



Anno 2013

Università degli Studi di TORINO >> Sua-Rd di Struttura: "Scienza e tecnologia del farmaco"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

► QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
		Boschi D., Tosco P., Chandra N., Chaurasia S., Fruttero R.*, Griffin R., Wang L.-Z., Gasco A. (2013). 6-Cyclohexylmethoxy-5-(cyano-NNO-azoxy)pyrimidine-4-amine: A new scaffold endowed with potent CDK2 inhibitory activity. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 68, p. 333-338, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2013.07.031
1.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84882736337 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
2.	Articolo in rivista	<p>Antonio Toppino, Maria Elena Bova, Simonetta Geninatti Crich, Diego Alberti, Eliano Diana, Alessandro Barge, Silvio Aime, Paolo Venturello, Annamaria Deagostino (2013). A Carborane Derivative Click Reaction under Heterogeneous Conditions for the Synthesis of a Promising Lipophilic MRI/GdBNCT Agent. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 19, p. 721-728, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201201634</p> <p>Scopus: 84871954711 Web of Science: WOS:000313161200036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
3.	Articolo in rivista	<p>By Perino-Issartier S., Ginies C., Cravotto G., Chemat F. (2013). A comparison of essential oils obtained from lavandin via different extraction processes: Ultrasound, microwave, turbohydrodistillation, steam and hydrodistillation. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1305, p. 41-47, ISSN: 0021-9673</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
4.	Articolo in rivista	<p>Sabrina Capece, Ester Chiessi, Roberta Cavalli, Dmitry Grishenkov, Gaio Paradossi (2013). A general strategy for the obtainment of biodegradable polymer shelled microbubbles as theranostic device. CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 49, p. 5763-5765, ISSN: 1364-548X</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
5.	Articolo in rivista	<p>P. Tosco (2013). A mechanistic hypothesis for the aspirin-induced switch in lipid mediator production by cyclooxygenase-2. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 135, p. 10404-10410, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja402870k</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880379723 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>

- F. Picollo, S. Gosso, E. Vittone, A. Pasquarelli, E. Carbone, P. Olivero, V. Carabelli (2013). A new diamond biosensor with integrated graphitic microchannels for detecting quantal exocytic events from chromaffin cells. *ADVANCED MATERIALS*, vol. 25, p. 4696-4700, ISSN: 1521-4095, doi: 10.1002/adma.201300710
- Scopus: 84883814501
Web of Science: WOS:000327692100005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
-
- G.E. Tsotsou, G. Di Nardo, S.J. Sadeghi, R. Fruttero, L. Lazzarato, M. Bertinaria, G. Gilardi (2013). A rapid screening for cytochromes P450 catalysis on new chemical entities: cytochrome P450 BM3 and 1,2,5-oxadiazole derivatives. *JOURNAL OF BIOMOLECULAR SCREENING*, vol. 18, p. 211-218, ISSN: 1087-0571, doi: 10.1177/1087057112459351
- Web of Science: WOS:000313661900007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO
-
- Ieronimo G., Mondelli A., Tibiletti F., Maspero A., Palmisano G., Galli S., Tollari S., Masciocchi N., Nicholas Kenneth M., Tagliapietra S. (2013). A simple, efficient, regioselective and one-pot preparation of N-hydroxy- and N-O-protected hydroxyindoles via cycloaddition of nitrosoarenes with alkynes. Synthetic scope, applications and novel by-products. *TETRAHEDRON LETTERS*, vol. 69, p. 10906-10920, ISSN: 0040-4039
- Articolo in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
-
- Vaghi L., Calcio Gaudino E., Cravotto G., Palmisano G., Penoni A. (2013). A structurally diverse heterocyclic library by decoration of ocarbazepine scaffold. *MOLECULES*, vol. 18, p. 13705-13722, ISSN: 1420-3049
- Articolo in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
-
- Collino M, Rogazzo M, Pini A, Benetti E, Rosa AC, Fantozzi R, Bani D, Masini E. (2013). Acute treatment with relaxin attenuates the injury/dysfunction induced by renal ischemia/reperfusion injury.. *ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY*, vol. 118, p. 74-76, ISSN: 1122-6714
- Articolo in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
-
- Collino M, Rogazzo M, Pini A, Benetti E, Rosa AC, Chiazza F, Fantozzi R, Bani D, Masini E. (2013). Acute treatment with relaxin protects the kidney against ischaemia/reperfusion injury.. *JOURNAL OF CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE*, vol. 17, p. 1494-1505, ISSN: 1582-1838, doi: 10.1111/jcmm.12120
- Scopus: 84891160261
Web of Science: WOS:000328693900015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
-
- Mastrocoda R, Collino M, Rogazzo M, Medana C, Nigro D, Bocuzzi G, Aragno M. (2013). Advanced glycation end-products promote hepatosteatosis by interfering with SCAP-SREBP pathway in fructose drinking mice. *AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY: GASTROINTESTINAL AND LIVER PHYSIOLOGY*, vol. 305, p. G398-G407, ISSN: 0193-1857, doi: 10.1152/ajpgi.00450.2012
- Scopus: 84884410878
Web of Science: WOS:000324754400002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No

- SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- S. Lange, M. Keller, C. Müller, S. Oliaro-Bosso, G. Balliano, F. Bracher (2013). Aminopropylindenes derived from Grundmanns ketone as a novel chemotype of oxidosqualene cyclase inhibitors.. *EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY*, vol. 63, p. 758-764, ISSN: 0223-5234
13. Articolo in rivista Scopus: 84875957401
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- A.C. Rosa (2013). Analisi dei trial sui farmaci pediatrici per le condizioni neuropsichiatriche. *SIF-FARMACI IN EVIDENZA*, vol. 125, p. 2-3
14. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- G. Miglio (2013). Analisi della cost-utility del deferiprone per il trattamento dei pazienti con β-talassemia e accumulo di ferro cronico. *SIF-FARMACI IN EVIDENZA*, vol. 135, p. 18-20
15. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Cerioni S, Lasala R, Lombardini E (2013). Analisys of recent drug GMP inspections by FDA and AIFA: different approaches and significant trends. *JOURNAL OF GXP COMPLIANCE*, vol. 17, ISSN: 1552-5791
16. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
- G. Miglio (2013). Associazioni di blocanti dei checkpoint nell'immunoterapia del melanoma. *SIF-FARMACI IN EVIDENZA*, vol. 129, p. 11-14
17. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Zecchin D, Boscaro V, Medico E, Barault L, Martini M, Arena S, Cancelliere C, Bartolini A, Crowley EH, Bardelli A, Gallicchio M, Di Nicolantonio F (2013). BRAF V600E is a determinant of sensitivity to proteasome inhibitors.. *MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS*, vol. 12, p. 2950-2961, ISSN: 1535-7163, doi: 10.1158/1535-7163.MCT-13-0243
- Scopus: 84890444517
18. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000328486600031
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Collino M, Pini A, Mugelli N, Mastroianni R, Bani D, Fantozzi R, Papucci L, Fazi M, Masini E (2013). Beneficial effect of prolonged heme oxygenase 1 activation in a rat model of chronic heart failure.. *DISEASE MODELS & MECHANISMS*, vol. 6, p. 1012-1020, ISSN: 1754-8403, doi: 10.1242/dmm.011528
- Scopus: 84880020046
19. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000322207900017
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- G. Miglio (2013). Cambiamenti sierotipo-specifici nelle malattie causate da pneumococchi dopo l'approvazione del vaccino pneumococcico coniugato: un'analisi raggruppata di siti di sorveglianza. *SIF-FARMACI IN EVIDENZA*, vol. 133, p. 18-20

20.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Stefano Maffè, Paola Paffoni, Maria Laura Colombo, Franca Davanzo, Pierfranco Dellavesa, Lorenzo Cucchi, Franco Zenone, Anna Maria Paino, Nicolò Franchetti Pardo, Luca Bergamasco, Fabiana Signorotti, Umberto Parravicini (2013). Cardiotossicità da erbe selvatiche. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 14, p. 445-455, ISSN: 1827-6806
21.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Vandael DH, Mahapatra S, Calorio C, Marcantoni A, Carbone E (2013). Cav1.3 and Cav1.2 channels of adrenal chromaffin cells: Emerging views on cAMP/cGMP-mediated phosphorylation and role in pacemaking . BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOMEMBRANES, vol. 1828, p. 1608-1618, ISSN: 0005-2736, doi: 10.1016/j.bbamem.2012.11.013
22.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Jacob V. Layer, Brett M. Barnes, Yugi Yamasaki, Robert Barbuch, Lingtao Li, Silvia Taramino, Gianni Balliano, Martin Bard (2013). Characterization of a mutation that results in independence of oxidosqualene cyclase (Erg7) activity from a downstream 3-ketoreductase activity (Erg27) in the yeast ergosterol biosynthetic pathway . BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR AND CELL BIOLOGY OF LIPIDS, p. 361-369, ISSN: 1388-1981, doi: 10.1016/j.bbalip.2012.09.012
23.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Belloli S, Brioschi A, Politi LS, Ronchetti F, Calderoni S, Raccagni I, Ladanza A, Monterisi C, Zenga F, Zara G, Mauro A, Moresco RM (2013). Characterization of biological features of a rat F98 GBM model: a PET-MRI study with [18F]FAZA and [18F]FDG. NUCLEAR MEDICINE AND BIOLOGY, vol. 40, p. 831-840, ISSN: 0969-8051, doi: 10.1016/j.nucmedbio.2013.05.004
24.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84880978383 Web of Science: WOS:000323087200015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Guido Serini, Federico Bussolino, Federica Maione, Enrico Giraudo (2013). Class 3 semaphorins: physiological vascular normalizing agents for anti-cancer therapy. JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE, vol. 273, p. 138-155, ISSN: 0954-6820, doi: 10.1111/joim.12017
25.	Articolo in rivista	Scopus: 84872528167 Web of Science: WOS:000313869400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Veglia E (2013). Controllo notturno della glicemia attraverso utilizzo di un pancreas artificiale.. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 120, p. 21-23
26.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		G. Miglio (2013). Conversione a schizofrenia delle psicosi indotte da sostanze: uno studio basato su un registro di 18478 pazienti finlandesi. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 118, p. 14-15
	Articolo in	Lingua: ITA

27.	rivista	<p>Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>Francesco Turci, Elena Peira, Ingrid Corazzari, Ivana Fenoglio, Michele Trotta, Bice Fubini (2013). Crystalline Phase Modulates the Potency of Nanometric TiO₂ to Adhere to and Perturb the Stratum Corneum of Porcine Skin under Indoor Light. CHEMICAL RESEARCH IN TOXICOLOGY, vol. 26, p. 1579-1590, ISSN: 0893-228X, doi: 10.1021/tx400285j</p>
28.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>Torne S, Darandale S, Vavia P, Trotta F, Cavalli R (2013). Cyclodextrin-based nanosplices: effective nanocarrier for tamoxifen delivery. PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, vol. 18, p. 619-625, ISSN: 1083-7450</p>
29.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>Barge A., Caporaso M., Cravotto G., Martina K., Tosco P., Aime S., Carrera C., Gianolio E., Pariani G., Corpillo D. (2013). Design and synthesis of a β1β8- cyclodextrin oligomer: A new platform with potential application as a dendrimeric multicarrier. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 19, p. 12086-12092, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201301215</p>
30.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 84883232243 Web of Science: WOS:000323514600038 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
31.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 84872339222 Web of Science: WOS:000314053100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>Marina Gallarate, Daniela Chirio, Rosanna Bussano, Elena Peira, Luigi Battaglia, Francesca Baratta, Michele Trotta (2013). Development of O/W nanoemulsions for ophthalmic administration of timolol. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 440, p. 126-134, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2012.10.015</p>
32.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 84872339222 Web of Science: WOS:000314053100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>R. Mesturini, C. L. Gigliotti, E. Orilieri, G. Cappellano, M. F. Soluri, E. Boggio, A. Woldetsadik, C. Dianzani, D. Sblattero, A. Chiocchetti, J. Yagi, J. M. Rojo, U. Dianzani (2013). Differential induction of IL-17, IL-10, and IL-9 in human T helper cells by B7h and B7.1.. CYTOKINE, vol. 64, p. 322-330, ISSN: 1043-4666, doi: 10.1016/j.cyto.2013.05.021</p>
33.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>Bangash MN, Patel NS, Benetti E, Collino M, Hinds CJ, Thiemermann C, Pearse RM. (2013). Dopexamine can attenuate the inflammatory response and protect against organ injury in the absence of significant effects on hemodynamics or regional microvascular flow.. CRITICAL CARE, vol. 17, p. R57-R66, ISSN: 1364-8535, doi: 10.1186/cc12585</p>
34.	Articolo in rivista	<p>Scopus: eid=2-s2.0-84875354076 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>K Chegaev, C Riganti, B Rolando, L Lazzarato, E Gazzano, S Guglielmo, D Ghigo, R Fruttero, A Gasco (2013). Doxorubicin-antioxidant multitarget drugs. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 23, p. 5307-5310, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2013.07.070</p>
34.	Articolo in	Lingua: ENG

	rivista	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		G. Miglio (2013). Due trial randomizzati sul canakinumab nella rinite idiopatica giovanile (juvenile idiopathic arthritis; JIA) sistemica. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 116, p. 14-17
35.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Mondovi B, Fogel WA, Federico R, Calinescu C, Mateescu MA, Rosa AC, Masini E (2013). Effects of amine oxidases in allergic and histamine-mediated conditions. RECENT PATENTS ON INFLAMMATION & ALLERGY DRUG DISCOVERY, vol. 7, p. 20-34, ISSN: 1872-213X
36.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Veglia E (2013). Efficacia disinettante di salviette detergenti applicate sulla superficie esterna di un dispositivo medico contaminato con sangue o <i>Streptococcus Pneumoniae</i> . SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 124, p. 18-19
37.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		G. Miglio (2013). Efficacia e sicurezza della QVA149 in confronto all'associazione salmeterolo + fluticasone in pazienti con BroncoPneumopatia Cronica Ostruttiva (BPCO): lo studio ILLUMINATE. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 117, p. 16-18
38.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		K. Martina, G. Cravotto, M. Caporaso, L. Rinaldi, C. Villalonga-Barber, G. Ermondi (2013). Efficient microwave-assisted synthetic protocols and in silico behaviour prediction of per-substituted β -cyclodextrins. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 11, p. 5521-5527, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/c3ob40909k
39.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Cravotto G., Garella D., Beltramo L., Carnaroglio D., Mantegna S., Roggero C.M. (2013). Enabling technologies for the rapid dechlorination of polychloroarenes and PCBs. CHEMOSPHERE, vol. 92, p. 299-303, ISSN: 0045-6535
40.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Lembo D, Swaminathan S, Donalisio M, Civra A, Pastero L, Aquilano D, Vavia P, Trotta F, Cavalli R. (2013). Encapsulation of Acyclovir in new carboxylated cyclodextrin-based nanosponges improves the agent's antiviral efficacy. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 443, p. 262-272, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2012.12.031
41.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84873999763 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Maria Laura Colombo, Carlo Bugatti (2013). Enhancement of Phagocytic Activity of Human Polymorphonuclear Leukocyte and Monocyte Cells by Aconitum lycocotonum L. Alkaloid Fraction. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES AND RESEARCH, vol. 5, p. 57-61, ISSN: 0975-1459

42. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Coldewey SM, Khan AI, Kapoor A, Collino M, Rogazzo M, Brines M, Cerami A, Hall P, Sheaff M, Kieswich JE, Yaqoob MM, Patel NS, Thiemermann C (2013). Erythropoietin attenuates acute kidney dysfunction in murine experimental sepsis by activation of the β -common receptor.. *KIDNEY INTERNATIONAL*, vol. 84, p. 482-490, ISSN: 0085-2538, doi: 10.1038/ki.2013.118
43. Articolo in rivista Scopus: 84876072410
Web of Science: WOS:000323755300011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Khan AI, Coldewey SM, Patel NS, Rogazzo M, Collino M, Yaqoob MM, Radermacher P, Kapoor A, Thiemermann C (2013). Erythropoietin attenuates cardiac dysfunction in experimental sepsis in mice via activation of the β -common receptor.. *DISEASE MODELS & MECHANISMS*, vol. 6, p. 1021-1030, ISSN: 1754-8403, doi: 10.1242/dmm.011908
44. Articolo in rivista Scopus: 84880017638
Web of Science: WOS:000322207900018
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- G. Miglio (2013). Esposizione prenatale al valproato e rischio di disturbo dello spettro autistico e di autismo infantile. *SIF-FARMACI IN EVIDENZA*, vol. 124, p. 3-6
45. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Solidoro P, Braido F, Baratta F, Bagnasco D, Esposito R, Aggeri M, Brusa P (2013). FEV6 assessment in spirometric abnormalities screening: the first population-based study in Italian pharmacies.. *PANMINERVA MEDICA*, vol. 55, p. 87-92, ISSN: 0031-0808
46. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000319713600007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Rosa AC, Fantozzi R (2013). Farmacoterapia del melanoma metastatico. *PUNTO EFFE*, vol. 2, p. 36-38
47. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Rosati O., Curini M., Messina F., Marcotullio M.C., Cravotto G. (2013). Ferrier Rearrangement and 2-Deoxy Sugar Synthesis from D-Glycals Mediated by Layered α -Zirconium Sulfophenylphosphonate-Methanephosphonate as Heterogeneous Catalyst. *CATALYSIS LETTERS*, vol. 143, p. 169-175, ISSN: 1011-372X
48. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Blangetti M, Muller-Bunz H., O'Shea D. F. (2013). First asymmetric synthesis of planar chiral [2.2]metacyclophanes. *CHEMICAL COMMUNICATIONS*, vol. 49, p. 6125-6127, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/C3CC42275E
49. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

		<p>Li Ying, Fabiano-Tixier A.S., Tomao V., Cravotto G., Chemat F. (2013). Green ultrasound-assisted extraction of carotenoids based on the bio-refinery concept using sunflower oil as an alternative solvent. <i>ULTRASONICS SONOCHEMISTRY</i>, vol. 20, p. 12-18, ISSN: 1350-4177</p>
50.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		<p>Benetti E, Mastrocola R, Rogazzo M, Chiazza F, Aragno M, Fantozzi R, Collino M, Minetto MA (2013). High Sugar Intake and Development of Skeletal Muscle Insulin Resistance and Inflammation in Mice: A Protective Role for PPAR-δ Agonism.. <i>MEDIATORS OF INFLAMMATION</i>, vol. 2013, p. 509502-509513, ISSN: 0962-9351, doi: 10.1155/2013/509502</p>
51.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 84880170528 Web of Science: WOS:000321377700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		<p>Chiara Cordero, Cecilia Cagliero, Erica Liberto, Luca Nicolotti, Patrizia Rubiolo, Barbara Sgorbini, Carlo Bicchi (2013). High concentration capacity sample preparation techniques to improve the informative potential of two-dimensional comprehensive gas chromatographymass spectrometry: Application to sensomics. <i>JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A</i>, vol. 1318, p. 1-11, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2013.09.065</p>
52.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 84885529713 Web of Science: WOS:000327172500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		<p>A.C. Rosa, R. Fantozzi (2013). Histamine and neurogenic inflammation. <i>BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY</i>, vol. 170, p. 38-45, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/bph.12266</p>
53.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		<p>S. Arpicco, C. Lerda, E. Dalla Pozza, C. Costanzo, N.Tsapis, B. Stella, M. Donadelli, I. Dando, E. Fattal, L. Cattel, M. Palmieri (2013). Hyaluronic acid-coated liposomes for active targeting of gemcitabine.. <i>EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS</i>, vol. 85, p. 373-380, ISSN: 0939-6411</p>
54.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		<p>G. Miglio (2013). I corticosteroidi per diminuire la mortalità dei pazienti con tubercolosi: una revisione sistematica e metanalisi. <i>SIF-FARMACI IN EVIDENZA</i>, vol. 122, p. 2-4</p>
55.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		<p>G. Miglio (2013). I nuovi trattamenti per l'asma severo e resistente: verso la terapia personalizzata. <i>SIF-FARMACI IN EVIDENZA</i>, vol. 134, p. 20-25</p>
56.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		<p>Veglia E (2013). I pazienti anziani giudicano i dispositivi di medicazione multi-comparto facili da utilizzare e qual è il più semplice?. <i>SIF-FARMACI IN EVIDENZA</i>, vol. 131, p. 26-28</p>

57.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		G. Miglio (2013). Il riociguat per lipertensione polmonare. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 130, p. 16-19
58.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		G. Miglio (2013). Il vedolizumab come terapia dinduzione e di mantenimento della malattia di Crohn. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 132, p. 12-15
59.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Donalisio M, Nana HM, Ngono Ngane RA, Gatsing D, Tiabou Tchinda A, Rovito R, Cagno V, Cagliero C, Boyom FF, Rubiolo P, Bicchi C, Lembo D. (2013). In vitro anti-Herpes simplex virus activity of crude extract of the roots of Nauclea latifolia Smith (Rubiaceae).. BMC COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE, vol. 13, p. 266-273, ISSN: 1472-6882, doi: 10.1186/1472-6882-13-266
60.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Veglia E (2013). Incidenza di trombosi in bambini con dispositivi di accesso venoso centrale tunnellizzati rispetto ai cateteri centrali ad inserzione periferica (PICC). . SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 133, p. 25-28
61.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Veglia E (2013). Influenza dei dispositivi di rilascio sullefficacia dellinalazione del fluticasone propionato: uno studio comparativo in pazienti con asma stabile. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 135, p. 21-22
62.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Coldewey SM, Rogazzo M, Collino M, Patel NS, Thiemermann C (2013). Inhibition of I ζ B kinase reduces the multiple organ dysfunction caused by sepsis in the mouse.. DISEASE MODELS & MECHANISMS, vol. 6, p. 1031-1042, ISSN: 1754-8403, doi: 10.1242/dmm.012435
63.	Articolo in rivista	Scopus: 84880010135 Web of Science: WOS:000322207900019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Daniela Gavello, Ivana Fenoglio, Bice Fubini, Federico Cesano, Federica Premoselli, Annamaria Renna, Emilio Carbone, Valentina Carabelli (2013). Inhibition of catecholamine secretion by iron-rich and iron-deprived multiwalled carbon nanotubes in chromaffin cells. NEUROTOXICOLOGY, vol. 39, p. 84-94, ISSN: 0161-813X, doi: 10.1016/j.neuro.2013.08.008
64.	Articolo in rivista	Scopus: 84884239746 Web of Science: WOS:000328306700011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO

		L. Serpe, R. Canaparo, F. Foglietta, GP. Zara (2013). Innovative formulations for the controlled and site-specific delivery of antiinflammatory drugs. CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, vol. 19, p. 7219-7236, ISSN: 1381-6128, doi: 10.2174/138161281941131219124517
65.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>M. Malandrino, M. Di Martino, G. Ghiootti, F. Geobaldo, M. M. Grossa, A. Giacomino, O. Abollino (2013). Inter-annual and seasonal variability in PM10 samples monitored in the city of Turin (Italy) from 2002 to 2005. MICROCHEMICAL JOURNAL, vol. 107, p. 76-85, ISSN: 0026-265X, doi: 10.1016/j.microc.2012.05.026</p>
66.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 84872191167 Web of Science: WOS:000315059500011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
67.	Articolo in rivista	<p>Pizzimenti S, Ciamporceri E, Daga M, Pettazzoni P, Arcaro A, Cetrangolo G, Minelli R, Dianzani C, Lepore A, Gentile F, Barrera G. (2013). Interaction of aldehydes derived from lipid peroxidation and membrane proteins.. FRONTIERS IN PHYSIOLOGY, vol. 4, p. 242-1-242-12, ISSN: 1664-042X, doi: 10.3389/fphys.2013.00242</p>
68.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>Veglia E (2013). Ipoglicemia iatrogena evitabile in pazienti sottoposti a dialisi peritoneale: rischi associati alluso di dispositivi per il monitoraggio non specifico della glicemia e all'interazione farmaco-dispositivo. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 129, p. 24-27</p>
69.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>L. Infante, P. Milla, M. Abrate, L. Cattel, M. M. Ferrero, E. Grande, G. Grossi, E. Dogliani, A. Isoardo (2013). L'alcol etilico nei farmaci chemioterapici antiblastici iniettabili: valutazioni ed implicazioni pratiche. GIORNALE ITALIANO DI FARMACIA CLINICA, vol. 27, p. 31-39, ISSN: 1120-3749</p>
70.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>G. Miglio (2013). Le sostituzioni (switch) tra i farmaci antipsicotici per diminuire il carico degli eventi avversi in pazienti schizofrenici. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 136, p. 13-16</p>
71.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>Veglia E, Rosa AC (2013). Levonorgestrel intrauterino versus terapia farmacologica per la menorrhagia: lo studio ECLIPSE (Effectiveness and Cost-Effectiveness of Levonorgestrel-containing Intrauterine System in Primary Care against Standard Treatment for Menorrhagia). SIF-FARMACI IN EVIDENZA, p. 19-21</p>
72.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si Arpicco S., De Rosa G, Fattal E (2013). Lipid-Based Nanovectors for Targeting of CD44-Overexpressing Tumor Cells. JOURNAL OF DRUG DELIVERY, vol. 2013, p. 1-8, ISSN: 2090-3014, doi: 10.1155/2013/860780</p>

		<p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
73.	Articolo in rivista	<p>G. Miglio (2013). Lo status cardiaco dei bambini infettati da HIV che hanno ricevuto terapia antiretrovirale di associazione per lungo tempo: i risultati dall'Adolescent Master Protocol (AMP) of the Multicenter Pediatric HIV/AIDS Cohort Study. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 127, p. 2-4</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
74.	Articolo in rivista	<p>G. Miglio (2013). Aspirina e il clopidogrel nello stroke minore e nell'attacco ischemico transitorio: lo studio Clopidogrel in High-Risk Patients with Acute Nondisabling Cerebrovascular Events (CHANCE). SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 128, p. 2-4</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
75.	Articolo in rivista	<p>G. Miglio (2013). L'efficacia e gli eventi avversi degli antimuscarinici per il trattamento della vescica iperattiva: network meta-analyses. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 115, p. 21-24</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
76.	Articolo in rivista	<p>G. Miglio (2013). L'immunosoppressione per la nefropatia membranosa progressiva: uno studio randomizzato e controllato condotto nel Regno Unito. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 123, p. 7-9</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
77.	Articolo in rivista	<p>Berlier G, Gastaldi L, Sapino S, Miletto I, Bottinelli E, Chirio D, Ugazio E (2013). MCM-41 as a useful vector for rutin topical formulation: Synthesis, characterization and testing. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 457, p. 177-186, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2013.09.018</p> <p>Scopus: 84885449132 Web of Science: WOS:000326681800020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
78.	Articolo in rivista	<p>Massimo Collino, Assaf Rudich, Daniel Konrad (2013). Mediators of Interorgan Crosstalk in Metabolic Inflammation. MEDIATORS OF INFLAMMATION, vol. 2013, p. 1-3, ISSN: 0962-9351, doi: 10.1155/2013/609096</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84889036311 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
79.	Articolo in rivista	<p>Cavalli R, Bisazza A, Lembo D (2013). Micro- and nanobubbles: A versatile non-viral platform for gene delivery. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 456, p. 437-445, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2013.08.041</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		<p>Alexandru L., Pizzale L., Conte L., Barge A., Cravotto G. (2013). Microwave-assisted extraction of edible <i>Cicerbita alpina</i> shoots and its LC-MS phenolic profile. SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 93, p. 2676-2682, ISSN: 0738-9310</p>

80. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Garella D., Borgetto E., Di Stilo A., Martina K., Cravotto G., Cintas P. (2013). Microwave-assisted synthesis of N-heterocycles in medicinal chemistry. MEDCHEMCOMM, vol. 4, p. 1323-1343, ISSN: 2040-2503
81. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/06
- Chiara Riganti, Barbara Rolando, Joanna Kopecka, Ivana Campia, Konstantin Chegaev, Loretta Lazzarato, Antonella Federico, Roberta Fruttero, Dario Ghigo (2013). Mitochondrial-targeting nitrooxy-doxorubicin: a new approach to overcome drug resistance. MOLECULAR PHARMACEUTICS, vol. 10, p. 161-174, ISSN: 1543-8384, doi: 10.1021/mp300311b
- Scopus: 84872167461
82. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000313156100018
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Swaminathan S., Vavia P.R., Trotta F., Cavalli R. (2013). Nanosplices encapsulating dexamethasone for ocular delivery: formulation design, physicochemical characterization, safety and corneal permeability assessment. JOURNAL OF BIOMEDICAL NANOTECHNOLOGY, vol. 9, p. 998-1007, ISSN: 1550-7033
83. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Cavalli R, Leone F (2013). Nanosuspensions A versatile drug delivery platform . CHIMICA OGGI-CHEMISTRY TODAY, vol. 31, p. 46-49, ISSN: 0392-839X
84. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Erica Liberto, Manuela R. Ruosi, Chiara Cordero, Patrizia Rubiolo, Carlo Bicchi, Barbara Sgorbini (2013). Non-separative headspace solid phase microextraction-mass spectrometry profile as a marker to monitor coffee roasting degree. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 61, p. 1652-1660, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf303067q
- Scopus: 84874637368
85. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000315619000008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, BIO/15
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Gabriele Montanaro, Massimo Bertinaria, Barbara Rolando, Roberta Fruttero, Christopher D. Lucas, David A. Dorward, Adriano G. Rossi, Ian L. Megson, Alberto Gasco (2013). Novel R-roscovinine NO-donor hybrid compounds as potential pro-resolution of inflammation agents. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 21, p. 2107-2116, ISSN: 1464-3391, doi: 10.1016/j.bmc.2013.01.009
86. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000316770300053
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- M. Loi M, D. Di Paolo, M. Soster, C. Brignole, A.Bartolini, L. Emionite, J. Sun, P. Becherini, F. Curnis, A. Petretto, M. Sani, A. Gori, M. Milanese, C. Gambini, R. Longhi, M. Cilli, T. Allen, F. Bussolino, W. Arap, R. Pasqualini, A. Corti, M. Ponzoni, S. Marchiò, F. Pastorino. (2013). Novel phage display-derived neuroblastoma-targeting peptides potentiate the effect of drug nanocarriers in preclinical settings. JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE, vol. 170, p. 233-241, ISSN: 0168-3659, doi: 10.1016/j.jconrel.2013.04.029
87. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000321747200010

