



Anno 2012

Università degli Studi di PAVIA >> Sua-Rd di Struttura: "SCIENZE DEL FARMACO"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Buoso E, Biundo F, Lanni C, Schettini G, Govoni S, Racchi M. (2012). AβPP Intracellular C-Terminal Domain Function is Related to its Degradation Processes. JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE, vol. 30, p. 393-405, ISSN: 1387-2877 Scopus: 2-s2.0-84861515874 Web of Science: WOS:000304400700014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
2.	Articolo in rivista	Zappettini S, Grilli M, Olivero G, Mura E, Preda S, Govoni S, Salamone A, Marchi M (2012). Beta Amyloid Differently Modulate Nicotinic and Muscarinic Receptor Subtypes which Stimulate in vitro and in vivo the Release of Glycine in the Rat Hippocampus.. FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, vol. 3, p. 146, ISSN: 1663-9812, doi: 10.3389/fphar.2012.00146 Scopus: 2-s2.0-84866157415 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
3.	Articolo in rivista	Brusotti G., Cesari I., Gilardoni G., Tosi S., Grisoli P., Picco A.M., Caccialanza G. (2012). Chemical composition and antimicrobial activity of Phyllanthus muellerianus (Kuntze) Excel essential oil. JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, vol. 142 , p. 657- 662, ISSN: 0378-8741, doi: 10.1016/j.jep.2012.05.032 Scopus: 2-s2.0-84863984983&citeCnt=0 Web of Science: WOS:000307035300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, MED/07 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
4.	Articolo in rivista	Gotti R., Fiori J., Calleri E., Temporini C., Lubda D., Massolini G. (2012). Chiral Capillary Liquid Chromatography based on Penicillin G Acylase Immobilized on Monolithic Epoxy Silica Column. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1234, p. 45-49, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2011.11.048 Scopus: 2-s2.0-84858793659 Web of Science: WOS:000302831100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA

		Gaggeri R, Rossi D, Christodoulou M S, Passarella D, Leoni F, Azzolina O, Collina S. (2012). Chiral Flavanones from <i>Amygdalus lycioides</i> Spach: Structural Elucidation and Identification of TNF α Inhibitors by Bioactivity-guided Fractionation. MOLECULES, vol. 17, p. 1665-1674, ISSN: 1420-3049
5.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84857519178 Web of Science: WOS:000300717200034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
6.	Articolo in rivista	E.H. Gokce, E. Korkmaz, S. Tuncay-Tanriverdi, E. Dellera, G. Sandri, M. C. Bonferoni, O. A. Ozer (2012). Comparative Evaluation of Coenzyme Q10 Loaded Liposomes and Solid Lipid Nanoparticles as Dermal Antioxidant Carriers. INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE, vol. 7, p. 5109-5117, ISSN: 1178-2013 Scopus: 2-s2.0-84870355951 Web of Science: WOS:000308994000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
7.	Articolo in rivista	Buizza L, Cenini G, Lanni C, Ferrari-Toninelli G, Prandelli C, Govoni S, Buoso E, Racchi M, Barcikowska M, Styczynska M, Szybinska A, Butterfield DA, Memo M, Uberti D. (2012). Conformational Altered p53 as an Early Marker of Oxidative Stress in Alzheimer's Disease.. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203 Scopus: 2-s2.0-84855394403 Web of Science: WOS:000315769500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
8.	Articolo in rivista	Tripodo G., Wischke C., Lendlein A. (2012). Design of semi-interpenetrating networks based on poly(ethyl-2-cyanoacrylate) and oligo(ethylene glycol) diglycidyl ether. MATERIALS RESEARCH SOCIETY SYMPOSIA PROCEEDINGS, vol. 1403, p. 12-23, ISSN: 0272-9172, doi: 10.1557/opl.2012.223 Scopus: 2-s2.0-84865014041 Web of Science: WOS:000309561200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
9.	Articolo in rivista	SERRA I, UBIALI D, PIKUR J, CHRISTOFFERSEN S, LEWKOWICZ E S, IRIBARREN A M, ALBERTINI A M, TERRENI M (2012). Developing a collection of immobilized nucleoside phosphorylases for the preparation of nucleoside analogues: enzymatic synthesis of arabinosyladenine and 2',3'-dideoxyinosine. CHEMPLUSCHEM, ISSN: 2192-6506, doi: 10.1002/cplu.201200278 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
10.	Articolo in rivista	Temporini C, Massolini G, Marucci G, Lambertucci C, Buccioni M, Volpini R, Calleri e (2012). Development of new chromatographic tools based on A2Adenosine receptor subtype for ligand characterization and screening by FAC-MS. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, ISSN: 1618-2642, doi: 10.1007/s00216-012-6353-4 Scopus: 2-s2.0-84873712777 Web of Science: WOS:000313650800034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

11. Articolo in rivista

S. Rossi, M. Marciello, F. Ferrari, A. Puccio, M.C. Bonferoni, G. Sandri, C. Caramella (2012). Development of sponge-like dressings for mucosal/transmucosal drug delivery into vaginal cavity. PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, vol. 17, p. 219-222, ISSN: 1083-7450

Scopus: 2-s2.0-84857382221

Web of Science: WOS:000300435100012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

12. Articolo in rivista

Malatesta M., Giagnacovo M., Costanzo M., Conti B., Genta I., Dorati R., Galimberti V., Biggiogera M., Zancanaro C. (2012). Diaminobenzidine photoconversion is a suitable tool for tracking the intracellular location of fluorescently labelled nanoparticles at transmission electron microscopy.. EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, vol. 56, p. 123-128, ISSN: 2038-8306, doi: 10.4081/ejh.2012.20

Scopus: 2-s2.0-84866921606

Web of Science: WOS:000304979300009

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

13. Articolo in rivista

Caballero J, Zilocchi S, Tiznado W, Collina S. (2012). Docking and quantitative structureactivity relationship studies for imidazo[1,2-a]pyrazines as inhibitors of checkpoint kinase-1. MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, vol. 21, p. 1912-1920, ISSN: 1054-2523, doi: 10.1007/s00044-011-9714-1

Scopus: 2-s2.0-84866092851

Web of Science: WOS:000305559900043

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

14. Articolo in rivista

Mura Elisa, Zappettini Stefania, Preda Stefania, Biundo Fabrizio, Lanni Cristina, Grilli Massimo, Cavallero A., Olivero G., Salamone A., Govoni Stefano, Marchi Mario (2012). Dual effect of beta-amyloid on $\alpha 7$ and $\alpha 4\beta 2$ nicotinic receptors controlling the release of glutamate, aspartate and GABA in rat hippocampus. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203

Scopus: 2-s2.0-84855675656

Web of Science: WOS:000301355700034

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

15. Articolo in rivista

Cecchini Davide A, Pavesi Roberto, Sanna Sara, Daly Simona, Xaiz Roberto, Pregnotato Massimo, Terreni Marco (2012). Efficient biocatalyst for large-scale synthesis of cephalosporins, obtained by combining immobilization and site-directed mutagenesis of penicillin acylase. APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, vol. 95, p. 1491-1500, ISSN: 1432-0614, doi: 10.1007/s00253-011-3817-y

Scopus: 2-s2.0-84872010935

Web of Science: WOS:000307980600012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

Faustini M., Vigo D., Spinaci M., Galeati G., Torre M.L. (2012). Enhancing insemination performance in pigs through controlled release of

		encapsulated spermatozoa.. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol. 47, p. 353-358, ISSN: 0936-6768, doi: 10.1111/j.1439-0531.2012.02098.x
16.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84864303879 Web of Science: WOS:000306918700051 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
17.	Articolo in rivista	Dal Negro R.W., Testa A., Aquilani R., Tognella S., Pasini E., Barbieri A., Boschi F: (2012). Essential amino acid supplementation in patiens with severe COPD: a step towards home rehabilitation. . MONALDI ARCHIVES FOR CHEST DISEASE, vol. 77, p. 67-75, ISSN: 1122-0643 Scopus: 2-s2.0-84870984929 Web of Science: WOS:000305879500017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
18.	Articolo in rivista	Spratt David, Daglia Maria, Papetti Adele, Stauder Monica, O'Donnell Darren, Ciric Lena, Tymon Anna, Repetto Barbara, Signoretto Caterina, Hourri-Haddad Yael, Feldman Mark, Steinberg Doron, Lawton Samantha, Lingstrom Peter, Pratten Jonathan, Zaura Egija, Gazzani Gabriella, Pruzzo Carla, Wilson Michael (2012). Evaluation of Plant and Fungal Extracts for Their Potential Antigingivitis and Anticaries Activity. JOURNAL OF BIOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY, ISSN: 1110-7243, doi: 10.1155/2012/510198 Scopus: 2-s2.0-84863399627 Web of Science: WOS:000301381500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
19.	Articolo in rivista	Marrubini G, Fattorini P, Previdere' C, Goi S, Sorçaburu Cigliero S, Grignani P, Serra M, Biesuz R, Massolini G (2012). Experimental design applied to the optimization of microwave-assisted DNA hydrolysis. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1249, p. 8-16, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2012.06.015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
20.	Articolo in rivista	Gazzani Gabriella, Daglia Maria, Papetti Adele (2012). Food components with anticaries activity. CURRENT OPINION IN BIOTECHNOLOGY, vol. 23, p. 153-159, ISSN: 0958-1669, doi: 10.1016/j.copbio.2011.09.003 Scopus: 2-s2.0-84859158526 Web of Science: WOS:000303220700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
21.	Articolo in rivista	Calleri E., Fracchiolla G., Montanari R., Pochetti G., Lavecchia A., Loiodice F., Laghezza A., Piemontese L., Massolini G., Temporini C. (2012). Frontal affinity chromatography with MS detection of the ligand binding domain of PPAR gamma receptor: ligand affinity screening and stereoselective ligand-macromolecule interaction. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1232, p. 84-92, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2011.10.037 Scopus: 2-s2.0-84858070063 Web of Science: WOS:000302423000012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

22.

