



Anno 2011

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
1.	Articolo in rivista	Marta Giorgis, Marco Lucio Lolli, Barbara Rolando, Angela Rao, Paolo Tosco, Shilpi Chaurasia, Domenica Marabello, Roberta Fruttero, Alberto Gagliardini, Irfan Ullah, and related compounds. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 383-392, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2011.01.011 Scopus: 78650517594 Web of Science: WOS:000286905400045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
2.	Articolo in rivista	Tosco P., Balle T. (2011). A 3D-QSAR-driven approach to binding mode and affinity prediction. JOURNAL OF CHEMICAL INFORMATION AND MATERIALS, vol. 52, p. 1549-1556, doi: 10.1021/ci200411s Scopus: 84857554171 Web of Science: WOS:000300650400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
3.	Articolo in rivista	Ribba B, Watkin E, Tod M, Girard P, Grenier E, You B, Giraudo E, Freyer G. (2011). A model of vascular tumour growth in mice combining longitudinal and histological biomarkers. EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, vol. 47, p. 479-490, ISSN: 0959-8049, doi: 10.1016/j.ejca.2010.10.003 Scopus: 79251593424 Web of Science: WOS:000287780900020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
4.	Articolo in rivista	Beltramo L., Sapino S., Binello A., Carlotti E., Cravotto G. (2011). A new cyclodextrin-grafted viscose loaded with aescin formulations for a cosmetic application. JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, vol. 22, p. 2387-2395, ISSN: 0022-2461 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Patel NS, Nandra KK, Brines M, Collino M, Wong WS, Kapoor A, Benetti E, Goh FY, Fantozzi R, Cerami A, Thiemeermann C. (2011). A non-erythropoietin reduces organ injury/dysfunction and inflammation in experimental hemorrhagic shock. MOLECULAR MEDICINE, vol. 17, p. 883-891, doi: 10.2119/molmed.2011.00053

5.	Articolo in rivista	Scopus: 84858760523 Web of Science: WOS:000295954400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
6.	Articolo in rivista	M. Malandrino, O. Abollino, S. Buoso, A. Giacomino, C. La Gioia, E. Mentasti (2011). Accumulation of heavy metals from contaminated soil to plant vermiculite. CHEMOSPHERE, vol. 82, p. 169-178, ISSN: 0045-6535 Scopus: 78650279468 Web of Science: WOS:000285674400004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV TORINO
7.	Articolo in rivista	Baragli A, Ghè C, Arnoletti E, Granata R, Ghigo E, Muccioli G. (2011). Acylated and unacylated ghrelin attenuate isoproterenol-induced lipolysis in activation of phosphoinositide 3-kinase β and phosphodiesterase 3B.. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR AND CELL BIOLOGY 1388-1981, doi: 10.1016/j.bbalip.2011.03.001001 Scopus: 79955755910 Web of Science: WOS:000291192600004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
8.	Articolo in rivista	Benetti E. (2011). Alemtuzumab vs interferone beta-1a nella sclerosi multipla recidivante-remittente precoce: unanalisi post-hoc e per sottogruppi d IN EVIDENZA, vol. 77, p. 16-18 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
9.	Articolo in rivista	Massimo Bertinaria, Stefano Guglielmo, Barbara Rolando, Marta Giorgis, Cristina Aragno, Roberta Fruttero, Alberto Gasco, Silvia Parapini, Donate Carvalho (2011). Amodiaquine analogues containing NO-donor substructures: Synthesis and their preliminary evaluation as potential tools in the tr JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 1757-1767, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2011.02.029 Scopus: 79953178566 Web of Science: WOS:000289655100034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
10.	Articolo in rivista	Procopio A., Cravotto G., Oliverio M., Costanzo P., Nardi M., Paonessa R. (2011). An eco-sustainable erbium(III)-catalyzed method for formation/cl CHEMISTRY, vol. 13(2), p. 436-443, ISSN: 1463-9262 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		ARPICCO S, DOSIO F, STELLA B, CATTEL L (2011). Anticancer prodrugs: an overview of major strategies and recent developments.. CURRENT p. 2346-2381, ISSN: 1568-0266 Scopus: 80052253646

11.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000294891600006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
12.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Apixaban versus warfarin in pazienti con fibrillazione atriale*: studio ARISTOTELE (Apixaban for Reduction in Stroke and C Fibrillation). SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 88, p. 12-14 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
13.	Articolo in rivista	Satyajit Mahapatra, Andrea Marcantoni, David H.F. Vandael, Joerg Striessnig, Emilio Carbone (2011). Are Cav1.3 pacemaker channels in chromaf conditions and DHP blocker usage.. CHANNELS, vol. 5, p. 219-224, ISSN: 1933-6950, doi: 10.4161/chan.5.3.15271 Scopus: 80054823033 Web of Science: WOS:000295082900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
14.	Articolo in rivista	Boscaro Valentina (2011). Associazione genomewide tra GLCC1 e risposta alla terapia con glucocorticoidi nell'asma. SIF FARMACOGNETICA, 1 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
15.	Articolo in rivista	Marco Blangetti, Gianluca Croce, Annamaria Deagostino, Eleonora Mussano, Cristina Prandi, Paolo Venturello (2011). Asymmetric Synthesis of Et by Chiral Sulfinyl Group. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 76, p. 1814-1820, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo1024943 Scopus: 79953841874 Web of Science: WOS:000288142800034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
16.	Articolo in rivista	Priano L, Zara GP, El-Assawy N, Cattaldo S, Muntoni E, Milano E, Serpe L, Musicanti C, Pérot C, Gasco MR, Miscio G, Mauro A (2011). Baclofen-electrophysiological assessment of efficacy, pharmacokinetic and tissue distribution in rats after intraperitoneal administration. EUROPEAN JOURNAL OF BIOPHARMACEUTICS, vol. 79(1), p. 135-141, ISSN: 0939-6411, doi: 10.1016/j.ejpb.2011.02.009 Scopus: 80052261944 Web of Science: WOS:000295427600018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
17.	Articolo in rivista	Muccioli G, Lorenzi T, Lorenzi M, Ghè C, Arnoletti E, Raso GM, Castellucci M, Gualillo O, Meli R. (2011). Beyond the metabolic role of ghrelin: a new function. PEPTIDES, vol. 32, p. 2514-2521, ISSN: 0196-9781 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO

18.	Articolo in rivista	Ognibene M.C., Rocco F., Craparo E.F., Picone P., Ceruti M., Giammona G. (2011). Biocompatible micelles based on squalene portions linked to drug carriers. CURRENT NANOSCIENCE, vol. 7, p. 747-756, ISSN: 1573-4137 Scopus: 80053548469 Web of Science: WOS:000299678400012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
19.	Articolo in rivista	Valentina Comunanza, Emilio Carbone, Andrea Marcantoni, Emanuele Sher, Daniel Ursu (2011). Calcium-dependent inhibition of T-type calcium channels in neurons. PFLÜGERS ARCHIV, vol. 462, p. 709-722, ISSN: 0031-6768, doi: 10.1007/s00424-011-1023-5 Scopus: 80054757483 Web of Science: WOS:000299153000007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
20.	Articolo in rivista	Roggero C.M., Tumiatto V., Scova A., De Leo C., Binello A., Cravotto G. (2011). Characterization of Oils from Haloclean (R) Pyrolysis of Biomasses UTILIZATION, AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, vol. 33(5), p. 467-476, ISSN: 1556-7036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
21.	Articolo in rivista	Simonetta Oliaro-Bosso, Giulia Caron, Silvia Taramino, Giuseppe Ermondi, Franca Viola, Gianni Balliano (2011). Characterization of the Channel C to the Active Site of Yeast Oxidosqualene Cyclase. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0022134 Scopus: 79960646960 Web of Science: WOS:000292956800024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
22.	Articolo in rivista	Barbara Molon, Stefano Ugel, Federica Del Pozzo, Cristiana Soldani, Serena Zilio, Debora Avella, Antonella De Palma, PierLuigi Mauri, Ana Monea, Piergiuseppe Colombo, Nives Jonjic, Sanja Pecanic, Loretta Lazzarato, Roberta Fruttero, Alberto Gasco, Vincenzo Bronte, Antonella Viola (2011). Infiltration of antigen-specific T cells. JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, vol. 208, p. 1949-1962, ISSN: 0022-1007, doi: 10.1084/jem.2010160 Scopus: 80054694464 Web of Science: WOS:000295318900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
23.	Articolo in rivista	Barge A., Tagliapietra S., Binello A., Cravotto G. (2011). Click chemistry under microwave or ultrasound irradiation. CURRENT ORGANIC CHEMISTRY, vol. 15, p. 103-112, ISSN: 1570-0108, doi: 10.1080/15700108.2011.583112 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Benetti E. (2011). Confronto tra salbutamolo, placebo, agopuntura sham e nessun trattamento nell'asma. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 84, p. 3-7

24.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
25.	Articolo in rivista	Rosa AC (2011). Confronto tra un nuovo bolus-patch rispetto all'iniezione penna/siringa per la somministrazione di insulina al momento del pasto in randomizzato crossover. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 84, p. 18-19 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
26.	Articolo in rivista	Ricardo S. Scott, Diego Bustillo, Luis Alcides Olivos-Oré, Inmaculada Cuchillo-Ibañez, Maria Victoria Barahona, Emilio Carbone, Antonio R. Artalejo potential repolarisation at minimal cytosolic Ca ²⁺ concentration in chromaffin cells. PFLÜGERS ARCHIV, vol. 462, p. 545-557, ISSN: 0031-6768, c Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
27.	Articolo in rivista	Trotta F, Cavalli R, Martina K, Biasizzo M, Vitillo J, Bordiga S, Vavia P, Ansari K. (2011). Cyclodextrin nanosponges as effective gas carriers. JOUF MACROCYCLIC CHEMISTRY, vol. 71, p. 189-194, ISSN: 1388-3127, doi: 10.1007/s10847-011-9926-5 Scopus: 80054931099 Web of Science: WOS:000294966200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
28.	Articolo in rivista	Khalid Ansari, Pradeep Vavia, Francesco Trotta, Roberta Cavalli (2011). Cyclodextrin-based nanosponges for delivery of resveratrol: in vitro characterization. AAPS PHARMSCITECH, vol. 12, p. 279-286, ISSN: 1530-9932, doi: 10.11208/s12249-011-9584-3 Scopus: 79954424091 Web of Science: WOS:000288954100030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
29.	Articolo in rivista	A. Giacomino, O. Abollino, M. Malandrino, M. Karthik, V. Murugesan (2011). Determination and assessment of the contents of essential and potent formulations by inductively coupled plasma-optical emission spectrometry. MICROCHEMICAL JOURNAL, vol. 99, p. 2-6, ISSN: 0026-265X, doi: 10.1007/s00267-011-1600-0 Scopus: 79957659212 Web of Science: WOS:000292431300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV TORINO
30.	Articolo in rivista	A. Giacomino, O. Abollino, M. Lazzara, M. Malandrino, E. Mentasti (2011). Determination of As(III) by anodic stripping voltammetry using a lateral transfer and monitoring of electrode surface. TALANTA, vol. 83, p. 1428-1435, ISSN: 0039-9140 Scopus: 78751579228 Web of Science: WOS:000287110100018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01

Provenienza del dato: UGOV TORINO

31.	Articolo in rivista	Rosa Ac (2011). Determinazione dei prezzi di vendita dei dispositivi medici con copertura incerta un approccio modellistico. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 85, p. 18-19 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
32.	Articolo in rivista	Rosa AC (2011). Detezione tipo-specifica del papilloma virus umano (HPV) ad alto rischio in cellule cervicovaginali auto-prelevate e applicate alle cellule. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 85, p. 18-19 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
33.	Articolo in rivista	Alberto Pasquarelli, Valentina Carabelli, Yanlin Xu, Elisabetta Colombo, Ziyao Gao, Scharpf Jochen, Emilio Carbone, Erhard Kohn (2011). Diamon secretory cell activity. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 91(2), p. 150-160, ISSN: 0306-7319, e-ISSN: 1875-3991 Scopus: 78951485722 Web of Science: WOS:000287589800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
34.	Articolo in rivista	Rosa AC, Fantozzi R (2011). Dipendenza da nicotina. PUNTO EFFE, vol. 2, p. 39-41 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
35.	Articolo in rivista	Rosa AC (2011). Dispositivi medici tra regolamentazione e innovazione. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 89, p. 21 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
36.	Articolo in rivista	Benetti E (2011). Effetto dell'assunzione quotidiana di aspirina sul rischio a lungo termine di morte per cancro: analisi dei dati individuali di pazienti. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 72, p. 2-4 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
37.	Articolo in rivista	Benetti E. (2011). Efficacia (Effectiveness) del vaccino pentavalente anti-rotavirus in patologie gravi.. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 87, p. 7-9 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO

38.	Articolo in rivista	Cravotto G., Orio L., Calcio Gaudino E., Martina K., Tavor D., Wolfson A. (2011). Efficient Synthetic Protocols in Glycerol under Heterogeneous Conditions. <i>Chemical Engineering Research and Design</i>, 89(11), 1130-1134, ISSN: 1864-5631 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
39.	Articolo in rivista	Wu Z, Franke M, Ondruschka B, Zhang YC, Ren YZ, Braeutigam P, Wang WM (2011). Enhanced effect of suction-cavitation on the ozonation of polycyclic aromatic hydrocarbons. <i>Journal of Hazardous Materials</i>, vol. 190, p. 375-380, ISSN: 0304-3894, doi: 10.1016/j.jhazmat.2011.03.054 Web of Science: WOS:000292427800047 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
40.	Articolo in rivista	Franke M, Braeutigam P, Wu Z, Ren YZ, Ondruschka B (2011). Enhancement of chloroform degradation by the combination of hydrodynamic and sonochemical processes. <i>Ultrasonics Sonochemistry</i>, vol. 18, p. 888-894, ISSN: 1350-4177, doi: 10.1016/j.ultsonch.2010.11.011 Web of Science: WOS:000289141400011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
41.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Eritropoietina endovenosa in pazienti con infarto del miocardio e sovrastimolazione del tratto ST: studio Reduction of Infarct Erythropoietin After Large Myocardial Infarction (REVEAL). <i>SIF-FARMACI IN EVIDENZA</i>, vol. 80, p. 14-16 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
42.	Articolo in rivista	Patel NS, Collino M, Yaqoob MM, Thiemermann C. (2011). Erythropoietin in the intensive care unit: beyond treatment of anemia. <i>Annals of Intensive Care Medicine</i>, vol. 21, p. 5820, doi: 10.1186/2110-5820-1-40 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
43.	Articolo in rivista	Valentina Boscaro (2011). Espressione e genotipo della timidilato sintasi non hanno un impatto significativo sull'outcome clinico di pazienti con carcinoma colorettale. <i>Farmacogenetica</i>, vol. 31, p. 6-7 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
44.	Articolo in rivista	Benetti E. (2011). Exemestane per la prevenzione del cancro alla mammella nelle donne in postmenopausa: lo studio NCIC CTG MAP.3 (NCIC Clinical Trials Group). <i>SIF-FARMACI IN EVIDENZA</i>, vol. 83, p. 8-10 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Cravotto G., Bicchi C., Mantegna S., Binello A., Tomao V., Chemat F. (2011). Extraction of kiwi seed oil: Soxhlet versus four different non-conventional methods. <i>Food Research International</i>, vol. 44, p. 974-981, ISSN: 1478-6419

45.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
46.	Articolo in rivista	Colombo E, Men Y, Scharpf J, Pietzka C, Dipalo M, Herfurth P, Gao Z, Schneider M, Carabelli V, Carbone E, Kohn E, Pasquarelli A (2011). Fabric: amperometric detection with micrometer spatial resolution. DIAMOND AND RELATED MATERIALS, vol. 20, p. 793-797, ISSN: 0925-9635, doi: 10. Scopus: 79956091128 Web of Science: WOS:000291775700029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
47.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Farmaci antinfiammatori non steroidei (FANS) e rischio di stroke: una rassegna sistematica di studi osservazionali*. SIF-FA Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
48.	Articolo in rivista	Benetti E. (2011). Fattori di rischio e di protezione per il suicidio tra i pazienti con dipendenza da metanfetamina: uno studio caso controllo di tipo n 15-17 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
49.	Articolo in rivista	DANIELA CHIRIO, MARINA GALLARATE, ELENA PEIRA, LUIGI BATTAGLIA, LOREDANA SERPE, MICHELE TROTTA (2011). Formulation of c by fatty acids coacervation technique. JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, vol. 28, p. 537-548, ISSN: 0265-2048 Scopus: 80051769289 Web of Science: WOS:000293744700009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
50.	Articolo in rivista	E. Dalla Pozza, M. Donadelli, C. Costanzo, T. Zaniboni, I. Dando, M. Franchini, S. Arpicco, A. Scarpa, M. Palmieri (2011). Gemcitabine response ir synergistically enhanced by dithiocarbamate derivatives.. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 50, p. 926-933, ISSN: 0891-5849 Scopus: 79952449378 Web of Science: WOS:000288818100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
51.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Glucocorticoidi più N-acetilcisteina nellepatite alcolica severa. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 92, p. 7-9 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO

52.	Articolo in rivista	Cravotto G., Binello A., Orio L. (2011). Green extraction techniques for high-quality natural products. AGRO FOOD INDUSTRY HI-TECH, vol. 22(6) Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
53.	Articolo in rivista	Collino M (2011). High dietary fructose intake: Sweet or bitter life?. WORLD JOURNAL OF DIABETES, vol. 2, p. 77-81, ISSN: 1948-9358 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
54.	Articolo in rivista	Serpe L, Canaparo R, Berta L, Bargoni A, Zara GP, Frairia R (2011). High energy shock waves and 5-aminolevulinic for sonodynamic therapy: effe TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH & TREATMENT, vol. 10, p. 85-93, ISSN: 1533-0346 Scopus: 78751608800 Web of Science: WOS:000286483300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
55.	Articolo in rivista	Moro Paola Angela, Flacco Valerio, Casseti Federica, Clementi Valentina, Colombo Maria Laura, Chiesa Giulia Maria, Menniti-Ippolito Francesca, Hypovolemic shock due to severe gastrointestinal bleeding in a child taking an herbal syrup.. ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ, v Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
56.	Articolo in rivista	Rosa AC, Fantozzi R (2011). I farmaci orfani. PUNTO EFFE, vol. 12, p. 42-45 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
57.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Il trattamento farmacologico dellepilessia nelladulto: una revisione. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 82, p. 4-7 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
58.	Articolo in rivista	Franco Dosio, Paola Brusa, Luigi Cattel (2011). Immunotoxins and anticancer drug conjugate assemblies: the role of the linkage between compone 2072-6651, doi: 10.3390/toxins3070848 Scopus: 79960820705 Web of Science: WOS:000307978600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
Elena Torres, Francesco Mainini, R. Napolitano, F. Fedeli, R. Cavalli, S. Aime, E. Terreno (2011). Improved paramagnetic liposomes for MRI visua		

59.	Articolo in rivista	Scopus: 80052272297 Web of Science: WOS:000295067300012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
60.	Articolo in rivista	Martina K., Leonhardt S.E.S., Ondruschka B., Curini M., Binello A., Cravotto G. (2011). In situ cross-linked chitosan Cu(I) or Pd(II) complexes as a JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. A: CHEMICAL, vol. 334, p. 60-64, ISSN: 1381-1169 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
61.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Inaspettato aumento di infezioni ematiche catetere-correlate dopo l'adozione da parte di un ospedale pediatrico statunitense: SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 87, p. 19-20 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
62.	Articolo in rivista	M. Trotta, M. E. Carloti, M. Gallarate, G. P. Zara, E. Muntoni, L. Battaglia (2011). Insulin-Loaded SLN Prepared with the Emulsion Dilution Technique Administration to Rats. JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 32, p. 1041-1045, ISSN: 0193-2691 Scopus: 79960480209 Web of Science: WOS:000295218700017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
63.	Articolo in rivista	A. Ambike, V. Rosilio, B. Stella, S. Lepêtre-Mouelhi, P. Couvreur (2011). Interaction of self-assembled squalenoyl-gemcitabine nanoparticles with biomembranes. LANGMUIR, vol. 27, p. 4891-4899, ISSN: 0743-7463 Scopus: 79953861109 Web of Science: WOS:000289321000078 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
64.	Articolo in rivista	Franke M, Wu Z, Ondruschka B (2011). Kleine Blasen mit riesigen Effekten-Kavitationsphänomene und ihre Anwendungsmöglichkeiten (Small bubbles and their application possibilities) . GIT, p. 628, ISSN: 0016-3538 Lingua: GER Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
65.	Articolo in rivista	Carloti ME, Ugazio E, Sapino S, Vione D, Fubini B (2011). Lipid peroxidation processes photoinduced by titanium dioxide in emulsion systems, reported in JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 32, p. 913-922, ISSN: 0193-2691, doi: 10.1080/01932691.2010.487803 Scopus: 79957547689 Web of Science: WOS:000290988400021 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
66.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Lanalgesia non oppioide da placebo è mediata dai recettori CB1 dei cannabinoidi. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 89, p. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
67.	Articolo in rivista	Rosa AC (2011). L'applicazione dell'economia sanitaria alla formulazione di una politica sanitaria: i dispositivi differiscono dai farmaci?. SIF-FARMA Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
68.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Evoluzione del trattamento della sclerosi multipla: nuove terapie e nuovi criteri di efficacia. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, v Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
69.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). L'uso di farmaci soppressori della secrezione acida e il rischio di sanguinamento gastrointestinale in pazienti ricoverati. SIF- Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
70.	Articolo in rivista	Geninatti Crich S, Alberti D, Szabo I, Deagostino A, Toppino A, Barge A, Ballarini F, Bortolussi S, Bruschi P, Protti N, Stella S, Altieri S, Venturello I therapy by use of a dual gadolinium/boron agent targeted at tumour cells through upregulated low-density lipoprotein transporters.. CHEMISTRY-A ISSN: 0947-6539 Scopus: 79960316458 Web of Science: WOS:000293838300035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
71.	Articolo in rivista	DOSIO F, STELLA B, ARPICCO S, CATTEL L (2011). Macromolecules as taxane delivery systems. EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY, vo Scopus: 78650581657 Web of Science: WOS:000285553400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
72.	Articolo in rivista	Battaglia L, Serpe L, Muntoni E, Zara G.P., Trotta M, Gallarate M (2011). Methotrexate loaded SLN prepared by coacervation technique: in vitro cy biodistribution. NANOMEDICINE, vol. 6, p. 1561-1573, ISSN: 1743-5889 Scopus: 80052851292 Web of Science: WOS:000297933300015

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
73.	Articolo in rivista	Valentina Boscaro (2011). Miglioramento della sopravvivenza con vemurafenib nel melanoma con mutazione di BRAF V600E studio BRIM-3 (BRA FARMACOGENETICA, vol. 30, p. 6-8 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
74.	Articolo in rivista	Benetti E. (2011). Mortalità da tutte le cause in pazienti con insufficienza cardiaca: confronto tra candesartan e losartan. SIF-FARMACI IN EVIDEN Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
75.	Articolo in rivista	Loretta Lazzarato, Konstantin Chegaev, Elisabetta Marini, Barbara Rolando, Emily Borretto, Stefano Guglielmo, Sony Joseph, Antonella Di Stilo, R oxide or hydrogen sulfide releasing aspirins. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 5478-5484, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm201 Scopus: 79961244297 Web of Science: WOS:000293419400019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
76.	Articolo in rivista	Carlo Bicchi, Cecilia Cagliero, Patrizia Rubiolo (2011). New trends in the analysis of the volatile fraction of matrices of vegetable origin. a short over JOURNAL, vol. 26 (5), p. 321-325, ISSN: 0882-5734 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
77.	Articolo in rivista	Konstantin Chegaev, Chiara Riganti, Loretta Lazzarato, Barbara Rolando, Stefano Guglielmo, Ivana Campia, Roberta Fruttero, Amalia Bosia, Alber Doxorubicins Accumulate into Doxorubicin-Resistant Human Colon Cancer Cells Inducing Cytotoxicity. ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, 10.1021/ml100302t Scopus: 79960435706 Web of Science: WOS:000294385600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
78.	Articolo in rivista	C. Cena, P. Tosco, E. Marini, L. Lazzarato, M. Piccinini, C. Ramondetti, E. Lupino, R. Fruttero, A. Gasco. (2011). Nitrooxyacyl Derivatives of Salicy Inactivate Cyclooxygenase-1. CHEMMEDCHEM, vol. 6, p. 523-530, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201000397 Scopus: 79952077671 Web of Science: WOS:000288599600016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO

		Rosa AC, Fantozzi R (2011). Nuove soluzioni per la Bpco. PUNTO EFFE, vol. 9, p. 36-39
79.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
80.	Articolo in rivista	Benetti E. (2011). Omalizumab per il trattamento dell'asma nei bambini residenti in quartieri poveri: studio ICATA (Inner-City Anti-IgE Therapy for Asthma). PEDIATRIC ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, vol. 26, p. 11-13 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
81.	Articolo in rivista	Carlotti ME, Sapino S, Ugazio E, Caron G (2011). On the complexation of quercetin with methyl-β-cyclodextrin: photostability and antioxidant studies. JOURNAL OF MACROCYCLIC CHEMISTRY, vol. 70, p. 81-90, ISSN: 1388-3127, doi: 10.1007/s10847-010-9864-7 Scopus: 79956043757 Web of Science: WOS:000290454600009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
82.	Articolo in rivista	Tosco P., Balle T., Shiri F. (2011). Open3DALIGN: an open-source software aimed at unsupervised ligand alignment. JOURNAL OF COMPUTER-GRAPHICS, vol. 35, p. 777-783, ISSN: 0920-654X, doi: 10.1007/s10822-011-9462-9 Scopus: 80055090579 Web of Science: WOS:000297133100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
83.	Articolo in rivista	P. Tosco, T. Balle (2011). Open3DQSAR: a new open-source software aimed at high-throughput chemometric analysis of molecular interaction fields. JOURNAL OF COMPUTER-GRAPHICS, vol. 35, p. 201-208, ISSN: 0920-654X, doi: 10.1007/s00894-010-0684-x Scopus: 78651426971 Web of Science: WOS:000286482700019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
84.	Articolo in rivista	Iosio T, Voinovich D, Perissutti B, Serdoza F, Hasa D, Grabnar I, Dall'Acqua S, Zara G.P, Muntoni E, Pinto J.F (2011). Oral bioavailability of Silymarin pellets. PHYTOMEDICINE, vol. 18 (6), p. 505-512, ISSN: 0944-7113, doi: 10.1016/j.phymed.2010.10.01 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
85.	Articolo in rivista	Ren YZ, Wu Z, Ondruschka B, Braeutigam P, Franke M, Nehring H, Hampel U (2011). Oxidation of Phenol by Microbubble-Assisted Microelectrolysis. ELECTROLYTIC TECHNOLOGY, vol. 34, p. 699-706, ISSN: 0930-7516, doi: 10.1002/ceat.201000534 Web of Science: WOS:000289858600005