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Bozdag M., Dreker T., Henry C., Tosco P., Vallaro M., Fruttero R., Scozzafava A., Carta F.*, Supuran C. T. (2013). Novel small molecule protein arginine deiminase 4 (PAD4) inhibitors. <i>BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS</i> , vol. 23, p. 715-719, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2012.11.102
88.	Articolo in rivista	Scopus: 84871179025 Web of Science: WOS:000313694200025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		G. Miglio (2013). Numerosità dei pazienti che hanno partecipato agli studi condotti prima dell'approvazione all'immissione in commercio dei nuovi farmaci: l'analisi di un database. <i>SIF-FARMACI IN EVIDENZA</i> , vol. 121, p. 13-15
89.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Cravotto G., Calcio Gaudino E., Cintas P. (2013). On the mechanochemical activation by ultrasound. <i>CHEMICAL SOCIETY REVIEWS</i> , vol. 42, p. 7521-7534, ISSN: 0306-0012
90.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		G. Miglio (2013). Ondansetron in gravidanza e rischio di outcome fetali avversi. <i>SIF-FARMACI IN EVIDENZA</i> , vol. 120, p. 11-13
91.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Carnaroglio D., Martina K., Cravotto G., Palmisano G., Penoni A., Domini C. (2013). One-pot sequential synthesis of isocyanates and urea derivatives via a microwave-assisted Staudinger-aza-Wittig reaction. <i>BEILSTEIN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY</i> , vol. 9, p. 2378-2386, ISSN: 1860-5397
92.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Rosa AC, Grange C, Pini A, Katebe MA, Benetti E, Collino M, Miglio G, Bani D, Camussi G, Chazot PL, Fantozzi R (2013). Overexpression of histamine H4 receptors in the kidney of diabetic rat. <i>INFLAMMATION RESEARCH</i> , vol. 62, p. 357-365, ISSN: 1023-3830, doi: 10.1007/s00011-012-0587-7
93.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Nandra KK, Collino M, Rogazzo M, Fantozzi R, Patel NS, Thiemermann C. (2013). Pharmacological preconditioning with erythropoietin attenuates the organ injury and dysfunction induced in a rat model of hemorrhagic shock.. <i>DISEASE MODELS & MECHANISMS</i> , vol. 6, p. 701-709, ISSN: 1754-8403, doi: 10.1242/dmm.011353
94.	Articolo in rivista	Scopus: eid=2-s2.0-84877796100 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO

- Chen KN, Zhao KQ, Zhang HH, Sun QF, Wu Z, Zhou YM, Zhong YC, Ke F (2013). Phosphorus removal from aqueous solutions using a synthesized adsorbent prepared from mineralized refuse and sewage sludge. ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, vol. 34, p. 1489-1496, ISSN: 0959-3330, doi: 10.1080/09593330.2012.758659
95. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000320571300016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
- Sapino S, Carlotti ME, Cavalli R, Ugazio E, Berlier G, Gastaldi L, Morel S (2013). Photochemical and antioxidant properties of gamma-oryzanol in beta-cyclodextrin-based nanosplices. JOURNAL OF INCLUSION PHENOMENA AND MACROCYCLIC CHEMISTRY, vol. 75, p. 69-76, ISSN: 1388-3127, doi: 10.1007/s10847-012-0147-3
- Scopus: 84873986273
96. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000314898300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
- R. Canaparo, G. Varchi, M. Ballestri, F. Foglietta, G. Sotgiu, A. Guerrini, A. Francovich, P. Civera, R. Frairia, L. Serpe (2013). Polymeric nanoparticles enhance the sonodynamic activity of meso-tetrakis (4-sulfonatophenyl) porphyrin in an in vitro neuroblastoma model. INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE, vol. 8, p. 4247-4263, ISSN: 1178-2013
97. Articolo in rivista Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Patrizia Rubiolo, Cristina Casetta, Cecilia Cagliero, Hugues Brevard, Barbara Sgorbini, Carlo Bicchi (2013). Populus nigra L. bud absolute: a case study for a strategy of analysis of natural complex substances. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 405, p. 1223-1235, ISSN: 1618-2642, doi: 10.1007/s00216-012-6537-y
- Scopus: 84873750313
98. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000313735000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Mara Ghiazza, Emanuele Carella, Simonetta Oliaro Bosso, Ingrid Corazzari, Franca Viola, Ivana Fenoglio (2013). Predictive tests to evaluate oxidative potential of engineered nanomaterials. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 429, p. 012024-012032, ISSN: 1742-6588, doi: 10.1088/1742-6596/429/1/012024
99. Articolo in rivista Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
- S. Arpicco, B. Stella, O. Schiavon, P. Milla, D. Zonari, L. Cattel (2013). Preparation and characterization of novel poly(ethylene glycol) paclitaxel derivatives.. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 454, p. 653-659, ISSN: 0378-5173
100. Articolo in rivista Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
- G. Miglio (2013). Presente e futuro della terapia dell'infezione da Hepatitis C Virus (HCV). SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 126, p. 18-21
101. Articolo in rivista Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Luca Nicolotti, Chiara Cordero, Cecilia Cagliero, Erica Liberto, Barbara Sgorbini, Patrizia Rubiolo, Carlo Bicchi (2013). Quantitative fingerprinting by headspaceTwo-dimensional comprehensive gas chromatographymass spectrometry of solid matrices: Some challenging aspects of the exhaustive assessment of food volatiles. ANALYTICA CHIMICA ACTA, vol. 798, p. 115-125, ISSN: 0003-2670, doi:

- 10.1016/j.aca.2013.08.052
102. Articolo in rivista Scopus: 84884413973
Web of Science: WOS:000324891500014
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, CHIM/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- S. Valetti, S. Mura, B. Stella, P. Couvreur (2013). Rational design for multifunctional non-liposomal lipid-based nanocarriers for cancer management: theory to practice.. JOURNAL OF NANOBIOTECHNOLOGY, p. 1-17, ISSN: 1477-3155
103. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Cravotto G., Tagliapietra S., Caporaso M., Garella D., Borgetto E., Di Stilo A. (2013). Recent advances in the cyclization of N-heterocycles: the role of enabling techniques. CHEMISTRY OF HETEROCYCLIC COMPOUNDS, vol. 49, p. 811-826, ISSN: 0069-3154, doi: 10.1007/s10593-013-1317-y
104. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/08
- Martina K., Binello A., Lawson D., Jicsinszky L., Cravotto G. (2013). Recent applications of cyclodextrins as food additives and in food processing. CURRENT NUTRITION & FOOD SCIENCE, vol. 9, p. 167-169, ISSN: 1573-4013
105. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Stephen E Reichenbach, Xue Tian, Akwasi A Boateng, Charles A Mullen, Chiara Cordero, and Qingping Tao (2013). Reliable Peak Selection for Multisample Analysis with Comprehensive Two-Dimensional Chromatography. ANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 85, p. 4974-4981, ISSN: 1520-6882, doi: 10.1021/ac303773v
- Scopus: 84878272888
106. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000319651100022
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Massimo Collino, Elisa Benetti, Mara Rogazzo, Raffaella Mastrolcola, Muhammed M. Yaqoob, Manuela Aragno, Christoph Thiemermann, Roberto Fantozzi (2013). Reversal of the deleterious effects of chronic dietary HFCS-55 intake by PPAR- agonism correlates with impaired NLRP3 inflammasome activation. BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY, vol. 85, p. 257-264, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/j.bcp.2012.10.014
- Scopus: 84872027781
107. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000314143400013
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Veglia E (2013). Rischio di infezione del circolo ematico in pazienti ospedalizzati sottoposti a terapia endovenosa con sistemi di rilascio aperti, point-of-care o chiusi. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 126, p. 21-24
108. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- F. Dosio, B. Stella, A. Ferrero, C. Garino, D. Zonari, S. Arpicco, L. Cattel, S. Giordano, R. Gobetto (2013). Ruthenium polypyridyl squalene derivative: a novel self-assembling lipophilic probe for cellular imaging. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 440, p.

109. Articolo in rivista Scopus: 84872357071
Web of Science: WOS:000314053100014
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Zanivan S, Maione F, Hein MY, Hernández-Fernaud JR, Ostasiewicz P, Giraudo E, Mann M (2013). SILAC-based proteomics of human primary endothelial cell morphogenesis unveils tumor angiogenic markers. *MOLECULAR & CELLULAR PROTEOMICS*, vol. 12, p. 3599-3611, ISSN: 1535-9476, doi: 10.1074/mcp.M113.031344
110. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- S.Sgarbossa, E.Diana, D.Marabotto, A.Deagostino, S.Cadamuro, A. Barge, E.Laurenti, M.Gallicchio, V.Boscaro, E.Ghibaudi (2013). SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND CELL VIABILITY TEST OF SIX VANADYL COMPLEXES WITH ACETYLACETONATE DERIVATIVES. *JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY*, vol. 128, p. 26-37, ISSN: 0162-0134, doi: 10.1016/j.jinorgbio.2013.07.015
111. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Hernoux-Villiere A., Lassi U., Hu T., Paquet A., Rinaldi L., Cravotto G., Molina-Boisseau S., Marais M.F., Leveque J.M. (2013). Simultaneous Microwave/Ultrasound-Assisted Hydrolysis of Starch-Based Industrial Waste into Reducing Sugars. *ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING*, vol. 1, p. 995-1002, ISSN: 2168-0485
112. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Ivana Fenoglio, Jessica Ponti, Elisa Alloa, Mara Ghiazza, Ingrid Corazzari, Robin Capomaccio, Diana Rembges, Simonetta Oliaro-Bosso, François Rossi (2013). Singlet oxygen plays a key role in the toxicity and DNA damage of nanometric TiO₂ to human keratinocytes . *NANOSCALE*, vol. 5, p. 6567-6576, ISSN: 2040-3364, doi: 10.1039/C3NR01191G
113. Articolo in rivista Scopus: 84879870458
Web of Science: WOS:000321014900052
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- R. Minelli, S. Occhipinti, C. L. Gigliotti, G. Barrera, P. Gasco, L. Conti, A. Chiocchetti, G. P. Zara, R. Fantozzi, M. Giovarelli, U. Dianzani, C. Dianzani (2013). Solid lipid nanoparticles of cholesteryl butyrate inhibit the proliferation of cancer cells in vitro and in vivo models.. *BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY*, vol. 170, p. 233-244, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/bph.12255
114. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- G. Miglio (2013). Somministrazioni multiple di integratori alimentari privi di efedra: effetti emodinamici, elettrocardiografici e contaminazione batterica. *SIF-FARMACI IN EVIDENZA*, vol. 119, p. 14-16
115. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Ren YZ, Wu Z, Franke M, Braeutigam P, Ondruschka B, Comeskey DJ, King PM (2013). Sonoelectrochemical degradation of phenol in aqueous solutions. *ULTRASONICS SONOCHEMISTRY*, vol. 20, p. 715-721, ISSN: 1350-4177, doi: 10.1016/j.ultsonch.2012.09.004

116. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000313604900014
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
- Berlier G, Gastaldi L, Ugazio E, Miletto I, Iliade P, Sapino S (2013). Stabilization of quercetin flavonoid in MCM-41 mesoporous silica: positive effect of surface functionalization. *JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE*, vol. 393, p. 109-118, ISSN: 0021-9797, doi: 10.1016/j.jcis.2012.10.073
117. Articolo in rivista Scopus: 84873056218
Web of Science: WOS:000314666300015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Prandi C, Rosso H, Lace B, Occhiato EG, Oppedisano A, Tabasso S, Alberto G, Blangetti M (2013). Strigolactone analogues as molecular probes in chasing the (SLs) receptor/s: design and synthesis of labeled molecules. *MOLECULAR PLANT*, vol. 6, p. 113-127, ISSN: 1674-2052, doi: 10.1093/mp/sss133
118. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
- Marco Blangetti, Helena Rosso, Cristina Prandi, Annamaria Deagostino, Paolo Venturello (2013). Suzuki-Miyaura Cross-Coupling in Acylation Reactions, Scope and Recent Developments. *MOLECULES*, vol. 18, p. 1188-1213, ISSN: 1420-3049, doi: 10.3390/molecules18011188
119. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Emily Borgetto, Loretta Lazzarato, Francesco Spallotta, Chiara Cencioni, Yuri DAlessandra, Carlo Gaetano, Roberta Fruttero, Alberto Gasco (2013). Synthesis and biological evaluation of the first example of NO-donor histone deacetylase inhibitor. *ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS*, vol. 4, p. 994-999, ISSN: 1948-5875, doi: 10.1021/ml400289e
120. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Blangetti M, Muller-Bunz H, O'Shea D.F. (2013). Synthesis, Separation and Structural Analysis of Planar Chiral Carboxy-Substituted [2.2]Metacyclophanes. *TETRAHEDRON*, vol. 69, p. 4285-4291, ISSN: 0040-4020, doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.tet.2013.03.076>
121. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
- Maria Elisa Crestoni, Barbara Chiavarino, Stefano Guglielmo, Valentina Lilla, Simonetta Fornarini (2013). Tandem Mass Spectrometry of Nitric Oxide and Hydrogen Sulfide Releasing Aspirins: A Hint into Activity Behavior. *MASS SPECTROMETRY*, vol. 2, p. A0017-1-A0017-4, ISSN: 2186-5116
122. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- E. Dalla Pozza, C. Lerda, C. Costanzo, M. Donadelli, I. Dando, E. Zoratti, M. T. Scupoli, S. Beghelli, A. Scarpa, E. Fattal, S. Arpicco, M. Palmieri (2013). Targeting gemcitabine containing liposomes to CD44 expressing pancreatic adenocarcinoma cells causes an increase in the antitumoral activity. *BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOMEMBRANES*, vol. 1828, p. 1396-1404, ISSN: 0005-2736
123. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Veglia E (2013). Tassi di infezione in pazienti sottoposti ad artroplastica primaria del ginocchio che presentano un precedente dispositivo di

		fissaggio ortopedico.. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 122, p. 22-23
124.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>M. Malandrino, M. Di Martino, A. Giacomino, F. Geobaldo, S. Berto, M. M. Gerosa, O. Abollino (2013). Temporal trends of elements in Turin (Italy) atmospheric particulate matter from 1976 to 2001 . CHEMOSPHERE, vol. 90, p. 2578-2588, ISSN: 0045-6535, doi: 10.1016/j.chemosphere.2012.10.102</p>
125.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 84875805219 Web of Science: WOS:000315311700014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
126.	Articolo in rivista	<p>Pignochino Y, Dell'Aglio C, Basiricò M, Capozzi F, Soster M, Marchiò S, Bruno S, Gammaitoni L, Sangiolo D, Torchiero E, D'Ambrosio L, Fagioli F, Ferrari S, Alberghini M, Picci P, Aglietta M, Grignani G (2013). The Combination of Sorafenib and Everolimus Abrogates mTORC1 and mTORC2 upregulation in osteosarcoma preclinical models. CLINICAL CANCER RESEARCH, vol. 19, p. 2117-2131, ISSN: 1078-0432, doi: 10.1158/1078-0432</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
127.	Articolo in rivista	<p>Benetti E, Chiazzà F, Patel NS, Collino M (2013). The NLRP3 Inflammasome as a Novel Player of the Intercellular Crosstalk in Metabolic Disorders.. MEDIATORS OF INFLAMMATION, vol. 2013, p. 678627-678635, ISSN: 0962-9351, doi: 10.1155/2013/678627</p> <p>Scopus: 84880162141 Web of Science: WOS:000320788300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
128.	Articolo in rivista	<p>S.Cardacchi, M. Soster, F. Bussolino, S.Marchiò (2013). The V1/V2 loop of HIV-1 gp120 is necessary for Tat binding and consequent modulation of virus entry.. FEBS LETTERS, vol. 587, p. 2943-2951, ISSN: 0014-5793, doi: 10.1016/j.febslet.2013.07.039</p> <p>Web of Science: WOS:000324033700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
129.	Articolo in rivista	<p>Stefania Pizzimenti, Eric Ciamporceri, Piergiorgio Pettazzoni, Simona Osella-Abate, Mauro Novelli, Cristina Toaldo, Miriam Husse, Martina Daga, Rosalba Minelli, Agnese Bisazza, Elisabetta Ranucci, Maria Grazia Bernengo, Chiara Dianzani, Fiorella Biasi, Roberta Cavalli, Giuseppina Barrera (2013). The inclusion complex of 4-hydroxyonenal with a polymeric derivative of β-cyclodextrin enhances the antitumoralefficacyof the aldehyde in several tumor cell lines and in a three-dimensional human melanoma model. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 65, p. 765-777, ISSN: 0891-5849, doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2013.06.035</p> <p>Scopus: 84883464368 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
130.	Articolo in rivista	<p>Delahousse G., Peulon-Agasse V., Debray J.C., Vaccaro M., Cravotto G., Jabin I., Cardinael P. (2013). The incorporation of calix[6]arene and cyclodextrin derivatives into sol-gels for the preparation of stationary phases for gas chromatography. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1318, p. 207-216, ISSN: 0021-9673</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>