Articolo in rivista

Marazzi M., Crovato F., Bucco M., Sironi M.C., Tosca M. C., Antonoli B., Chlapanidas T., Lucconi G., Scalise A., Vigo D., Faustini M., Torre M.L. (2012). GMP-compliant culture of human hair follicle cells for encapsulation and transplantation. CELL TRANSPLANTATION, vol. 21, p. 373-378, ISSN: 0963-6897

Scopus: 2-s2.0-84858115674

Web of Science: WOS:000303290600028

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

23.

Articolo in rivista

Ambrosini Serena, Shinde Sudhirkumar, De Lorenzi Ersilia, Sellergren Borje (2012). Glucuronide directed molecularly imprinted solid-phase extraction: isolation of testosterone glucuronide from its parent drug in urine. ANALYST, vol. 137, p. 249-254, ISSN: 0003-2654, doi: 10.1039/c1an15606c

Scopus: 2-s2.0-82555195555

Web of Science: WOS:000298617500033

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

24.

Articolo in rivista

Mascherpa Dora, Carazzone Chiara, Marrubini Giorgio, Gazzani Gabriella, Papetti Adele (2012). Identification of Phenolic Constituents in Cichorium endivia Var. crispum and Var. latifolium Salads by High-Performance Liquid Chromatography with Diode Array Detection and Electrospray Ionization Tandem Mass Spectrometry. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 60, p. 12142-12150, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf3034754

Scopus: 2-s2.0-84870887635

Web of Science: WOS:000312122000009

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

25.

Articolo in rivista

I. Salcedo, C. Aguzzi, G. Sandri, M.C. Bonferoni, M. Mori, P. Cerezo, R. Sanchez, C. Viseras, C. Caramella (2012). In vitro biocompatibility and mucoadhesion of montmorillonite chitosan nanocomposite: a new drug delivery. APPLIED CLAY SCIENCE, vol. 55, p. 131-137, ISSN: 0169-1317, doi: 10.1016/j.clay.2011.11.006

Scopus: 2-s2.0-84855459900

Web of Science: WOS:000299984300019

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

26.

Articolo in rivista

Lanni C, Garbin G, Lisa A, Biundo F, Ranzenigo A, Sinforiani E, Cuzzoni G, Govoni S, Ranzani GN, Racchi M (2012). Influence of COMT Val158Met Polymorphism on Alzheimer's Disease and Mild Cognitive Impairment in Italian Patients.. JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE, ISSN: 1387-2877, doi: 10.3233/JAD-2012-120358

Scopus: 2-s2.0-84872311976

Web of Science: WOS:000311227200005

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

Carossa V., Preda S., Mura E., Govoni S. (2012). Innovazione e terapia della malattia di Alzheimer: il punto di vista farmacologico.

PSICOGERIATRIA		
27.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
28.	Articolo in rivista	Papetti Adele (2012). Isolation and characterization of antimicrobial food components. CURRENT OPINION IN BIOTECHNOLOGY, vol. 23, p. 168-173, ISSN: 0958-1669, doi: 10.1016/j.copbio.2011.09.001 Scopus: 2-s2.0-84859160154 Web of Science: WOS:000303220700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
29.	Articolo in rivista	R. Dorati, C. Colonna, C. Tomasi, G. Bruni, I. Genta, T. Modena, B. Conti (2012). Long-term effect of gamma-irradiation on the functional properties and cytocompatibility of multiblock copolymer films. JOURNAL OF BIOMATERIALS SCIENCE POLYMER EDITION, vol. 23, p. 2223-2240, ISSN: 0920-5063, doi: 10.1163/156856211X613915 Scopus: 2-s2.0-84867213780 Web of Science: WOS:000309125300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
30.	Articolo in rivista	Zizzi P., Pregnotato M. (2012). Looking for the Physical, Logical, and Computational Roots of the Mind. JOURNAL OF CONSCIOUSNESS EXPLORATION & RESEARCH, vol. 3, p. 425-431, ISSN: 2153-8212 Scopus: 2-s2.0-84871056205 Web of Science: WOS:000312210300022 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
31.	Articolo in rivista	COCCHI M., GABRIELLI F., PESSA E., PREGNOTATO M., TONELLO L., ZIZZI P. (2012). Major depression and bipolar disorder: The concept of symmetry breaking. NEUROQUANTOLOGY, vol. 10, p. 676-687, ISSN: 1303-5150 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
32.	Articolo in rivista	Caballero J, Zilocchi S, Tiznado W, Rossi D, Collina S (2012). Models of the pharmacophoric pattern and affinity trend of methyl 2-(aminomethyl)-1- phenylcyclopropane-1-carboxylate derivatives as sigma1 ligands. MOLECULAR SIMULATION, vol. 38, p. 227-235, ISSN: 0892-7022 Scopus: 2-s2.0-84855946245 Web of Science: WOS:000299159600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
Calleri E, Ambrosini S, Temporini C, Massolini G (2012). New monolithic chromatographic supports for macromolecules Immobilization challenges and opportunities. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, vol. 69, p. 64-76, ISSN: 0731-7085, doi: 10.1016/j.jpba.2012.01.032		

33.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84865102824 Web of Science: WOS:000308120500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
34.	Articolo in rivista	Alessia Pascale, Filippo Drago, Stefano Govoni (2012). PROTECTING THE RETINAL NEURONS FROM GLAUCOMA: LOWERING OCULAR PRESSURE IS NOT ENOUGH. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol. 66 , p. 19-32, ISSN: 1043-6618 Scopus: 2-s2.0-84860424622 Web of Science: WOS:000304569600003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
35.	Articolo in rivista	Nabavi SF., Nabavi SM., Habtemariam S., Moghaddam, Daglia M., Abolhasani F. (2012). PROTECTIVE EFFECT OF METHYL 3-O-METHYL GALLATE AGAINST SODIUM FLUORIDE-INDUCED OXIDATIVE STRESS IN RAT CARDIAC TISSUES. FLUORIDE, vol. 45, p. 290-296, ISSN: 0015-4725 Scopus: 2-s2.0-84871700349 Web of Science: WOS:000314143900010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
36.	Articolo in rivista	Osera Cecilia, Pascale Alessia, Amadio Marialaura, Venturini Letizia, Govoni Stefano, Ricevuti Giovanni (2012). Pentraxins and Alzheimers disease: At the interface between biomarkers and pharmacological targets. AGEING RESEARCH REVIEWS, vol. 11, p. 189-198, ISSN: 1568-1637, doi: 10.1016/j.arr.2011.12.004 Scopus: 2-s2.0-84855186126 Web of Science: WOS:000302510300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
37.	Articolo in rivista	Giovanna Bruni, Mariarosa Maietta, Lauretta Maggi, Marcella Bini, Doretta Capsoni, Stefania Ferrari, Massimo Boiocchi, Vittorio Berbenni, Chiara Milanese, Amedeo Marini (2012). Perphenazinefumaric acid salts with improved solubility: preparation, physico-chemical characterization and in vitro dissolution. CRYSTENGCOMM, vol. 14, p. 6035-6044, ISSN: 1466-8033, doi: 10.1039/c2ce25846c Scopus: 2-s2.0-84865221936 Web of Science: WOS:000307590700053 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
38.	Articolo in rivista	Ghias Uddin, Abdur Rauf, Abdulaziz M. Al-Othman, Simona Collina, Muhammad Arfan, Gowhar Ali, Inamullah Khan (2012). Pistagremic acid, a glucosidase inhibitor from Pistacia integerrima. FITOTERAPIA, ISSN: 0367-326X, doi: 10.1016/j.fitote.2012.09.017 Scopus: 2-s2.0-84870789737 Web of Science: WOS:000312916400052 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

