciola (2012). Starch/zirconium phosphate composite films: Hydration, thermal stability, and mechanical properties. STARKE (WEINHEIM), vol. 64/2012, p. 237-245, ISSN: 0038-9056 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
84.	Articolo in rivista	C. Santi, R. Di Lorenzo, C. Tidei, L. Bagnoli, T. Wirth (2012). Stereoselective Selenium catalyzed Dihydroxylation and Hydroxymethoxylation of Alkenes. TETRAHEDRON, vol. 68, p. 10530-10535, ISSN: 0040-4020, doi: 10.1016/j.tet.2012.08.078 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
85.	Articolo in rivista	Francesca Bellezza, Morena Nocchetti, Tamara Posati, Stefano Giovagnoli, Antonio Cipiciani (2012). Synthesis of colloidal dispersions of NiAl, ZnAl, NiCr, ZnCr, NiFe, and MgFe hydrotalcite-like nanoparticles. JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE, vol. 376, p. 20-27, ISSN: 0021-9797 Lingua: ENM Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
86.	Articolo in rivista	F. Minervini, R. Di Cagno, A. Lattanzi, M. De Angelis, L. Antonielli, G. Cardinali, S. Cappelle, M. Gobetti (2012). The lactic acid bacteria and yeast microbiota of nineteen sourdoughs used for the manufacture of traditional/typical Italian breads: interactions between ingredients and microbial species diversity. APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, ISSN: 1098-5336, doi: 10.1128/AEM.07721-11 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
87.	Articolo in rivista	V. Ambrogli, L. Perioli, C. Pagano, F. Marmottini, M. Ricci, A. Sagnella, C. Rossi (2012). Use of SBA-15 for furosemide oral delivery enhancement. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol. 46, p. 43-48, ISSN: 0928-0987 Scopus: 84859209680 Web of Science: WOS:000303034500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
88.	Articolo in rivista	Piroddi M, Pilolli F, Aritomi M, Galli F (2012). Vitamin E as a functional and biocompatibility modifier of synthetic hemodialyzer membranes: an overview of the literature on vitamin E-modified hemodialyzer membranes.. AMERICAN JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol. 35, ISSN: 0250-8095, doi: 10.1159/000338807 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
		Fusaro M, Noale M, Viola V, Galli F, Tripepi G, Vajente N, Plebani M, Zaninotto M, Guglielmi G, Miotto D, Dalle Carbonare L, D'Angelo A, Naso A, Grimaldi C, Miozzo D, Giannini S, Gallieni M, for the Vitamin K Italian (VIKI) Dialysis Study Investigators. (2012). Vitamin K, vertebral fractures, vascular calcifications, and mortality: Vitamin K Italian (VIKI) dialysis study. JOURNAL OF BONE AND MINERAL RESEARCH, vol. 27, p. 2271-2278, ISSN: 0884-0431

89.	Articolo in rivista	Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
90.	Articolo in rivista	Viola V, Pilolli F, Piroddi M, Pierpaoli E, Orlando F, Provinciali M, Betti M, Mazzini F, Galli F (2012). Why tocotrienols work better: insights into the in vitro anti-cancer mechanism of vitamin E.. GENES AND NUTRITION, vol. 7, ISSN: 1555-8932, doi: 10.1007/s12263-011-0219-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
91.	Articolo in rivista	Ciafardini G., Zullo B.A., Antonielli L., Corte L., Roscini L., Cardinali G. (2012). Yamadazyma tertventina Sp. Nov. a new yeast species of the Yamadazyma clade from Italian olive oils . INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, ISSN: 1466-5034 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
92.	Articolo in rivista	D.Lanari, S.Bonollo, L.VAccaro (2012). [2]Catenanes on Surfaces as Candidates for Nanoelectronic Devices . CURRENT ORGANIC SYNTHESIS, vol. 9/2012, p. 188-198, ISSN: 1570-1794 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
93.	Articolo in rivista	Gabrielli S., Palmieri A., Panmand D. S., Lanari D., Vaccaro L., Ballini R. (2012). b-Nitroacrylates as key starting materials for the one-pot synthesis of densely functionalized penta-substituted anilines. TETRAHEDRON, vol. 68, p. 8231-8235, ISSN: 0040-4020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
94.	Articolo in rivista	Angelini T., Lanari D., Maggi R., Sartori G., Pizzo F., Vaccaro L. (2012). beta-Azidation of alpha,beta-unsaturated ketones using PS-DABCOF2. SYNFACTS, vol. 8, p. 0689, ISSN: 1861-1958 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
95.	Abstract in rivista	Legnaioli S, Piroddi M, Tidei C, Santi C, Galli F (2012). PhSeZnCl: a new seleno-organic compound with glutathione peroxidase-like activity. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 53, ISSN: 0891-5849, doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2012.08.308 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
	Abstract in	Legnaioli S, Piroddi M, Tidei C, Santi C, Galli F (2012). Targeting the GSTP-dependent control of cell kinases and apoptosis with PhSeZnCl: a new seleno-organic drug. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 53, ISSN: 0891-5849, doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2012.08.235

96.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pietrella D., Enjalbert B., Zeidler U., Znaidi S., Rachini A., Vecchiarelli A., dEnfert C. (2012). A Luciferase Reporter for Gene Expression Studies and Dynamic Imaging of Superficial Candida albicans Infections. In: Brand A.C., MacCallum D.M.. Host-Fungus Interactions Methods and Protocols. METHODS IN MOLECULAR BIOLOGY, vol. 845 Capitolo 39, p. 537-546, New York:Springer New York Dordrecht Heidelberg London, ISBN: 9781617795381, ISSN: 1064-3745, doi: 10.1007/978-1-61779-539-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	B. Natalini, R. Sardella (2012). Chromatographic separation and analysis: chiral ion and ligand exchange stationary phases. In: a cura di G. Tranter. Comprehensive Chirality. vol. 8.8, p. 115-152, Elsevier Science, ISBN: 9780080951676, doi: 10.1016/B987-0-08-095168-3.00821-2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	B. Natalini, R. Sardella, F. Ianni (2012). Enantioseparations by High Performance Liquid Chromatography based on Chiral Ligand Exchange. In: G.K.E. Scriba. Chiral Separations - Methods in Molecular Biology, Methods and Protocols. vol. 970, Springer Science + Business Media, New York:J.M. Walker, ser. Ed., doi: 10.1007/987-1-62703-263-6_11 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Macchiarulo A, Gioiello A., Pellicciari R. (2012). TGR5 Agonists in Development. Small Molecule Approaches. In: Robert M. Jones. New Therapeutic Strategies for Type 2 Diabetes: Small Molecules.. RSC DRUG DISCOVERY SERIES, vol. 10, p. 270-305, Robert M. Jones, ISBN: 9781849734141, ISSN: 2041-3203, doi: 10.1039/9781849735322 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lanari D., Piermatti O., Pizzo F., Vaccaro L. (2012). Water as Reaction Medium in the Synthetic Processes Involving Epoxides. In: -. Green Solvents I, Properties and Applications. p. 209-232, Heidelberg:Springer, ISBN: 9789400717114 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Santarelli M. L., Broggi A., Bracciale M. P., Marrocchi A., Vaccaro L., Lanari D. (2012). AFM as powerful imaging tool for the characterization of polymer-supported TBD catalysts. In: -. IUPAC MACRO 2012 World Polymer Congress . Blacksburg, VA - USA, 24-29 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06