- Bonomo S., Tosco P., Giorgis M., Lolli M., Fruttero R. (2013). The role of fluorine in stabilizing the bioactive conformation of dihydroorotate dehydrogenase inhibitors. JOURNAL OF MOLECULAR MODELING, vol. 19, p. 1099-1107, ISSN: 1610-2940, doi: 10.1007/s00894-012-1643-5
131. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84868507970
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Chenghua Gu, Enrico Giraudo (2013). The role of semaphorins and their receptors in vascular development and cancer. EXPERIMENTAL CELL RESEARCH, vol. 319, p. 1306-1316, ISSN: 0014-4827, doi: 10.1016/j.yexcr.2013.02.003
132. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84874602667
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- C. E. Casalino, M. Malandrino, A. Giacomino, O. Abollino (2013). Total and fractionation metal contents obtained with sequential extraction procedures in a sediment core from Terra Nova Bay, West Antarctica. ANTARCTIC SCIENCE, vol. 25, p. 83-98, ISSN: 0954-1020, doi: 10.1017/S0954102012000685
133. Articolo in rivista Scopus: 84873845456
Web of Science: WOS:000314147700013
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Occhipinti S, Dianzani C, Chiocchetti A, Boggio E, Clemente N, Gigliotti CL, Soluri MF, Minelli R, Fantozzi R, Yagi J, Rojo JM, Sblattero D, Giovarelli M, Dianzani U. (2013). Triggering of B7h by the ICOS Modulates Maturation and Migration of Monocyte-Derived Dendritic Cells. JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol. 190, p. 1125-1134, ISSN: 0022-1767
134. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Veglia E (2013). Ulcere pressorio connesse all'utilizzo di dispositivi medici e acquisite in ambiente ospedaliero nei bambini: una integrative review. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 128, p. 19-21
135. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- L. Alexandru, G. Cravotto, L. Giordana, A. Binello, F. Chemat (2013). Ultrasound-assisted extraction of clove buds using batch- and flow-reactors: A comparative study on a pilot scale. INNOVATIVE FOOD SCIENCE & EMERGING TECHNOLOGIES, vol. 20, p. 167-172, ISSN: 1466-8564
136. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Luca Nicolotti, Chiara Cordero, Carlo Bicchi, Patrizia Rubiolo, Barbara Sgorbini, Erica Liberto (2013). Volatile profiling of high quality hazelnuts (*Corylus avellana* L.): chemical indices of roasting. FOOD CHEMISTRY, vol. 138 (2), p. 1723-1733, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2012.11.086
137. Articolo in rivista Scopus: 84873712227
Web of Science: WOS:000316039500137
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, CHIM/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO

		Barbara Rolando, Loretta Lazzarato, Monica Donnola, Elisabetta Marini, Sony Joseph, Giuseppina Morini, Cristina Pozzoli, Roberta Fruttero, and Alberto Gasco (2013). Water-Soluble Nitric-Oxide-Releasing Acetylsalicylic Acid (ASA) Prodrugs. CHEMMEDCHEM, vol. 8, p. 1199-1209, ISSN: 1860-7187, doi: 10.1002/cmde.201300105
138.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		P. Tosco, N. Stiefl, G. Landrum, M. Schwarze (2013). The integration of Open3DALIGN into the RDKit and KNIME.. JOURNAL OF CHEMINFORMATICS, vol. 6, p. P8, ISSN: 1758-2946, doi: 10.1186/1758-2946-6-S1-P8
139.	Abstract in rivista	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Cravotto G., Martina K., Caporaso M., Heropoulos G., Jicsinszky L. (2013). Highly efficient synthesis of per-substituted amino-cyclodextrins under microwave irradiation in a closed cavity. In: 2012 MRS Fall Meeting - Symposium D/G Materials for Sustainable DevelopmentChallenges and Opportunities. MRS PROCEEDINGS, p. 176-182, Cambridge:MRS Society, ISSN: 1946-4274, doi: 10.1557/opl.2013.176</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Maria Laura Colombo, Maria Teresa Pinorini-Godly, Ario Conti (2013). Internet natural product trade, business and risk of damaged and/or contaminated products. In: Ramawat, Kishan Gopal; Mérillon, Jean-Michel. Handbook of Natural Products - Phytochemistry, Botany, Metabolism. vol. 3, p. 285-299, Berlin Heidelberg:Springer-Verlag</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	<p>Paola Brusa, Francesca Baratta (2013). Appunti di Tecnologia Farmaceutica, II edizione. p. 1-294, Torino:Edizioni Cortina Torino, ISBN: 9788882391737</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
2.	Monografia o trattato scientifico	<p>Paola Brusa, francesca Baratta (2013). Manuale di Legislazione Farmaceutica. p. 1-486, Torino:Edizioni Libreria Cortina Torino, ISBN: 9788882391805</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>F. Picollo, S. Gosso, E. Carbone, P. Olivero, A. Pasquarelli, E. Vittone, V. Carabelli (2013). A ion beam micromachined diamond biosensor for detecting quantal exocytic events from chromaffin cells. In: Proceedings of the International Conference Carbon 2013. Copacabana:Associação Brasileira de Carbono (ABCARB), Rio de Janeiro, 14-19 luglio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		E. Benetti, M. Collino, M. Rogazzo, F. Chiazza, R. Mastrolcola, M. Aragno, M. Minetto, C. Thiemermann, R. Fantozzi (2013). A nonerythropoietic peptide analog of erythropoietin decreases susceptibility to diet-induced insulin resistance . In: 36th Congress of the

2.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO	Carabelli V, Goso S, Marcantonio A, Alsawafi S, Colombo E, Gao Z, Carbone E, Pasquarelli A (2013). Amperometric and potentiometric recordings with boron-doped diamond microelectrodes arrays. In: 17 International Symposium on chromaffin cell biology. p. 61, Rouen:Y. Anouar, Rouen Francia, Luglio 2013
3.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO	M. Collino, M. Rogazzo, A. Pini, E. Benetti, F. Chiazza, A.C. Rosa, R. Fantozzi, D. Bani, E. Masini (2013). Beneficial effects of relaxin in an in vivo experimental model of ischemic acute kidney injury . In: 36th Congress of the Italian Society of Pharmacology. p. C10/4, MILANO:Società Italiana di Farmacologia, Turin, Italy, 23rd-26th October 2013
4.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO	P. Tosco (2013). Bringing MMFF to the RDKit. In: Book of abstracts. p. 1-40, Hinxton, UK, 2-4 Ottobre 2013
5.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO	E. Fattal, S. Arpicco, M. Palmieri, H. Hillaireau (2013). CD44 targeted nanotechnologies.. In: 3rd Conference on innovation in Drug Delivery: advances in local drug delivery.. p. 47, Parigi:ADRITELF APGI, Pisa, 22-25 settembre
6.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO	P. Brusa (2013). Diseguaglianze nell'assistenza sanitaria: problematiche inerenti alla diffusione dei medicinali contraffatti. In: Giornale Italiano di Medicina Tropicale. vol. 18, p. 2, Torino, 28-30 novembre 2013
7.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO	F. Dosio, S. Arpicco, B. Stella, P. Milla (2013). Drug delivery systems from the University of Turin. . In: ----. p. 133, ----:----, Venezia, 27-29 novembre
8.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO	D. Fabbri, P. Calza, P. Avetta, E. Ugazio, S. Sapino, F. Foglietta, L. Serpe, G. Berlier (2013). EVALUATION OF ENVIRONMENTAL IMPACT OF SILICA-BASED NANOPARTICLES. In: ICCE 2013. vol. -, -, Barcellona (Spain), 24-28 June 2013
9.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO	F. Spina, C. Cordero, B. Sgorbini, T. Schilirò, G. Gilli, C. Bicchi, G.C. Varese (2013). Endocrine disrupting chemicals (EDCs) in municipal wastewaters: effective degradation and detoxification by fungal laccases. In: (a cura di): S. Pierucci; J.J. Kleme, Selected papers of ICheaP11 - 11th International Conference on Chemical and Process Engineering (2-5 June 2013, Milan, Italy). CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS, vol. 32, p. 391-396, MILANO:AIDIC, ISBN: 9788895608235, ISSN: 1974-9791, Milan, Italy, 2-5 June 2013, doi:

10.	Contributo in Atti di convegno	<p>10.3303/CET1332066</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, BIO/15</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>Khan A. I., Coldewey S. M., Patel N. S., Rogazzo M., Collino M., Yaqoob M. M., Radermacher P., Kapoor A., Thiemermann C (2013). Erythropoietin attenuates cardiac dysfunction in experimental sepsis via activation of the beta-common receptor. In: Annual Conference of the British-Cardiovascular-Society (BCS). HEART, vol. 99, p. 233, ISSN: 1355-6037, London, UK, June 03-05, 2013, doi: 10.1136/heartjnl-2013-304019.233</p>
11.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>Federica Spina, Chiara Cordero, Valeria Tigini, Tiziana Schiliro, Carlo Bicchi, Giovanna Cristina Varese (2013). HIDDEN HAZARD OF SUPERFICIAL WATERS: DEGRADATION OF EDCS AND PPCPS BY FUNGAL ENZYMES. In: abstract book. p. , Leipzig, Germania, 21-25 luglio 2013</p>
12.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, BIO/15</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>F. Chiazza, E. Benetti, M. Rogazzo, S. Cannito, C. Paternostro, E. Novo, M. Parola, R. Fantozzi, M. Collino (2013). Hepatocyte-derived microparticles promote NLRP3 inflammasome activation in HepG2 cells. In: 36th Congress of the Italian Society of Pharmacology. p. P/103, MILANO:Società Italiana di Farmacologia, Turin, Italy, 23rd-26th October 2013</p>
13.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>M. Caporaso, K. Martina, G. Heropoulos, G. Cravotto (2013). Highly efficient selective synthesis of mono- and per-substituted b-cyclodextrins in closed-cavity microwave reactors. In: Arcade Project Final Meeting. Atene - Grecia, 21 Maggio 2013</p>
14.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>A. Ducime (2013). Hydroxypyrazolo[1,5-a]pyridine as a fluorescent carboxylic acid isostere: probing first MedChem bioisosteric applications. In: NPCF7 Book of abstracts. p. S 4.3, Savigliano, 29 - 31 maggio 2013</p>
15.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>M. Prato, J. Jose, C. Magnetto, A. Troia, R. Cavalli, C. Guiot (2013). In vitro and in vivo monitoring of oxygen release from decafluoropentane-containing oxygen-loaded nanobubble gel formulations: a photoacoustic approach. . In: Second Conference on nanotechnology for Biological and Biomedical Applications (Nano-Bio-Med 2013). Trieste, Italy, 14-18/10/2013</p>
16.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>C. Magnetto, M. Prato, E. Benintende, G.F. Varetto, F. Cavallo, E. Quaglino, A. Troia, R. Cavalli, C. Guiot. (2013). In vitro and in vivo monitoring of oxygen release from sonoporphated chitosan-shelled oxygen-loaded nanobubble liquid formulations. . In: Second Conference on nanotechnology for Biological and Biomedical Applications (Nano-Bio-Med 2013). Trieste, Italy, 14-18/10/2013</p>
17.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>

	M. Rogazzo, M. Collino, E. Benetti, F. Chiazza, R. Mastrocoda, M. Minetto, M. Aragno, C. Thiemermann, R. Fantozzi. (2013). Inflammatory signaling and insulin resistance caused by sugar intake: modulation by PPAR-d agonism. In: Società Italiana di Farmacologia. Society of Pharmacology. p. C6/2, Milano:aliana di Farmacologia, Turin, Italy, 23rd-26th October 2013
18.	Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
19.	Contributo in Atti di convegno Coldewey SM, Collino M, M Rogazzo, NSA Patel, C Thiemermann (2013). Inhibition of IkappaB kinase: a novel therapeutic approach in experimental sepsis. In: 5th Congress of the European-Shock-Society (ESS). SHOCK, vol. 40, p. 16, ISSN: 1073-2322, Vienna, AUSTRIA, SEPT 12-14, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
20.	Contributo in Atti di convegno Paola Brusa, Mario Giaccone (2013). L'utilizzo di fitopreparati nella terapia del dolore muscolo-scheletrico. In: Agopuntura e MnC nel dolore muscolo-scheletrico. p. 25-26, torino:AMIAR, Torino, 13/04/2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
21.	Contributo in Atti di convegno Federica Spina, Chiara Cordero, Valeria Tigini, Tiziana Schiliro, Carlo Bicchi, Giovanna Cristina Varese (2013). MICROPOLLUTANTS IN MUNICIPAL WATERS: EFFECTIVE NEW TREATMENT BY MEANS OF FUNGAL LACCASES. In: 7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT ICEEM07. ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, p. 271-272, ISSN: 1582-9596, VIENNA, AUSTRIA, 18 - 21 SETTEMBRE 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
22.	Contributo in Atti di convegno S. Valetti, B. Stella, S. Mura, D. Desmaële, F. Maione, E. Giraudo, L. Cattel, P. Couvreur (2013). Multifunctional squalenoyl nanocomposites for pancreatic cancer: diagnostic and therapeutic aspects.. In: Nanotech Conference & Expo 2013. p. 1, Washington:Nanotech Conference & Expo, Washington, 12-16 maggio Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
23.	Contributo in Atti di convegno F. Chiazza, M. Rogazzo, E. Benetti, K. Chegaev, A. Di Stilo, R. Fruttero, J.C. Cutrin, R . Fantozzi, M. Collino (2013). Nitric oxide release by an edavarone derivative containing NOdonor furoxan moiety contributes to the resolution of renal injury after ischemia/reperfusion in the rat. In: 36th Congress of the Italian Society of Pharmacology. p. P/213, Milano:Societa' taliana di Farmacologia, Turin, Italy, 23rd-26th October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
24.	Contributo in Atti di convegno L Serpe, G Varchi, F Foglietta, M Balestri, R Canaparo (2013). Porphyrin loaded nanoparticles enhance anticancer efficacy of sonodynamic therapy. In: Atti del 36° Congresso della Società Italiana di Farmacologia (SIF) 2013. p. 1, Torino, 23-26/10/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
25.	Contributo in L. Serpe, G. Varchi, R. Canaparo, M. Ballestri, F. Foglietta, G. Sotgiu, A. Guerrini, R. Frairia (2013). Porphyrin loaded nanoparticles improve in vitro anticancer sonodynamic treatment. In: 16th International Congress of the International Society for Medical Shockwave Treatment. Salzburg, June 27 - 29 Lingua: ENG