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
86.	Articolo in rivista	Khalid Ansari, Satyen Torne, Pradeep Vavia, Francesco Trotta, Roberta Cavalli (2011). Paclitaxel loaded nanosponges: in-vitro characterization an CURRENT DRUG DELIVERY, vol. 8, p. 194-202, ISSN: 1567-2018 Scopus: 79551649572 Web of Science: WOS:000288985100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
87.	Articolo in rivista	Marina Gallarate, Luigi Battaglia, Elena Peira, Michele Trotta (2011). Peptide-Loaded Solid Lipid Nanoparticles Prepared throughCoacervation Tec CHEMICAL ENGINEERING, vol. -, p. 1-6, ISSN: 1687-806X, doi: 10.1155/2011/132435 Scopus: 79955000174 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
88.	Articolo in rivista	Collino M, Benetti E, Miglio G, Castiglia S, Rosa AC, Aragno M, Thiernemann C, Fantozzi R. (2011). Peroxisome proliferator-activated receptor β/ ischemia/reperfusion injury in diabetic rats.. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 50, p. 345-353, ISSN: 0891-5849 Scopus: 78651247523 Web of Science: WOS:000287073600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
89.	Articolo in rivista	Franca Davanzo, Sergio Miaglia, Sandro Perego, Francesca Assisi, Maurizio Bissoli, Rossana Borghini, Federica Cassetti, Tiziana Della Puppa, V: Paola A. Moro, Giscardo Panzavolta, Ilaria Rebutti, Fabrizio Sesana, Paolo Severgnini, Adriana Tomoiaga, Angelo Travaglia, Sabina Zanardi, Joar Plant poisoning: increasing relevance, a problem of public health and education. North-western Italy, Piedmont region.. JOURNAL OF PHARMACE p. 1338-1343, ISSN: 0975-1459 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
90.	Articolo in rivista	Cavalli R, Bisazza A, Bussano R, Trotta M, Civra A, Lembo D, Ranucci E, Ferruti P. (2011). Poly(amidoamine)-Cholesterol Conjugate Nanoparticle Tamoxifen Delivery System.. JOURNAL OF DRUG DELIVERY, vol. 2011, ISSN: 2090-3014, doi: 10.1155/2011/587604 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
91.	Articolo in rivista	Cintas P., Palmisano G., Cravotto G. (2011). Power ultrasound in metal-assisted synthesis: From classical Barbier-like reactions to click chemistry. 18(4), p. 836-841, ISSN: 1350-4177 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO

92.	Articolo in rivista	Bussano R., Chirio D., Costa L., Turci F., Trotta M. (2011). Preparation and characterization of insulin-loaded lipid-based microspheres generated t SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 32, p. 1524-1530, ISSN: 0193-2691, doi: 10.1080/01932691.2010.505876 Scopus: 80052850400 Web of Science: WOS:000298239200023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
93.	Articolo in rivista	LINCE F, BOLOGNESI S, MARCHISIO DL, STELLA B, DOSIO F, BARRESI AA, CATTEL L (2011). Preparation of poly(MePEGCA-co-HDCA) nan experimentaland modelling study.. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol. 100, p. 2391-2405, ISSN: 0022-3549 Scopus: 79954615473 Web of Science: WOS:000289442200035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
94.	Articolo in rivista	Federica Lince, Sara Bolognesi, Barbara Stella, Daniele L. Marchisio, Franco Dosio (2011). Preparation of polymer nanoparticles loaded with doxo ENGINEERING RESEARCH AND DESIGN, vol. 89, p. 2410-2419, ISSN: 1744-3563, doi: 10.1016/j.cherd.2011.03.010 Scopus: 80053571005 Web of Science: WOS:000296601100022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
95.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Prescrizione di antipsicotici ai pazienti con malattia di Parkinson per il trattamento delle psicosi. SIF-FARMACI IN EVIDENZ Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
96.	Articolo in rivista	Rosa AC (2011). Progettazione di dispositivi medici: una prospettiva domiciliare. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 75, p. 21-22 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
97.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Promettenti sviluppi nel trattamento dei tumori neuroendocrini pancreatici maligni. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 75, p. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
98.	Articolo in rivista	Carlo Bicchi, Manuela Rosanna Ruosi, Cecilia Cagliero, Chiara Cordero, Erica Liberto, Patrizia Rubiolo, Barbara Sgorbini (2011). Quantitative anal origin by high concentration capacity headspace techniques: determination of furan in roasted coffee. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 10.1016/j.chroma.2010.12.002 Scopus: 78651417376 Web of Science: WOS:000287175300001 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
99.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Ranibizumab e bevacizumab per la degenerazione maculare neovascolare legata all'età: Comparison of Age-related Macul SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 81, p. 12-14 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
100.	Articolo in rivista	G. Cravotto, D. Garella, E. Calcio Gaudino, F. Turci, S. Bertarione, G. Agostini, F. Cesano, D. Scarano (2011). Rapid purification/oxidation of multi-kHz-ultrasound and microwave irradiation. NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, vol. 35, p. 915-919, ISSN: 1144-0546, doi: 10.1039/c0nj00892c Scopus: 79953239978 Web of Science: WOS:000288908100024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
101.	Articolo in rivista	Benetti E. (2011). Regime immunochemioterapico attenuato (R-miniCHOP) in pazienti con più di 80 anni affetti da linfoma diffuso a grandi cellule B fase II. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 79, p. 9-11 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
102.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Rischio di fratture prima e dopo la sostituzione totale dell'anca in pazienti con osteoartrite: i potenziali benefici dell'uso dei bi p. 15-16 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
103.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Rischio dose-dipendente di malformazioni da farmaci antiepilettici: un'analisi dei dati dell'International Registry of Antiepilep SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 85, p. 9-11 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
104.	Articolo in rivista	Tosco P., Balle T., Shiri F. (2011). SDF2XYZ2SDF: how to exploit TINKER power in cheminformatics projects. JOURNAL OF MOLECULAR MODE doi: 10.1007/s00894-011-1111-7 Scopus: 80255123469 Web of Science: WOS:000296301700030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Lazzarato Loretta, Cena Clara, Barbara Rolando, Elisabetta Marini, Marco Lucio Lolli, Guglielmo Stefano, Elena Guaita, Giuseppina Morini, Gabriele (2011). Searching for new NO-donor aspirin-like molecules: furoxanylacyl derivatives of salicylic acid and related furazans. BIOORGANIC & MEDIC ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2011.08.018

105.	Articolo in rivista	Scopus: 80052931182 Web of Science: WOS:000295426400012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
106.	Articolo in rivista	Cravotto G., Procopio A., Oliverio E., Orio L., Carnaroglio D. (2011). Simple sonochemical protocols for fast and repeatable Grignard reactions. GR 1463-9262 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
107.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Sostenuto stato libero da attività di malattia in pazienti con sclerosi multipla recidivante-remittente trattati con compresse di post-hoc e di sottogruppo. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 77, p. 14-15 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
108.	Articolo in rivista	José L. Arias, L. Reddy, Mohammad, Othman, Brigitte Gillet, Didier Desmaele, Fatima Zouhiri, Franco Dosio, Ruxandra Gref, Patrick Couvreur (20 platform for the design of multifunctional pharmaceutical theragnostics. ACS NANO, vol. 5, p. 1513-1521, ISSN: 1936-0851, doi: 10.1021/nn10341f Scopus: 79951933087 Web of Science: WOS:000287553800095 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
109.	Articolo in rivista	ZUCCOTTI A, CLEMENTI S, REINBOTHE T, TORRENTE A, VANDAELE D, PIRONE A (2011). Structural and functional differences between L-type selective targeting. TRENDS IN PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol. 32(6), p. 366-375, ISSN: 0165-6147, doi: 10.1016/j.tips.2011.02.012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
110.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Studio di farmacocinetica e farmacodinamica di Fase I dell'inibitore multichinasi sorafenib in associazione a clofarabina e ci pediatrica. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 86, p. 14-16 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
111.	Articolo in rivista	Benetti E. (2011). Sunitinib maleato per il trattamento dei tumori neuroendocrini pancreatici. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 75, p. 7-9 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Marco Blangetti, Annamaria Deagostino, Giuliana Gervasio, Domenica Marabello, Cristina Prandi, Paolo Venturello (2011). Superbase promoted synthesis for the synthesis of α-ketoamides, γ-lactams and cyclic imino ethers. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 9, p. 2535-2538, ISSN: 147

112.	Articolo in rivista	Scopus: 79952752360 Web of Science: WOS:000288456700060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
113.	Articolo in rivista	Boschi, D., Guglielmo, S., Aiello, S., Morace, G., Borghi, E., Fruttero, R. (2011). Synthesis and in vitro antimicrobial activities of new (cyano-NNO-a MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 21, p. 3431-3434, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2011.03.101 Web of Science: WOS:000290708300051 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
114.	Articolo in rivista	Sarpietro M.G., Rocco F., Ottimo S., Giuffrida M.C., Ceruti M., Castelli F. (2011). Synthesis of N-squalenoyl cytarabine and evaluation of its affinity INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol. 406, p. 69-77, ISSN: 0378-5173 Scopus: 79951578902 Web of Science: WOS:000288143200009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
115.	Articolo in rivista	Martina K., Caporaso M., Tagliapietra S., Heropoulos G.A., Curini M., Cravotto G. (2011). Synthesis of water-soluble multidentate aminoalcohol bet CARBOHYDRATE RESEARCH, vol. 346, p. 2677-2682, ISSN: 0008-6215 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
116.	Articolo in rivista	Massimo Bertinaria, Barbara Rolando, Marta Giorgis, Gabriele Montanaro, Stefano Guglielmo, M. Federica Buonsanti, Valentina Carabelli, Daniela Fruttero, Alberto Gasco (2011). Synthesis, physico-chemical characterization, and biological activities of new carnosine derivatives stable in human : JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 611-621, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm101394n Scopus: 78751672539 Web of Science: WOS:000286306400017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
117.	Articolo in rivista	Rosa AC, Fantozzi R (2011). Talidomide oggi. PUNTO EFFE, vol. 5, p. 38-40 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
118.	Articolo in rivista	Gastaldi D., Zonari D., Dosio F. (2011). Targeted taxane delivery systems. Recent advances.. DRUG DELIVERY LETTERS, vol. 1, p. 105-117, ISSN: 10.2174/2210304X11101020105 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
119.	Articolo in rivista	Gianluca Miglio (2011). Terapia con rifaximina per i pazienti con sindrome dell'intestino irritabile senza costipazione. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
120.	Articolo in rivista	Benetti E, Patel NS, Collino M. (2011). The Role of PPAR δ in the Management of Metabolic Syndrome and its Associated Cardiovascular Complications. IMMUNE DISORDERS DRUG TARGETS, vol. 11, p. 273-284, ISSN: 1871-5303 Scopus: 80055111435 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
121.	Articolo in rivista	Sara Gosso, Daniela Gavello, Carlo N.G. Giachello, Claudio Franchino, Emilio Carbone, Valentina Carabelli (2011). The effect of CdSe-ZnS quantum dot secretion in mouse chromaffin cells. BIOMATERIALS, vol. 32, p. 9040-9050, ISSN: 0142-9612, doi: 10.1016/j.biomaterials.2011.08.031 Scopus: 80053100185 Web of Science: WOS:000296113500028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
122.	Articolo in rivista	Seglie L, Martina K, Devecchi M, Roggero C, Trotta F, Scariot V (2011). The effects of 1-MCP in cyclodextrin-based nanosponges to improve the postharvest biology and technology. POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol. 59, p. 200-205, ISSN: 0925-5214 Scopus: 78249242097 Web of Science: WOS:000285219100013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
123.	Articolo in rivista	Agnese Bisazza, Andrea Civra, Manuela Donalisio, David Lembo, Roberta Cavalli (2011). The in vitro characterization of dextran-based nanobubbles. MATTER, vol. 7, p. 10590-10593, ISSN: 1744-683X, doi: 10.1039/C1SM06070H Scopus: 84255169116 Web of Science: WOS:000296388300014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
124.	Articolo in rivista	Colombo M.L., Dalfrà S., Scarpa B. (2011). The origin and the tradition of European herbalism for human wellness: from the roots of an ancient apothecary. MEDITERRANEAN JOURNAL OF NUTRITION AND METABOLISM, vol. 4, p. 173-179, ISSN: 1973-798X, doi: 10.1007/s12349-011-0062-y Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		O. Abollino, M. Malandrino, A. Giacomino, E. Mentasti (2011). The role of chemometrics in single and sequential extraction assays: A review. Part I

		techniques and multivariate variable reduction techniques for pattern recognition. ANALYTICA CHIMICA ACTA, vol. 688, p. 104-121, ISSN: 0003-2
125.	Articolo in rivista	Scopus: 79951678534 Web of Science: WOS:000288468000002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV TORINO
126.	Articolo in rivista	Miglio G, Rosa AC, Rattazzi L, Grange C, Collino M, Camussi G, Fantozzi R. (2011). The subtypes of peroxisome proliferator-activated receptors e decreasing podocyte injury. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 162(1), p. 111-125, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2010 Scopus: 78650142241 Web of Science: WOS:000285006400009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
127.	Articolo in rivista	Lattuada L., Barge A., Cravotto G., Giovenzana G. B., Tei L. (2011). The synthesis and application of polyamino polycarboxylic bifunctional chelator. ANALYTICA CHIMICA ACTA, vol. 40(5), p. 3019-3049, ISSN: 0306-0012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
128.	Articolo in rivista	E. Peira, M. Gallarate, R. Spagnolo, D. Chirio, M. Trotta (2011). Thermogelling microemulsions for topical delivery of griseofulvin. JOURNAL OF DRUG DELIVERY TECHNOLOGY, vol. 21, p. 497-501, ISSN: 1773-2247 Scopus: 84255167903 Web of Science: WOS:000299593500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
129.	Articolo in rivista	Daniela Chirio, Michele Trotta, Marina Gallarate, Elena Peira, M.Eugenia Carlotti (2011). Thermosensitive gels for the topical administration of diltiazem. JOURNAL OF DRUG DELIVERY TECHNOLOGY, vol. 32, p. 320-325, ISSN: 0193-2691 Scopus: 79951892055 Web of Science: WOS:000287705200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
130.	Articolo in rivista	A. Giacomino, O. Abollino, M. Malandrino, E. Mentasti (2011). The role of chemometrics in single and sequential extraction assays. A review. Part II. Cluster Analysis, Multiple Linear Regression, Mixture Resolution. ANALYTICA CHIMICA ACTA, vol. 688, p. 122-139, ISSN: 0003-2670 Scopus: 79951674632 Web of Science: WOS:000288468000003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV TORINO