Provenienza del dato: UGOV PERUGIA		
2.	Contributo in Atti di convegno	Santi C. (2012). Bioinspired and Metal Free Catalytic Oxidations: a Bio-Logic use of Organoselenium reagent in Green Chemistry . In: -. 12th Eurasia Conference on Chemical Sciences (EuAsC2S-12). Corfù, 16-21 Aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
3.	Contributo in Atti di convegno	Santi C., Tidei C., Scalera C., Incipini L., Marini F., Bagnoli L., Testaferri L. (2012). Bioinspired catalytic Oxidation Reactions in Water: Not simply Green Chemistry . In: -. XXXIV Convegno Divisione Chimica Organica. PAVIA Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
4.	Contributo in Atti di convegno	M.C. Marcotullio, F. Messina, O. Rosati, M. Curini (2012). C. erythraea: ancient myth, modern uses. In: -. Abstract Book of XXI Italo LatinAmerican Congress of Ethnomedicine. Paestum, (SA), Italy, 22-25 September 2012, ISBN: 9788890687341 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
5.	Contributo in Atti di convegno	Messina F, Moretti M, Villarini M, Cossignani L, Dominici L, Mammucari R, Tirillini B, Marcotullio MC. (2012). Composition, antioxidant and antigenotoxic activities of Dendrobium speciosum extracts.. In: -. Faculty of Food and Agriculture, United Arab Emirates University, P. O. Box, 17555, Al Ain, United Arab Emirates. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24, p. 33, Faculty of Food and AgricultureUnited Arab Emirates UniversityPO Box 17555, Al AinUnited Arab Emirates, ISSN: 2079-052X, Ischia (NA), 3-7 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42, CHIM/10, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
6.	Contributo in Atti di convegno	Sabbatini P., Camaioni E., Bellocchi D., Costantino G., Moroni F., Gioiello A., Pellicciari R. (2012). Design, synthesis and SAR studies of isoquinolin-1(2H)-ones as selective PARP-2 inhibitors. In: -. Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica (VI Meeting). Riccione, 15-17 Aprile 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
7.	Contributo in Atti di convegno	L. Di Schino, F. Mangiavacchi, A. Antoszewska, J. Scianowski, C. Santi (2012). Eco-Friendly Selenium Catalyzed Oxidative Cyclizations. In: Julio A. Seijas M. Pilar Vázquez Tato Shu-Kun Lin. The 16th International Electronic Conference on Synthetic Organic Chemistry (ECSOC-16). ISBN: 390698026X, 1-30 Novembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
8.	Contributo in Atti di convegno	F. Di Maria, G. Gigliotti, A. Sordi, C. Micale, C. Zadra, L. Massaccesi (2012). Experimental analysis of inhibition phenomena management for a Solid Anaerobic Digestion Batch process. In: Umberto Desideri, Enrico Sciubba, Giampaolo Manfrida. ECOS 2012. Firenze University Press, ISBN: 9788866553229, Pergugia, 26-29 giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
9.	Contributo in Atti di convegno	Tidei C., Saccomandi V., Bagnoli L., Marini F., Santi C. (2012). Green Oxidations of Aldehydes to Carboxylic Acids and Esters. In: Julio A. Seijas M. Pilar Vázquez Tato Shu-Kun Lin . The 16th International Electronic Conference on Synthetic Organic Chemistry (ECSOC-16). MDPI AG, Basel, Switzerland, ISBN: 390698026X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
10.	Contributo in Atti di convegno	O. Rosati, F. Messina, M. Curini, M.C. Marcotullio (2012). Improved microwave assisted synthesis of tetrahydrocannabinol analogues catalyzed by Yb(OTf) ₃ . In: -. Abstract. Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
11.	Contributo in Atti di convegno	Incipini L., Rongoni E., Bagnoli L., Marini F., Santi C (2012). New chiral electrophilic selenium reagents: synthesis and structural investigation. In: Julio A. Seijas M. Pilar Vázquez Tato Shu-Kun Lin. The 16th International Electronic Conference on Synthetic Organic Chemistry (ECSOC-16). MDPI AG, Basel, Switzerland, ISBN: 390698026X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
12.	Contributo in Atti di convegno	Vaccaro L., Lanari D., Pizzo F., Marrocchi A. (2012). New synthetic tools for the definition of sustainable continuous-flow reactors. In: -. 4th Euchems Chemistry Congress. Praga, 26-30 Agosto 2012, p. O-436 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
13.	Contributo in Atti di convegno	P. Blasi, A. Schoubben, L. Barberini, S. Levorato, M. Villarini, M. Moretti, C. Cirotto, M. Ricci (2012). On the toxicity of lipid and metal oxide nanoparticles of pharmaceutical and cosmetic interest. In: PharmaTech 2012. ISBN: 9789671083314, Kuala Lumpur, Malaysia, November 21-21, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, MED/42 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
14.	Contributo in Atti di convegno	F. Messina, M.C. Marcotullio, O. Rosati, A. Temperini, M.R. Loizzo, R. Tundis, F. Menichini (2012). Phytochemical analysis and anticancer activity evaluation of Euphrasia pectinata Ten.. In: -. Abstract book of Italo LatinoAmerican Congress of Ethnomedicine. Paestum (SA), Italy, 25-29 September 2012, ISBN: 9788890687341 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
15.	Contributo in Atti di convegno	Emanuele Cassetti, Paolo Blasi, Lanfranco Barberini, Aurélie Schoubben, Carlo Cirotto, Maurizio Ricci (2012). Preparation characterization and in vivo biocompatibility of PLGA scaffolds. In: -. 6th AltUN Annual Meeting Take a Breath and Inhale the Medicine. Parma, Italy, 8-9 Marzo 2012, p. 24 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
16.	Contributo in Atti di convegno	Strappaveccia G., Lanari D., Pizzo F., Vaccaro L. (2012). Preparation of β-cyano ketones via a two-step catalyzed efficient addition of trimethylsilyl cyanide to α,β-unsaturated ketones. In: Le Sfide della Chimica Industriale per una innovazione sostenibile . Pavia, 10-14 Settembre 2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
17.	Contributo in Atti di convegno	F. Gosetto, S. Sabatini, O. Tabarrini, G. W. Kaatz, V. Cecchetti (2012). S. aureus NorA efflux pump: the discovery of new potent inhibitors. In: -. NPCF6 - Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica 6. Riccione - Italy, 15-17 Aprile 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
18.	Contributo in Atti di convegno	S. Giovagnoli, G. Luca, F. Mancuso, I. Arato, G. Falabella, M. Calvitti, M. Piroddi, D. Pietrella, A. Schoubben, P. Blasi, F. Galli, M. Moretti, E. Becchetti, M. Ricci, R. Calafiore (2012). Sertoli cells as potential drug carriers to treat lung infections: a preliminary study. In: PharmaTech 2012. PHARMATECH 2012, ISBN: 9789671083314, Kuala Lumpur, Malesia, Novembre 21-22 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, MED/07, BIO/10, MED/42 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
19.	Contributo in Atti di convegno	P. Blasi, L. Barberini, A. Schoubben, M. Ricci, C. Cirotto (2012). Studi di tossicità e teratogenicità in embrione di pollo su nanoparticelle per applicazioni farmaceutiche e cosmetiche. In: -. Gruppo Embriologico Italiano (GEI) - LVIII Convegno. Torino, June 13-15, 2012, p. 25 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
20.	Abstract in Atti di convegno	Natalini B., Ianni F., Sardella R., Lisanti A., Venturoni F., Gioiello A., Pellicciari R. (2012). Analisi HPLC/ELSD di Acidi Biliari Amidati: un Approccio Efficace Per Assistere Processi Sintetici a Flusso Continuo. In: -. Atti del 31 Congresso Interregionale TUMA 2012, Francavilla al Mare, Italia . Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
21.	Abstract in Atti di convegno	Levorato S, Villarini M, Mariucci G, Gambelunghe A, Moretti M, Fatigoni C, Ambrosini MV. (2012). Biological effects in human neuroblastoma cells following in vitro co-exposure to extremely low frequency electromagnetic fields and aluminum. In: -. XII FISV Congress. Roma, 24-27 September Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42, BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
		Moretti M, Guerrera E, Dominici L, Villarini M, Blasi P, Fatigoni C, Monarca S. (2012). Caratterizzazione bio-tossicologica di particelle submicroniche campionate durante la costruzione di tunnel stradali. In: -. 45° Congresso Nazionale della Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (S.It.I.). Cagliari, 3-6 Ottobre