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Daniela Cortese, Stefano Guglielmo, Francesca Vottero, Valerie. P. Kommer, David L. Williams, Roberta Fruttero, Alberto Gasco. (2013). Praziquantel analogues containing NO-donor furoxans and related furazans as agents active against Schistosoma mansoni.. In: "Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica" (NPCF7). p. 65, sede Universitaria di Savigliano (CN) , 29-31 Maggio 2013
26.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		I. Pedrini, E Gazzano, S. Arpicco, C. Riganti, B. Rolando, K Chegaev, R. Fruttero, A. Gasco (2013). Preparation and characterization of liposomes containing a new anthracycline derivative.. In: 3rd Conference on innovation in Drug Delivery: advances in local drug delivery. p. 47, Parigi:ADRITELF APGI, Pisa, 22-25 settembre
27.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		G. Cravotto, E. Calcio Gaudino, M. Caporaso (2013). Recent Advances in the Preparation of chemical Libraries under Microwaves. In: Zing Conference Microwave and Flow Chemistry . p. 1, California, 20 - 23 Luglio 2013
28.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		E.Biasibetti, L.Battaglia, M.Gallarate, E.Peira, D.Chirio, E.Muntoni*, A.Valazza, M.Lanotte, PP.Panciani, C.Riganti, L.Annovazzi, V.Caldera, D.Schiffer, M.T.Capuccio (2013). Solid lipid nanoparticles as antineoplastic drug vehicles in glioblastoma multiforme. invitro and in vivo pathological effects. In: Abstract book. p. 79, Londra:ECVP - RVC, Londra, 4-7 settembre 2013
29.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		B. Stella, F. Dosio, S. Arpicco (2013). Squalene nanoassemblies as a versatile tool for drug delivery.. In: ----. p. 133, ----, Venezia, 27-29 novembre
30.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		B. Stella (2013). Squalenoyl nanoassemblies: past and future. In: Thematic Workshop of Controlled Release Society Italian Chapter. p. 1, Pavia:CRS, Pavia, 21-23 novembre
31.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Paolo Tosco, Roger Griffin, Donatella Boschi, Roberta Fruttero, Alberto Gasco (2013). THE ROLE OF A CONSERVED WATER MOLECULE IN BINDING OF NITROSOPYRIMIDINES AND RELATED ANALOGUES TO CDK2 . In: XXII National Meeting on Medicinal Chemistry. p. P.CS.13, Roma:European Federation for Medicinal Chemistry, Roma, September 10-13 2013
32.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		S. Valetti, B. Stella, S. Mura, F. Maione, D. Desmaële, C. Vauthier, M. Noiray, E. Giraudo, L. Cattel, P. Couvreur (2013). Targeted nanoparticles for pancreatic cancer.. In: ULLA Summer School 2013. p. 172, Uppsala:ULLA, Londra, 8-13 luglio
	Contributo in	Lingua: ENG

33.	Atti di convegno	<p>Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>S. Valetti, B. Stella, S. Mura, F. Maione, D. Desmaële, C. Vauthier, M. Noiray, E. Giraudo, L. Cattel, P. Couvreur (2013). Targeted nanoparticles for pancreatic cancer.. In: XIIIèmes Journées de l'Ecole doctorale Innovation thérapeutique: du fondamental à l'appliqué. p. 32, Châtenay-Malabry:Ecole doctorale Innovation thérapeutique: du fondamental à l'appliqué , Kremlin Bicêtre, 17-18 giugno</p>
34.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>G. Banche, V. Allizond, V. Tullio, N. Mandras, R. Cavalli, C. Guiot, M. Argenziano, M. Prato, A. Khadjavi, J. Roana, D. Scalas, G. Giribaldi, C. Magnetto, A. M. Cuffini. (2013). Vancomycinloaded dextran-shelled perfluoropentane-containing nanobubbles are effective in MRSA killing. In: (a cura di): SIM, Bollettino della SIM. BOLLETTINO DELLA SOCIETA ITALIANA DI MICROBIOLOGIA, vol. 15, p. 126, ROMA:SIM, Riccione (RN), Italy, 13-16 ottobre 2013</p>
35.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		Tosco P. (2013). 3D-QSAR-boosted SBVS. In: Chemistry of Energy and Food. p. 138-TECH, Washington:ACS Symposium Series, New Orleans, 7-11 April 2013
36.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		CERIONI S (2013). Biopharmaceutical: expression construct analysis according to GMP. In: 53° Simposio AFI. p. 205, Rimini, 12,13, 14 giugno 2013
37.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
		P. Rubiolo, L. Monti, C. Bicchi, C. Cagliero, B. Sgorbini, M.L. Colombo, R. Iguera (2013). Caratterizzazione e riconoscimento macro-microscopico di <i>Nothapodytes nimmoniana</i> (Graham) Mabb.. In: Società Botanica italiana. (a cura di): F. Pedrotti, P. Gerola, Congresso Società Botanica Italiana. vol. unico, p. 186, Trento:tipografia editrice Terni, ISBN: 9788885915077, Baselga di Pinè, 18-20 settembre 2013
38.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		O. Abollino, M. Malandrino, I. Zelano, A. Giacomo, S. Buoso (2013). Characterization of the Element Content in Lacustrine Ecosystems in Terra Nova Bay, Antarctica . In: Società Chimica Italiana. (a cura di): Antonella Rossi, Atti del XXIV Congresso della Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana . p. 221, ROMA:Società Chimica Italiana, ISBN: 9788890767012, Sestri Levante (Ge), 15 - 19 Settembre 2013
39.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		A. Khadjavi, C. Magnetto, A. Panariti, M. Argenziano, G.R. Gulino, I. Rivolta, G. Giribaldi, A. Troia, R. Cavalli, C. Guiot, M. Prato (2013). Chitosan oxygen-loaded nanobubbles counteract hypoxia dysregulation of MMP/TIMP balances in human keratinocytes: new perspectives for chronic wound healing.. In: Get Connected!3 3rd Wellcome Trust Centre for Cell-Matrix Research Conference 2013 - Abstract book. p. 29, manchester:Wellcome Trust Centre for Cell-Matrix Research, Manchester, UK, 11-13/09/2013
40.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>

		of Rheumatoid Arthritis. In: 36° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia. p. 50, Milano:SIF , Torino, 23-26 Ottobre 2013
41.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>G.R. Gulino, C. Magnetto, A. Khadavi, A. Panariti, M. Argenziano, I. Rivolta, A. Troia, R. Cavalli, G. Giribaldi, C. Guiot, M. Prato (2013). Dextrans oxygen-loaded nanobubbles counteract hypoxia effects on MMP/TIMP balances in human adherent monocytes. In: Get Connected!3 3rd Wellcome Trust Centre for Cell-Matrix Research Conference 2013 - abstract book. p. 38, manchester:Wellcome Trust Centre for Cell-Matrix Research, Manchester, UK, 11-13/09/2013</p>
42.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
43.	Abstract in Atti di convegno	<p>G. Berlier, I. Miletto, E. Bottinelli, L. Gastaldi, E. Ugazio, S. Sapino (2013). Effect of Surface Functionalization on the Properties of Mesoporous Silica as a Carrier for Photo- Unstable Bioactive Molecules. In: Third International Conference on Multifunctional, Hybrid and Nanomaterials Book of Abstract. p. 1, Sorrento: ELSEVIER , Sorrento, 3-7 Marzo 2013</p>
44.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>Adriani A, Astegiano M, Canaparo R, Imbalzano E, Riganò D, Caviglia G, Abate ML, Pantaleoni S, Marietti M, Smedile A, Rizzetto M (2013). Evaluation of TPMT genotype in patients with chronic inflammatory bowel disease (IBD) treated with thiopurine. In: 19th National Congress of Digestive Diseases. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE, vol. 45, p. S99, ISSN: 1590-8658, Bologna, 20-23 Marzo 2013</p>
45.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>Chiara Cordero, Cecilia Cagliero, Luca Nicolotti, Erica Liberto, Patrizia Rubiolo, Barbara Sgorbini, Carlo Bicchi (2013). Extending the orthogonality to the whole analytical process: does it open new perspectives in flavoromics? . In: Proceedings of the 37th International Symposium on Capillary Chromatography and 10th GCxGC Symposium. p. 31, Palm Springs, CA:Robert E. Synovec and Svec Frantisek, Palm Springs, CA, USA , May 12-16, 2013</p>
46.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>E. Veglia, C. Grange, G. Camussi, P.L. Chazot, R. Fantozzi, A.C. Rosa (2013). Histamine Receptors are Expressed in the Human Kidney. In: 36° CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI FARMACOLOGIA Il ruolo della RICERCA farmacologica per la CRESCITA e la SALUTE in Italia. Milano:Società Italiana di Farmacologia (SIF), Torino, 23-26 ottobre 2013</p>
47.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p> <p>Maria Laura Colombo, Alberto Manzo, Stefania Dalfrà, Patrizia Rubiolo, Luisa Pistelli, Laura Di Renzo (2013). Il Piano di Filiera delle Piante Officinali: dalla Pianta al Prodotto Finito. In: Riassunti relazioni, comunicazioni, posters. p. 137, FIRENZE:Società Botanica Italiana, Baselga di Pinè, 18 - 20 settembre 2013</p>
48.	Abstract in Atti di convegno	<p>F. Foglietti, R. Canaparo, A. Francovich, P. Civera, L. Serpe (2013). In vitro study of sonodynamic and photodynamic treatment on human cancer cell lines. In: Abstract Book 11th European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT) Congress. -:, Ginevra, Switzerland, 28-31 August 2013</p>
		<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No</p>

49.	Abstract in Atti di convegno	M. Prato, J. Jose, C. Magnetto, S. Lacerenza, A. Troia, R. Cavalli, C. Guiot (2013). In vivo photoacoustic imaging of Oxygen-Loaded Nanobubbles: theranostic agents for hypoxia-associated pathologies.. In: Molekulare Bildgebung - abstract book. p. 1, Heidelberg:Molekulare Bildgebung, Heidelberg, Germany, 28-30/10/2013
50.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
51.	Abstract in Atti di convegno	Elena Peira, Marina Gallarate, Luigi Battaglia, Francesco Turci, Bice Fubini, Barbara Onida (2013). Influence of silica nanoparticles (SiO ₂ -NP) on drug permeation . In: Programme and Abstracts. p. 149, Chatenay-Malabry:ADRITELF APGI, Pisa, 22-25 Settembre 2013
52.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
53.	Abstract in Atti di convegno	Adriani A, Pantaleoni S, Canaparo R, Imbalzano E, Riganò D, Caviglia GP, Smedile A, Ribaldone DG, Sapone N, Pellicano R, Astegiano M (2013). Inosine triphosphate pyrophosphatase 94 C>A polymorphism in inflammatory bowel disease (IBD) patients treated with thiopurine. In: 19th NAtional Congress of Digestive Diseases. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE, vol. 45, p. S108, ISSN: 1590-8658, Bologna, 20-23 Marzo 2013
54.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
55.	Abstract in Atti di convegno	G. Berlier, I. Miletto, E. Bottinelli, S. Coluccia, L. Gastaldi, E. Ugazio, S. Sapino (2013). Interaction of bioactive flavonoids with the surface of Mesoporous Silica: FTIR study on the effect of functionalization. In: XLI Congresso Nazionale di Chimica Fisica Book of Abstract. p. 209, Alessandria:Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Alessandria, 23-27 giugno 2013
56.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
57.	Abstract in Atti di convegno	M. Severi, O. Abollino, S. Becagli, G. Calzolai, D. Cappelletti, D. Frosini, A. Giacomino, F. Lucarelli, M. Malandrino, M. Marconi, B. Moroni, S. Nava, R. Traversi, R. Udisti (2013). Major, trace and Rare Earth (REEs) elements in aerosol samples collected at Ny-Ålesund (Svalbard Islands) during the 2010 sampling campaign. In: 11th Ny-Ålesund Science Managers Committee Seminar. DTA, p. 71, Roma:National Research Council of Italy, ISSN: 2239-5172, Roma, 9-11 Ottobre 2013
58.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV TORINO
59.	Abstract in Atti di convegno	Guglielmo S., Bonomo S., Colabufo N. A., Contino M., Perrone M. G., Fruttero R., Gasco A. (2013). New potent and selective P-gp inhibitors. In: NPCF7. p. P1.13, ROMA:Societ? Chimica Italiana, savigliano (CN) Italy, 29/05/2013
60.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
61.	Abstract in Atti di convegno	Bicchi C., Ruosi M.R., Cordero C., Cagliero C., Rubiolo P., Liberto E., Sgorbini B. (2013). New trends in the analysis of coffee volatile fraction. In: Book of Abstracts. p. "-", Napoli:"-", Napoli, 9-11 October 2013
62.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
63.	Abstract in Atti di convegno	Battaglia L., Ghi P., Dallorto D., Orsetti M., Cerioni S., Romano P., Dosio F. (2013). Novel formulation of clodronic acid with reduced dolorability. In: AFI Scientifica. Atti del 53° Simposio AFI. p. 243-244, Milano:AFI Scientifica, Rimini, 12-15 Giugno 2013