		Z. Gao, V. Carabelli, E. Carbone, E. Colombo, M. Dipalo, C. Manfredotti, A. Pasquarelli, M. Feneberg, K. Thonke, E. Vittone, E. Kohn (2011). Trans technology. JOURNAL OF MICRO-NANO MECHATRONICS, vol. 6, p. 33-37, ISSN: 1865-3928, doi: 10.1007/s12213-010-0032-3
131.	Articolo in rivista	Scopus: 78651326911 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
132.	Articolo in rivista	Palmisano G., Tibiletti F., Penoni A., Colombo F., Tollari S., Garella D., Tagliapietra S., Cravotto G. (2011). Ultrasound-enhanced one-pot synthesis water. ULTRASONICS SONOCHEMISTRY, vol. 18(2), p. 652-660, ISSN: 1350-4177 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
133.	Articolo in rivista	Blangetti M, Fleming P, O'Shea D.F. (2011). Use of mixed Li/K metal TMP amide (LiNK chemistry) for the synthesis of [2.2]metacyclophanes. BEIL vol. 7, p. 1249-1254, ISSN: 1860-5397, doi: 10.3762/bjoc.7.145 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
134.	Articolo in rivista	Rosa AC (2011). Uso improprio di dispositivi intravascolari: uno studio prospettico.. SIF-FARMACI IN EVIDENZA, vol. 78, p. 19-20 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
135.	Articolo in rivista	E. Gerace, A. Salomone, F. Fasano, R. Costa, D. Boschi, A. Di Stilo, M. Vincenti (2011). Validation of a GC/MS method for the detection of two qui modulators in doping control analysis. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 400, p. 137-144, ISSN: 1618-2642, doi: 10.1007/s0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
136.	Articolo in rivista	Rosa AC (2011). Valutazione comparativa delle performance dell'impalcatura vascolare biorassorbibile a eluizione di everolimus attraverso la tomc EVIDENZA, vol. 73, p. 19-21 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
137.	Articolo in rivista	Rosa AC (2011). Valutazione di un sistema di sorveglianza della sicurezza dei dispositivi medici: il Data Extraction and Longitudinal Trend Analysis IN EVIDENZA, vol. 77, p. 21-22 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		F.Epifano, S.Genovese, O.Rosati, S.Tagliapietra, C.Pelucchini, M.Curini (2011). Ytterbium triflate catalyzed synthesis of beta-functionalized indole p. 568-571, ISSN: 0040-4039

138.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
139.	Articolo in rivista	Rosa AC (2011). È possibile ridurre la reazione cutanea nei pazienti con tumore al seno usando acido ialuronico durante la radioterapia?. SIF-FAR Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
140.	Articolo in rivista	Seglie L, Martina K, Devecchi M, Roggero C, Trotta F, Scariot V (2011). β -Cyclodextrin-based nanosponges as carriers for 1-MCPin extending the evaluation of different degrees of cross-linking. PLANT GROWTH REGULATION, vol. 65, p. 505-511, ISSN: 0167-6903, doi: 10.1007/s10725-011- Scopus: 80855123718 Web of Science: WOS:000297621200008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
141.	Abstract in rivista	Tosco P., Balle T. (2011). Brute-force pharmacophore assessment and scoring with Open3DQSAR. JOURNAL OF CHEMINFORMATICS, vol. 3, p 10.1186/1758-2946-3-S1-P39 Scopus: 79955039264 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Maria Laura Colombo, Maria Teresa Pinorini-Godly, Ario Conti (2011). Botany and Pharmacognosy of the cacao tree. In: Rodolfo Paoletti, Andrea Poli, Ario Conti. Chocolate and Health. p. 41-62, Milano:SPRINGER VERLAG ITALIA, ISBN: 9788847020375 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cintas P., Cravotto G., Canals A. (2011). Combined Ultrasound-Microwave Technologies. In: Chen D., Sharma S. K., Mudhoo A... Handbook on Applications of Ultrasound: Sonochemistry for Sustainability. p. 659-673, Boca Raton:CRC Press, ISBN: 9781439842065, doi: 10.1201/b11012-26 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Chemat F., Cravotto G. (2011). Combined methods of assisted extraction. In: Nikolai Lebovka; Eugene Vorobiev; Farid Chemat. Extraction Processes in the Food Industry. p. 173-193, Boca Raton:Taylor & FrancisCRC Press. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO

4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cravotto G., Cintas P. (2011). Introduction to sonochemistry: a historical and conceptual overview.. In: Chen D., Sharma S. K., Mudhoo A.. Handbook on Applications of Ultrasound. p. 23-40, Boca Raton: CRC Press Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Franco Dosio, Daniela Gastaldi (2011). Macromolecules as Paclitaxel Carriers: From Chemical Considerations to Clinical Applications. In: Hiroto S. Watanabe. Horizons in Cancer Research. vol. 45, p. 71-97, Hauppauge: Nova Publishers, ISBN: 9781612093772 Scopus: 78650581657 Web of Science: WOS:000285553400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	M. Tarabusi, G. Trombetta, Matteo Cavallero, Francesca Baratta, Paola Brusa (2011). I Servizi in Farmacia. Una reale Opportunità. p. 49-94, Milano: Puntoeffe Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Tosco P., Balle T. (2011). A 3D-QSAR-driven approach to binding mode and affinity prediction. In: Computationally Driven Drug Discovery Meeting. vol. -, -, L'Aquila, 21-23 Novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
2.	Contributo in Atti di convegno	Carrer A, Zacchigna S, Moimas S, Ruozzi G, Sinigaglia M, Mano M, Zentilin L, Giraudo E, Bussolino F, Giacca M. (2011). A novel population of neuropilin-1-expressing mononuclear cells (NEMs) contributes to tumor vessel stabilization and normalization. In: Metastasis and the Tumor Microenvironment. CLINICAL & EXPERIMENTAL METASTASIS, vol. 28, p. 170, ISSN: 0262-0898, Philadelphia, 2011 Web of Science: WOS:000289796200046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
3.	Contributo in Atti di convegno	Paolo Ferruti, Elisabetta Ranucci, Roberto Sessa, Luca Primo, Agnese Bisazza, Roberta Cavalli (2011). Amphoteric polyamidoamine nanoparticles for the delivery of plasmid DNA and siRNA. In: WCN 2011. p. 96, Kottayam: WCN 2011, Kottayam, 11-13 March 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
4.	Contributo in	Minelli R, Cavalli R, Fantozzi R, Dianzani C, Pettazzoni P, Ellis L, Shen L, Pili R (2011). Antitumor activity of nanosponge-encapsulated camptothecin in human prostate tumors. In: -. On line. Orlando, 2-6 Aprile 2011, vol. -, Chicago: America Association for Cancer Research Lingua: ENG

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
5.	Contributo in Atti di convegno	Boggio E, Dianzani C, Minelli R, Gigliotti CL, Chiocchetti A, Dianzani U (2011). B7h triggering inhibits adhesiveness and migration of human umbilical vein endothelial cells and tumour cell lines. In: The Italian Society for Immunology, Clinical Immunology and Allergology (SIICA) and the German Society for Immunology (DGfI). Riccione, 28 settembre-1 ottobre 2011, vol. -, -:- Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
6.	Contributo in Atti di convegno	Kapoor A, Shintani Y, Collino M, Osuchowski M., Busch D., Patel NSA, Sepodes B, Castiglia S., Fantozzi R., Bailey L, Mota-Felipe H., Yaqoob MM., Suzuki K., Baharami S., Desvergne B., Mitchell JA., Thiernemann C. (2011). Beneficial role of PPAR-beta/delta in septic shock. In: 14th Congress of the European Shock Society. SHOCK, vol. 36 (S1), p. 20, ISSN: 1073-2322, Taormina, Italy, August 31-September 2 2011 Web of Science: WOS:000294389500056 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
7.	Contributo in Atti di convegno	Nandra K., Takahashi K., Collino M., Benetti E., Wong WSF, Goh FY, Salem H., Suzuki K., Patel N., Thiernemann C. (2011). Bone-marrow derived mononuclear cells protects against multiple organ ifailure in haemorrhagic shock through an Akt-dependent pathway induced by haemorrhagic shock. In: 14th Congress of the European Shock Society. SHOCK, vol. 36 (S1), p. 26, ISSN: 1073-2322, Taormina, Italy, August 31-September 2 2011 Web of Science: WOS:000294389500076 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
8.	Contributo in Atti di convegno	R. Mastroianni, C. Lanzi, M. Fazi, N. Mugelli, M. Collino, D. Bani, A. Pini and E. Masini (2011). Cardioprotective and anti-apoptotic effects of heme oxygenase-1 in post-ischemic remodeling. In: Il Farmaco: dalla ricerca alla salute dell'uomo. vol. -, p. 33, MILANO:Società Italiana di Farmacologia, Bologna, Italy, 14-17 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
9.	Contributo in Atti di convegno	Minelli R, Zara GP, Serpe L, Barrera G, Pettazzoni P, Fantozzi R, Dianzani C (2011). Cholesteryl butyrate solid lipid nanoparticles inhibit adhesion and migration of colon cancer cells . In: -. Atti del XXXV Congresso della SIF. Bologna, 14-17 Settembre 2011, Roma:Società Italiana di Farmacologia Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
10.	Contributo in Atti di convegno	I. Valente, E. Celasco, B. Stella, D.L. Marchisio, F. Dosio, A.A.Barresi (2011). Continuous production of polymeric nanocapsules through confined impinging jets mixers. In: Atti del 51° Simposio AFI. vol. 51, p. 226, Milano:AFI Scientica, Rimini, 8-10/6/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO

11.	Contributo in Atti di convegno	Roberta Cavalli, Agnese Bisazza, Elena Torres, Alessandro Maiocchi, Enzo Terreno, Silvio Aime (2011). Development and in vitro characterization of new chitosan nanobubbles as potential theranostic agents. In: CRS 2011. p. 75-76, USA:CRS, Maryland, 30 luglio-3agosto Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
12.	Contributo in Atti di convegno	Gasco P, Minelli R, Zara GP, Dianzani U, Dianzani C (2011). Different approaches in SLN formulation for cancer therapy . In: -. 2011 Annual Workshop - CRS Italian Proceedings. Roma, November, 17-19 , 2011, St. Paul:Controlled Release Society (CRS) Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
13.	Contributo in Atti di convegno	S. Taramino, B. Teske, S. Oliaro-Bosso, F. Viola, M. Bard, G. Balliano (2011). Different interaction between oxidosqualene cyclase and steroid-3-ketoreductase from yeasts to mammals. In: 36th FEBS Congress, Biochemistry for Tomorrow's Medicine, Lingotto Conference Center, Torino, Italy, June 25-30, 2011. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 189, Cambridge:Richard Perham, ISSN: 1742-464X, Torino, 25-30 giugno 2011 Web of Science: WOS:000292333101366 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
14.	Contributo in Atti di convegno	Claudia Meda, Simonetta Oliaro-Bosso, Marina Visentin, Carlo Cerato, Valmira Lena, Federico Bussolino, Gianni Balliano, Franca Viola, Enrico Giraudo (2011). Effect of inhibiting the sterol biosynthesis pathway and the cholesterol content in the regulation of angiogenesis in vitro and in vivo. In: 36th FEBS Congress, Biochemistry for Tomorrow's Medicine, Lingotto Conference Center, Torino, Italy, June 25-30, 2011. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 221, Cambridge:Richard Perham, ISSN: 1742-464X, Torino, 25-30 giugno 2011 Scopus: 79959467228 Web of Science: WOS:000292333101467 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
15.	Contributo in Atti di convegno	Manuela Rosanna Ruosi, Carlo Bicchi, Alessandra Griglione, Erica Liberto, Patrizia Rubiolo, Barbara Sgorbini (2011). Furan quantitation in roasted coffee by HS-SPME-MS. In: Proceedings of the 2nd MS Food Day 2011. p. 121-122, ISBN: 9788884207081, Trieste, October 19-21 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, CHIM/10
16.	Contributo in Atti di convegno	Carlo Bicchi, Chiara Cordero, Alessandra Griglione, Erica Liberto, Patrizia Rubiolo, Manuela Rosanna Ruosi, Barbara Sgorbini (2011). Further applications of mass spectrometry in the analysis of coffee volatile fraction. In: Proceedings of the 2nd MS Food Day 2011. p. 42-43, Udine:Forum, Editrice Universitaria Udinese srl., ISBN: 9788884207081, Trieste, October 19-21 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, CHIM/10
		Capano S, Maione F, Meda C, Monini P, Ensoli B, Bussolino F, Giraudo E (2011). HIV-protease inhibitors impair angiogenesis and tumor progression by targeting MMP-9 in a transgenic mouse model of spontaneous cervical carcinogenesis. In: 36th FEBS Congress, Biochemistry for Tomorrow's Medicine. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 325, ISSN: 1742-464X, Torino, June 25-30th 2011