39.	Articolo in rivista	Daglia Maria (2012). Polyphenols as antimicrobial agents.. CURRENT OPINION IN BIOTECHNOLOGY, vol. 23, p. 174-181, ISSN: 0958-1669, doi: 10.1016/j.copbio.2011.08.007 Scopus: 2-s2.0-84859161959 Web of Science: WOS:000303220700009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
40.	Articolo in rivista	L.C. da Silva, T. Garcia, M. Mori, G. Sandri, M. C. Bonferoni, P. V. Finotelli, L. P. Cinelli, C. Caramella, L. M. Cabral (2012). Production and characterization of polysaccharide based nanoparticles with anticoagulant activity. INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE, vol. 7, p. 2975-2986, ISSN: 1176-9114 Scopus: 2-s2.0-84870312788 Web of Science: WOS:000305480700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
41.	Articolo in rivista	Ubiali Daniela, Serra Carla D., Serra Immacolata, Morelli Carlo F., Terreni Marco, Albertini Alessandra M., Manitto Paolo, Speranza Giovanna (2012). Production, Characterization and Synthetic Application of a Purine Nucleoside Phosphorylase from Aeromonas hydrophila. ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS, vol. 354, p. 96-104, ISSN: 1615-4150, doi: 10.1002/adsc.201100505 Scopus: 2-s2.0-84856884585 Web of Science: WOS:000299331300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
42.	Articolo in rivista	Amadio M, Osera C, Lupo G, Motta C, Drago F, Govoni S, Pascale A (2012). Protein kinase C activation affects, via the mRNA-binding Hu-antigen R/ELAV protein, vascular endothelial growth factor expression in a pericytic/endothelial coculture model.. MOLECULAR VISION, vol. 18, p. 2153-2164, ISSN: 1090-0535 Scopus: 2-s2.0-84865807287 Web of Science: WOS:000307437100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
43.	Articolo in rivista	G. D'Agostino, A. M. Condino, V. Calvi, F. Boschi, L. Gioglio, A. Barbieri (2012). Purinergic P2X3 heteroreceptors enhance parasympathetic motor drive in isolated porcine detrusor, a reliable model for development of P2X selective blockers for detrusor hyperactivity.. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol. 65, p. 129-136, ISSN: 1043-6618 Scopus: 2-s2.0-84855986797 Web of Science: WOS:000301868200016 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
		Pregnotato Massimo, Zizzi Paola (2012). Quantum logic of the unconscious and schizophrenia. NEUROQUANTOLOGY, vol. 10, p. 566-579, ISSN: 1303-5150 Scopus: 2-s2.0-84871056205

44.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000312210300022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
45.	Articolo in rivista	Marco Filice, Jose M Guisan, Marco Terreni, Jose M Palomo (2012). Regioselective monodeprotection of peracetylated carbohydrates. NATURE PROTOCOLS, vol. 7, p. 1783-1796, ISSN: 1750-2799, doi: 10.1038/nprot.2012.098 Scopus: 2-s2.0-84870033371 Web of Science: WOS:000309508200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
46.	Articolo in rivista	E. H. Gokce, E. Korkmaz, E. Deller, G. Sandri, M. C. Bonferoni, O. Ozer (2012). Resveratrol-loaded solid lipid nanoparticles versus nanostructured lipid carriers: evaluation of antioxidant potential for dermal applications. INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE, vol. 7, p. 1841-1850, ISSN: 1178-2013, doi: 10.2147/IJN.S29710 Scopus: 2-s2.0-84870368353 Web of Science: WOS:000302736700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
47.	Articolo in rivista	Stanga S, Lanni C, Sinforiani E, Mazzini G, Racchi M (2012). Searching for Predictive Blood Biomarkers: Misfolded p53 in Mild Cognitive Impairment.. CURRENT ALZHEIMER RESEARCH, vol. 9 , p. 1191-1197, ISSN: 1567-2050 Scopus: 2-s2.0-84874915777 Web of Science: WOS:000311730900009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
48.	Articolo in rivista	Morelli C. F., Ubiali D., Serra I., Biagiotti M., Borghese G., Pappalardo V. M., Albertini A. M., Speranza G. (2012). Sintesi chemoenzimatica di nucleosidi. LA CHIMICA E L'INDUSTRIA, vol. Ottobre 2012, p. 106-111, ISSN: 0009-4315 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
49.	Articolo in rivista	SORRENTI M., CATENACCI L., BRUNI G., LUPPI B., BIGUCCI F., BETTINETTI G. (2012). Solid-state characterization of tacrine hydrochloride. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, vol. 63, p. 53-61, ISSN: 0731-7085 Scopus: 2-s2.0-84858074510 Web of Science: WOS:000302208500008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
		Ottaviani M. F., Pregnotato M., Cangioti M., Fiorani L., Fattori A., Danani A. (2012). Spin Probe Analysis of Microtubules Structure and Formation. ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, vol. 522, p. 1-8, ISSN: 0003-9861

50.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84861415275 Web of Science: WOS:000304789000001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
51.	Articolo in rivista	SPADA G., GAVINI E., SORRENTI M., CATENACCI L., RASSU G., COSSU M., GIUNCHEDI P. (2012). Studies of Technological Parameters Influencing The Protein-Polymeric Nanoparticles Adsorption Process For Transmucosal Administration. CURRENT NANOSCIENCE, vol. 8, p. 819-829, ISSN: 1573-4137 Scopus: 2-s2.0-84878657239 Web of Science: WOS:000311285100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
52.	Articolo in rivista	Michele Petenzi, Teodora Bavaro, Claudio Cornaggia, Daniela Ubiali, Massimo Pregnolato, Dario Pasini (2012). Synthesis, Postmodification and Characterization of Linear Polystyrene-based Supports for the Interaction with Immobilized Biocatalysts. POLYMER INTERNATIONAL, vol. 61, p. 1611-1618, ISSN: 0959-8103, doi: 10.1002/pi.4307 Scopus: 2-s2.0-84867745949 Web of Science: WOS:000310072900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
53.	Articolo in rivista	Boselli Cinzia, Govoni Stefano, Lucchelli Adele (2012). Terapia e prevenzione cardiovascolare: anticoagulanti e antiaggreganti. TEMA FARMACIA, vol. XXX, p. 30-45, ISSN: 1827-3718 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
54.	Articolo in rivista	Signoretto C., Burlacchini G., Marchi A., Grillenzoni M., Cavalleri G., Ciric L., Lingström P., Pezzati E., Daglia M., Zaura E., Pratten J., Spratt D.A., Wilson M., Canepari P. (2012). Testing a low molecular mass fraction of a mushroom (Lentinus edodes) extract formulated as an oral rinse in a cohort of volunteers. JOURNAL OF BIOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY, vol. 2012, ISSN: 1110-7243, doi: 10.1155/2011/857987 Scopus: 2-s2.0-81555199198 Web of Science: WOS:000296831900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
55.	Articolo in rivista	Lingström P., Zaura E., Hassan H., Buijs M.J., Hedelin P., Pratten J., Spratt D., Daglia M., Karbowiak A., Signoretto C., Rosema M., van der Weijden F., Wilson M. (2012). The Anticaries Effect of a Food Extract (Shiitake) in a Short-Term Clinical Study. JOURNAL OF BIOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY, vol. 2012, ISSN: 1110-7243, doi: 10.1155/2012/217164 Scopus: 2-s2.0-84863419760 Web of Science: WOS:000301369100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA

56.	Articolo in rivista	Zizzi P., Pregnotato M. (2012). The Non-Algorithmic Side of the Mind . QUANTUM BIOSYSTEMS, vol. 4, p. 1-8, ISSN: 1970-223X Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
57.	Articolo in rivista	Pascale Alessia, Govoni Stefano (2012). The complex world of post-transcriptional mechanisms: is their deregulation a common link for diseases? Focus on ELAV-like RNA-binding proteins. CELLULAR AND MOLECULAR LIFE SCIENCES, vol. 69, p. 501-517, ISSN: 1420-9071 Scopus: 2-s2.0-84857044531 Web of Science: WOS:000299518600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
58.	Articolo in rivista	G. Sandri, S. Rossi, M.C. Bonferoni, F. Ferrari, C. Caramella (2012). The role of chitosan as a mucoadhesive agent in mucosal drug delivery. JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 22, p. 275-284, ISSN: 1773-2247 Scopus: 2-s2.0-84865846634 Web of Science: WOS:000310047500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
59.	Articolo in rivista	G. Sandri, M. C. Bonferoni, S. Rossi, F. Ferrari, M. Mori, C. Del Fante, C. Perotti, C. Caramella (2012). Thermosensitive eyedrops containing platelet lysate for the treatment of corneal ulcers. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 426, p. 1-6, ISSN: 0378-5173 Scopus: 2-s2.0-84857791283 Web of Science: WOS:000302364300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
60.	Articolo in rivista	Abbate S., Lebon F., Longhi G., Morelli C., Ubiali D., Speranza G. (2012). Vibrational and electronic circular dichroism spectroscopies and DFT calculations for the assignment of the absolute configuration of hydroxyl substituted 2-tetralols. RSC ADVANCES, vol. 2, p. 10200-10208, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/c2ra21080k Scopus: 2-s2.0-84867362599 Web of Science: WOS:000312138400014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
61.	Articolo in rivista	Lanni C, Racchi M, Memo M, Govoni S, Uberti D. (2012). p53 at the crossroad between cancer and neurodegeneration. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 52, p. 1727-1733, ISSN: 0891-5849 Scopus: 2-s2.0-84858970616 Web of Science: WOS:000304177500024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA

62.	Abstract in rivista	Cuccolini S., Aldini A., Visai L., Daglia M., Ferrari D. (2012). Environmentally friendly lycopene purification from tomato peel waste: enzymatic assisted aqueous extraction. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24 supplementary issue, p. 11, ISSN: 2079-052X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
63.	Abstract in rivista	D'elia E., Pascale A., Marchesi N., Augello M., Calvillo L., Mortara A., Govoni S., Vanoli E. (2012). NERVE GROWTH FACTOR: A POTENTIAL NOVEL BIOMARKER IN HEART FAILURE . EUROPEAN HEART JOURNAL SUPPLEMENTS, vol. 11, ISSN: 1520-765X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
64.	Abstract in rivista	Daglia M., Leoni A., Sinatra G., De Sinno P., Capitani S., Armano P., Panont C.A. (2012). Relationship between the blend of grapes of Bonarda D.O.C. red wine from Oltrepò Pavese and red color. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24 Supplementary issue, p. 121, ISSN: 2079-052X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
65.	Abstract in rivista	Amoroso A., Maga G., Daglia M. (2012). The influence of in vitro simulated digestion process on alpha-dicarbonyl compound cytotoxicity. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24, p. 8, ISSN: 2079-052X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Rita Pizzi, Silvia Fiorentini, Giuliano Strini, Massimo Pregnotato (2012). Exploring Structural and Dynamical Properties of Microtubules by Means of Artificial Neural Networks. In: Franco Orsucci, Nicoletta Sala. Complexity Science, Living Systems and Reflexing Interfaces: New Models and Perspectives. p. 75-91, IGI Global publisher, ISBN: 9781466620780, doi: 10.4018/978-1-4666-2077-3 Scopus: 2-s2.0-84898260744 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. Ferrari, M. C. Bonferoni, S. Rossi, G. Sandri, C. M. Caramella (2012). Manufacture Techniques of Chitosan-Based Microparticles and Nanoparticles for Biopharmaceuticals. In: Bruno Sarmento and José das Neves. Chitosan-Based Systems for Biopharmaceuticals: Delivery, Targeting and Polymer Therapeutics. p. 137-158, Chichester, UK:John Wiley & Sons, ISBN: 9780470978320 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
3.	Contributo in volume (Capitolo o	E. H. Gökçe, G. Sandri, M. C. Bonferoni (2012). Nanomedicine for ophthalmic drug delivery. In: T. Senyigit, I. Ozcan and O. Ozer. Nanotechnology in Progress: Pharmaceutical Applications. p. 63-94, KERALA:Research Signpost, ISBN: 9788130804798 Lingua: ENG

	Saggio)	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	P. Capra, P. Perugini, F. Pavanetto (2012). Pharmacological research: where we are and what to expect. In: Daniele Porru Mauro Cervigni. (a cura di): , IC/BPS: still a hole in the air or a complex general syntome?. p. 62-69, Saarbrücken:LAP LAMBERT Academic Publishing, ISBN: 9783659172175 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Mascherpa D., Papetti A., Daglia M., Gazzani G. (2012). Alpha-dicarbonyl compounds reactivity in presence of digestive enzymes and biological activities of reaction products. In: Hussein A.S., Salem M.A., Cheruth A.J.. Abstract of ChimAlsi_2012 IX Italian Congress of Food Chemistry. "Food, Functional Foods and Nutraceuticals". EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24 Supplementary Issue, p. 18, United arab Emirates University, ISSN: 2079-052X, Ischia, 3-7 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
2.	Contributo in Atti di convegno	R Dorati, I Genta, B Conti, Holger Klöss, Katja Martin (2012). An injectable in situ forming composite gel to guide bone regeneration: design and development of technology platform. In: European Cells and Materials. EUROPEAN CELLS & MATERIALS, vol. 29(1), ISSN: 1473-2262, Davos (Swiss), 24th-26th June Scopus: 2-s2.0-84867169278 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
3.	Contributo in Atti di convegno	Govoni S., Preda S., Mura E., Grilli M. and Marchi M. (2012). Beta amyloid neuromodulatory activities: a challenge to beta amyloid targeting in Alzheimer's disease. In: Atti del convegno. Beijing International Convention Centre China, May 18-20 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
4.	Contributo in Atti di convegno	De Lorenzi E. (2012). Beta2-microglobulin and amyloidosis: advanced analytical techniques in drug discovery. In: -. Atti del congresso. KEYNOTE LECTURE. p. 197, Nanjing, China, Nov 8-10, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
5.	Contributo in Atti di convegno	De Lorenzi E.*, Bertoletti L., Rudaz S., Regazzoni L., Aldini G., Abballe F., Colombo R., Schappler J. (2012). Beta2-microglobulin and amyloidosis: separation and characterization of protein folding conformers. In: -. Atti del Congresso. KEYNOTE LECTURE. Geneve (Switzerland), Feb 12-15, 2012, Pubblicato dall'ente organizzatore del congresso Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA

6.	Contributo in Atti di convegno	Luciano Piubelli, Caterina Temporini, Manuela Campa, Gianluca Molla, Elisa Binda, Marco Terreni, Loredano Pollegioni, Flavia Marinelli (2012). Biotech approach to drug rational design: a novel recombinant anti-TB vaccine . In: Atti del Convegno. Palermo, Italy, July 17-20, 2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
7.	Contributo in Atti di convegno	M. Terreni, T Bavaro, C. Temporini, I. Serra, G. Speranza, F. Fasanella, L. Piubelli, E. Binda (2012). Biotechnological approach for the rational design of new vaccines for TBC: chemoenzymatic synthesis of glycoconjugates with antigenic properties. . In: Atti del Convegno. Bilbao (Spain), 19-21 September, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
8.	Contributo in Atti di convegno	M. Mori, S. Rossi, M.C. Bonferoni, F. Ferrari, G. Sandri, F. DAutilia, C. Caramella (2012). Calcium alginate powder for the delivery of platelet lysate to skin chronic wounds. In: -. Proceedings of "6th AITUN Annual Meeting, take a breath and inhale". Parma, 8-9 marzo, 6th AITUN Annual Meeting, take a breath and inhale the medicine Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
9.	Contributo in Atti di convegno	M. Mori, S. Rossi, M. C. Bonferoni, F. Ferrari, G. Sandri, F. DAutilia, C. Caramella (2012). Calcium alginates beads loaded with platelet lysate and antibiotic drug for the treatment of skin chronic wounds. In: Atti del "52° Simposio AFI". 52° Simposio AFI, Rimini, 30-31 maggio-1 giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
10.	Contributo in Atti di convegno	M. Terreni, T. Bavaro, C. Temporini, I. Serra, G. Speranza, F. Fasanella (2012). Chemoenzymatic synthesis of oligosaccharides and glycoconjugates with antigenic properties.. In: Atti del Convegno. Madrid (Spain), 22-27 July 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
11.	Contributo in Atti di convegno	E. Dellerà, M. C. Bonferoni, G. Sandri, S. Rossi, F. Ferrari, C. Caramella (2012). Comparison between SLN and NLC loaded with insulin-chitosan complex. Characterization and preliminary in vitro evaluation. In: -. Atti del "XXII Simposio ADRITELF". XXII Simposio ADRITELF, Firenze, 13-16 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
12.	Contributo in Atti di convegno	G. Sandri, M. C. Bonferoni, S. Rossi, F. Ferrari, M. Mori, C. Del Fante, C. Perotti, G. Musitelli, C. Caramella (2012). Contact lens as drug delivery system for platelet lysate in the treatment of corneal lesions. In: Atti del "XXII Simposio ADRITELF". XXII Simposio ADRITELF, Firenze, 13-16 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