56.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/14
57.	Abstract in Atti di convegno	C. Marongiu, C. Francisco, V. Modena, V. Azzolini, P. Milla, L. Cattel (2013). Pharmacoeconomic aspects of the treatment of rheumatoid arthritis with tumor necrosis factor alpha antagonists: a societal perspective. In: 18th Congress of the EAHP. EUROPEAN JOURNAL OF HOSPITAL PHARMACY. SCIENCE AND PRACTICE, vol. 20, p. A202-A203, ISSN: 2047-9956, Paris , 13-15 Marzo 2013, doi: 10.1136/ejpharm-2013-000276.562
58.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
59.	Poster	L. Battaglia, M.Gallarate, E. Peira, D. Chirio, E. Muntoni, F. Dosio, E. Biasibetti, M.T.Capuccio, A.Valazza, P. Panciani, M.Lanotte, D.Schiffer, L. Annovazzi, V.Caldera, C.Riganti. (2013). SLN obtained by coacervation for potential anti-tumour drug delivery to the brain. . In: NanotechItaly. p. /, Venezia :NanotechItaly, Venezia , 27/29 novembre 2013
60.	Poster	Malvina Hoxha, Valerie Capra, Carola Buccellati, Angelo Sala, Mohammed Abrar Abdul Gaffar Shaikh, Clara Cena, Roberta Fruttero, Alberto Gasco, G. Enrico Rovati, Massimo Bertinaria (2013). A multitarget approach to optimize the safety profile of coxibs: lumiracoxib derivatives with dual cyclooxygenase-2 inhibitor-thromboxane A2 receptor antagonist activity. In: book of abstract. p. 31-32, Tirana, 1-4 maggio 2013
61.	Poster	F. Baratta, A. Germano, P. Brusa (2013). A.P.P.A.® Project: development, stability and quality of pediatric formulations for using in developing Countries. In: Summer school per la formazione avanzata in discipline tecnologico-farmaceutiche. p. 7, Arcavacata di Rende, 12 settembre 2013
62.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
63.	Poster	G. Miglio, M. Rogazzo, R. Fantozzi (2013). Anti-Pyroptotic Effects of Dimethyl Fumarate: an In Vitro Study. In: il ruolo della RICERCA farmacologica per la CRESCITA e la SALUTE in Italia. p. 136, Torino, 23-26 Ottobre 2013
64.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
65.	Poster	V. Boscaro, S. Sgarbossa, E. Diana, D. Marabello, A. Deagostino, S. Cadamuro, A. Barge, E. Laurenti, E. Ghibaudi, M. Gallicchio (2013). Antiproliferative Effects of new Vanadyl Complexes with Acetylacetone Derivatives on non-Tumor and Tumor Cell Lines. In: Il ruolo della RICERCA farmacologica per la CRESCITA e la SALUTE in Italia. p. 108, Torino, 23-26 Ottobre 2013
66.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
67.	Poster	F. Baratta, M. Schena, P. Brusa (2013). Chemotherapy treatment led by pharmacogenomics characteristics in the elderly patient with nsclc: phase II clinical trial. In: Summer school per la formazione avanzata in discipline tecnologico-farmaceutiche. p. 6, Arcavacata di Rende, 8-12 settembre 2013
68.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO

		Bartolini A, Cardaci S, Soster M, Corti G, Testori A, Lamba S, Pignochino Y, Bussolino F, Corà D, Di Nicolantonio F, Marchiò S (2013). Exploring microenvironment targets in KRAS/BRAF mutated metastatic colorectal cancer (mCRC). In: SIC Meeting. Catanzaro (Italy), September 23 - 26
64.	Poster	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p>
		K. Martina, G. Cravotto, M. Caporaso, L. Rinaldi, C. Villalonga-Barber, G. Ermondi (2013). HIGHLY EFFICIENT SYNTHESIS AND IN SILICO CHEMICAL SCREENING OF PER-SUBSTITUTED CYCLODEXTRINS. In: Book of Abstract. p. P1-45, Giardini Naxos (ME) Italy, 9th -11th May 2013
65.	Poster	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		D. Carnaroglio, E. Calcio Gaudino, M. Caporaso, G. Cravotto (2013). High-Energy Microenvironments for the preparation of biopolymers under Dielectric Heating and Acoustic Cavitation. In: Book of Abstracts. p. P5-5, Pisa-Italy, 16 - 21 June, 2013
66.	Poster	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		A. Ducime, B. Nielsen, D. Boschi, B. Frølund, M. L. Lolli (2013). Hydroxypyrazolo[1,5-a]pyridine as a fluorescent carboxylic acid isostere: introducing GABA _A receptor system affinities in the scaffold. In: NPCF7 Book of abstracts. p. P 3.3, Savigliano, 29 - 31 maggio 2013
67.	Poster	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		Stefano Sainas, Birgitte Nielsen, Donatella Boschi, Bente Frølund, Marco L. Lolli (2013). Hydroxypyrazolo[1,5-a]pyridine as a fluorescent carboxylic acid isostere: development of new fluorescent 4-PHP analogues. In: " ". p. 1, Savigliano, 29-31 Maggio 2013
68.	Poster	<p>Lingua: ENM</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		G. Miglio, M. Bertinaria, M. Rogazzo, M. Cocco, D. Garella, A. Di Stilo, R. Fantozzi (2013). Identification of Small Synthetic Anti-Pyroptotic Compounds. In: I ruolo della RICERCA farmacologica per la CRESCITA e la SALUTE in Italia. p. 107, Torino, 23-26 Ottobre 2013
69.	Poster	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		C. Magnetto, M. Prato, E. Benintende, G.F. Varetto, F. Cavallo, E. Quaglino, A. Troia, R. Cavalli, C. Guiot (2013). In vitro and in vivo monitoring of oxygen release from sonoproduced dextran-shelled oxygen-loaded nanobubble liquid formulations.. In: Second Conference on nanotechnology for Biological and Biomedical Applications (Nano-Bio-Med 2013). Trieste, Italy, 14-18/10/2013
70.	Poster	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		F. Baratta, F. Tarditi, G. Di Lascio, P. Brusa (2013). Medicinali galenici ad uso pediatrico da utilizzare in PVS nell'ambito del Progetto A.P.P.A.®. In: Giornale Italiano di Medicina Tropicale. vol. 18, p. 23, Torino, 28-30 novembre 2013
71.	Poster	<p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
		Konstantin Chegaev, Loretta Lazzarato, Barbara Rolando, Chiara Riganti, Roberta Fruttero, Alberto Gasco (2013). NOVEL SEMISYNTHETIC DOXORUBICINS WITH REDUCED CARDIOTOXICITY. In: Abstract Book. p. 102, Roma, 10/09/2013

72.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
73.	Poster	Argenziano M, Prato M, Khadjavi A, Banche G, Guiot C, Cavalli R (2013). Nanotechnology and infection: vancomycinloaded nanobubbles as US-targeted antibacterial vector. In: CRS. Pavia
74.	Poster	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
		R. Cavalli, M. Argenziano, G. Banche, M. Prato, A. Khadjavi, N. Mandras, V. Allizond, D. Scalas, J. Roana, G. Giribaldi, V. Tullio, C. Guiot, A. M. Cuffini. (2013). Nanotechnology and infection: vancomycinloaded dextran-shelled/perfluoropentane-containing nanobubbles as topical skin-friendly antibacterial vector.. In: Second Conference on nanotechnology for Biological and Biomedical Applications (Nano-Bio-Med 2013). Trieste, Italy, 14-18/10/2013
75.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		A. Marcantoni, E. Carbone, E. Raymond, H. Marie (2013). Neuronal Firing in Entorhinal Cortex of Early Symptomatic Tg2576 Mice. In: " ". p. 202, Firenze, 6-10 Marzo 2013
76.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Cavalli R, Soster M, Argenziano M, Baroni S, Giustetto P, Terreno E (2013). New crosslinked glycolchitosan nanobubbles as cancer theranostic agents. In: EMIM 2013. Torino (Italy), May 26 - 28
77.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
		Cavalli R, Soster M, Argenziano M, Baroni S, Giustetto P, Terreno E (2013). New crosslinked polymeric nanobubbles as cancer theranostic agent. In: EMIM 2013. Torino, 26-28 Maggio 2013
78.	Poster	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
		Joanna Kopecka, Chiara Riganti, Barbara Rolando, Ivana Campia, Konstantin Chegaev, Loretta Lazzarato, Antonella Federico, Roberta Fruttero, Dario Ghigo (2013). Nitrooxy-doxorubicin: A New Weapon Against Multidrug Resistance.. In: Nitrooxy-doxorubicin: A New Weapon Against Multidrug Resistance.. p. 1, Ryn, Poland, 3-6.12.13
79.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Isabella Pedrini, Elena Gazzano, Silvia Arpicco, Chiara Riganti, Barbara Rolando, Konstantin Chegaev, Roberta Fruttero, Alberto Gasco (2013). PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF LIPOSOMES CONTAINING A NEW ANTHRACYCLINE DERIVATIVE . In: NPCF7_Abstract_Book. p. 91, Savigliano, 29-31 maggio 2013
80.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		M. Durante, A. Neri, M. Frosini, M. Valoti, G. Sgaragli, F. Fusi, K. Chegaev, S. Saponara (2013). Screening for potential hazard effects from multitarget anthracyclines on vasculature. In: Book of abstract. p. 1, Torino, 23/10/2013

		G. Gulino, F. Turci, M. Colonna, M. Tomatis, S. Mantegna, G. Cravotto, E. Aldieri, D. Ghigo, B. Fubini (2013). Surface Reactivity and Cell Responses to Chrysotile Asbestos Nanofibers. In: NanoPortugal International Conference- abstract. p. 1, Portogallo, 12-14 febbraio 2013
81.	Poster	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
82.	Poster	<p>Davide Garella, Mattia Cocco, Antonella Di Stilo, Gianluca Miglio, Massimo Collino, Roberto Fantozzi, Massimo Bertinaria (2013). Synthesis and preliminary evaluation of model compounds targeting the NLRP3 inflammasome pathways. In: book of abstract. p. 103, Savigiano (TO), 29-31 maggio 2013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
83.	Poster	<p>Pippione A. C., 1 Federico A., 1 Boschi D., S.2 Lolli M. L.1 (2013). Synthesis of new Plasmodium Falciparum dihydroorotate dehydrogenase inhibitors through the application of an isosteric portfolio . In: NPCF7. p. 3, Savigiano, 30/05/2014</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
84.	Poster	<p>M. Malandriano, A. Giacomo, O. Abollino, S. Becagli, D. Frosini, M. Severi, R. Traversi, R. Udisti (2013). Temporal trends in the atmospheric concentration of selected metals in the PM10 aerosol collected in March-September 2010 at Ny-Ålesund (Svalbard Islands). In: EAC 2013 - European Aerosol Conference. p. B025 - Aerosol Chemistry, Praga, 1-6 Settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
85.	Poster	<p>V. Boscaro, D. Zecchin, A. Bardelli, F. Di Nicolantonio, M. Gallicchio (2013). Unveiling of BRAF V600E Mutant Cells Sensitivity to Proteasome Inhibitors Using an Isogenic Cell Based Screening. In: Il ruolo della RICERCA farmacologica per la CRESCITA e la SALUTE in Italia. p. 115, Torino, 23-26 Ottobre 2013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Esposizione	<p>Federico A (2013). The multi-target drug approach in Alzheimer's disease therapy. In: Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica, NPCF 7.</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	<p>WU Z, Wang WM, Li WX, Zhang LJ, Zhao HB, Zhao Y (2013). Floating type suction cavitation combination ozone water processing device. CN20333355 U</p> <p>Lingua: ENG, CHI Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p>
2.	Brevetto	<p>Wang WM, Wu Z, Li WX, Kong XJ, Chen GD, Chen QL, Zhang YC, Zhao Y (2013). Floating type three-dimensional water taking device. CN203095653 U</p> <p>Lingua: ENG, CHI Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p>
		Battaglia L., Gallarate M., Peira E. (2013). Metodo per la preparazione di nanoparticelle lipidiche solide contenenti anticorpi in forma di

coppia ionica, mediante la tecnica della coacervazione degli acidi grassi. BO2013A000376,

3.	Brevetto	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
4.	Brevetto	Roberta Cavalli, Caterina Guiot, Mauro Prato, Adriano Troia (2013). Nanostruttura di veicolazione di gas e/o principi attivi e suoi usi.. TO2013A000707,
5.	Brevetto	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Enzo Bronte, Marco Crosetti, Loretta Lazzarato, Roberta Fruttero, Alberto Gasco, Antonella Viola (2013). Novel water soluble furoxan derivatives having antitumor activity. US20130035360 A1,

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>Boschi D., Tosco P., Chandra N., Chaurasia S., Fruttero R.*, Griffin R., Wang L.-Z., Gasco A. (2013). 6-Cyclohexylmethoxy-5-(cyano-NNO-azoxy)pyrimidine-4-amine: A new scaffold endowed with potent CDK2 inhibitory activity. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 68, p. 333-338, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2013.07.031</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84882736337 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
2.	Articolo in rivista	<p>By Perino-Issartier S., Ginies C., Cravotto G., Chemat F. (2013). A comparison of essential oils obtained from lavandin via different extraction processes: Ultrasound, microwave, turbohydrodistillation, steam and hydrodistillation. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1305, p. 41-47, ISSN: 0021-9673</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84882736337 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Sabrina Capice, Ester Chiessi, Roberta Cavalli, Dmitry Grishenkov, Gaio Paradossi (2013). A general strategy for the obtainment of biodegradable polymer shelled microbubbles as theranostic device. CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 49, p. 5763-5765, ISSN: 1364-548X</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84882736337 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
	Articolo in	<p>F. Picollo, S. Gosso, E. Vittone, A. Pasquarelli, E. Carbone, P. Olivero, V. Carabelli (2013). A new diamond biosensor with integrated graphitic microchannels for detecting quantal exocytic events from chromaffin cells. ADVANCED MATERIALS, vol. 25, p. 4696-4700, ISSN: 1521-4095, doi: 10.1002/adma.201300710</p> <p>Scopus: 84883814501</p>

4. rivista Web of Science: WOS:000327692100005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
5. Articolo in rivista Ieronimo G., Mondelli A., Tibiletti F., Maspero A., Palmisano G., Galli S., Tollari S., Masciocchi N., Nicholas Kenneth M., Tagliapietra S. (2013). A simple, efficient, regioselective and one-pot preparation of N-hydroxy- and N-O-protected hydroxyindoles via cycloaddition of nitrosoarenes with alkynes. Synthetic scope, applications and novel by-products. *TETRAHEDRON LETTERS*, vol. 69, p. 10906-10920, ISSN: 0040-4039
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
6. Articolo in rivista S. Lange, M. Keller, C. Müller, S. Oliaro-Bosso, G. Balliano, F. Bracher (2013). Aminopropylindenes derived from Grundmanns ketone as a novel chemotype of oxidosqualene cyclase inhibitors.. *EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY*, vol. 63, p. 758-764, ISSN: 0223-5234
Scopus: 84875957401
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
7. Articolo in rivista Vandael DH, Mahapatra S, Calorio C, Marcantoni A, Carbone E (2013). Cav1.3 and Cav1.2 channels of adrenal chromaffin cells: Emerging views on cAMP/cGMP-mediated phosphorylation and role in pacemaking . *BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOMEMBRANES*, vol. 1828, p. 1608-1618, ISSN: 0005-2736, doi: 10.1016/j.bbamem.2012.11.013
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
8. Articolo in rivista Jacob V. Layer, Brett M. Barnes, Yugi Yamasaki, Robert Barbuch, Lingtao Li, Silvia Taramino, Gianni Balliano, Martin Bard (2013). Characterization of a mutation that results in independence of oxidosqualene cyclase (Erg7) activity from a downstream 3-ketoreductase activity (Erg27) in the yeast ergosterol biosynthetic pathway . *BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR AND CELL BIOLOGY OF LIPIDS*, p. 361-369, ISSN: 1388-1981, doi: 10.1016/j.bbap.2012.09.012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
9. Articolo in rivista Torne S, Darandale S, Vavia P, Trotta F, Cavalli R (2013). Cyclodextrin-based nanosplices: effective nanocarrier for tamoxifen delivery. *PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY*, vol. 18, p. 619-625, ISSN: 1083-7450
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
10. Articolo in rivista R. Mesturini, C. L. Gigliotti, E. Orilieri, G. Cappellano, M. F. Soluri, E. Boggio, A. Woldetsadik, C. Dianzani, D. Sblattero, A. Chiocchetti, J. Yagi, J. M. Rojo, U. Dianzani (2013). Differential induction of IL-17, IL-10, and IL-9 in human T helper cells by B7h and B7.1.. *CYTOKINE*, vol. 64, p. 322-330, ISSN: 1043-4666, doi: 10.1016/j.cyto.2013.05.021
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