22.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
23.	Abstract in Atti di convegno	Urbani E., Maurizi A., Simonetti M.S., Giua L., Blasi F., Cossignani L. (2012). Characterization of secondary metabolites in saffron from Cascia (Umbria) . EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, In: -. Abstracts of ChimAISI_2012 IX Italian Congress of Food Chemistry. "Food, Functional Foods and Nutraceuticals". Ischia (NA), 3-7 Giugno 2012, vol. 24, p. 155, A. S. Hussein, M. A. Salem, A. J. Cheruth, ISSN: 2079-052X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
24.	Abstract in Atti di convegno	Maurizi A., Ranfa A., De Michele A., Gigliotti G., Pauselli M., Coli R., Burini G. (2012). Composizione chimica, componenti bioattivi e attività antiossidante di piante edibili spontanee. In: Hussein A.S., Salem M.A., Cheruth A.j.. Abstracts of ChimAISI_2012 IX Italian Congress of Food Chemistry. "Food, Functional Foods and Nutraceuticals".. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24, Emirates Journal of Food and Agriculture, ISSN: 2079-052X, Ischia (NA), 3-7 giugno 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
25.	Abstract in Atti di convegno	Perioli L., Nocchetti M., Giannelli P., Pagano C. (2012). Development and formulation of inorganic composites for fluoride buccal administration.. In: ADRITELF. 40 anni di tecnologia farmaceutica. Firenze, Italy, 13-16 settembre 2012, vol. XXII, p. 131, Firenze:ADRITELF e Università degli Studi di Firenze Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
26.	Abstract in Atti di convegno	S. Casagrande, M. Paolantoni, P. Blasi, M. Ricci, P. Sassi (2012). EFFECT OF TEMPERATURE AND WATER ON POLY(LACTIDE-CO-GLYCOLIDE) INVESTIGATED BY FT-IR SPECTROSCOPY. In: -. Frontiers in Water Biophysics 2012. Perugia, Italy, September 23-26, 2012, p. 106-107, ISBN: 889603809X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
27.	Abstract in Atti di convegno	Monarca S, Villarini M, Moretti M, Dominici L. (2012). Educazione sanitaria e promozione della salute in un campione di farmacie di Roma. In: -. 45° Congresso Nazionale della Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (S.It.I.). Cagliari, 3-6 Ottobre Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
28.	Abstract in Atti di convegno	A. Schoubben, S. Giovagnoli, P. Blasi, M. Ricci (2012). Effect of particle shape on the air jet milling process efficiency.. THE AAPS JOURNAL, In: -. 2012 AAPS Annual Meeting and Exposition. Chicago, October 14-18, 2012, vol. 14 (S2), -, ISSN: 1550-7416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
		Nocchetti M, Bastianini M, Ambrogi V, Andreani P, Donnadio A, Pietrella D, Latterini L. (2012). Efficient approach for preparing silver nanoparticles on layered double hydroxides: synthesis, characterization and properties. In: -. V International Workshop on Oxide Based

29.	Abstract in Atti di convegno	Materials. Torino, Italia, 23-27 September 2012, p. 78 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/09, MED/07 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
30.	Abstract in Atti di convegno	P. Blasi, A. Schoubben, S. Giovagnoli, M. Ricci (2012). Freeze-drying and spray-drying of lipid nanoparticle suspensions. In: -. Frontiers in Water Biophysics 2012. Perugia, Italy, 23-26 September 2012, p. 100-101, ISBN: 889603809X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
31.	Abstract in Atti di convegno	M. Taddei, R. Vivani, F. Costantino, A. Donnadio, M. Casciola (2012). Hybrid Organic-Inorganic Materials as Solid-State Proton Conductors. In: -. 4° Forum Nazionale Giovani Ricercatori di Scienza e Tecnologia dei Materiali. Padova, 28/5/2012 - 30/5/2012, p. 41 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
32.	Abstract in Atti di convegno	V. Ambrogio, L. Latterini, M. Nocchetti, C. Pagano, L. Paterni, M. Ricci (2012). Ibridi inorgano-organici della montmorillonite e prometazina: studi sul rilascio e sulla fotostabilità del farmaco. In: -. 52° SIMPOSIO AFI 2012, Rimini, 30-31 maggio 1 giugno 2012.. Rimini, 30-31 maggio, 1 giugno Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
33.	Abstract in Atti di convegno	L. Perioli, C. Pagano, M. Sisani, R. Spogli (2012). Impiego di argille anioniche lipofilizzate come gelificanti per oli vegetali. In: AFI Scientifica. Atti del 52 Simposio AFI. vol. unico 2012, p. 263, Rimini:AFI Scientifica, Rimini, Italy, 30 maggio-1 giugno 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
34.	Abstract in Atti di convegno	S. Giovagnoli, A. Schoubben, P. Blasi, M. Ricci (2012). Improvement of drug powder micronization by statistical modeling of a spray drying process. In: -. Pharmaceutical Technology Symposium 2012. Singapore, May 21-24, 2012, p. PP-08 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
35.	Abstract in Atti di convegno	Cerbone B, Fatigoni C, Dominici L, Moretti M, Pagiotti R, Villarini M. (2012). In vitro testing for cytotoxicity and genotoxicity of seeds and essential oil of <i>Foeniculum vulgare</i> Mill.. In: -. XII FISV Congress. Roma, 24-27 September Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, MED/42 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
		L. Perioli, P. Mutascio, C. Pagano (2012). Influence of MgAl-hydrotalcite on gastric absorption of BCS class IV drugs. In: AFI Scientifica. Atti del 52 Simposio AFI. Rimini, Italy, 30 maggio- 1 giugno 2012, vol. unico , p. 261-262, Rimini:AFI Scientifica