Provenienza del dato: UGOV PAVIA		
13.	Contributo in Atti di convegno	M. Mori, S. Rossi, M.C. Bonferoni, F. Ferrari, G. Sandri, F. DAutilia, E. Dellerà, C. Caramella (2012). Development of calcium alginate beads for the delivery of platelet lysate to skin chronic wounds. In: -. Proceedings of Pharmaceutical Technology Symposium. Singapore, 21-24 maggio, Pharmaceutical Technology Symposium Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
14.	Contributo in Atti di convegno	Olivero G., Salamone A., Mura E., Zappettini S., Preda S., Biundo F., Lanni C., Grilli M., Govoni S., Marchi M (2012). Different Effects of Beta-Amyloid on $\alpha 7$ and $\alpha 4\beta 2$ Nicotinic Receptors Controlling the Release of Aminoacids in Rat Hippocampus. In: Atti del convegno. Rimini, Italy, September 16-19 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
15.	Contributo in Atti di convegno	M. Mori, S. Rossi, M.C. Bonferoni, G. Sandri, F. Ferrari, F. DAutilia, C. Caramella (2012). Freeze dried alginate beads loaded with platelet lysate for wound healing. In: Proceedings of "2012 AAPS Annual Meeting and Exposition". 2012 AAPS Annual Meeting and Exposition, Chicago, 14-18 ottobre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
16.	Contributo in Atti di convegno	Prada E, Cattaneo G, Calleri E, Temporini C, Massolini G (2012). Frontal Affinity Chromatography with MS detection for affinity studies of new potential PPAR α/gamma dual agonists.. In: -. Atti del Convegno. Santa Palomba (Roma, Italy) . , 22-24 October 2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
17.	Contributo in Atti di convegno	Papetti Adele, Mascherpa Dora, Carazzone Chiara, Stauder Monica, Spratt David A., Wilson Michael, Pratten Jonathan, Lingström Peter, Zaura Egija, Ofek Itzak, Signoretti Caterina, Pruzzo Carla, Gazzani Gabriella (2012). ISOLATION OF ORGANIC ACIDS FROM CICHORIUM INTYBUS WITH POTENTIAL ANTI-CARIES AND ANTI-GINGIVITIS ACTIVITY. In: Ente Organizzatore del Convegno. Terzo Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutraceutica-Sinut. p. 60, Milano, 20-21 Settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
18.	Contributo in Atti di convegno	I Serra, C Temporini, T Bavaro, S Tengattini, L Piubelli, M Terreni (2012). M. tuberculosis antigenic proteins: identity control and optimization of purification by ESI-MS. In: Atti del Convegno. Varese (Italy), 27-29 June 2012. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
19.	Contributo in Atti di convegno	Temporini C, Serra I, Bavaro T, Calleri E, Terreni M, Massolini G (2012). Mass Spectrometry and Pharmaceutical Biotechnology: a fruitful wedding.. In: -. Atti del Convegno. Santa Palomba (Roma, Italy), 22-24 October 2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
20.	Contributo in Atti di convegno	G. Sandri, M.C. Bonferoni, C. Aguzzi, P. Cerezo, S. Rossi, F. Ferrari, M. Mori, F. DAutilia, P. Grisoli, C. Viseras, C. Caramella (2012). Nanocomposites based on montmorillonite and chitosan for the delivery of silver sulfadiazine in infected wound: chemical-physical and cell culture evaluation. In: -. Atti del "XXII Simposio ADRITELF". XXII Simposio ADRITELF, Firenze, 13-16 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, MED/07 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
21.	Contributo in Atti di convegno	G. Sandri, M. C. Bonferoni, C. Aguzzi, P. Cerezo, F. DAutilia, S. Rossi, F. Ferrari, C. Viseras, C. Caramella (2012). Nanocomposites based on montmorillonite, chitosan and silver sulfadiazine intended for wound healing. In: -. Proceedings of "39th CRS Annual Meeting and Exposition, Smart Materials - From Innovation to Translation". Quebec City, Canada, 15-18 luglio, 39th CRS Annual Meeting and Exposition, Smart Materials - From Innovation to Translation Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
22.	Contributo in Atti di convegno	Papetti A., Carazzone C., Marrubini G., Mascherpa D., Gazzani G. (2012). Phenolic compounds in red Chicorium intybus vegetable. In: Hussein A.S., Salem M.A., Cheruth A.J.. Abstract of ChimAlsi_2012 IX Italian Congress of Food Chemistry. "Food, Functional Foods and Nutraceuticals". EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24 Supplementary Issue, p. 123, United Arab Emirates University , ISSN: 2079-052X, Ischia, 3-7 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
23.	Contributo in Atti di convegno	Papetti A., Mascherpa D., Daglia M., Zaura E., Lingström P., Stauder M., Signoretto C., Ofek I., Pratten J., Wilson M., Spratt D., Gazzani G. (2012). Potential antigingivitis activity of shiitake mushroom (Lentinus edodes) extract. In: Hussein A.S., Salem M.A., Cheruth A.J.. Abstract of ChimAlsi_2012 IX Italian Congress of Food Chemistry. "Food, Functional Foods and Nutraceuticals". EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24 Supplementary Issue, p. 122-123, United arab Emirates University, ISSN: 2079-052X, Ischia, 3-7 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
24.	Contributo in Atti di convegno	E. Dellerà, M.C. Bonferoni, G. Sandri, S. Rossi, F. Ferrari, F. DAutilia, C. Caramella (2012). Preparation and characterization of polymeric micelles based on chitosan oleate and loaded with alpha tocoferol. In: -. Atti del "52° Simposio AFI". p. 254-255, 52° Simposio AFI, Rimini , 30-31 Maggio-1 giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
25.	Contributo in Atti di convegno	F. Fasanella, C. Temporini, T. Bavaro, I. Serra, S. Tengattini, L. Piubelli, G. Speranza, M. Terreni (2012). Synthesis of neo-glycoproteins and their characterization by liquid chromatography-mass spectrometry peptide mapping. In: Atti del Convegno. Varese (Italy), 27-29 June 2012. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
		Govoni S., Marchi M., Preda S., Grilli M. and Mura E. (2012). The neuromodulatory role of amyloid- β peptide. In: Atti del Convegno.

Catania, Italy , April 22-29

26.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
27.	Contributo in Atti di convegno	F. DAutilia, G. Sandri, M.C. Bonferoni, S. Rossi, F. Ferrari, M. Mori, E. Dellera, C. Caramella (2012). Wound dressings based on silver sulfadiazine SLN: evaluation of in vitro biocompatibility. In: -. Proceedings of "6th AITUN Annual Meeting, take a breath and inhale". Parma, 8-9 marzo , 6th AITUN Annual Meeting, take a breath and inhale the medicine Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
28.	Contributo in Atti di convegno	Govoni S., Preda S., Mura E., Zappettini S., Grilli M., Olivero G., Marchi M.. (2012). β -amyloid impairs the nicotinic-stimulated neurotransmitter release in rat hippocampus in absence of neurotoxicity. In: Atti del Convegno. Stockolm, May 9-12 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
29.	Contributo in Atti di convegno	Mura E., Preda S., Govoni S., Zappettini S., Grilli M., Olivero G., Marchi M.. (2012). β -amyloid influences nicotinic-stimulated release of both excitatory and inhibitory neurotransmitters in rat hippocampus. In: Atti del Convegno. Vancouver, British Columbia, Canada, July 14-19 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
30.	Abstract in Atti di convegno	Amadio M., Osera C., Gaggeri R., Laurini E., Pricl S., Rossi D., Collina S., Pascale A. (2012). ARE we stable? An integrated in vitro/in silico approach for the study of Embryonic Lethal Abnormal Vision protein and mRNA interactions.. In: ABSTRACTS OF mRNA Fate - Life and death of the mRNA in the cytoplasm. Riva del Garda, 23-26/05/2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
31.	Abstract in Atti di convegno	Necchi D, Lamacchia E, Pinto A, Tillhon M, Govoni S, Racchi M, Prosperi E, Lanni C (2012). Altered DNA damage response in Down syndrome cells. In: Atti XII Congresso FISV. ROMA, September 24-27, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
32.	Abstract in Atti di convegno	Pascale A. (2012). CONTROLLO POST-TRASCRIZIONALE DI VEGF: UN NUOVO BERSAGLIO NELLA RETINOPATIA DIABETICA?. In: -. Abstracts of the "IT-ARVO CHAPTER MEETING - FARMACOLOGIA OCULARE: LA RICERCA TRASLAZIONALE". Catania, February 6-7 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA

Venturini L., Fassina L., Comincini S., Osera C., Amadio M., Marchesi N., Sardi F., Magenes G., Caorsi S., Govoni S., Pascale A., Ricevuti

33.	Abstract in Atti di convegno	G. (2012). Cell miRNAs molecular pathways: the role of EMFs.. In: -. Atti del II° Convegno Nazionale Interazioni fra Campi Elettromagnetici e Biosistemi. Bologna, 27-29/06/2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
34.	Abstract in Atti di convegno	Osera C., Fassina L., Amadio M., Venturini L., Marchesi N., Magenes G., Govoni S., Ricevuti G., Pascale A. (2012). Cytoprotective response induced by electromagnetic stimulation on SH-SY5Y human neuroblastoma cell line.. In: -. Atti del II° Convegno Nazionale Interazioni fra Campi Elettromagnetici e Biosistemi. Bologna, 27-29/06/2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
35.	Abstract in Atti di convegno	Marchesi N., Osera C., Amadio M., Fassina L., Venturini L., Magenes G., Caorsi S., Govoni S., Ricevuti G., Pascale A., Comincini S. (2012). EMFs exposure affects miR-30a and Beclin1 protein expression. In: Abstracts of Cariplo Congress From molecular and cellular pathways to human health: insights from basic research. Pavia, 4-8/06/2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
36.	Abstract in Atti di convegno	Marchesi N., Osera C., Amadio M., Fassina L., Bertocchi S., Gianotti V., Magenes G., Caorsi S., Govoni S., Ricevuti G., Comincini S., Pascale A. (2012). EMFs-MEDIATED MODULATION OF miRNA-30a AND BECLIN1 EXPRESSION. In: -. Atti del FISV 2012 - 12th Congress. Roma, September 24-27, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
37.	Abstract in Atti di convegno	Calleri E., Temporini C., Fracchiolla G., Massolini G., Pochetti G (2012). Open tubular frontal affinity chromatography with MS detection of the ligand binding domain of PPAR gamma receptor: ligand affinity screening and stereoselective interaction. In: -. Atti del Congresso. Geneva, February 12-15, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
38.	Abstract in Atti di convegno	Milani P., Amadio M., Dell'Orco M., Sardone V., Gagliardi S., Pascale A., Cereda C. (2012). POST-TRANSCRIPTIONAL REGULATION OF SOD1 mRNA LEVELS THROUGH THE 3UTR BINDING TO ELAV PROTEINS. In: -. Abstracts of the "SLA 2012 - Annual Conference & INFO-EXPO". Chicago, July 15-18 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
39.	Abstract in Atti di convegno	R. Gaggeri, Karzan Mahmood, G. Gilardoni, A. Avanzini, D. Rossi, S. Collina (2012). Phytochemical and biological profile of Eremurus persicus Boiss root extract: isolation of the main phytocomponents.. In: -. Atti del Congresso. Pavia, 10-14 Settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA

40.	Abstract in Atti di convegno	Milani P., Amadio M., Laforenza U., Dell Orco M., Sardone V., Gagliardi S., Pascale A., Cereda C. (2012). Post-transcriptional regulation of SOD1 gene expression by ELAV proteins.. In: ABSTRACTS OF mRNA Fate - Life and death of the mRNA in the cytoplasm. Riva del Garda, 23-26/05/2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
41.	Abstract in Atti di convegno	Vanoli E., Pascale A. (2012). RIMODELLAMENTO AUTONOMICO DOPO INFARTO MIOCARDICO. In: -. Abstracts of the "Meeting: Nerve Growth factor - Dalla Ricerca di base alla Ricerca applicata". Napoli, January 20 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
42.	Abstract in Atti di convegno	Milani P., Amadio M., Gagliardi S., Pascale A., Cereda C. (2012). SOD1 mRNA ARE SEQUENCES AS NOVEL TARGETS FOR ELAV-MEDIATED POST-TRANSCRIPTIONAL MODULATION: A NEW CLUE FOR ALS PATHOGENESIS?. In: -. Abstracts of the "10th European Network to Cure ALS (ENCALS) meeting". Dublin, May 25-27 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
43.	Abstract in Atti di convegno	Sardone V., Milani P., Amadio M., Pascale A., Pansarasa O., Gagliardi S., Cereda C. (2012). The role of the two 3'UTR transcripts and ELAV binding proteins in SOD1 mRNA regulation.. In: -. Neuroscience meeting Planner. New Orleans, 13-17/10/2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
44.	Abstract in Atti di convegno	Lanni C., Necchi D., Pinto A., Govoni S., Racchi M. (2012). Zyxin is a novel target for beta-amyloid peptide: characterisation of its role in Alzheimer pathogenesis. In: Atti XII Congresso FISV. Roma, September 24-27- 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
45.	Poster	Speranza G., Ambrosini S., Bagnasco L., Cosulich M. E., Francescato P., Marrubini G., Massolini G., Meregaglia A., Morelli C. F., Pappalardo V. M., Pedrali A., Terreni M., Torres-Salas P., Ubiali D. (2012). "From ancient crops materials and products for the future" (VeLiCa Project). In: J. Pulkrabova', M. Tomaniova', V. Godulova', K. Cejpek, J. Hajslova'. Chemical reactions in food VII. p. 200, Praga:J. Pulkrabova', M. Tomaniova', V. Godulova', K. Cejpek, J. Hajslova', ISBN: 9788070808368, Praga (Repubblica Ceca), 14-16 novembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
46.	Poster	Serra I., Ubiali D., Serra C. D., Morelli C. F., Terreni M., Albertini A. M., Speranza G. (2012). A collection of immobilized and stabilized nucleoside phosphorylases for the synthesis of nucleoside analogues. In: Program and Abstracts, 12th FISV Congress. vol. unico, p. 72, ROMA:-, Roma, 24-27 Settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

		Provenienza del dato: UGOV PAVIA
47.	Poster	Serra I., Ubiali D., Serra C.D., Morelli C. F., Terreni M., Albertini A. M., Speranza G. (2012). A multisubstrate purine nucleoside phosphorylase from <i>Aeromonas hydrophila</i> catalyzes the high-yield synthesis of modified purine ribosides . In: Non esistono atti della conferenza. Bryant University, Smithfield, RI (USA), July 8-13, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
48.	Poster	Cesari I., Queiroz E. F., Brusotti G., Favre-Godal Q., Caccialanza G., Moundipa P., Wolfender J.-L. (2012). ANTIFUNGAL COMPOUNDS ISOLATED FROM DIOSPYROS BIPINDENSIS. PLANTA MEDICA, In: -. atti del congresso. NY, USA, 28/07-1/08-2012, vol. 14, p. PI427, ISSN: 0032-0943, doi: 10.1055/s-0032-1321114 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
49.	Poster	Cesari I., Hoerlé M., Queiroz EF, Brusotti G, Caccialanza G, Wolfender JL, Cuendet M (2012). Anti-inflammatory compounds isolated from <i>Diospyros bipindensis</i> . PLANTA MEDICA, In: -. atti del congresso. NY, USA, 28/07-1/08-2012, vol. 14, p. PI348, ISSN: 0032-0943, doi: 10.1055/s-0032-1321035 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
50.	Poster	Maggi L., Tripodo G., Bellinva S., Conte U. (2012). CONFRONTO DEI PROFILI DI DISSOLUZIONE IN VITRO DI SPECIALITÀ MEDICINALI E FARMACI EQUIVALENTI CONTENENTI MESALAZINA. In: XXII SIMPOSIO ADRITELF. p. 109, FIRENZE, 13-16 SETTEMBRE 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
51.	Poster	R. Colombo, L. Bertoletti, E. De Lorenzi (2012). Capillary electrophoresis in vitro separation of Abeta oligomers as drug targets: the sample preparation issue. In: Scientific Committee. BOOK OF ABSTRACTS. Palermo, Italy, 17-20/07/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
52.	Poster	Bertoletti L., Regazzoni L., Abballe F., Aldini G., De Lorenzi E. (2012). Characterisation of beta2-microglobulin conformers using Ion-Exchange LC-ESI-MS. In: Scientific Committee. BOOK OF ABSTRACTS. Geneve, Switzerland, 12-15/02/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
53.	Poster	Francesco Fasanella, Caterina Temporini, Teodora Bavaro, Immacolata Serra, Sara Tengattini, Carlo F. Morelli, Giovanna Speranza, Marco Terreni. (2012). Characterization of neo-glycoproteins by liquid chromatography-mass spectrometry peptide mapping. In: Atti del Convegno. Pavia (Italy), 10-14 September 2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
54.	Poster	Teodora Bavaro, Caterina Temporini, Francesco Fasanella, Immacolata Serra, Marco Terreni. (2012). Chemoenzymatic synthesis of neoglycoproteins and their analytical characterization. . In: Atti del Convegno. Urbino (Italy), 2-7 July 2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
55.	Poster	G. Tripodo, L. Maggi, A. Canobbio, S. Bellinva, U. Conte (2012). Confronto dei profili di rilascio in vitro di formulazioni a rilascio ritardato, ph-dipendente, contenenti un principio attivo avente azione topica a livello della mucosa del colon. In: -. Libro abstract Simposio AFI 2012. Rimini, IT, 30/05-01/06/2012, p. 228 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
56.	Poster	Morelli C. F., Speranza G., Calvio C., Ubiali D. (2012). Gamma-glutamyltranspeptidase-catalyzed chemoenzymatic synthesis of naturally occurring flavour enhancers. In: Chemical reactions in food VII. p. 170, Praga:J. Pulkrabova', M. Tomaniova', V. Godulova', K. Cejpek, J. Hajslova' , ISBN: 9788070808368, Praga (Repubblica Ceca), 14-16 novembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
57.	Poster	Hawraz I. M. A., Fuad O. A., Gilardoni G., Gozzini D., Tosi S., Buonocore D, Faiq H. S. H., Brusotti G., Vita Finzi P., Vidari G. (2012). Isolation and characterization of iridoid secondary metabolites from Kurdish plants Verbascum calvum Boiss & Kotschy and Teucrium parviflorum Schreb. In: -. atti del congresso. Pavia, 10-14 Settembre 2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
58.	Poster	Amin H. I. M., Abdullah F.O., Gilardoni G., Gozzini D., Tosi S., Buonocore D., Hussain F. H. S., Brusotti G., Vita Finzi P., Vidari G. (2012). Isolation and identification of iridoids from the Kurdish plants Verbascum calvum Boiss & Kotschy and Teucrium parviflorum Schreb. In: -. atti del congresso. Paestum-Salerno, 25 - 29 settembre Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
59.	Poster	Prada E, Cattaneo G, Temporini C, Massolini G, Calleri E. (2012). Kd determination of a novel class of PPARgamma ligands with different open tubular FAC-MS approaches. In: Atti del Convegno. vol. POSTER PRESENTATION O13, Ginevra, February 12-15 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
60.	Poster	Calleri E, Temporini C, Cattaneo G, Simone P, Villani C, Ciogli A, Gasparrini F, Massolini G. (2012). New functionalized hydrophilic monolithic capillaries for trypsin immobilization: synthesis and characterization of bioreactors for protein analysis . In: -. Atti del convegno. Palermo, Italy, 17-21 July 2012 Lingua: ENG

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

61.	Poster	Bertoletti L., Schappler J., Rudaz S., Colombo R., De Lorenzi E (2012). Optimisation of CE-ESI-MS platform for intact protein analysis: conformational studies on beta2-microglobulin.. In: Scientific Committee. BOOK OF ABSTRACTS. Geneve, Switzerland, 12-15/02/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
-----	--------	--

62.	Poster	Temporini C, Calleri E, Bavaro T, Fasanella F, Serra I, Tengattini S, Piubelli L, Speranza G, Terreni M, Massolini G. (2012). Synthesis and structural characterization of therapeutic neo-glycoproteins: the role of liquid chromatography coupled to mass spectrometry . In: -. Atti del Convegno. Palermo, July 17-20 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
-----	--------	--

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

1.	Brevetto	Bonacina C, Faustini M, Galli A, Torre M. Vigo D. (2012). A process and a device for the artificial insemination of bovinds, specifically of buffaloes. Depositato in data 14-11-2012. Priority number: TO2012A000984. Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
----	----------	--