- Bangash MN, Patel NS, Benetti E, Collino M, Hinds CJ, Thiemermann C, Pearse RM. (2013). Dopexamine can attenuate the inflammatory response and protect against organ injury in the absence of significant effects on hemodynamics or regional microvascular flow.. CRITICAL CARE, vol. 17, p. R57-R66, ISSN: 1364-8535, doi: 10.1186/cc12585
11. Articolo in rivista Scopus: eid=2-s2.0-84875354076
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Mondovi B, Fogel WA, Federico R, Calinescu C, Mateescu MA, Rosa AC, Masini E (2013). Effects of amine oxidases in allergic and histamine-mediated conditions. RECENT PATENTS ON INFLAMMATION & ALLERGY DRUG DISCOVERY, vol. 7, p. 20-34, ISSN: 1872-213X
12. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- K. Martina, G. Cravotto, M. Caporaso, L. Rinaldi, C. Villalonga-Barber, G. Ermondi (2013). Efficient microwave-assisted synthetic protocols and in silico behaviour prediction of per-substituted β -cyclodextrins. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 11, p. 5521-5527, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/c3ob40909k
13. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Lembo D, Swaminathan S, Donalisio M, Civra A, Pastero L, Aquilano D, Vavia P, Trotta F, Cavalli R. (2013). Encapsulation of Acyclovir in new carboxylated cyclodextrin-based nanosplices improves the agent's antiviral efficacy. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 443, p. 262-272, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2012.12.031
14. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84873999763
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Coldewey SM, Khan AI, Kapoor A, Collino M, Rogazzo M, Brines M, Cerami A, Hall P, Sheaff M, Kieswich JE, Yaqoob MM, Patel NS, Thiemermann C (2013). Erythropoietin attenuates acute kidney dysfunction in murine experimental sepsis by activation of the β -common receptor.. KIDNEY INTERNATIONAL, vol. 84, p. 482-490, ISSN: 0085-2538, doi: 10.1038/ki.2013.118
15. Articolo in rivista Scopus: 84876072410
Web of Science: WOS:000323755300011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Khan AI, Coldewey SM, Patel NS, Rogazzo M, Collino M, Yaqoob MM, Radermacher P, Kapoor A, Thiemermann C (2013). Erythropoietin attenuates cardiac dysfunction in experimental sepsis in mice via activation of the β -common receptor.. DISEASE MODELS & MECHANISMS, vol. 6, p. 1021-1030, ISSN: 1754-8403, doi: 10.1242/dmm.011908
16. Articolo in rivista Scopus: 84880017638
Web of Science: WOS:000322207900018
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

- Blangetti M, Muller-Bunz H., O'Shea D. F. (2013). First asymmetric synthesis of planar chiral [2.2]metacyclophanes. CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 49, p. 6125-6127, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/C3CC42275E
17. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
- Li Ying, Fabiano-Tixier A.S., Tomao V., Cravotto G., Chemat F. (2013). Green ultrasound-assisted extraction of carotenoids based on the bio-refinery concept using sunflower oil as an alternative solvent. ULTRASONICS SONOCHEMISTRY, vol. 20, p. 12-18, ISSN: 1350-4177
18. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- S. Arpicco, C. Lerda, E. Dalla Pozza, C. Costanzo, N. Tsapis, B. Stella, M. Donadelli, I. Dando, E. Fattal, L. Cattel, M. Palmieri (2013). Hyaluronic acid-coated liposomes for active targeting of gemcitabine.. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, vol. 85, p. 373-380, ISSN: 0939-6411
19. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Donalisio M, Nana HM, Ngono Ngane RA, Gatsing D, Tiabou Tchinda A, Rovito R, Cagno V, Cagliero C, Boyom FF, Rubiolo P, Bicchi C, Lembo D. (2013). In vitro anti-Herpes simplex virus activity of crude extract of the roots of Nauclea latifolia Smith (Rubiaceae).. BMC COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE, vol. 13, p. 266-273, ISSN: 1472-6882, doi: 10.1186/1472-6882-13-266
20. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Coldewey SM, Rogazzo M, Collino M, Patel NS, Thiemermann C (2013). Inhibition of I_κB kinase reduces the multiple organ dysfunction caused by sepsis in the mouse.. DISEASE MODELS & MECHANISMS, vol. 6, p. 1031-1042, ISSN: 1754-8403, doi: 10.1242/dmm.012435
21. Articolo in rivista Scopus: 84880010135
Web of Science: WOS:000322207900019
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Arpicco S., De Rosa G, Fattal E (2013). Lipid-Based Nanovectors for Targeting of CD44-Overexpressing Tumor Cells. JOURNAL OF DRUG DELIVERY, vol. 2013, p. 1-8, ISSN: 2090-3014, doi: 10.1155/2013/860780
22. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Massimo Collino, Assaf Rudich, Daniel Konrad (2013). Mediators of Interorgan Crosstalk in Metabolic Inflammation. MEDIATORS OF INFLAMMATION, vol. 2013, p. 1-3, ISSN: 0962-9351, doi: 10.1155/2013/609096
23. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84889036311
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si

24. Articolo in rivista Garella D., Borgetto E., Di Stilo A., Martina K., Cravotto G., Cintas P. (2013). Microwave-assisted synthesis of N-heterocycles in medicinal chemistry. MEDCHEMCOMM, vol. 4, p. 1323-1343, ISSN: 2040-2503
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/06
25. Articolo in rivista Swaminathan S., Vavia P.R., Trotta F., Cavalli R. (2013). Nanosponges encapsulating dexamethasone for ocular delivery: formulation design, physicochemical characterization, safety and corneal permeability assessment . JOURNAL OF BIOMEDICAL NANOTECHNOLOGY, vol. 9, p. 998-1007, ISSN: 1550-7033
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
26. Articolo in rivista Gabriele Montanaro, Massimo Bertinaria, Barbara Rolando, Roberta Fruttero, Christopher D. Lucas, David A. Dorward, Adriano G. Rossi, Ian L. Megson, Alberto Gasco (2013). Novel R-roscovitine NO-donor hybrid compounds as potential pro-resolution of inflammation agents. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 21, p. 2107-2116, ISSN: 1464-3391, doi: 10.1016/j.bmc.2013.01.009
Web of Science: WOS:000316770300053
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO
27. Articolo in rivista M. Loi M, D. Di Paolo, M. Soster, C. Brignole, A.Bartolini, L. Emionite, J. Sun, P. Becherini, F. Curnis, A. Petretto, M. Sani, A. Gori, M. Milanese, C. Gambini, R. Longhi, M. Cilli, T. Allen, F. Bussolino, W. Arap, R. Pasqualini, A. Corti, M. Ponzoni, S. Marchiò, F. Pastorino. (2013). Novel phage display-derived neuroblastoma-targeting peptides potentiate the effect of drug nanocarriers in preclinical settings. JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE, vol. 170, p. 233-241, ISSN: 0168-3659, doi: 10.1016/j.jconrel.2013.04.029
Web of Science: WOS:000321747200010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
28. Articolo in rivista Bozdag M., Dreker T., Henry C., Tosco P., Vallaro M., Fruttero R., Scozzafava A., Carta F.*, Supuran C. T. (2013). Novel small molecule protein arginine deiminase 4 (PAD4) inhibitors. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 23, p. 715-719, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2012.11.102
Scopus: 84871179025
Web of Science: WOS:000313694200025
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO
29. Articolo in rivista Cravotto G., Calcio Gaudino E., Cintas P. (2013). On the mechanochemical activation by ultrasound. CHEMICAL SOCIETY REVIEWS, vol. 42, p. 7521-7534, ISSN: 0306-0012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO

- derivatives via a microwave-assisted Staudinger-aza-Wittig reaction. BEILSTEIN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 9, p. 2378-2386, ISSN: 1860-5397
30. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Rosa AC, Grange C, Pini A, Katebe MA, Benetti E, Collino M, Miglio G, Bani D, Camussi G, Chazot PL, Fantozzi R (2013). Overexpression of histamine H4 receptors in the kidney of diabetic rat. INFLAMMATION RESEARCH, vol. 62, p. 357-365, ISSN: 1023-3830, doi: 10.1007/s00011-012-0587-7
31. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Nandra KK, Collino M, Rogazzo M, Fantozzi R, Patel NS, Thiemermann C. (2013). Pharmacological preconditioning with erythropoietin attenuates the organ injury and dysfunction induced in a rat model of hemorrhagic shock.. DISEASE MODELS & MECHANISMS, vol. 6, p. 701-709, ISSN: 1754-8403, doi: 10.1242/dmm.011353
32. Articolo in rivista Scopus: eid=2-s2.0-84877796100
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Chen KN, Zhao KQ, Zhang HH, Sun QF, Wu Z, Zhou YM, Zhong YC, Ke F (2013). Phosphorus removal from aqueous solutions using a synthesized adsorbent prepared from mineralized refuse and sewage sludge. ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, vol. 34, p. 1489-1496, ISSN: 0959-3330, doi: 10.1080/09593330.2012.758659
33. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000320571300016
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
- Patrizia Rubiolo, Cristina Casetta, Cecilia Cagliero, Hugues Brevard, Barbara Sgorbini, Carlo Bicchi (2013). Populus nigra L. bud absolute: a case study for a strategy of analysis of natural complex substances. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 405, p. 1223-1235, ISSN: 1618-2642, doi: 10.1007/s00216-012-6537-y
34. Articolo in rivista Scopus: 84873750313
Web of Science: WOS:000313735000009
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- S. Valetti, S. Mura, B. Stella, P. Couvreur (2013). Rational design for multifunctional non-liposomal lipid-based nanocarriers for cancer management: theory to practice.. JOURNAL OF NANOBIOTECHNOLOGY, p. 1-17, ISSN: 1477-3155
35. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Martina K., Binello A., Lawson D., Jicsinszky L., Cravotto G. (2013). Recent applications of cyclodextrins as food additives and in food processing. CURRENT NUTRITION & FOOD SCIENCE, vol. 9, p. 167-169, ISSN: 1573-4013
36. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si

Stephen E Reichenbach, Xue Tian, Akwasi A Boateng, Charles A Mullen, Chiara Cordero, and Qingping Tao (2013). Reliable Peak Selection for Multisample Analysis with Comprehensive Two-Dimensional Chromatography. *ANALYTICAL CHEMISTRY*, vol. 85, p. 4974-4981, ISSN: 1520-6882, doi: 10.1021/ac303773v

37. Articolo in rivista Scopus: 84878272888
Web of Science: WOS:000319651100022
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Massimo Collino, Elisa Benetti, Mara Rogazzo, Raffaella Mastrolola, Muhammed M. Yaqoob, Manuela Aragno, Christoph Thiemermann, Roberto Fantozzi (2013). Reversal of the deleterious effects of chronic dietary HFCS-55 intake by PPAR- α agonism correlates with impaired NLRP3 inflammasome activation. *BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY*, vol. 85, p. 257-264, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/j.bcp.2012.10.014
38. Articolo in rivista Scopus: 84872027781
Web of Science: WOS:000314143400013
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Zanivan S, Maione F, Hein MY, Hernández-Fernaud JR, Ostasiewicz P, Giraudo E, Mann M (2013). SILAC-based proteomics of human primary endothelial cell morphogenesis unveils tumor angiogenic markers. *MOLECULAR & CELLULAR PROTEOMICS*, vol. 12, p. 3599-3611, ISSN: 1535-9476, doi: 10.1074/mcp.M113.031344
39. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Hernoux-Villiere A., Lassi U., Hu T., Paquet A., Rinaldi L., Cravotto G., Molina-Boisseau S., Marais M.F., Leveque J.M. (2013). Simultaneous Microwave/Ultrasound-Assisted Hydrolysis of Starch-Based Industrial Waste into Reducing Sugars. *ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING*, vol. 1, p. 995-1002, ISSN: 2168-0485
40. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Ren YZ, Wu Z, Franke M, Braeutigam P, Ondruschka B, Comeskey DJ, King PM (2013). Sonoelectrochemical degradation of phenol in aqueous solutions. *ULTRASONICS SONOCHEMISTRY*, vol. 20, p. 715-721, ISSN: 1350-4177, doi: 10.1016/j.ulsonch.2012.09.004
41. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000313604900014
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
- Blangetti M, Muller-Bunz H, O'Shea D.F. (2013). Synthesis, Separation and Structural Analysis of Planar Chiral Carboxy-Substituted [2.2]Metacyclophanes. *TETRAHEDRON*, vol. 69, p. 4285-4291, ISSN: 0040-4020, doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.tet.2013.03.076>
42. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