17.	Contributo in Atti di convegno	Web of Science: WOS:000292333102240 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
18.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 78751608800 Web of Science: WOS:000286483300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO Frairia R, Serpe L, Canaparo R, Zara GP, Eandi M, Berta M (2011). High Energy Shock Waves and 5-Aminolevulinic Acid for Sonodynamic Therapy: Effects on SK-N-BE and SH-SY5Y Neuroblastoma Cell Lines. In: Abstracts' book 14th Congress of the International Society for Medical Shockwave Treatment. p. 19, Kiel:International Society for Medical Shockwave Treatment, Kiel, Germany, 911/06/2011
19.	Contributo in Atti di convegno	C. Lerda, C. Costanzo, S. Arpicco, M. Palmieri, I. Dando, B. Stella, A. Ferrero, L. Cattel (2011). Hyaluronic acid-modified liposomes: preparation and preliminary biological characterization.. In: The 38th Annual Meeting and Exposition of the Controlled Release Society. p. 1-2, ST. PAUL:CRS, National Harbor, 30 luglio-3 agosto Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
20.	Contributo in Atti di convegno	Francisco, Amato, Bombaci, Brusa, Rocatti (2011). Il registro AIFA, strumento di appropriatezza prescrittiva nel carcinoma renale metastatico: analisi delle cartelle cliniche dei pazienti trattati con Sunitinib.. In: Giornale italiano di Farmacia clinica, 25, 3, 2011. vol. 3, p. 178, Italia:Sifo, Firenze, 16-19/10/2011 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	P. Iliade, L. Gastaldi, E. Ugazio, S. Sapino, M.E. Carlotti, S. Coluccia, G. Berlier (2011). Inclusion of antioxidants in MCM-41: physico-chemical properties and activity. In: 5th International FEZA Conference : abstracts. p. 1005-1006, Valencia:BLASCO L.T, SASTRE E., ISBN: 9788483637227, Valencia, Spagna, 3-7 luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
22.	Contributo in Atti di convegno	Sonja Visentin, Claudio Medana, Federica Dal Bello, Giancarlo Cravotto (2011). Investigation on reactions between glutamine and sugar metabolites implicated in non enzymatic browning. In: International symposium on microwave assisted organic and peptide synthesis (MAOPS). montpellier:MAOPS, firenze, 27-29 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
23.	Contributo in Atti di convegno	Valentina Boscaro, Davide Zecchin, Federica Di Nicolantonio, Alberto Bardelli, Margherita Gallicchio (2011). Knock in of cancer mutations in human cells predicts pharmacologicalresponse to targeted therapies. In: III CONVEGNO MONOTEMATICO SIF - FARMACOGENOMICA E CANCRO: DAL LABORATORIO ALLA CLINICA. p. 14, Milano:SIF, Grado, 8 ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

Provenienza del dato: UGOV TORINO		
24.	Contributo in Atti di convegno	CALCIO GAUDINO E, TAGLIAPIETRA S, GARELLA D, CARNAROGLIO D, CRAVOTTO G (2011). MICROWAVES AND ULTRASOUND CARBON NANOTUBES (CNT)FUNCTIONALIZATION. In: EES & AMPERE SUMMER SCHOOL. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
25.	Contributo in Atti di convegno	CALCIO GAUDINO E, TAGLIAPIETRA S, GARELLA D, CARNAROGLIO D, CRAVOTTO G (2011). MICROWAVES AND ULTRASOUND CARBON NANOTUBES(CNT) FUNCTIONALIZATION. In: GREEN AND SUSTAINABLE APPROACH TO PROCESS INTENSIFICATION, ITALIAN-GERMAN MEETING. TURIN, JUNE Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
26.	Contributo in Atti di convegno	Paola Brusa, Mario Giaccone (2011). Medicine non Convenzionali: il ruolo del farmacista allatto della dispensazione. In: Agopuntura e MnC: integrazione nella pratica clinica. p. 33-34, torino:AMIAR, Torino, 02/04/2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
27.	Contributo in Atti di convegno	Isabella Zelano, Ornella Abollino, Mery Malandrino, Agnese Giacomino (2011). Modalità di interazione e trattenimento di ioni metallici su substrati solidi di origine naturale. In: Incontri di Scienza delle Separazioni. p. 16, Roma:Gruppo Interdivisionale di Scienza delle Separazioni (Società Chimica Italiana), Torino, 4-5 maggio 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV TORINO
28.	Contributo in Atti di convegno	Davide Zecchin, Margherita Gallicchio, Valentina Boscaro, Francesco Sassi, Enzo Medico, Federica Di Nicolantonio, Alberto Bardelli. (2011). Modeling tumor progression and identifying genotype-drug interactions by the sequential introduction of cancer mutations into the genome of human normal cells. In: Proceedings of the 102nd Annual Meeting of the American Association for Cancer Research. CANCER RESEARCH, vol. 71, p. 230, ISSN: 0008-5472, Orlando, Florida, April 2-6, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
29.	Contributo in Atti di convegno	Paola Brusa, Mario Giaccone (2011). Monascus purpureus: la fitoterapia, una tradizione ed oggi unimportante opportunità per il farmacista. In: Agopuntura e MnC: integrazione nella pratica clinica. p. 23-24, torino:AMIAR, Torino, 02/04/2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
30.	Contributo in Atti di convegno	CARLO BICCHI, BARBARA SGORBINI, ERICA LIBERTO, ALESSANDRA GRIGLIONE, PATRIZIA RUBIOLO (2011). NEW TRENDS IN THE ANALYSIS OF THE VOLATILE FRACTION OF PLANT MATRICES. In: Bollettino dei Musei e degli Istituti Biologici dell'Università di Genova. BOLLETTINO DEI MUSEI E DEGLI ISTITUTI BIOLOGICI DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA, vol. 73, p. 63-"-", ISSN: 0373-4110, GENOVA , 21-23 SETTEMBRE 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, CHIM/10

31.	Contributo in Atti di convegno	Federico A., Chegaev K., Lazzarato L., Marini E., Fruttero R., Gasco A. (2011). NO-Donor Cyanines As Potential Anti-Alzheimer Drugs. In: Atti del Congresso. p. 387, ROMA:Società Chimica Italiana, Lecce, 11/09/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
32.	Contributo in Atti di convegno	Montanaro G., Bertinaria M., Giorgis M., Rolando B., Fruttero R., Gasco A. (2011). NO-donor Carnosine Derivatives As Potential Neuroprotective Agents. In: ATTI DEL CONGRESSO. p. 408, ROMA:Società Chimica Italiana, Lecce, 11-16 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
33.	Contributo in Atti di convegno	Minelli R., Dianzani C., Pili R., Fantozzi R., Bisazza A., Trotta F., Cavalli R. (2011). Nanosponge-encapsulated capmtothecin exerted antitumor effect on murine and human prostate cancer cells. In: -. Abstracts of II European Conference on Cyclodextrins . Asti, 2-4 Ottobre 2011, TORINO:Università di Torino Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
34.	Contributo in Atti di convegno	A. Ferrero, A. Maksimenko, S. Wack, P.E. Marque, C. Lerda, B. Stella, F. Dosio, P. Couvreur, L. Cattel (2011). New potent anticancer nanoassembly from squalenoylation platform: doxorubicin derivative. In: 38th Annual Meeting and Exposition of the Controlled Release Society. p. 378, National Harbor, Maryland U.S.A.:CRS, National Harbor, Maryland U.S.A., 30/7-3/8/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
35.	Contributo in Atti di convegno	F. Dosio, A. Ferrero, A. Maksimenko, P. Couvreur, L. Cattel (2011). Novel potent doxorubicin derivatives able to self nanoassembly. In: Atti del 51° Simposio AFI. vol. 51, p. 224-225, Milano:AFI Scientifica, Rimini, 8-10/6/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
36.	Contributo in Atti di convegno	Fiorito C., Soria F., Peraldo F., Cattel L., Milla P., Gontero P (2011). PHARMACOKINETICS, PHARMACOLOGICAL STABILITY, SAFETY AND ACTIVITY OF MMC ADMINISTERED WITH A NEW HYPERTHERMIA DEVICE (UNITHERMIA). In: XXI Congresso Nazionale Società Italiana di Urologia Oncologica (SIUrO). ANTICANCER RESEARCH, vol. 31 (5), p. 1911, ISSN: 0250-7005, Napoli, Italy, 22-24 June, 2011 Web of Science: WOS:000291235300204 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
37.	Contributo in Atti di convegno	Carabelli V., Gosso S., Colombo E., Gao Z., Scharpf J., Pasquarelli A., Carbone E (2011). Planar nanocrystalline diamond microelectrode arrays for amperometric and potentiometric detection from chromaffin cells. In: Program 16 ISCCB. p. 30, Beijing, Luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO

38.	Contributo in Atti di convegno	Carlo Bicchi (2011). Plants, chemistry and the man and his history - Some stories travelling around the world. In: EuroFoodChem XVI - Translating food chemistry into health benefits. POLISH JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION SCIENCES, vol. 61, p. 142, ISSN: 1230-0322, Gdansk, 6-8 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
39.	Contributo in Atti di convegno	Scialabba C., Licciardi M., Rocco F., Ceruti. M., Giammona G. (2011). Polymeric micelles containing squalenyl chains for the delivery of drugs to the central nervous system. In: 51° Simposio AFI, con la partecipazione della CRS. p. 227, Milano:AFI, Rimini, 8-10.06.2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
40.	Contributo in Atti di convegno	Francesca Vottero, Stefano Guglielmo, Roberta Fruttero, Alberto Gasco, Daniela Cortese, Latasha Day, Valerie Kommer, David L. Williams (2011). Praziquantel analogues containing NO-donor furoxans and related furazans as agents active against Schistosoma mansoni.. In: XXIV congresso nazionale della socieà chimica italiana atti del congresso. p. 418, lecce:societ? chimica italiana, lecce, 11-16 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
41.	Contributo in Atti di convegno	O. Abollino, A. Giacomino, M. Malandrino, M.L Colombo, I. Zelano, S. Miaglia (2011). Preparati per la medicina ayurvedica. Contenuto di metalli essenziali e di elementi potenzialmente tossici. In: XXIV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana. p. 146, Lecce:Università del Salento - Coordinamento SIBA, ISBN: 9788883050855, Lecce, 11-16 settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
42.	Contributo in Atti di convegno	Tosco P., Harpsøe K., Peters D., Ahring P. K., Balle T. (2011). Probing the alpha-7 nicotinic receptor with selective ligands: a brute force 3D-QSAR approach.. In: Book of abstracts. vol. -, p. P-57, -:-, Hinxton, 18-21 Maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
43.	Contributo in Atti di convegno	Collino M, Pini A., Mastroianni R., Benetti E., Bani D., Manoni M., Masini E., Fantozzi R. (2011). Protective effects of a non-anitcoagulant heparin-like polysaccharide derivative on cerebral and myocardial ischemia/reperfusion injury. In: 14th Congress of the European Shock Society. SHOCK, vol. 36 (S1), p. 11, ISSN: 1073-2322, Taormina, Italy, August 31-September 2 2011 Web of Science: WOS:000294389500027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
44.	Contributo in Atti di convegno	VANDELA D, D. GAVELLO, A. ZUCCOTTI, M. KNIPPER, A. MARCANTONI, E. CARBONE (2011). SK channels slow down mouse chromaffin cells firing by accumulating subthreshold outward currents sensitive to block by intracellular Mg2+. In: 41st SFN meeting. Washington DC, USA, 12-16th of november 2011, vol. 41st SFN meeting Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

45.	Contributo in Atti di convegno	Maione F, Capano S, Regano D, Meda C, Zentilin L, Giacca M, Bussolino F, Serini G, Giraudo E (2011). Semaphorin 3A blocks cancer invasiveness and metastases dissemination induced by the anti-angiogenic therapy by overcoming tumor hypoxia. In: Hallmarks and horizons of cancer. p. 40, Lausanne, Switzerland:ISREC, EPFL, Lausanne, Switzerland, 7-10-2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
46.	Contributo in Atti di convegno	Maione F, Capano S, Regano D, Zentilin L, Giacca M, Bussolino F, Serini G, Giraudo E (2011). Semaphorin 3A blocks tumor invasion, inhibits metastases formation and prevents the resistance to the anti-angiogenic therapies by overcoming cancer hypoxia. In: 36th FEBS Congress, Biochemistry for Tomorrow's Medicine. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 219, ISSN: 1742-464X, Torino, June 25-30th 2011 Web of Science: WOS:000292333101462 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
47.	Contributo in Atti di convegno	Maione F, Capano S, Meda C, Regano D, Zentilin L, Giacca M, Bussolino F, Serini G, Giraudo E (2011). Semaphorin 3A blocks tumor invasiveness and metastases formation induced by anti-angiogenic therapy by overcoming cancer hypoxia. In: Cancer Models and Novel Therapies. p. 62, Glasgow, UK: The Beatson Institute for Cancer Research and Bute Hall, University of Glasgow, Glasgow, UK, 3-6 Luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
48.	Contributo in Atti di convegno	Meda C, Molla F, De Pizzol M, Regano D, Maione F, Capano S, Locati M, Mantovani A, Latini R, Bussolino F, Giraudo E (2011). Semaphorin 4A promotes VEGF-mediated angiogenesis in macrophages. In: 36th FEBS Congress, Biochemistry for Tomorrow's Medicine. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 441, ISSN: 1742-464X, Torino, June 25-30th 2011 Web of Science: WOS:000292333102588 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
49.	Contributo in Atti di convegno	Scialabba C., Licciardi M., Rocco F., Ceruti. M., Giammona G. (2011). Sistemi direzionati contenenti derivati squalenici per il direzionamento di farmaci al sistema nervoso centrale. In: Materiali polimerici per dispositivi medici impiantabili. p. 16, Alessandria: Proplast, Alessandria, 03.03.2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
50.	Contributo in Atti di convegno	A. Maksimenko, F. Dosio, J. Mougne, A. Ferrero, E. Lepeltier, C. Bourgaux, B. Stella, L. Cattel, P. Couvreur (2011). Squalene-doxorubicin: nanoassembly with superior anticancer activity and reduced toxicity. In: XXVlèmes Journées Scientifiques du GTRV. p. 1, Chatenay-Malabry: GTRV, Bruxelles, 5-7 dicembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
Civra A., Donalisio M., Sanguinetti M., Fadda G., Savoia D., Cavalli R., Lembo D. (2011). Sviluppo di una nuova formulazione innovativa		