36.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
37.	Abstract in Atti di convegno	Chiesi C., Blasi F., Cossignani L., Spogli R., Bastianini M., Nocchetti M. (2012). Intercalation of long chain fatty acids with different unsaturation degree into layered double hydroxides . EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, In: -. Abstracts of ChimAISI_2012 IX Italian Congress of Food Chemistry. "Food, Functional Foods and Nutraceuticals". Ischia (NA), 3-7 Giugno 2012, vol. 24, p. 35, A. S. Hussein, M. A. Salem, A. J. Cheruth, ISSN: 2079-052X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
38.	Abstract in Atti di convegno	R. Vivani, M. Casciola, M. Nocchetti, M. Pica, F. Costantino, M. Taddei, M. Bastianini (2012). Low Dimensional Materials for Eco- and Bio-Sustainable Processes. In: -. XL Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della Società Chimica Italiana - Atti del Congresso. Sestri Levante (GE), 9/9/2012 - 13/9/2012, p. 145 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
39.	Abstract in Atti di convegno	M. Taddei, F. Costantino, R. Vivani, A. Ienco (2012). New Advances in Copper-Phosphonate-Based Coordination Polymers: from 2D Layered Structures to 3D Open Framework Architectures. In: -. XL Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica della Società Chimica Italiana - Atti del Congresso. Sestri Levante (GE), 9/9/2012 - 13/9/2012, p. 75 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
40.	Abstract in Atti di convegno	B. Battistelli, S. Sternativo, L. Bagnoli, C. Santi, L. Testaferri, F. Marini (2012). Organocatalyzed Syntheses of Heterocyclic Compounds via Vinyl Selenones . In: 12a Giornata Scientifica Borsisti del Consorzio Interuniversitario Nazionale di Metodologie Innovative di Sintesi (C.I.N.M.P.I.S) . CINMPIS, Milano-Bicocca, 3 Dicembre 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
41.	Abstract in Atti di convegno	Giua L., Cossignani L., Lombardi G., Simonetti M.S., Blasi F. (2012). Oxidative stability of unconjugated and conjugated linoleic acid . EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, In: -. Abstracts of ChimAISI_2012 IX Italian Congress of Food Chemistry. "Food, Functional Foods and Nutraceuticals". Ischia (NA), 3-7 Giugno 2012, vol. 24, p. 38, A. S. Hussein, M. A. Salem, A. J. Cheruth, ISSN: 2079-052X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
42.	Abstract in Atti di convegno	Natalini B., Sardella R., Ianni F., García-Rubiño M.E., Conejo-García A., Núñez M.C., Gallo M.A., Campos J.M. (2012). Polysaccharide-Based Enantioresolution of six Purine Derivatives Endowed With Anti-Human Breast Cancer Activity. In: -. Atti del convegno Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica, NPCF6, Riccione, Italia. Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA

43.	Abstract in Atti di convegno	Vannini S, Dominici L, Villarini M, Codini M, Beccari T, Moretti M. (2012). Pro-genotoxic activity of hyperglycemia. In: -. XII FISV Congress. Rome, 24-27 September Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, MED/42, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
44.	Abstract in Atti di convegno	Ambrogi V, Hansel K, Tiralti MC, Villarini M, Grandolini G. (2012). Prodotti cosmetici autoconservanti: valutazione della sicurezza. In: Farmacia e professione: dalla tradizione ai servizi ed alle biotecnologie. p. 43, Roma, 19-22/9/2912 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, MED/42 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
45.	Abstract in Atti di convegno	A. Schoubben, P. Blasi, S. Giovagnoli, M. Ricci (2012). Pulmonary delivery of capreomycin supergenerics: effects of device and capsule. In: PharmaTech 2012. ISBN: 9789671083314, Kuala Lumpur, Malaysia, November 21-21, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
46.	Abstract in Atti di convegno	S. Serritella, F. Gosetto, N. Iraci, L. Sancineto, S. Sabatini, V. Cecchetti (2012). RE-EVOLUTION OF THE 2-PHENYL-4-HYDROXYQUINOLINES: OPTIMIZATION OF A POTENT NEW CLASS OF S. AUREUS NorA EFFLUX PUMP INHIBITORS . In: -. NPCF6 - Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica 6. Riccione - Italy, 15-17 Aprile 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
47.	Abstract in Atti di convegno	Lombardi G., Vannini S., Villarini M., Moretti M., Blasi F., Cossignani L. (2012). Resveratrol and pterostilbene: protective effects toward induced DNA damage in HepG2 cells . EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, In: -. Abstracts of ChimAISI_2012 IX Italian Congress of Food Chemistry. "Food, Functional Foods and Nutraceuticals". Ischia (NA), 3-7 Giugno 2012, vol. 24, p. 68, A. S. Hussein, M. A. Salem, A. J. Cheruth, ISSN: 2079-052X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42, CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
48.	Abstract in Atti di convegno	B. Fioretti, L. Barberini, P. Blasi, E. Castigli, M. Sciacaluga, L. Catacuzzeno, L. Sforna, R. Lobello, F. Franciolini, C. Cirotto (2012). Ruolo del canale potassio calcio-attivato di intermedia conduttanza nell'angiogenesi indotta da glioblastoma. In: -. Gruppo Embriologico Italiano (GEI) - LVIII Convegno. Torino, June 13-15, 2012, p. 32 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
49.	Abstract in Atti di convegno	Sardella R., Ianni F., Lisanti A., Natalini B. (2012). Ruolo della fase mobile nellenantioseparazione con fasi stazionarie chirali a base polisaccaridica. . In: -. Atti del 31 Congresso Interregionale TUMA 2012, Francavilla al Mare, Italia . Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
S. Giovagnoli, G. Luca, F. Mancuso, M. Calvitti, M. Piroddi, A. Schoubben, P. Blasi, F. Galli, M. Moretti, E. Becchetti, M. Ricci, R. Calafiore		

50.	Abstract in Atti di convegno	(2012). Sertoli Cells as potential drug carriers: uptake and stability. THE AAPS JOURNAL, In: -. 2012 AAPS Annual Meeting and Exposition. Chicago, October 14-18, 2012, vol. 14 S2, ISSN: 1550-7416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/10, MED/42 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
51.	Abstract in Atti di convegno	Bastianini M, Nocchetti M, Ambrogio V, Andreani P, Donnadio A, Pietrella D, Latterini L. (2012). Sodium hyaluronate and layered double hydroxydes supported silver nanoparticles film: preparation and characterization. In: -. E-MRS 2012 Fall Meeting. Warsaw, Poland, 17-21 September Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/09, MED/07 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
52.	Abstract in Atti di convegno	P. Blasi, A. Schoubben, V. Romano, M. Ricci (2012). Stability of lipid nanoparticles in physiological relevant media.. In: -. Frontiers in Water Biophysics 2012. Perugia, Italy, 23-26 September 2012, p. 102-103, ISBN: 889603809X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
53.	Abstract in Atti di convegno	S. Sabatini, F. Gosetto, N. Iraci, M.L. Barreca, G. Manfroni, O. Tabarrini, A.M. Schito, G.W. Kaatz, V. Cecchetti (2012). Structural optimization of the 2-Phenyl-4-hydroxyquinoline Class of S. aureus NorA Efflux Pump Inhibitors. In: -. Book of Abstracts. Palermo, July 17-20, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
54.	Abstract in Atti di convegno	B. Battistelli, S. Sternativo, L. Bagnoli, C. Santi, L. Testaferri, F. Marini (2012). Synthesis of spirocyclic compounds via organocatalytic Michael addition to vinyl selenones. In: XXXIV CONVEGNO NAZIONALE DIVISIONE DI CHIMICA ORGANICA. SCI, Società Chimica Italiana, pavia, 10-14 Settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
55.	Abstract in Atti di convegno	N. Pandey, D. Pietrella, L. Schild, E. Pericolini, E. Gabrielli, B. Hube, A. Vecchiarelli (2012). The inflammasome plays a central role in inducing innate immune response to Candida albicans secreted aspartic proteases. In: -. 11th ASM Conference on Candida and Candidiasis. San Francisco, USA Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
56.	Abstract in Atti di convegno	Antimo Gioiello, Paola Sabbatini, A. Ogawa, Roccoaldo Sardella, Daniela Passeri, Benedetto Natalini, G. Robertson, Antonio Macchiarulo, R. Sommer, Roberto Pellicciari. (2012). Unravelling the molecular basis for DAF-12 activation: diastereoselective synthesis and SAR studies of dafachronic acid derivatives. . In: EFMC-ISMIC, XXII International Symposium on Medicinal Chemistry. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