- Palmieri (2013). Targeting gemcitabine containing liposomes to CD44 expressing pancreatic adenocarcinoma cells causes an increase in the antitumoral activity. *BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOMEMBRANES*, vol. 1828, p. 1396-1404, ISSN: 0005-2736
43. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Benetti E, Chiazza F, Patel NS, Collino M (2013). The NLRP3 Inflammasome as a Novel Player of the Intercellular Crosstalk in Metabolic Disorders.. *MEDIATORS OF INFLAMMATION*, vol. 2013, p. 678627-678635, ISSN: 0962-9351, doi: 10.1155/2013/678627
44. Articolo in rivista Scopus: 84880162141
Web of Science: WOS:000320788300001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Delahousse G., Peulon-Agasse V., Debray J.C., Vaccaro M., Cravotto G., Jabin I., Cardinael P. (2013). The incorporation of calix[6]arene and cyclodextrin derivatives into sol-gels for the preparation of stationary phases for gas chromatography. *JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A*, vol. 1318, p. 207-216, ISSN: 0021-9673
45. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Chenghua Gu, Enrico Giraudo (2013). The role of semaphorins and their receptors in vascular development and cancer. *EXPERIMENTAL CELL RESEARCH*, vol. 319, p. 1306-1316, ISSN: 0014-4827, doi: 10.1016/j.yexcr.2013.02.003
46. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84874602667
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Occhipinti S, Dianzani C, Chiocchetti A, Boggio E, Clemente N, Gigliotti CL, Soluri MF, Minelli R, Fantozzi R, Yagi J, Rojo JM, Sblattero D, Giovarelli M, Dianzani U. (2013). Triggering of B7h by the ICOS Modulates Maturation and Migration of Monocyte-Derived Dendritic Cells. *JOURNAL OF IMMUNOLOGY*, vol. 190, p. 1125-1134, ISSN: 0022-1767
47. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- L. Alexandru, G. Cravotto, L. Giordana, A. Binello, F. Chemat (2013). Ultrasound-assisted extraction of clove buds using batch- and flow-reactors: A comparative study on a pilot scale. *INNOVATIVE FOOD SCIENCE & EMERGING TECHNOLOGIES*, vol. 20, p. 167-172, ISSN: 1466-8564
48. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- P. Tosco, N. Stiefl, G. Landrum, M. Schwarze (2013). The integration of Open3DALIGN into the RDKit and KNIME.. *JOURNAL OF CHEMINFORMATICS*, vol. 6, p. P8, ISSN: 1758-2946, doi: 10.1186/1758-2946-6-S1-P8
49. Abstract in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Cravotto G., Martina K., Caporaso M., Heropoulos G., Jicsinszky L. (2013). Highly efficient synthesis of per-substituted amino-cyclodextrins under microwave irradiation in a closed cavity. In: 2012 MRS Fall Meeting - Symposium D/G Materials for Sustainable DevelopmentChallenges and Opportunities. MRS PROCEEDINGS, p. 176-182, Cambridge:MRS Society, ISSN: 1946-4274, doi: 10.1557/opl.2013.176</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>F. Picollo, S. Gosso, E. Carbone, P. Olivero, A. Pasquarelli, E. Vittone, V. Carabelli (2013). A ion beam micromachined diamond biosensor for detecting quantal exocytic events from chromaffin cells. In: Proceedings of the International Conference Carbon 2013. Copacabana:Associação Brasileira de Carbono (ABCARB), Rio de Janeiro, 14-19 luglio 2013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
2.	Contributo in Atti di convegno	<p>E. Benetti, M. Collino, M. Rogazzo, F. Chiazza, R. Mastrocoda, M. Aragno, M. Minetto, C. Thiemermann, R. Fantozzi (2013). A nonerythropoietic peptide analog of erythropoietin decreases susceptibility to diet-induced insulin resistance . In: 36th Congress of the Italian Society of Pharmacology. p. P/160, MILANO:Società Italiana di Farmacologia, Turin, Italy, 23rd-26th October 2013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
3.	Contributo in Atti di convegno	<p>Carabelli V, Gosso S, Marcantoni A, Alsawafi S, Colombo E, Gao Z, Carbone E, Pasquarelli A (2013). Amperometric and potentiometric recordings with boron-doped diamond microelectrodes arrays. In: 17 International Symposium on chromaffin cell biology. p. 61, Rouen:Y. Anouar, Rouen Francia, Luglio 2013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
4.	Contributo in Atti di convegno	<p>E. Fattal, S. Arpicco, M. Palmieri, H. Hillaireau (2013). CD44 targeted nanotechnologies.. In: 3rd Conference on innovation in Drug Delivery: advances in local drug delivery.. p. 47, Parigi:ADRITELF APGI, Pisa, 22-25 settembre</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>
5.	Contributo in Atti di convegno	<p>Khan A. I., Coldewey S. M., Patel N. S., Rogazzo M., Collino M., Yaqoob M. M., Radermacher P., Kapoor A., Thiemermann C (2013). Erythropoietin attenuates cardiac dysfunction in experimental sepsis via activation of the beta-common receptor. In: Annual Conference of the British-Cardiovascular-Society (BCS). HEART, vol. 99, p. 233, ISSN: 1355-6037, London, UK, June 03-05, 2013, doi: 10.1136/heartjnl-2013-304019.233</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO</p>

- M. Caporaso, K. Martina, G. Heropoulos, G. Cravotto (2013). Highly efficient selective synthesis of mono- and per-substituted b-cyclodextrins in closed-cavity microwave reactors. In: Arcade Project Final Meeting. Atene - Grecia, 21 Maggio 2013
6. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- M. Prato, J. Jose, C. Magnetto, A. Troia, R. Cavalli, C. Guiot (2013). In vitro and in vivo monitoring of oxygen release from decafluoropentane-containing oxygen-loaded nanobubble gel formulations: a photoacoustic approach.. In: Second Conference on nanotechnology for Biological and Biomedical Applications (Nano-Bio-Med 2013). Trieste, Italy, 14-18/10/2013
7. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- M. Rogazzo, M. Collino, E. Benetti, F. Chiazza, R. Mastrocoda, M. Minetto, M. Aragno, C. Thiemermann, R. Fantozzi. (2013). Inflammatory signaling and insulin resistance caused by sugar intake: modulation by PPAR-d agonism. In: Società Italiana di Farmacologia. society of Pharmacology. p. C6/2, Milano:aliana di Farmacologia, Turin, Italy, 23rd-26th October 2013
8. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Coldewey SM, Collino M, M Rogazzo, NSA Patel, C Thiemermann (2013). Inhibition of IkappaB kinase: a novel therapeutic approach in experimental sepsis. In: 5th Congress of the European-Shock-Society (ESS). SHOCK, vol. 40, p. 16, ISSN: 1073-2322, Vienna, AUSTRIA, SEPT 12-14, 2013
9. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- S. Valetti, B. Stella, S. Mura, D. Desmaële, F. Maione, E. Giraudo, L. Cattel, P. Couvreur (2013). Multifunctional squalenoyl nanocomposites for pancreatic cancer: diagnostic and therapeutic aspects.. In: Nanotech Conference & Expo 2013. p. 1, Washington:Nanotech Conference & Expo, Washington, 12-16 maggio
10. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Daniela Cortese, Stefano Guglielmo, Francesca Vottero, Valerie. P. Kommer, David L. Williams, Roberta Fruttero, Alberto Gasco. (2013). Praziquantel analogues containing NO-donor furoxans and related furazans as agents active against Schistosoma mansoni.. In: "Nuove Prospettive in Chimica Farmaceutica" (NPCF7). p. 65, sede Universitaria di Savigliano (CN) , 29-31 Maggio 2013
11. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Paolo Tosco, Roger Griffin, Donatella Boschi, Roberta Fruttero, Alberto Gasco (2013). THE ROLE OF A CONSERVED WATER MOLECULE IN BINDING OF NITROSOPYRIMIDINES AND RELATED ANALOGUES TO CDK2 . In: XXII National Meeting on Medicinal Chemistry. p. P.CS.13, Roma:European Federation for Medicinal Chemistry, Roma, September 10-13 2013
12. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

- S. Valetti, B. Stella, S. Mura, F. Maione, D. Desmaële, C. Vauthier, M. Noiray, E. Giraudo, L. Cattel, P. Couvreur (2013). Targeted nanoparticles for pancreatic cancer.. In: ULLA Summer School 2013. p. 172, Uppsala:ULLA, Londra, 8-13 luglio
13. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- S. Valetti, B. Stella, S. Mura, F. Maione, D. Desmaële, C. Vauthier, M. Noiray, E. Giraudo, L. Cattel, P. Couvreur (2013). Targeted nanoparticles for pancreatic cancer.. In: XLI èmes Journées de l'Ecole doctorale Innovation thérapeutique: du fondamental à l'appliqué. p. 32, Châtenay-Malabry:Ecole doctorale Innovation thérapeutique: du fondamental à l'appliqué , Kremlin Bicêtre, 17-18 giugno
14. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/10
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- E. Veglia, C. Grange, G. Camussi, P.L. Chazot, R. Fantozzi, A.C. Rosa (2013). Histamine Receptors are Expressed in the Human Kidney. In: 36° CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI FARMACOLOGIA Il ruolo della RICERCA farmacologica per la CRESCITA e la SALUTE in Italia. Milano:Società Italiana di Farmacologia (SIF), Torino, 23-26 ottobre 2013
15. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- M. Prato, J. Jose, C. Magnetto, S. Lacerenza, A. Troia, R. Cavalli, C. Guiot (2013). In vivo photoacoustic imaging of Oxygen-Loaded Nanobubbles: theranostic agents for hypoxia-associated pathologies.. In: Molekulare Bildgebung - abstract book. p. 1, Heidelberg:Molekulare Bildgebung, Heidelberg, Germany, 28-30/10/2013
16. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- M. Severi, O. Abollino, S. Becagli, G. Calzolai, D. Cappelletti, D. Frosini, A. Giacomino, F. Lucarelli, M. Malandrino, M. Marconi, B. Moroni, S. Nava, R. Traversi, R. Udisti (2013). Major, trace and Rare Earth (REEs) elements in aerosol samples collected at Ny-Ålesund (Svalbard Islands) during the 2010 sampling campaign. In: 11th Ny-Ålesund Science Managers Committee Seminar. DTA, p. 71, Roma:National Research Council of Italy, ISSN: 2239-5172, Roma, 9-11 Ottobre 2013
17. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- Malvina Hoxha, Valerie Capra, Carola Buccellati, Angelo Sala, Mohammed Abrar Abdul Gaffar Shaikh, Clara Cena, Roberta Fruttero, Alberto Gasco, G. Enrico Rovati, Massimo Bertinaria (2013). A multitarget approach to optimize the safety profile of coxibs: lumiracoxib derivatives with dual cyclooxygenase-2 inhibitor-thromboxane A2 receptor antagonist activity. In: book of abstract. p. 31-32, Tirana, 1-4 maggio 2013
18. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO
- K. Martina, G. Cravotto, M. Caporaso, L. Rinaldi, C. Villalonga-Barber, G. Ermondi (2013). HIGHLY EFFICIENT SYNTHESIS AND IN SILICO CHEMICAL SCREENING OF PER-SUBSTITUTED CYCLODEXTRINS. In: Book of Abstract. p. P1-45, Giardini Naxos (ME) Italy, 9th -11th May 2013

19.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
A. DUCIME, B. Nielsen, D. Boschi, B. Frølund, M. L. Lolli (2013). Hydroxypyrazolo[1,5-a]pyridine as a fluorescent carboxylic acid isostere: introducing GABA _A receptor system affinities in the scaffold. In: NPCF7 Book of abstracts. p. P 3.3, Savigliano, 29 - 31 maggio 2013		
20.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
Stefano Sainas, Birgitte Nielsen, Donatella Boschi, Bente Frølund, Marco L. Lolli (2013). Hydroxypyrazolo[1,5-a]pyridine as a fluorescent carboxylic acid isostere: development of new fluorescent 4-PHP analogues. In: "-". p. 1, Savigliano, 29-31 Maggio 2013		
21.	Poster	Lingua: ENM Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
A. Marcantoni, E. Carbone, E. Raymond, H. Marie (2013). Neuronal Firing in Entorhinal Cortex of Early Symptomatic Tg2576 Mice. In: "_". p. 202, Firenze, 6-10 Marzo 2013		
22.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO

N.	Classificazione	Pubblicazione
WU Z, Wang WM, Li WX, Zhang LJ, Zhao HB, Zhao Y (2013). Floating type suction cavitation combination ozone water processing device. CN203333358 U		
1.	Brevetto	Lingua: ENG, CHI Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Wang WM, Wu Z, Li WX, Kong XJ, Chen GD, Chen QL, Zhang YC, Zhao Y (2013). Floating type three-dimensional water taking device. CN203095653 U		
2.	Brevetto	Lingua: ENG, CHI Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06

► QUADRO E.2 E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	BENETTI	Elisa	Department of Biology- National University of Ireland	Regno Unito	113
2.	CARNAROGLIO	Diego	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA UFSM	Brasile	38
3.	VALETTI	Sabrina	Université Paris Sud 11	Francia	87

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	ALEXANDRU	LAVINIA	Carol Davila University of Medicine and Pharmacy	Romania	03	255

2.	CHOEDKIAKUL	ISSARA	Chulalongkorn University, Bangkok	Tailandia	03	90
3.	CIZKOVA	ANDREA	Fakulta chemicko-technologická, Univerzita Pardubice	Repubblica Ceca	03	120
4.	FONTES VIEIRA	ROBERTO	Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia Parque Estação Biológica - PqEB - Av. W5 Norte - Brasilia	Brasile	03	120
5.	GEORGAKOPOULOS	SPYROS	Inst. of Biology, Medicinal Chemistry and Biotechnology, National Hellenic Res. Foundation, Athens	Grecia	03	30
6.	NUNES	MARKUS A. G.	Universidade Federal de Santa Maria	Brasile	03	60
7.	SCHMIDT	LUKAS	Universidade Federal de Santa Maria	Brasile	03	60
8.	SGANZERLA	MARLA	Faculdade de Engenharia de Alimentos-Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)	Brasile	03	150
9.	UEKANE	THAIS	Universidade Federal do Rio de Janeiro	Brasile	03	270
10.	WU	ZHILIN	Institute for Technical Chemistry and Environmental Chemistry Friedrich-Schiller University Jena	Germania	03	270

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

QUADRO F.1	F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2013)
Informazioni non pubbliche	

Sezione G - Bandi competitivi

QUADRO G.1	G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi
Informazioni non pubbliche	

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

QUADRO H.1										H.1 Premi scientifici (2013)
N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	
1.	BOSCARO	Valentina	Premio alla Persona	PREMIO riservato a collaboratori di SIF Farmacogenetica"		2013	SOCIETÀ ITALIANA DI FARMACOLOGIA	ITA		
2.	CENA	Clara	Premio alla Persona	Progetto SMILE Citta' di Torino	Miglioramento della qualità di vita dell'anziano in polterapia, attraverso un modello di sorveglianza socio-farmaceutica	2013	Fondazione Torino SMART CITY Per lo Sviluppo Sostenibile	ITA	www.torinosmartcity.it	
3.	GHI	Piera	Premio alla Persona	Progetto SMILE Citta' di Torino	Miglioramento della Qualità di Vita dell'anziano in polterapia, attraverso un modello di sorveglianza socio-farmaceutica	2013	Fondazione Torino SMART CITY Per lo Sviluppo Sostenibile	ITA	www.torinosmartcity.it	
4.	ROSA	Arianna Carolina	Premio alla Persona	COST Action BM0806 Early Stage Researcher Award	contribution Histamine H4 receptor in the kidney presented at the Final Conference of COST Action BM0806	2013	COST Action BM0806	ITA		

5.	ROSA	Arianna Carolina	Premio alla Persona	PREMIO riservato a collaboratori di SIF Farmaci in evidenza"	2013	Società Italiana di Farmacologia	ITA	
6.	STELLA	Barbara	Premio al Prodotto	European Inventor Award	Patent on the invention: "Nanomedicines: tiny capsules, enormously effective against cancer".	2013	European Patent Office	http://www.epo.org/learning-events/european
7.	VEGLIA	Eleonora	Premio alla Persona	Fondazione Fondo Ricerca e Talenti	2013	Fondazione Fondo Ricerca e Talenti	ITA	http://www.ricercaetalentiti.it/
8.	VEGLIA	Eleonora	Premio alla Persona	PREMIO riservato a collaboratori di SIF Farmaci in evidenza"	2013	Società Italiana di Farmacologia	ITA	

► QUADRO H.2

H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2013)

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	CARBONE	Emilio	Member elected	2006	Academia Europaea. Section of Physiology & Medicine	GBR	http://www.academiaeuropea.com
2.	CENA	Clara	QUELYPHARM - Commitment to the Action Plans of the European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing (EIP-AHA) - AG A1: Prescription and Adherence to Medical Plans	2013	European Commission - European Innovation Partnership ON Active and Healthy Ageing (EIP-AHA)	BEL	http://webgate.ec.europa.eu/eipaha/actiongroup
3.	DOSIO	Franco	Delegato regione Piemonte	2012	Associazione Farmaceutici dell'Industria, Società scientifica	ITA	http://www.afisscientifica.it/
4.	GHI	Piera	QUELYPHARM Commitment to the Action Plans of the European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing (EIP-AHA). AG A1: Prescription and Adherence to Medical Plans	2013	European Commission : European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing (EIP-AHA)	BEL	https://webgate.ec.europa.eu/eipaha/actiongroup

► QUADRO H.3

H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, encyclopedie e trattati scientifici (2013)

Informazioni non pubbliche

► QUADRO H.4

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

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 (2013)

No record found

► QUADRO H.6

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2013)

No record found