51.	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
52.	Contributo in Atti di convegno	20. Manuela Donalisio, Andrea Civra, Valeria Cagno, Paolo Ferruti, Elisabetta Ranucci, Roberta Cavalli, Flavia Chiuppesi, Mauro Pistello, David Lembo (2011). Sviluppo preclinico di un inibitore poliamidoaminico dell'infezione da Herpes Simplex Virus di tipo 1 e 2. In: Atti del Congresso. p. 1, Milano:eac, riccione, 3-6 ottobre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
53.	Contributo in Atti di convegno	A. Barge, P. Tosco, K. Martina, M. Caporaso, G. Cravotto (2011). Synthesis and molecular dynamics simulation of new polycyclodextrins with well-defined architecture. In: 2nd European Conference on Cyclodextrins. p. I-O1, Asti - Italia, 2 - 4 Ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
54.	Contributo in Atti di convegno	Alloa E., Ferrero S., Corazzari I., Fenoglio I., Fubini B., Oliaro Bosso S, Ponti J., Rossi F. (2011). Tailored preparation of modified TiO2 nanopowders for the study of the role of photo-reactivity in the toxicity toward keratinocytes. In: CellTox 1991-2011. ISTISAN CONGRESSI, vol. 11/C4, p. 75, ISSN: 0393-5620, Roma, 19 - 21 Ottobre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
55.	Contributo in Atti di convegno	M. Malandrino, A. Giacomino, I. Zelano, O. Abollino, E. Mentasti (2011). Temporal changes in sources and elemental composition of airborne particulate matter sampled in Turin, Italy. In: XIV Hungarian- Italian Symposium on Spectrochemistry: Analytical Techniques and Preservation of Natural Resources and 54th Annual Meeting of Hungarian Spectroscopists. p. 49, Budapest:Hungarian Spectrochemical Association of Hungarian Chemical Society, ISBN: 9789639970229, Sumeg, Hungary, 5-7 Ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV TORINO
56.	Contributo in Atti di convegno	Valentina Boscaro (2011). The formative experience of SIF-Farmacogeneticnewsletter. In: 35° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia - Il Farmaco: dalla ricerca alla salute dell'uomo. MILANO:Società Italiana di Farmacologia, Bologna, 14-17 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
57.	Contributo in Atti di convegno	Calvo PL, Brunati A, Canaparo R, Baio F, Baldi M, Carbonaro G, Romagnoli R, Salizzoni M, Barbera C (2011). Therapeutical Implications in the Study of Mutation of the CYP3A5*3 in the Metabolism of Tacrolimus in Paediatric Liver Transplantation: the Experience of a Single Medical Centre. In: XVIII National Congress SIGENP. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE, vol. 43, p. S398, ISSN: 1590-8658, Padova, 13-15/10/2011, doi: 10.1016/S1590-8658(11)60612-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO

		Tosco P., Balle T. (2011). Turning 3D-QSAR weakness into strength with Open3DALIGN & Open3DQSAR. In: Book of abstracts. vol. -, p. P-57, -:-, Noordwijkerhout, 5-9 Giugno 2011
58.	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
59.	Contributo in Atti di convegno	A. Barge, S. Visentin (2011). Visentin High intensity ultrasound an microwaves as useful tools in the synthesis of fine chemicals. In: Meeting Green and sustainable approach to process intensification. Torino:Università degli Studi di Torino, torino, 2-3 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
60.	Abstract in Atti di convegno	L. Serpe, R. Canaparo, F. Foglietta, G.P. Zara, R. Frairia, M. Eandi (2011). 5-Aminolevulinic Acid and High Energy Shock Waves for Sonodynamic Therapy: effects on SK-N-BE and SH-SY5Y neuroblastoma cell lines. In: 35? Congresso della Societ? italiana di Farmacologia (SIF). -:-, Rimini, 14-17 Settembre, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
61.	Abstract in Atti di convegno	CERIONI S, LOMBARDINI E, LASALA R (2011). Controllo qualità: ispezioni dellFDA ed autoispezioni a confronto. In: AFI Scientifica. Atti del 51° SImposio AFI. p. 246-247, Rimini:AFI Scientifica, Rimini Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
62.	Abstract in Atti di convegno	Mognetti B, Barberis A, Marino S, Berta G, De Francia S, Biasizzo M, Trotta F, Cavalli R (2011). Cremophor free cyclodextrin-based nanosponge formulation for the delivery of paclitaxel. In: 2nd European Conference on Cyclodextrins. JOURNAL OF INCLUSION PHENOMENA AND MACROCYCLIC CHEMISTRY, vol. unico, p. VI-P5, ISSN: 1388-3127, Asti , 2-4/10/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
63.	Abstract in Atti di convegno	Borretto E (2011). Invetigation of the mechanism of action of TP-5, an arginine-cointaining peptide used in Sézary Syndrome. . In: "PROCEEDINGS OF PhD STUDENT POSTER SESSION" pag 21 ESMEC 2011 . Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
64.	Abstract in Atti di convegno	Goodall J, Hunt J, Chen Z, Di Nicolantonio F, Gallicchio M, Lamba S, Bardelli A, Mahoney C, Astley H, Torrance C, Grimshaw K (2011). Isogenic K-Ras mutant cancer cells: A novel platform for drug profiling. In: AACR-NCI-EORTC International Conference: Molecular Targets and Cancer Therapeutics--Nov 12-16, 2011; San Francisco, CA. MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS, vol. 10, p. S1-A70, ISSN: 1535-7163, San Francisco, CA, USA, 12-16 Novembre 2011, doi: 10.1158/1535-7163.TARG-11-A70 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		A. Folino, R. Rastaldo, S. Cappello, P. Pagliaro, A. Di Stilo, G. Losano (2011). LIPOPHILIC NO-DONOR AND LIPOPHILIC ANTIOXIDANT COMPOUND IN MYOCARDIAL PROTECTION AGAINST ISCHEMIA-REPERFUSION INJURY. In: XVIII CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA' DI RICERCHE CARDIOVASCOLARI. p. 23, Bologna:Bologna: CLUEB Editrice Bologna., IMOLA, 21-22 OTTOBRE 2011

65.	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
66.	Abstract in Atti di convegno	NICOLA S., TIBALDI G., FONTANA E., BICCHI C., RUBIOLO P., SOSTER M. (2011). Morphological traits and aromatic profiles of genepi (<i>Artemisia umbelliformis</i> Lamb.) ecotypes present in Western Alps. Results of the Piedmont Region project GENEPIEM.. In: First ISHS International Symposium on Medicinal, Aromatic and Nutraceutical Plants from Mountainous Areas. Book of Abstracts. p. 19, Changins:Agroscope Changins-Wädenswil ACW, Switzerland, Saas-Fee, Switzerland, 6-9 Luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
67.	Poster	Pippione A, Alberio T, Cecconi D, Olgiati S, Zibetti M, Lopiano L, Fasano M (2011). Dopamine receptor agonists and Levodopa modulate protein levels in human T lymphocytes. In: Book of Abstract of 6th Annual National Conference of Italian Proteomics Association . Torino, Italia, 21-24 giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
68.	Poster	S. Capano, F. Maione, C. Meda, P. Monini, B. Ensoli, F. Bussolino, E. Giraudo (2011). HIV-protease inhibitors impair angiogenesis and tumor progression by targeting MMP-9 in a transgenic mouse model of spontaneous cervical carcinogenesis. In: Società Italiana Cancerologia. p. 98, Torino, 19-22 ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
69.	Poster	Daniela Cortese, Francesca Vottero, Stefano Guglielmo, Roberta Fruttero, Alberto Gasco, Latasha Day and David L. Williams. (2011). Hybrid praziquantel-oxadiazole oxides with activity against <i>Schistosoma mansoni</i>. . In: AMCOP 63, June 23-25, 2011 Saint Marys College Notre Dame, Indiana . p. 21-22, Saint Mary's College, Notre Dame, IN, United States, 23-25 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
70.	Poster	K. Martina, M. Caporaso, L. Jicsinszky, G. Cravotto (2011). Microwave assisted synthesis of aminoalcohol b-cyclodextrin derivatives via epoxide opening. In: onference on Cyclodextrins. p. I-P3, Asti - Italia, 2 - 4 Ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
71.	Poster	Cavalli R, Shende P, Biasizzo M, Argenziano M, Deshmukh K, Trotta F (2011). Molecular imprinted nanosponges for the prolonged release of caffeine. In: EUROPEAN CONFERENCE ON CYCLODEXTRIN. Asti (Italia), 3-5 OCTOBER Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
72.	Poster	Marchio S, Di Paolo D, Loi M, Soster M, Bartolini A, Cilli M, Sun J, Gambini C, Longhi R, Curnis F, Corti A, Arap W, Pasqualini R, Ponzoni M, Pastorino F (2011). Novel phage display derived peptides for tumor- and vasculature-targeted therapies in neuroblastoma. In: 102nd American Association for Cancer Research (AACR) Annual Meeting. Orlando (FL), Apr 2-6

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

73. Poster
Crosasso P, Chiappetta R, Burlando M, Paone T, Cavalli R, Argenziano M, Quaglino P, Savoia P, Bernengo MG, Stecca S (2011). Nuova formulazione galenica a base di mecloretamina per il trattamento topico della micosi fungoide. In: congresso nazionale SIFO. FIRENZE, 16-19 October 2011.

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

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

1. Software
P. Tosco, T. Balle (2011). Open3DALIGN.
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO

2. Software
P. Tosco, T. Balle (2011). Open3DGRID.
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO

3. Software
Tosco P., Balle T. (2011). Open3DQSAR.
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV TORINO

4. Altro
Dosio F. (2011). GRN-1005, an LDL receptor-related protein 1-targeted paclitaxel conjugate for the potential intravenous treatment of primary and metastatic brain tumors.
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO

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

1. Brevetto
FERRUTI Paolo, CAVALLI Roberta, RANUCCI Elisabetta, LEMBO David (2011). Anti-viral agents and compositions thereof. / Agents antiviraux et compositions associées.. WO 2011/145056,
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO

2. Brevetto
ROCCO F., STELLA B., CATTEL L., COUVREUR P., ROSILIO V., RENOIR J.-M. (2011). Gemcitabine derivatives nanoparticles. CN101061131B,
Lingua: CHI
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV TORINO

David Lembo, Roberta Cavalli, Michele Trotta, Andrea Civra, Manuela Donalisio (2011). MEMBRANA PER NANOCAPSULA, NANOCAPSULA COMPRENDENTE LASTESSA E SUO USO. TO2011A000884,		
3.	Brevetto	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
4.	Brevetto	Couvreur P., Stella B., Cattel L., Rocco F., Renoir J.-M., Rosilio V. (2011). Nanoparticle derivatives of gemcitabine. US 8,044,034 B2, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
5.	Brevetto	P. COUVREUR, H. REDDY LAKKIREDDY, F. DOSIO, B. STELLA, L. CATTEL (2011). Nanoparticules d'actifs therapeutiques de faible solubilité aqueuse (JP extension). JP2011506276, Lingua: JPN Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
6.	Brevetto	Rosilio V., Renoir J.-M., Couvreur P., Rocco F., Cattel L., Stella B. (2011). Nanoparticules des dérivés de la gemcitabine. EP 1 761 551 B1, Lingua: FRA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
7.	Brevetto	FERRUTI PAOLO, CAVALLI ROBERTA, RANUCCI ELISABETTA, LEMBO DAVID, MANFREDI AMEDEA GIUSEPPINA (2011). Systèmes non-viraux de délivrance de molécules d'acides nucléiques. / Nichtvirale Nukleinsäurenabgabesysteme. / Non-viral nucleic acid molecules delivery systems. FERRUTI PAOLO. EP2388016 A1, Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Luigi BATTAGLIA, Marina GALLARATE (a cura di) (2011). New Formulative Strategies for Lipid Nano and Microparticles Preparation. RECENT PATENTS ON DRUG DELIVERY & FORMULATION, vol. 5, p. 176-177, Sharjah:Bentham Science Publishers, ISSN: 1872-2113 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
2.	Curatela	Ana Crisitna Figueiredo, Patrizia Rubiolo (a cura di) (2011). Special issue. Proceedings of the 41st International Symposium on Essential Oils (ISEO 2010) - Wroclaw (Poland) September 5-8, 2010. vol. 26 (5), p. 297-355, CHICHESTER:Wiley & Sons Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Tosco P., Balle T. (2011). A 3D-QSAR-driven approach to binding mode and affinity prediction. JOURNAL OF CHEMICAL INFORMATION AND MODELING, vol. 52, p. 302-307, ISSN: 1549-9596, doi: 10.1021/ci200411s Scopus: 84857554171 Web of Science: WOS:000300650400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
2.	Articolo in rivista	Ribba B, Watkin E, Tod M, Girard P, Grenier E, You B, Giraudo E, Freyer G. (2011). A model of vascular tumour growth in mice combining longitudinal tumour size data with histological biomarkers. EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, vol. 47, p. 479-490, ISSN: 0959-8049, doi: 10.1016/j.ejca.2010.10.003 Scopus: 79251593424 Web of Science: WOS:000287780900020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
3.	Articolo in rivista	Patel NS, Nandra KK, Brines M, Collino M, Wong WS, Kapoor A, Benetti E, Goh FY, Fantozzi R, Cerami A, Thiernemann C. (2011). A non-erythropoietic peptide that mimics the 3D structure of erythropoietin reduces organ injury/dysfunction and inflammation in experimental hemorrhagic shock.. MOLECULAR MEDICINE, vol. 17, p. 883-892, ISSN: 0268-2680, doi: 10.2119/molmed.2011.00053 Scopus: 84858760523 Web of Science: WOS:000295954400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
4.	Articolo in rivista	Massimo Bertinaria, Stefano Guglielmo, Barbara Rolando, Marta Giorgis, Cristina Aragno, Roberta Fruttero, Alberto Gasco, Silvia Parapini, Donatella Taramelli, Yuri C. Martins, Leonardo J.M. Carvalho (2011). Amodiaquine analogues containing NO-donor substructures: Synthesis and their preliminary evaluation as potential tools in the treatment of cerebral malaria. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 1757-1767, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2011.02.029 Scopus: 79953178566 Web of Science: WOS:000289655100034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
5.	Articolo in rivista	Procopio A., Cravotto G., Oliverio M., Costanzo P., Nardi M., Paonessa R. (2011). An eco-sustainable erbium(III)-catalyzed method for formation/cleavage of O-tert-butoxy carbonates.. GREEN CHEMISTRY, vol. 13(2), p. 436-443, ISSN: 1463-9262 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Satyajit Mahapatra, Andrea Marcantoni, David H.F. Vandael, Joerg Striessnig, Emilio Carbone (2011). Are Cav1.3 pacemaker channels in chromaffin cells? Possible bias from resting cell conditions and DHP blocker usage.. CHANNELS, vol. 5, p. 219-224, ISSN: 1933-6950, doi: 10.4161/chan.5.3.15271