2.	Brevetto	F. Ferrari, S. Rossi, M.C. Bonferoni, G.Sandri, C. Caramella, P. Allegrini (2012). Composizioni farmaceutiche. MI2012A001654, Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
----	----------	--

3.	Brevetto	M. Cairo, P. Perugini (2012). Method for the intracellular regeneration of hyaluronic acid and cosmetic composition therefor. EP2072032B1, Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
----	----------	--

4.	Brevetto	Marco Terreni, Teodora Bavaro, Qais Abualassal (2012). Method for the regioselective hydrolysis of monosaccharides . PCT/EP2012/061222, Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
----	----------	---

5.	Brevetto	G. Bottoni, P. Maffei, A. Sforzini, Annalisa, M. Federici, C. Caramella, S. Rossi, G.C. Viscomi (2012). Mucoadhesive xyloglucan-containing formulations for medical devices and pharmaceutical formulations . US2012/0088726, Alfa Wassermann S.p.A., Bologna Lingua: ENG Co-autori stranieri: No
----	----------	--

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Gotti R., Fiori J., Calleri E., Temporini C., Lubda D., Massolini G. (2012). Chiral Capillary Liquid Chromatography based on Penicillin G Acylase Immobilized on Monolithic Epoxy Silica Column. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1234, p. 45-49, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2011.11.048 Scopus: 2-s2.0-84858793659 Web of Science: WOS:000302831100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
2.	Articolo in rivista	E.H. Gokce, E. Korkmaz, S. Tuncay-Tanriverdi, E. Deller, G. Sandri, M. C. Bonferoni, O. A. Ozer (2012). Comparative Evaluation of Coenzyme Q10 Loaded Liposomes and Solid Lipid Nanoparticles as Dermal Antioxidant Carriers. INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE, vol. 7, p. 5109-5117, ISSN: 1178-2013 Scopus: 2-s2.0-84870355951 Web of Science: WOS:000308994000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
3.	Articolo in rivista	Buizza L, Cenini G, Lanni C, Ferrari-Toninelli G, Prandelli C, Govoni S, Buoso E, Racchi M, Barcikowska M, Styczynska M, Szybinska A, Butterfield DA, Memo M, Uberti D. (2012). Conformational Altered p53 as an Early Marker of Oxidative Stress in Alzheimer's Disease.. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203 Scopus: 2-s2.0-84855394403 Web of Science: WOS:000315769500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
4.	Articolo in rivista	Tripodo G., Wischke C., Lendlein A. (2012). Design of semi-interpenetrating networks based on poly(ethyl-2-cyanoacrylate) and oligo(ethylene glycol) diglycidyl ether. MATERIALS RESEARCH SOCIETY SYMPOSIA PROCEEDINGS, vol. 1403, p. 12-23, ISSN: 0272-9172, doi: 10.1557/opl.2012.223 Scopus: 2-s2.0-84865014041 Web of Science: WOS:000309561200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
5.	Articolo in rivista	SERRA I, UBIALI D, PIKUR J, CHRISTOFFERSEN S, LEWKOWICZ E S, IRIBARREN A M, ALBERTINI A M, TERRENI M (2012). Developing a collection of immobilized nucleoside phosphorylases for the preparation of nucleoside analogues: enzymatic synthesis of arabinosyladenine and 2',3'-dideoxyinosine. CHEMPLUSCHEM, ISSN: 2192-6506, doi: 10.1002/cplu.201200278 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

6.	Articolo in rivista	Caballero J, Zilocchi S, Tiznado W, Collina S. (2012). Docking and quantitative structureactivity relationship studies for imidazo[1,2-a]pyrazines as inhibitors of checkpoint kinase-1. MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, vol. 21, p. 1912-1920, ISSN: 1054-2523, doi: 10.1007/s00044-011-9714-1 Scopus: 2-s2.0-84866092851 Web of Science: WOS:000305559900043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
7.	Articolo in rivista	Spratt David, Daglia Maria, Papetti Adele, Stauder Monica, O'Donnell Darren, Ciric Lena, Tymon Anna, Repetto Barbara, Signoretto Caterina, Hour-Haddad Yael, Feldman Mark, Steinberg Doron, Lawton Samantha, Lingstrom Peter, Pratten Jonathan, Zaura Egija, Gazzani Gabriella, Pruzzo Carla, Wilson Michael (2012). Evaluation of Plant and Fungal Extracts for Their Potential Antigingivitis and Anticaries Activity. JOURNAL OF BIOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY, ISSN: 1110-7243, doi: 10.1155/2012/510198 Scopus: 2-s2.0-84863399627 Web of Science: WOS:000301381500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
8.	Articolo in rivista	Ambrosini Serena, Shinde Sudhirkumar, De Lorenzi Ersilia, Sellergren Borje (2012). Glucuronide directed molecularly imprinted solid-phase extraction: isolation of testosterone glucuronide from its parent drug in urine. ANALYST, vol. 137, p. 249-254, ISSN: 0003-2654, doi: 10.1039/c1an15606c Scopus: 2-s2.0-82555195555 Web of Science: WOS:000298617500033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
9.	Articolo in rivista	I. Salcedo, C. Aguzzi, G. Sandri, M.C. Bonferoni, M. Mori, P. Cerezo, R. Sanchez, C. Viseras, C. Caramella (2012). In vitro biocompatibility and mucoadhesion of montmorillonite chitosan nanocomposite: a new drug delivery. APPLIED CLAY SCIENCE, vol. 55, p. 131-137, ISSN: 0169-1317, doi: 10.1016/j.clay.2011.11.006 Scopus: 2-s2.0-84855459900 Web of Science: WOS:000299984300019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
10.	Articolo in rivista	Caballero J, Zilocchi S, Tiznado W, Rossi D, Collina S (2012). Models of the pharmacophoric pattern and affinity trend of methyl 2-(aminomethyl)-1- phenylcyclopropane-1-carboxylate derivatives as sigma1 ligands. MOLECULAR SIMULATION, vol. 38, p. 227-235, ISSN: 0892-7022 Scopus: 2-s2.0-84855946245 Web of Science: WOS:000299159600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
		Nabavi SF., Nabavi SM., Habtemariam S., Moghaddam, Daglia M., Abolhasani F. (2012). PROTECTIVE EFFECT OF METHYL 3-O-METHYL GALLATE AGAINST SODIUM FLUORIDE-INDUCED OXIDATIVE STRESS IN RAT CARDIAC TISSUES. FLUORIDE, vol. 45, p. 290-296, ISSN: 0015-4725

11.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84871700349 Web of Science: WOS:000314143900010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
12.	Articolo in rivista	Ghias Uddin, Abdur Rauf, Abdulaziz M. Al-Othman, Simona Collina, Muhammad Arfan, Gowhar Ali, Inamullah Khan (2012). Pistagremic acid, a glucosidase inhibitor from Pistacia integerrima. FITOTERAPIA, ISSN: 0367-326X, doi: 10.1016/j.fitote.2012.09.017 Scopus: 2-s2.0-84870789737 Web of Science: WOS:000312916400052 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
13.	Articolo in rivista	L.C. da Silva, T. Garcia, M. Mori, G. Sandri, M. C. Bonferoni, P. V. Finotelli, L. P. Cinelli, C. Caramella, L. M. Cabral (2012). Production and characterization of polysaccharide based nanoparticles with anticoagulant activity. INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE, vol. 7, p. 2975-2986, ISSN: 1176-9114 Scopus: 2-s2.0-84870312788 Web of Science: WOS:000305480700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
14.	Articolo in rivista	Marco Filice, Jose M Guisan, Marco Terreni, Jose M Palomo (2012). Regioselective monodeprotection of peracetylated carbohydrates. NATURE PROTOCOLS, vol. 7, p. 1783-1796, ISSN: 1750-2799, doi: 10.1038/nprot.2012.098 Scopus: 2-s2.0-84870033371 Web of Science: WOS:000309508200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
15.	Articolo in rivista	E. H. Gokce, E. Korkmaz, E. Dellera, G. Sandri, M. C. Bonferoni, O. Ozer (2012). Resveratrol-loaded solid lipid nanoparticles versus nanostructured lipid carriers: evaluation of antioxidant potential for dermal applications. INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE, vol. 7, p. 1841-1850, ISSN: 1178-2013, doi: 10.2147/IJN.S29710 Scopus: 2-s2.0-84870368353 Web of Science: WOS:000302736700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
16.	Articolo in rivista	Ottaviani M. F., Pregnotato M., Cangiotto M., Fiorani L., Fattori A., Danani A. (2012). Spin Probe Analysis of Microtubules Structure and Formation. ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, vol. 522, p. 1-8, ISSN: 0003-9861 Scopus: 2-s2.0-84861415275 Web of Science: WOS:000304789000001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA

Lingström P., Zaura E., Hassan H., Buijs M.J., Hedelin P., Pratten J., Spratt D., Daglia M., Karbowiak A., Signoretto C., Rosema M., van der Weijden F., Wilson M. (2012). The Anticaries Effect of a Food Extract (Shiitake) in a Short-Term Clinical Study. JOURNAL OF BIOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY, vol. 2012, ISSN: 1110-7243, doi: 10.1155/2012/217164

17. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84863419760
Web of Science: WOS:000301369100001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10
Provenienza del dato: UGOV PAVIA