57.	Abstract in Atti di convegno	Villarini M, Levorato S, Moretti M, Fatigoni C, Ambrosini MV, Mariucci G. (2012). Valutazione degli effetti genotossici su cellule di neuroblastoma umano della co-esposizione a campi magnetici a bassissima frequenza e alluminio. In: -. 45° Congresso Nazionale della Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (S.It.I.). Cagliari, 3-6 Ottobre Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42, BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
58.	Poster	Cannaliere R., Manfroni G., Barreca M.L., Massari S., Cecchetti V. (2012). 6-Aminoquinolones targeting HCV NS5B polymerase. . In: P53. Riccione , 15-17 April Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
59.	Poster	S. Sabatini, F. Gosetto, G. Manfroni, O. Tabarrini, E. Carosati, V. Cecchetti. (2012). A New Promising Class of pyrazolobenzothiazine inhibitors of S. aureus NorA Efflux Pump. In: -. Book of Abstracts. Palermo - Italy, July 17-20, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
60.	Poster	Tabarrini O, Massari S., Fallarino F., Vacca C., Sabatini S., Grohmann U. (2012). Biotinylated Tryptophan Catabolites for Target Fishing.. In: P028. Berlin (Germany), 2-6 september Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
61.	Poster	Luca Pescatori, Giuliana Cuzzucoli Crucitti, Federica Rosi, Silvia Stotani, Roberta Costi, Y. George Zheng, Wei Li, Maria Letizia Barreca, Cristina Tintori, Violetta Cecchetti, Maurizio Botta, Eva Balint, Roberto Di Santo (2012). Cinnamoyl compounds as small-molecules inhibitors of histone acetyltransferase enzymes. In: -. Book of Abstracts. Palermo - Italy, July 17-20, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
62.	Poster	Gioiello A, Rosatelli E, Teofrasti M, Filipponi P, Pellicciari R (2012). Eco-sustainable Synthesis of Bioactive Sulfonamides: from Batch to Flow Approach. In: -. XXI National Meeting on Medicinal Chemistry. Palermo, 17-20 Luglio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
63.	Poster	Sardella R., Ianni F., Lisanti A., Natalini B., Blanch G.P., Ruiz del Castillo M.L. (2012). Fast Determination of D-Amino Acids in Cheese Extracts With A Coated Chiral Ligand-Exchange Chromatography Stationary Phase. In: -. Atti del 9 Congresso Italiano di Chimica degli Alimenti, ChimALSI 2012, Ischia, Italia. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
		I.Kos, A Cornu, M. Chauvel, D. Pietrella, G.Da Costa, A. Boisramé, M-Bellon-Fontaine, A.Vecchiarelli, C. Munro, C. dEnfert, M. L. Richard (2012). Iff2 - multifunctional cell surface protein involved in the adhesion and colonization of the human host. In: Candida and Candidiasis. S. Francisco , 11th ASM Conference on

64.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
65.	Poster	Natalini B., Sardella R., Ianni I., Giacchè N., Conti P., Pinto A., Tamborini L. (2012). Ligand-exchange enantioresolution of dihydroisoxazole amino acid derivatives.. In: -. Atti del 21 National Meeting on Medicinal Chemistry, NMMC 2012, Palermo, Italiano. p. 122 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
66.	Poster	Macchiarulo A, Aguilera L S, Nuti R, Carotti A, Gioiello A, Entrena Gaudix A, Pellicciari R (2012). Molecular Docking and High-Troughput Molecular Dynamics to Detect and Analyze the Binding Site Properties of DAF-12 Orthologs in Parasitic Nematodes. In: -. XIX EuroQSAR Symposium. Vienna, 26-30 Agosto 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
67.	Poster	Manfroni G., Barreca M. L., Iraci N., Cannalire R., Tabarrini O., Cecchetti V (2012). New chemotypes to fight HCV infection: discovery of selective inhibitors of HCV replication with pyrazolobenzothiazine scaffold. In: -. Book of Abstract. Palermo - Italy, July 17-20, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
68.	Poster	Nannetti G., Muratore G., Mercorelli B., Massari S., Tabarrini O., Palù G., Loregian A. (2012). New compounds targeting the ma polymerase of influenza a and b viruses. . In: P033. Orvieto (TR), 17-19 september Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
69.	Poster	Gioiello A, Sardella R, Rosatelli E, Natalini B, Pellicciari R (2012). Novel stereoselective synthesis and chromatographic evaluation of guggulsterones, the bioactive constituents of the hypolipidemic guggulipid. In: -. XXI National Meeting on Medicinal Chemistry. Palermo, 17-20 Luglio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
70.	Poster	Santi C., Battistelli B., Tidei C., Testaferri L. (2012). PhSeZn-Halides: Nucleophilic Reagents in on water conditions. In: -. 12th Eurasia Conference on Chemical Sciences (EuAsC2S-12). Corfù, 16-21 Aprile 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
71.	Poster	O. Tabarrini, L. Sancineto, N. Iraci, S. Massari, V. Attanasio, S. Sabatini, G. Manfroni, A. Marcello, V. Cecchetti. (2012). Targeting the HIV Tat-mediated transcriptional machinery: P-TEFb complex inhibitors. In: -. Book of Abstract. Palermo - Italy, July 17-20, 2012 Lingua: ENG

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

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	Fioretti B., Spogli R., Sisani M., Perioli L., Latterini L. (2012). Co-precipitato di resveratrolo in solidi lamellari anionici, sue applicazioni e relativo metodo di preparazione.. PG2012A000030 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
2.	Brevetto	R. Spogli, M. Sisani, L. Latterini, M. Nocchetti (2012). METODO PER TINTEGGIARE FIBRE TESSILI NATURALI E RELATIVE SOSTANZE. 13155317.4-1308, Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
3.	Brevetto	Loregian A., Palù G., Muratore G., Cruciani G., Tabarrini O. (2012). NUOVI COMPOSTI CONTRO I VIRUS DELL'INFLUENZA A e B CHE INTERFERISCONO CON INTERAZIONI TRA SUBUNITÀ DELLA POLIMERASI VIRALE. . PCT/EP2012/052914 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Oriana Tabarrini, Stefano Sabatini, Serena Massari, Marco Pieroni, Scott G. Franzblau, Violetta Cecchetti (2012). 6-Hydrogen-8-Methylquinolones Active Against Replicating and Non-replicating Mycobacterium tuberculosis. CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN, vol. 80, p. 781-786, ISSN: 1747-0277, doi: 10.1111/cbdd.12022 Scopus: 2-s2.0-84867232920 Web of Science: WOS:000309595500017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
2.	Articolo in rivista	Piccioni M, Monari C, Kenno S, Pericolini E, Gabrielli E, Pietrella D, Perito S, Bistoni F, Kozel TR, Vecchiarelli A (2012). A Purified Capsular Polysaccharide Markedly Inhibits Inflammatory Response during Endotoxic Shock.. INFECTION AND IMMUNITY, vol. 81, p. 90-98, ISSN: 0019-9567, doi: 10.1128/IAI.00553-12 Web of Science: WOS:000316298000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
		Shytaj IL, Norelli S, Chirullo B, Della Corte A, Collins M, Yalley-Ogunro J, Greenhouse J, Iraci N, Acosta EP, Barreca M, Lewis MG, Savarino A. (2012). A highly intensified ART regimen induces long-term viral suppression and restriction of the viral reservoir in a simian AIDS model. . PLOS PATHOGENS, vol. 8, ISSN: 1553-7374