6.	Articolo in rivista	Scopus: 80054823033 Web of Science: WOS:000295082900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
7.	Articolo in rivista	Priano L, Zara GP, El-Assawy N, Cattaldo S, Muntoni E, Milano E, Serpe L, Musicanti C, Pérot C, Gasco MR, Miscio G, Mauro A (2011). Baclofen-loaded solid lipid nanoparticles: Preparation, electrophysiological assessment of efficacy, pharmacokinetic and tissue distribution in rats after intraperitoneal administration. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, vol. 79(1), p. 135-141, ISSN: 0939-6411, doi: 10.1016/j.ejpb.2011.02.009 Scopus: 80052261944 Web of Science: WOS:000295427600018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
8.	Articolo in rivista	Muccioli G, Lorenzi T, Lorenzi M, Ghè C, Arnoletti E, Raso GM, Castellucci M, Gualillo O, Meli R. (2011). Beyond the metabolic role of ghrelin: a new player in the regulation of reproductive function. PEPTIDES, vol. 32, p. 2514-2521, ISSN: 0196-9781 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
9.	Articolo in rivista	Valentina Comunanza, Emilio Carbone, Andrea Marcantoni, Emanuele Sher, Daniel Ursu (2011). Calcium-dependent inhibition of T-type calcium channels by TRPV1 activation in rat sensory neurons. PFLÜGERS ARCHIV, vol. 462, p. 709-722, ISSN: 0031-6768, doi: 10.1007/s00424-011-1023-5 Scopus: 80054757483 Web of Science: WOS:000299153000007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
10.	Articolo in rivista	Barbara Molon, Stefano Ugel, Federica Del Pozzo, Cristiana Soldani, Serena Zilio, Debora Avella, Antonella De Palma, PierLuigi Mauri, Ana Monegal, Maria Rescigno, Benedetta Savino, Piergiuseppe Colombo, Nives Jonjic, Sanja Pecanic, Loretta Lazzarato, Roberta Fruttero, Alberto Gasco, Vincenzo Bronte, Antonella Viola (2011). Chemokine nitration prevents intratumoral infiltration of antigen-specific T cells. JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, vol. 208, p. 1949-1962, ISSN: 0022-1007, doi: 10.1084/jem.20101956 Scopus: 80054694464 Web of Science: WOS:000295318900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
11.	Articolo in rivista	Ricardo S. Scott, Diego Bustillo, Luis Alcides Olivios-Oré, Inmaculada Cuchillo-Ibañez, Maria Victoria Barahona, Emilio Carbone, Antonio R. Artalejo (2011). Contribution of BK channels to action potential repolarisation at minimal cytosolic Ca²⁺ concentration in chromaffin cells. PFLÜGERS ARCHIV, vol. 462, p. 545-557, ISSN: 0031-6768, doi: 10.1007/s00424-011-0991-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Trotta F, Cavalli R, Martina K, Biasizzo M, Vitillo J, Bordiga S, Vavia P, Ansari K. (2011). Cyclodextrin nanosponges as effective gas carriers. JOURNAL OF INCLUSION PHENOMENA AND MACROCYCLIC CHEMISTRY, vol. 71, p. 189-194, ISSN: 1388-3127, doi:

10.1007/s10847-011-9926-5		
12.	Articolo in rivista	Scopus: 80054931099 Web of Science: WOS:000294966200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
13.	Articolo in rivista	Khalid Ansari, Pradeep Vavia, Francesco Trotta, Roberta Cavalli (2011). Cyclodextrin-based nanosponges for delivery of resveratrol: in vitro characterization, stability, cytotoxicity and permeation study. AAPS PHARMSCITECH, vol. 12, p. 279-286, ISSN: 1530-9932, doi: 10.11208/s12249-011-9584-3 Scopus: 79954424091 Web of Science: WOS:000288954100030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
14.	Articolo in rivista	A. Giacomino, O. Abollino, M. Malandrino, M. Karthik, V. Murugesan (2011). Determination and assessment of the contents of essential and potentially toxic elements in Ayurvedic medicine formulations by inductively coupled plasma-optical emission spectrometry. MICROCHEMICAL JOURNAL, vol. 99, p. 2-6, ISSN: 0026-265X, doi: 10.1016/j.microc.2011.01.002 Scopus: 79957659212 Web of Science: WOS:000292431300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV TORINO
15.	Articolo in rivista	Alberto Pasquarelli, Valentina Carabelli, Yanlin Xu, Elisabetta Colombo, Ziyao Gao, Scharpf Jochen, Emilio Carbone, Erhard Kohn (2011). Diamond microelectrodes arrays for the detection of secretory cell activity. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 91(2), p. 150-160, ISSN: 0306-7319, doi: 10.1080/03067310903353511 Scopus: 78951485722 Web of Science: WOS:000287589800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
16.	Articolo in rivista	Cravotto G., Orio L., Calcio Gaudino E., Martina K., Tavor D., Wolfson A. (2011). Efficient Synthetic Protocols in Glycerol under Heterogeneous Catalysis. CHEMSUSCHEM, vol. 4(8), p. 1130-1134, ISSN: 1864-5631 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
17.	Articolo in rivista	Wu Z, Franke M, Ondruschka B, Zhang YC, Ren YZ, Braeutigam P, Wang WM (2011). Enhanced effect of suction-cavitation on the ozonation of phenol. JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol. 190, p. 375-380, ISSN: 0304-3894, doi: 10.1016/j.jhazmat.2011.03.054 Web of Science: WOS:000292427800047 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06

18.	Articolo in rivista	Franke M, Braeutigam P, Wu Z, Ren YZ, Ondruschka B (2011). Enhancement of chloroform degradation by the combination of hydrodynamic and acoustic cavitation. ULTRASONICS SONOCHEMISTRY, vol. 18, p. 888-894, ISSN: 1350-4177, doi: 10.1016/j.ultsonch.2010.11.011 Web of Science: WOS:000289141400011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
19.	Articolo in rivista	Patel NS, Collino M, Yaqoob MM, Thiernemann C. (2011). Erythropoietin in the intensive care unit: beyond treatment of anemia.. ANNALS OF INTENSIVE CARE, vol. 1, p. 40-49, ISSN: 2110-5820, doi: 10.1186/2110-5820-1-40 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
20.	Articolo in rivista	Cravotto G., Bicchi C., Mantegna S., Binello A., Tomao V., Chemat F. (2011). Extraction of kiwi seed oil: Soxhlet versus four different non-conventional techniques.. NATURAL PRODUCT RESEARCH, vol. 25(10), p. 974-981, ISSN: 1478-6419 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO
21.	Articolo in rivista	Colombo E, Men Y, Scharpf J, Pietzka C, Dipalo M, Herfurth P, Gao Z, Schneider M, Carabelli V, Carbone E, Kohn E, Pasquarelli A (2011). Fabrication of a NCD microelectrode array for amperometric detection with micrometer spatial resolution. DIAMOND AND RELATED MATERIALS, vol. 20, p. 793-797, ISSN: 0925-9635, doi: 10.1016/j.diamond.2011.03.032 Scopus: 79956091128 Web of Science: WOS:000291775700029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
22.	Articolo in rivista	Martina K., Leonhardt S.E.S., Ondruschka B., Curini M., Binello A., Cravotto G. (2011). In situ cross-linked chitosan Cu(I) or Pd(II) complexes as a versatile, eco-friendly recyclable solid catalyst. JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. A: CHEMICAL, vol. 334, p. 60-64, ISSN: 1381-1169 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
23.	Articolo in rivista	A. Ambike, V. Rosilio, B. Stella, S. Lepêtre-Mouelhi, P. Couvreur (2011). Interaction of self-assembled squalenoyl-gemcitabine nanoparticles with phospholipid-cholesterol monolayers mimicking a biomembrane.. LANGMUIR, vol. 27, p. 4891-4899, ISSN: 0743-7463 Scopus: 79953861109 Web of Science: WOS:000289321000078 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
24.	Articolo in rivista	Franke M, Wu Z, Ondruschka B (2011). Kleine Blasen mit riesigen Effekten-Kavitationsphänomene und ihre Anwendungsmöglichkeiten (Small bubbles with giant effects. Cavitation phenomena and their application possibilities) . GIT, p. 628, ISSN: 0016-3538 Lingua: GER

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
25.	Articolo in rivista	Tosco P., Balle T., Shiri F. (2011). Open3DALIGN: an open-source software aimed at unsupervised ligand alignment. JOURNAL OF COMPUTER-AIDED MOLECULAR DESIGN, vol. 25, p. 777-783, ISSN: 0920-654X, doi: 10.1007/s10822-011-9462-9 Scopus: 80055090579 Web of Science: WOS:000297133100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
26.	Articolo in rivista	P. Tosco, T. Balle (2011). Open3DQSAR: a new open-source software aimed at high-throughput chemometric analysis of molecular interaction fields. JOURNAL OF MOLECULAR MODELING, vol. 17, p. 201-208, ISSN: 1610-2940, doi: 10.1007/s00894-010-0684-x Scopus: 78651426971 Web of Science: WOS:000286482700019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
27.	Articolo in rivista	Iosio T, Voinovich D, Perissutti B, Serdoza F, Hasa D, Grabnar I, Dall'Acqua S, Zara G.P, Muntoni E, Pinto J.F (2011). Oral bioavailability of Silymarin phytocomplex formulated as self-emulsifying pellets. PHYTOMEDICINE, vol. 18 (6), p. 505-512, ISSN: 0944-7113, doi: 10.1016/j.phymed.2010.10.01 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
28.	Articolo in rivista	Ren YZ, Wu Z, Ondruschka B, Braeutigam P, Franke M, Nehring H, Hampel U (2011). Oxidation of Phenol by Microbubble-Assisted Microelectrolysis. CHEMICAL ENGINEERING & TECHNOLOGY, vol. 34, p. 699-706, ISSN: 0930-7516, doi: 10.1002/ceat.201000534 Web of Science: WOS:000289858600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
29.	Articolo in rivista	Khalid Ansari, Satyen Torne, Pradeep Vavia, Francesco Trotta, Roberta Cavalli (2011). Paclitaxel loaded nanosponges: in-vitro characterization and cytotoxicity study on MCF-7 cell line culture. CURRENT DRUG DELIVERY, vol. 8, p. 194-202, ISSN: 1567-2018 Scopus: 79551649572 Web of Science: WOS:000288985100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
30.	Articolo in rivista	Collino M, Benetti E, Miglio G, Castiglia S, Rosa AC, Aragno M, Thiernemann C, Fantozzi R. (2011). Peroxisome proliferator-activated receptor β/d agonism protects the kidney against ischemia/reperfusion injury in diabetic rats.. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 50, p. 345-353, ISSN: 0891-5849 Scopus: 78651247523 Web of Science: WOS:000287073600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