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

1. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)
E. H. Gökçe, G. Sandri, M. C. Bonferoni (2012). Nanomedicine for ophthalmic drug delivery. In: T. Senyigit, I. Ozcan and O. Ozer. Nanotechnology in Progress: Pharmaceutical Applications. p. 63-94, KERALA:Research Signpost, ISBN: 9788130804798
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV PAVIA

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

1. Contributo in Atti di convegno
R Dorati, I Genta, B Conti, Holger Klöss, Katja Martin (2012). An injectable in situ forming composite gel to guide bone regeneration: design and development of technology platform. In: European Cells and Materials. EUROPEAN CELLS & MATERIALS, vol. 29(1), ISSN: 1473-2262, Davos (Swiss), 24th-26th June
Scopus: 2-s2.0-84867169278
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV PAVIA

2. Contributo in Atti di convegno
De Lorenzi E.*, Bertoletti L., Rudaz S., Regazzoni L., Aldini G., Abballe F., Colombo R., Schappler J. (2012). Beta2-microglobulin and amyloidosis: separation and characterization of protein folding conformers. In: -. Atti del Congresso. KEYNOTE LECTURE. Geneve (Switzerland), Feb 12-15, 2012, Pubblicato dall'ente organizzatore del congresso
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV PAVIA

3. Contributo in Atti di convegno
Papetti Adele, Mascherpa Dora, Carazzone Chiara, Stauder Monica, Spratt David A., Wilson Michael, Pratten Jonathan, Lingström Peter, Zaura Egija, Ofek Itzak, Signoretto Caterina, Pruzzo Carla, Gazzani Gabriella (2012). ISOLATION OF ORGANIC ACIDS FROM CICHORIUM INTYBUS WITH POTENTIAL ANTI-CARIES AND ANTI-GINGIVITIS ACTIVITY. In: Ente Organizzatore del Convegno. Terzo Congresso Naizionale della Società Italiana di Nutraceutica-Sinut. p. 60, Milano, 20-21 Settembre 2012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10
Provenienza del dato: UGOV PAVIA

4. Contributo in Atti di convegno
G. Sandri, M.C. Bonferoni, C. Aguzzi, P. Cerezo, S. Rossi, F. Ferrari, M. Mori, F. DAutilia, P. Grisoli, C. Viseras, C. Caramella (2012). Nanocomposites based on montmorillonite and chitosan for the delivery of silver sulfadiazine in infected wound: chemical-physical and cell culture evaluation. In: -. Atti del "XXII Simposio ADRITELF". XXII Simposio ADRITELF, Firenze, 13-16 settembre
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, MED/07
Provenienza del dato: UGOV PAVIA

5.	Contributo in Atti di convegno	G. Sandri, M. C. Bonferoni, C. Aguzzi, P. Cerezo, F. DAutilia, S. Rossi, F. Ferrari, C. Viseras, C. Caramella (2012). Nanocomposites based on montorillonite, chitosan and silver sulfadiazine intended for wound healing. In: -. Proceedings of "39th CRS Annual Meeting and Exposition, Smart Materials - From Innovation to Translation". Quebec City, Canada, 15-18 luglio, 39th CRS Annual Meeting and Exposition, Smart Materials - From Innovation to Translation Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
6.	Contributo in Atti di convegno	Papetti A., Mascherpa D., Daglia M., Zaura E., Lingström P., Stauder M., Signoretto C., Ofek I., Pratten J., Wilson M., Spratt D., Gazzani G. (2012). Potential antigingivitis activity of shiitake mushroom (<i>Lentinus edodes</i>) extract. In: Hussein A.S., Salem M.A., Cheruth A.J.. Abstract of ChimAlsi_2012 IX Italian Congress of Food Chemistry. "Food, Functional Foods and Nutraceuticals". EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24 Supplementary Issue, p. 122-123, United arab Emirates University, ISSN: 2079-052X, Ischia, 3-7 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
7.	Abstract in Atti di convegno	Venturini L., Fassina L., Comincini S., Osera C., Amadio M., Marchesi N., Sardi F., Magenes G., Caorsi S., Govoni S., Pascale A., Ricevuti G. (2012). Cell miRNAs molecular pathways: the role of EMFs.. In: -. Atti del II° Convegno Nazionale Interazioni fra Campi Elettromagnetici e Biosistemi. Bologna, 27-29/06/2012 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
8.	Poster	Cesari I., Queiroz E. F., Brusotti G., Favre-Godal Q., Caccialanza G., Moundipa P., Wolfender J.-L. (2012). ANTIFUNGAL COMPOUNDS ISOLATED FROM DIOSPYROS BIPINDENSIS. PLANTA MEDICA, In: -. atti del congresso. NY, USA, 28/07-1/08-2012, vol. 14, p. PI427, ISSN: 0032-0943, doi: 10.1055/s-0032-1321114 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
9.	Poster	Cesari I., Hoerlé M., Queiroz EF, Brusotti G, Caccialanza G, Wolfender JL, Cuendet M (2012). Anti-inflammatory compounds isolated from <i>Diospyros bipindensis</i> . PLANTA MEDICA, In: -. atti del congresso. NY, USA, 28/07-1/08-2012, vol. 14, p. PI348, ISSN: 0032-0943, doi: 10.1055/s-0032-1321035 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
10.	Poster	Maggi L., Tripodo G., Bellinvia S., Conte U. (2012). CONFRONTO DEI PROFILI DI DISSOLUZIONE IN VITRO DI SPECIALITA MEDICINALI E FARMACI EQUIVALENTI CONTENENTI MESALAZINA. In: XXII SIMPOSIO ADRITELF. p. 109, FIRENZE, 13-16 SETTEMBRE 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV PAVIA
11.	Poster	Hawraz I. M. A., Fuad O. A., Gilardoni G., Gozzini D., Tosi S., Buonocore D, Faiq H. S. H., Brusotti G., Vita Finzi P., Vidari G. (2012). Isolation and characterization of iridoid secondary metabolites from Kurdish plants <i>Verbascum calvum</i> Boiss & Kotschy and <i>Teucrium parviflorum</i> Schreb. In: -. atti del congresso. Pavia, 10-14 Settembre 2012 Lingua: UND

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

12. Poster

Amin H. I. M., Abdullah F.O., Gilardoni G., Gozzini D., Tosi S., Buonocore D., Hussain F. H. S., Brusotti G., Vita Finzi P., Vidari G. (2012). Isolation and identification of iridoids from the Kurdish plants *Verbascum calvum* Boiss & Kotschy and *Teucrium parviflorum* Schreb. In: -. atti del congresso. Paestum-Salerno, 25 - 29 settembre

Lingua: UND

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV PAVIA

13. Poster

Bertoletti L., Schappler J., Rudaz S., Colombo R., De Lorenzi E (2012). Optimisation of CE-ESI-MS platform for intact protein analysis: conformational studies on beta2-microglobulin.. In: Scientific Committee. BOOK OF ABSTRACTS. Geneve, Switzerland, 12-15/02/2012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV PAVIA



QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

No record found

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	RODRIGUES PEREIRA DA SILVA	LUIZ CLÁUDIO	Universidade Federal do Rio de Janeiro	Brasile	03	30

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica



QUADRO F.1

F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2012)

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi



QUADRO G.1

G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici



QUADRO H.1

H.1 Premi scientifici (2012)

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	Pubblicazione Premiata
1.	FERRARI	Franca	Premio al Prodotto	JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY BEST PAPER AWARD	Journal of Drug Delivery Science and Technology Best paper award 2012	2012	APGI, APSTJ, ADRITELF	FRA	http://www.apgi.org/	A. Puccio, F. Ferrari, S. Rossi, M. C. Bonferoni, G. Sandri, C. Dacarro, P. Grisoli, C. Caramella (2011). Comparison of functional and biological properties of chitosan and hyaluronic acid, to be used for the treatment of mucositis in cancer patients. JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY,

									vol. 21, p. 241-247, ISSN: 1773-2247
2.	ROSSI	Silvia Stefania	Premio al Prodotto	Best paper award Journal of Drug Delivery Science and Technology	2012	8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology Istanbul turkey 19-22 March 2012	ITA		A. Puccio, F. Ferrari, S. Rossi, M. C. Bonferoni, G. Sandri, C. Dacarro, P. Grisoli, C. Caramella (2011). Comparison of functional and biological properties of chitosan and hyaluronic acid, to be used for the treatment of mucositis in cancer patients. JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 21, p. 241-247, ISSN: 1773-2247
3.	SANDRI	Giuseppina	Premio al Prodotto	Best paper award	2012	Journal of drug delivery science and technology	FRA		A. Puccio, F. Ferrari, S. Rossi, M. C. Bonferoni, G. Sandri, C. Dacarro, P. Grisoli, C. Caramella (2011). Comparison of functional and biological properties of chitosan and hyaluronic acid, to be used for the treatment of mucositis in cancer patients. JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 21, p. 241-247, ISSN: 1773-2247

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

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	DE LORENZI	Ersilia	Componente Consiglio Direttivo	2010	Divisione di Chimica Farmaceutica della Società Chimica Italiana	ITA	http://www.soc.chim.it/it/divisioni/farmaceutica/home

▶	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.

No record found

▶	QUADRO H.6	H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)
---	------------	---

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	PERUGINI	Paola	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Skin Summer School	2012