3.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
4.	Articolo in rivista	Francesca Selmin, Paolo Blasi, Patrick P. DeLuca (2012). Accelerated polymer biodegradation of risperidone poly(d, l-lactide-co-glycolide) microspheres.. AAPS PHARMSCITECH, ISSN: 1530-9932, doi: 10.1208/s12249-012-9874-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
5.	Articolo in rivista	R. Pellicciari, A. Gioiello, P. Sabbatini, F. Venturoni, R. Nuti, C. Colliva, G. Rizzo, L. Adorini, M. Pruzanski, A. Roda, A. Macchiarulo (2012). Avicholic acid: a lead compound from birds on the route to potent TGR5 modulators. ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 3, p. 273-277, ISSN: 1948-5875, doi: 10.1021/ml200256d Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
6.	Articolo in rivista	Cadez N., Raspor P., Turchetti B., Cardinali G., Ciafardini G., Veneziani G., Peter G. (2012). Candida adriatica sp. nov. and Candida molendinolei sp. nov., two novel yeast species isolated from olive oil and its by-products. INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, ISSN: 1466-5026, doi: 10.1099/ij.s.0.038794-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
7.	Articolo in rivista	Gianluigi Cardinali, Livio Antonielli, Laura Corte, Luca Roscini, Philip F. Ganter (2012). Candida coquimbensis sp. nov., a link between Australian and Neartic/Neotropical Phaffomyces. INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, vol. 62, p. 3067-3071, ISSN: 1466-5026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
8.	Articolo in rivista	F. Fazio, L. Lionetto, G. Molinaro, H.O. Bertrand, F. Acher, R.T. Ngomba, S. Notartomaso, M. Curini, O. Rosati, P. Scarselli (2012). Cinnabarinic acid, an endogenous metabolite of the kynurenine pathway, activates type 4 metabotropic glutamate receptors. MOLECULAR PHARMACOLOGY, vol. 81, p. 643-656, ISSN: 0026-895X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
9.	Articolo in rivista	A. Schoubben, P. Blasi, P.P. DeLuca (2012). Effect of agitation regimen on the in vitro release of leuprolide from PLGA microparticles. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol. 101, p. 1212-1220, ISSN: 0022-3549 Scopus: 2-s2.0-84855872350 Web of Science: WOS:000299074300030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA

10.	Articolo in rivista	Elisabet Wahlberg, Tobias Karlberg, Ekaterina Kouznetsova, Natalia Markova, Antonio Macchiarulo, Ann-Gerd Thorsell, Ewa Pol, Åsa Frostell, Torun Ekblad, Delal Öncü, Björn Kull, Graeme Michael Robertson, Roberto Pellicciari, Herwig Schüler, and Johan Weigelt. (2012). Family wide chemical profiling and structural analysis of PARP and Tankyrase inhibitors.. NATURE BIOTECHNOLOGY, vol. 30, p. 283-288, ISSN: 1087-0156, doi: 10.1038/nbt.2121 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
11.	Articolo in rivista	Chiara Custodi, Roberto Nuti, Tudor I. Oprea, Antonio Macchiarulo (2012). Fitting the complexity of GPCRs modulation into simple hypotheses of ligand design. JOURNAL OF MOLECULAR GRAPHICS & MODELLING, vol. 38, p. 70-81, ISSN: 1093-3263, doi: 10.1016/j.jmgm.2012.07.002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
12.	Articolo in rivista	Gokcen Eren, Antonio Macchiarulo, Erden Banoglu (2012). From Molecular Docking to 3D-Quantitative Structure-Activity Relationships (3D-QSAR): Insights into the Binding Mode of 5-Lipoxygenase Inhibitors. . MOLECULAR INFORMATICS, vol. 3, p. 123-134, ISSN: 1868-1743, doi: 10.1002/minf.201100101 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
13.	Articolo in rivista	Collins A, Anderson D, Coskun E, Dhawan A, Dusinska M, Koppen G, Kruszewski M, Moretti M, Rojas E, Speit G, Valverde M, Bonassi S. (2012). Launch of the ComNet (comet network) project on the comet assay in human population studies during the International Comet Assay Workshop meeting in Kusadasi, Turkey (September 13-16, 2011). MUTAGENESIS, vol. 27, p. 385-386, ISSN: 0267-8357, doi: 10.1093/mutage/ges014 Web of Science: 84863431775 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
14.	Articolo in rivista	Jean Pierre Brincat, Fabio Broccatelli, Stefano Sabatini, Maria Frosini, Annalisa Neri, Glenn W. Kaatz, Gabriele Cruciani, Emanuele Carosati (2012). Ligand Promiscuity between the Efflux Pumps Human P-Glycoprotein and S. aureus NorA. ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 3, p. 248-251, ISSN: 1948-5875, doi: 10.1021/ml200293c Scopus: 2-s2.0-84858175905 Web of Science: WOS:000301169400017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
15.	Articolo in rivista	Moroni F., Cozzi A., Chiarugi A., Formentini L., Camaioni E., Pellegrini-Giampietro D.E., Chen Y., Liang S., Zaleska M. M., Gonzales C., Wood A., Pellicciari R. (2012). Long-lasting neuroprotection and neurological improvement in stroke models with new, potent and brain permeable poly(ADP-ribose) polymerase inhibitors.. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 165, p. 1487-1500, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01666.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
Persichetti E., Klein K., Paciotti S., Lecointe K., Balducci C., Franken S., Duvet S., Matzner U., Roberti R., Hartmann D., Gieselmann V.,		

16.	Articolo in rivista	Beccari T. (2012). Lysosomal di-N-acetylchitobiase-deficient mouse tissues accumulate Man2GlcNAc2 and Man3GlcNAc2. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA, vol. 1822, p. 1137-1146, ISSN: 0006-3002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
17.	Articolo in rivista	Piccinetti C., Ricci L., Tokle N., Radaelli G., Pascoli F., Cossignani L., Palermo F., Mosconi G., Nozzi V., Raccanello F., Olivotto I. (2012). Malnutrition may affect common sole (<i>Solea solea</i> L.) growth, pigmentation and stress response: Molecular, biochemical and histological implications. COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY. PART A, MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY, vol. 161, p. 361-371, ISSN: 1095-6433 Web of Science: WOS:000301698400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
18.	Articolo in rivista	Maria Luisa Zaccardi, Riccardo Mozzachiodi, Giovanna Traina, Marcello Brunelli, Rossana Scuri (2012). Molecular mechanisms of short-term habituation in the leech <i>Hirudo medicinalis</i>. BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, vol. 229 / 2012, p. 235-243, ISSN: 0166-4328 Scopus: 2-s2.0-84856562395 Web of Science: WOS:000302047600029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
19.	Articolo in rivista	Clerici C, Nardi E, Battezzati PM, Asciutti S, Castellani D, Corazzi N, Giuliano V, Gizzi S, Perriello G, Di Matteo G, Galli F, Setchell KD (2012). Novel Soy Germ Pasta Improves Endothelial Function, Blood Pressure, and Oxidative Stress in Patients With Type 2 Diabetes. Diabetes Care.. DIABETES CARE, ISSN: 0149-5992 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
20.	Articolo in rivista	A. Gioiello, R. Sardella, E. Rosatelli, B. M. Sadeghpour, B. Natalini, R. Pellicciari (2012). Novel stereoselective synthesis and chromatographic evaluation of E-guggulsterone. STEROIDS, vol. 77, p. 250-254, ISSN: 0039-128X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
Schoch C. L., Seifert K. A., Huhndorf S., Robert V., Spouge J. L., Levesque C. A., Chen W., Elena Bolchacova, Kerstin Voigt, Pedro W. Crous, Andrew N. Miller, Michael J. Wingfield, M. Catherine Aime, Kwang-Deuk An, Feng-Yan Bai, Robert W. Barreto, Dominik Begerow, Marie-Josée Bergeron, Meredith Blackwell, Teun Boekhout, Mesfin Bogale, Nattawut Boonyuen, Ana R. Burgaz19, Bart Buyck20, Lei Cai11, Qing Cai21, G. Cardinali, Priscila Chaverri23, Brian J. Coppins24, Ana Crespo25, Paloma Cubas25, Craig Cummings5, Ulrike Damm4, Z. Wilhelm de Beer8, G. Sybren de Hoog4, Ruth Del-Prado25, Bryn Dentinger26, Javier Diéguez-Urbeondo27, Pradeep K. Divakar25, Brian Douglas28, Margarita Dueñas27, Tuan A. Duong29, Ursula Eberhardt4, Joan E. Edwards28, Mostafa S. Elshahed30, Katerina Fliegerova31, Manohar Furtado5, Miguel A. García27, Zai-Wei Ge22, Gareth W. Griffith28, K. Griffiths32, Johannes Z. Groenewald4, Marizeth Groenewald4, Martin Grube33, Marieka Gryzenhout34, Liang-Dong Guo11, Ferry Hagen4, Sarah Hambleton2, Richard C. Hamelin14, Karen Hansen35, Paul Harrold24, Gregory Heller9, Cesar Herrera23, Kazuyuki Hirayama36, Yuuri Hirooka23, Hsiao-Man Ho37, Kerstin Hoffmann6, Valérie Hofstetter38, Filip Högnabba39, Peter M. Hollingsworth24, Seung-Beom Hong40, Kentaro Hosaka41, Jos Houbraken4, Karen Hughes42, Seppo Huhtinen43, Kevin D. Hyde44, Timothy James46, Eric M. Johnson71, Joan E. Johnson28, Peter R. Johnston47, E.B. Gareth Jones18, Laura J. Kelly24, Paul M. Kirk48, Dániel K. Knapp49, Urmas Köljalg50, Gábor M. Kovács49, Cletus P. Kurtzman51, Sara Landvik52, Steven D. Leavitt3, Audra S. Ligginstoffer30, Kare Liimatainen53, Lorenzo Lombard4, J. Jennifer Luangsa-ard18, H. Thorsten Lumbsch3, Harinad Maganti54, Sajeewa S. N. Maharachchikumbura44, María P. Martín27, Tom W. May32, Alistair R. McTaggart9, Andrew S. Methven55, Wieland Meyer56, Jean-Marc Moncalvo57, Suchada Mongkolsamrit18, László G. Nagy58, R. Henrik Nilsson59, Tuula Niskanen53, Ildikó Nyilasi58, Gen Okada10, Izumi Okane60, Ibai Olariaga35, Jürgen Otte61, Tamás Papp58, Duckchul Park47, Tamás Petkovits58, Raquel Pino-Bodas27, William Quaedvlieg4, Huzefa A. Raja62, Dirk Redecker63, Tara L. Rintoul2, Constantino Ruibal25, Julie M. Sarmiento-Ramírez27, Imke Schmitt61, Arthur Schüßler65, Carol Shearer66, Kozue Sotome67, Franck O.P. Stefani32, Soili Stenroos39, Benjamin Stielow4, Herbert Stockinger63, Satinee Suetrong18, Sung-Oui Suh68, Gi-Ho Sung69,		

		Zhuang11, David Schindel (2012). Nuclear ribosomal internal transcribed spacer (ITS) region as a universal DNA barcode marker for Fungi. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1117018109 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
22.	Articolo in rivista	A. Marrocchi, D. Lanari, A. Facchetti, L. Vaccaro (2012). Poly(3-hexylthiophene): synthetic methodologies and properties in bulk heterojunction solar cells. ENERGY & ENVIRONMENTAL SCIENCE, vol. 5, p. 8457-8474, ISSN: 1754-5692, doi: 10.1039/c2ee22129b Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
23.	Articolo in rivista	M. Marinozzi, A. Carotti, E. Sansone, A. Macchiarulo, E. Rosatelli, R. Sardella, B. Natalini, G. Rizzo, L. Adorini, D. Passeri, F. De Franco, M. Pruzanski, R. Pellicciari (2012). Pyrazole[3,4-e][1,4]thiazepin-7-one derivatives as a novel class of Farnesoid X Receptor (FXR) agonists. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 3429-3445, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2012.04.021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
24.	Articolo in rivista	Sabatini S, Gosetto F, Serritella S, Manfroni G, Tabarrini O, Iraci N, Brincat JP, Carosati E, Villarini M, Kaatz GW, Cecchetti V (2012). Pyrazolo[4,3-c][1,2]benzothiazines 5,5-Dioxide: A Promising New Class of Staphylococcus aureus NorA Efflux Pump Inhibitors. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 55, p. 3568-3572, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm201446h Scopus: 2-s2.0-84859790955 Web of Science: WOS:000302591100060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, MED/42 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
25.	Articolo in rivista	G. Manfroni, F. Meschini, M.L. Barreca, P. Leyssen, A. Samuele, N. Iraci, S. Sabatini, S. Massari, G. Maga, J. Neyts, V. Cecchetti (2012). Pyridobenzothiazole derivatives as new chemotype targeting the HCV NS5B polymerase. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 20, p. 866-876, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2011.11.061 Scopus: 2-s2.0-84855802902 Web of Science: WOS:000299496100038 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
26.	Articolo in rivista	R. Sardella, F. Ianni, B. Natalini, G. P. Blanch, M. L. Ruiz del Castillo (2012). Rapid Detection of D-amino Acids in Cheese with a Chiral Ligand-Exchange Chromatography System . CURRENT ANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 8, p. 319-327 , ISSN: 1573-4110, doi: 10.2174/157341112800392562 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
		Marco Pieroni, Stefano Sabatini, Serena Massari, Glenn W. Kaatz, Violetta Cecchetti, O Tabarrini (2012). Searching for innovative quinolone-like scaffolds: synthesis and biological evaluation of 2,1-benzothiazine 2,2-dioxide derivatives. MEDCHEMCOMM, vol. 3, p. 1092-1097, ISSN: 2040-2503, doi: 10.1039/c2md20101a

27.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84865460964 Web of Science: WOS:000307902400008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
28.	Articolo in rivista	P. Wolfer, M. L. Santarelli, L. Vaccaro, A. Broggi, D. Lanari, L. Yu, T. D. Anthopoulos, P. Smith, N. Stingelin-Stutzmann, A. Marrocchi (2012). Semiconducting Arylacetylene:Insulating Polymer Blends for Organic-Based Electronic Devices. MATERIALS RESEARCH SOCIETY SYMPOSIA PROCEEDINGS, ISSN: 0272-9172, doi: 10.1557/opl.2012.657 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
29.	Articolo in rivista	C. Santi, R. Di Lorenzo, C. Tidei, L. Bagnoli, T. Wirth (2012). Stereoselective Selenium catalyzed Dihydroxylation and Hydroxymethoxylation of Alkenes. TETRAHEDRON, vol. 68, p. 10530-10535, ISSN: 0040-4020, doi: 10.1016/j.tet.2012.08.078 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
30.	Articolo in rivista	Piroddi M, Pilolli F, Aritomi M, Galli F (2012). Vitamin E as a functional and biocompatibility modifier of synthetic hemodialyzer membranes: an overview of the literature on vitamin E-modified hemodialyzer membranes.. AMERICAN JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol. 35, ISSN: 0250-8095, doi: 10.1159/000338807 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pietrella D., Enjalbert B., Zeidler U., Znaidi S., Rachini A., Vecchiarelli A., d'Enfert C. (2012). A Luciferase Reporter for Gene Expression Studies and Dynamic Imaging of Superficial Candida albicans Infections. In: Brand A.C., MacCallum D.M.. Host-Fungus Interactions Methods and Protocols. METHODS IN MOLECULAR BIOLOGY, vol. 845 Capitolo 39, p. 537-546, New York:Springer New York Dordrecht Heidelberg London, ISBN: 9781617795381, ISSN: 1064-3745, doi: 10.1007/978-1-61779-539-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Messina F, Moretti M, Villarini M, Cossignani L, Dominici L, Mammucari R, Tirillini B, Marcotullio MC. (2012). Composition, antioxidant and antigenotoxic activities of Dendrobium speciosum extracts.. In: -. Faculty of Food and Agriculture, United Arab Emirates University, P. O. Box, 17555, Al Ain, United Arab Emirates. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24, p. 33, Faculty of Food and Agriculture United Arab Emirates University PO Box 17555, Al Ain United Arab Emirates, ISSN: 2079-052X, Ischia (NA), 3-7 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42, CHIM/10, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
	Contributo in	L. Di Schino, F. Mangiavacchi, A. Antoszewska, J. Scianowski, C. Santi (2012). Eco-Friendly Selenium Catalyzed Oxidative Cyclizations. In: Julio A. Seijas M. Pilar Vázquez Tato Shu-Kun Lin. The 16th International Electronic Conference on Synthetic Organic Chemistry (ECSOC-16). ISBN: 390698026X, 1-30 Novembre 2012

2.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
3.	Contributo in Atti di convegno	F. Gosetto, S. Sabatini, O. Tabarrini, G. W. Kaatz, V. Cecchetti (2012). S. aureus NorA efflux pump: the discovery of new potent inhibitors. In: -. NPCF6 - Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica 6. Riccione - Italy, 15-17 Aprile 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
4.	Abstract in Atti di convegno	Natalini B., Sardella R., Ianni F., García-Rubiño M.E., Conejo-García A., Núñez M.C., Gallo M.A., Campos J.M. (2012). Polysaccharide-Based Enantioresolution of six Purine Derivatives Endowed With Anti-Human Breast Cancer Activity. In: -. Atti del convegno Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica, NPCF6, Riccione, Italia. Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
5.	Abstract in Atti di convegno	S. Sabatini, F. Gosetto, N. Iraci, M.L. Barreca, G. Manfroni, O. Tabarrini, A.M. Schito, G.W. Kaatz, V. Cecchetti (2012). Structural optimization of the 2-Phenyl-4-hydroxyquinoline Class of S. aureus NorA Efflux Pump Inhibitors. In: -. Book of Abstracts. Palermo, July 17-20, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
6.	Abstract in Atti di convegno	N. Pandey, D. Pietrella, L. Schild, E. Pericolini, E. Gabrielli, B. Hube, A. Vecchiarelli (2012). The inflammasome plays a central role in inducing innate immune response to Candida albicans secreted aspartic proteases. In: -. 11th ASM Conference on Candida and Candidiasis. San Francisco, USA Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
7.	Abstract in Atti di convegno	Antimo Gioiello, Paola Sabbatini, A. Ogawa, Roccaldo Sardella, Daniela Passeri, Benedetto Natalini, G. Robertson, Antonio Macchiarulo, R. Sommer, Roberto Pellicciari. (2012). Unravelling the molecular basis for DAF-12 activation: diastereoselective synthesis and SAR studies of daifachronic acid derivatives. . In: EFMC-ISMC, XXII International Symposium on Medicinal Chemistry. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
8.	Poster	Luca Pescatori, Giuliana Cuzzucoli Crucitti, Federica Rosi, Silvia Stotani, Roberta Costi, Y. George Zheng, Wei Li, Maria Letizia Barreca, Cristina Tintori, Violetta Cecchetti, Maurizio Botta, Eva Balint, Roberto Di Santo (2012). Cinnamoyl compounds as small-molecules inhibitors of histone acetyltransferase enzymes. In: -. Book of Abstracts. Palermo - Italy, July 17-20, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PERUGIA
		Sardella R., Ianni F., Lisanti A., Natalini B., Blanch G.P., Ruiz del Castillo M.L. (2012). Fast Determination of D-Amino Acids in Cheese Extracts With A Coated Chiral Ligand-Exchange Chromatography Stationary Phase. In: -. Atti del 9 Congresso Italiano di Chimica degli Alimenti, ChimALSI 2012, Ischia, Italia.

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	CURINI	Massimo	Delegato del Rettore per i rapporti con il personale e le organizzazioni sindacali	2008	Università di Perugia	ITA	
2.	GALLI	Francesco	Membership	1994	Società Italiana di Biochimica	ITA	
3.	GALLI	Francesco	Membership	1995	Society for Free Radical Research (SFRR)	GBR	
4.	GALLI	Francesco	Membership	1998	Società Italiana di Biochimica clinica	ITA	
5.	GALLI	Francesco	Membership	2007	Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU)	ITA	
6.	GALLI	Francesco	Membership	2011	European Renal Association (ERA-EDTA)	DEU	
7.	GALLI	Francesco	Membership	2011	Biochemical Society	GBR	
8.	GALLI	Francesco	Membership	2012	Oxygen Club of California (OCC)	USA	
9.	NATALINI	Benedetto	Presidente SCI sez. Umbria	2010	Società Chimica Italiana	ITA	

QUADRO H.3

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

Informazioni non pubbliche

QUADRO H.4

H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2012)

No record found

QUADRO H.5

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

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	GALLI	Francesco	Visiting Researcher	King's College London	GBR	01/10/2012	30/06/2013	9 mesi
2.	NATALINI	Benedetto	Attività didattica	Universidad de Granada	ESP	15/04/2012	22/04/2012	8 giorni

QUADRO H.6

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)

No record found