Provenienza del dato: UGOV TORINO		
31.	Articolo in rivista	Cintas P., Palmisano G., Cravotto G. (2011). Power ultrasound in metal-assisted synthesis: From classical Barbier-like reactions to click chemistry.. <i>ULTRASONICS SONOCHEMISTRY</i>, vol. 18(4), p. 836-841, ISSN: 1350-4177 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
32.	Articolo in rivista	Tosco P., Balle T., Shiri F. (2011). SDF2XYZ2SDF: how to exploit TINKER power in cheminformatics projects. <i>JOURNAL OF MOLECULAR MODELING</i>, vol. 17, p. 3021-3023, ISSN: 1610-2940, doi: 10.1007/s00894-011-1111-7 Scopus: 80255123469 Web of Science: WOS:000296301700030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
33.	Articolo in rivista	José L. Arias, L. Reddy, Mohammad, Othman, Brigitte Gillet, Didier Desmaele, Fatima Zouhiri, Franco Dosio, Ruxandra Gref, Patrick Couvreur (2011). Squalene based nanocomposites: a new platform for the design of multifunctional pharmaceutical theragnostics. <i>ACS NANO</i>, vol. 5, p. 1513-1521, ISSN: 1936-0851, doi: 10.1021/nn1034197 Scopus: 79951933087 Web of Science: WOS:000287553800095 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
34.	Articolo in rivista	ZUCCOTTI A, CLEMENTI S, REINBOTHE T, TORRENTE A, VANDAELE D, PIRONE A (2011). Structural and functional differences between L-type calcium channels: crucial issues for further selective targeting. <i>TRENDS IN PHARMACOLOGICAL SCIENCES</i>, vol. 32(6), p. 366-375, ISSN: 0165-6147, doi: 10.1016/j.tips.2011.02.012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
35.	Articolo in rivista	Martina K., Caporaso M., Tagliapietra S., Heropoulos G.A., Curini M., Cravotto G. (2011). Synthesis of water-soluble multidentate aminoalcohol beta-cyclodextrin derivatives via epoxide opening. <i>CARBOHYDRATE RESEARCH</i>, vol. 346, p. 2677-2682, ISSN: 0008-6215 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
36.	Articolo in rivista	Benetti E, Patel NS, Collino M. (2011). The Role of PPARβ/d in the Management of Metabolic Syndrome and its Associated Cardiovascular Complications.. <i>ENDOCRINE, METABOLIC & IMMUNE DISORDERS DRUG TARGETS</i>, vol. 11, p. 273-284, ISSN: 1871-5303 Scopus: 80055111435 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
Z. Gao, V. Carabelli, E. Carbone, E. Colombo, M. Dipalo, C. Manfredotti, A. Pasquarelli, M. Feneberg, K. Thonke, E. Vittone, E. Kohn (2011). Transparent microelectrode array in diamond technology. <i>JOURNAL OF MICRO-NANO MECHATRONICS</i>, vol. 6, p. 33-37, ISSN: 1865-3928, doi: 10.1007/s12213-010-0032-3		

37.	Articolo in rivista	Scopus: 78651326911 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
38.	Articolo in rivista	Blangetti M, Fleming P, O'Shea D.F. (2011). Use of mixed Li/K metal TMP amide (LiNK chemistry) for the synthesis of [2.2]metacyclophanes. BEILSTEIN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 7, p. 1249-1254, ISSN: 1860-5397, doi: 10.3762/bjoc.7.145 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
39.	Abstract in rivista	Tosco P., Balle T. (2011). Brute-force pharmacophore assessment and scoring with Open3DQSAR. JOURNAL OF CHEMINFORMATICS, vol. 3, p. P39, ISSN: 1758-2946, doi: 10.1186/1758-2946-3-S1-P39 Scopus: 79955039264 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cintas P., Cravotto G., Canals A. (2011). Combined Ultrasound-Microwave Technologies. In: Chen D., Sharma S. K., Mudhoo A... Handbook on Applications of Ultrasound: Sonochemistry for Sustainability. p. 659-673, Boca Raton: CRC Press, ISBN: 9781439842065, doi: 10.1201/b11012-26 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Chemat F., Cravotto G. (2011). Combined methods of assisted extraction. In: Nikolai Lebovka; Eugene Vorobiev; Farid Chemat. Extraction Processes in the Food Industry. p. 173-193, Boca Raton: Taylor & Francis CRC Press. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cravotto G., Cintas P. (2011). Introduction to sonochemistry: a historical and conceptual overview.. In: Chen D., Sharma S. K., Mudhoo A.. Handbook on Applications of Ultrasound. p. 23-40, Boca Raton: CRC Press Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Tosco P., Balle T. (2011). A 3D-QSAR-driven approach to binding mode and affinity prediction. In: Computationally Driven Drug Discovery Meeting. vol. -, -, L'Aquila, 21-23 Novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO

		Minelli R, Cavalli R, Fantozzi R, Dianzani C, Pettazzoni P, Ellis L, Shen L, Pili R (2011). Antitumor activity of nanosponge-encapsulated camptothecin in human prostate tumors. In: -. On line. Orlando, 2-6 Aprile 2011, vol. -, Chicago:America Asociacion for Cancer Research
2.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
3.	Contributo in Atti di convegno	Kapoor A, Shintani Y, Collino M, Osuchowski M., Busch D., Patel NSA, Sepodes B, Castiglia S., Fantozzi R., Bailey L, Mota-Felipe H., Yaqoob MM., Suzuki K., Baharami S., Desvergne B., Mitchell JA., Thiernemann C. (2011). Beneficial role of PPAR-beta/delta in septic shock. In: 14th Congress of the European Shock Society. SHOCK, vol. 36 (S1), p. 20, ISSN: 1073-2322, Taormina, Italy, August 31-September 2 2011 Web of Science: WOS:000294389500056 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
4.	Contributo in Atti di convegno	Nandra K., Takahashi K., Collino M., Benetti E., Wong WSF, Goh FY, Salem H., Suzuki K., Patel N., Thiernemann C. (2011). Bone-marrow derived mononuclear cells protects against multiple organ ifailure in haemorrhagic shock through an Akt-dependent pathway induced by haemorrhagic shock. In: 14th Congress of the European Shock Society. SHOCK, vol. 36 (S1), p. 26, ISSN: 1073-2322, Taormina, Italy, August 31-September 2 2011 Web of Science: WOS:000294389500076 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV TORINO
5.	Contributo in Atti di convegno	S. Taramino, B. Teske, S. Oliaro-Bosso, F. Viola, M. Bard, G. Balliano (2011). Different interaction between oxidosqualene cyclase and steroid-3-ketoreductase from yeasts to mammals. In: 36th FEBS Congress, Biochemistry for Tomorrow's Medicine, Lingotto Conference Center, Torino, Italy, June 25-30, 2011. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 189, Cambridge:Richard Perham, ISSN: 1742-464X, Torino, 25-30 giugno 2011 Web of Science: WOS:000292333101366 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV TORINO
6.	Contributo in Atti di convegno	Minelli R, Dianzani C, Pili R, Fantozzi R, Bisazza A, Trotta F, Cavalli R. (2011). Nanosponge-encapsulated capmtothecin exerted antitumor effect on murine and human prostate cancer cells. In: -. Abstracts of II European Conference on Cyclodextrins . Asti, 2-4 Ottobre 2011, TORINO:Università di Torino Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
7.	Contributo in Atti di convegno	A. Ferrero, A. Maksimenko, S. Wack, P.E. Marque, C. Lerda, B. Stella, F. Dosio, P. Couvreur, L. Cattel (2011). New potent anticancer nanoassembly from squalenoylation platform: doxorubicin derivative. In: 38th Annual Meeting and Exposition of the Controlled Release Society. p. 378, National Harbor, Maryland U.S.A.:CRS, National Harbor, Maryland U.S.A., 30/7-3/8/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
		F. Dosio, A. Ferrero, A. Maksimenko, P. Couvreur, L. Cattel (2011). Novel potent doxorubicin derivatives able to self nanoassembly. In: Atti del 51° Simposio AFI. vol. 51, p. 224-225, Milano:AFI Scientifica, Rimini, 8-10/6/2011

8.	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
9.	Contributo in Atti di convegno	Carabelli V, Gosso S, Colombo E, Gao Z, Scharpf J, Pasquarelli A, Carbone E (2011). Planar nanocrystalline diamond microelectrode arrays for amperometric and potentiometric detection from chromaffin cells. In: Program 16 ISCCB. p. 30, Beijing, Luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
10.	Contributo in Atti di convegno	Francesca Vottero, Stefano Guglielmo, Roberta Fruttero, Alberto Gasco, Daniela Cortese, Latasha Day, Valerie Kommer, David L. Williams (2011). Praziquantel analogues containing NO-donor furoxans and related furazans as agents active against Schistosoma mansoni.. In: XXIV congresso nazionale della societ� chimica italiana atti del congresso. p. 418, lecce:societ? chimica italiana, lecce, 11-16 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
11.	Contributo in Atti di convegno	Tosco P., Harps�e K., Peters D., Ahning P. K., Balle T. (2011). Probing the alpha-7 nicotinic receptor with selective ligands: a brute force 3D-QSAR approach.. In: Book of abstracts. vol. -, p. P-57, -, Hinxton, 18-21 Maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
12.	Contributo in Atti di convegno	VANDAELE D, D. GAVELLO, A. ZUCCOTTI, M. KNIPPER, A. MARCANTONI, E. CARBONE (2011). SK channels slow down mouse chromaffin cells firing by accumulating subthreshold outward currents sensitive to block by intracellular Mg2+. In: 41st SFN meeting. Washington DC, USA, 12-16th of november 2011, vol. 41st SFN meeting Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
13.	Contributo in Atti di convegno	A. Maksimenko, F. Dosio, J. Mougne, A. Ferrero, E. Lepeltier, C. Bourgaux, B. Stella, L. Cattel, P. Couvreur (2011). Squalene-doxorubicin: nanoassembly with superior anticancer activity and reduced toxicity.. In: XXVI�mes Journées Scientifiques du GTRV. p. 1, Chatenay-Malabry:GTRV, Bruxelles, 5-7 dicembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
14.	Contributo in Atti di convegno	Tosco P., Balle T. (2011). Turning 3D-QSAR weakness into strength with Open3DALIGN & Open3DQSAR. In: Book of abstracts. vol. -, p. P-57, -, Noordwijkerhout, 5-9 Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
		Goodall J, Hunt J, Chen Z, Di Nicolantonio F, Gallicchio M, Lamba S, Bardelli A, Mahoney C, Astley H, Torrance C, Grimshaw K (2011). Isogenic K-Ras mutant cancer cells: A novel platform for drug profiling. In: AACR-NCI-EORTC International Conference: Molecular Targets and Cancer Therapeutics--Nov 12-16, 2011; San Francisco, CA. MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS, vol. 10, p. S1-A70, ISSN: 1535-7163, San Francisco, CA, USA, 12-16 Novembre 2011, doi: 10.1158/1535-7163.TARG-11-A70

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
16.	Poster	Daniela Cortese, Francesca Vottero, Stefano Guglielmo, Roberta Fruttero, Alberto Gasco, Latasha Day and David L. Williams. (2011). Hybrid praziquantel-oxadiazole oxides with activity against Schistosoma mansoni. . In: AMCOP 63, June 23-25, 2011 Saint Marys College Notre Dame, Indiana . p. 21-22, Saint Mary's College, Notre Dame, IN, United States, 23-25 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
17.	Poster	K. Martina, M. Caporaso, L. Jicsinsky, G. Cravotto (2011). Microwave assisted synthesis of aminoalcohol b-cyclodextrin derivatives via epoxide opening. In: onference on Cyclodextrins. p. I-P3, Asti - Italia, 2 - 4 Ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV TORINO
18.	Poster	Marchio S, Di Paolo D, Loi M, Soster M, Bartolini A, Cilli M, Sun J, Gambini C, Longhi R, Curnis F, Corti A, Arap W, Pasqualini R, Ponzoni M, Pastorino F (2011). Novel phage display derived peptides for tumor- and vasculature-targeted therapies in neuroblastoma. In: 102nd American Association for Cancer Research (AACR) Annual Meeting. Orlando (FL), Apr 2-6 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Software	P. Tosco, T. Balle (2011). Open3DALIGN. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
2.	Software	P. Tosco, T. Balle (2011). Open3DGRID. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
3.	Software	Tosco P., Balle T. (2011). Open3DQSAR. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV TORINO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	ROCCO F., STELLA B., CATTEL L., COUVREUR P., ROSILIO V., RENOIR J.-M. (2011). Gemcitabine derivatives nanoparticles. CN101061131B, Lingua: CHI

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
2.	Brevetto	Couvreur P., Stella B., Cattel L., Rocco F., Renoir J.-M., Rosilio V. (2011). Nanoparticle derivatives of gemcitabine. US 8,044,034 B2, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
3.	Brevetto	P. COUVREUR, H. REDDY LAKKIREDDY, F. DOSIO, B. STELLA, L. CATTEL (2011). Nanoparticules d'actifs therapeutiques de faible solubilite aqueuse (JP extension). JP2011506276, Lingua: JPN Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO
4.	Brevetto	Rosilio V., Renoir J.-M., Couvreur P., Rocco F., Cattel L., Stella B. (2011). Nanoparticules des derives de la gemcitabine. EP 1 761 551 B1, Lingua: FRA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV TORINO

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Ana Crisina Figueiredo, Patrizia Rubiolo (a cura di) (2011). Special issue. Proceedings of the 41st International Symposium on Essential Oils (ISEO 2010) - Wroclaw (Poland) September 5-8, 2010. vol. 26 (5), p. 297-355, CHICHESTER:Wiley & Sons Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV TORINO

QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	VALETTI	Sabrina	Université Paris Sud 11	Francia	94

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	ALEXANDRU	LAVINIA	Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, Bucarest	Romania	03	365
2.	BERMUDEZ MENENDEZ	JOSÉ	Instituto Nacional del Carbon, Oviedo	Spagna	03	90
3.	HERNOUX-VILLIERE	AUDREY	Universite de Savoie	Francia	03	30
4.	LEONHARDT	SILKE E. S.	Inst. Technical Chemistry and Environmental Chemistry, Friedrich-Schiller University Jena	Germania	03	90

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

QUADRO F.1

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

Sezione G - Bandi competitivi

▶	QUADRO G.1	G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi
---	------------	---

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

▶	QUADRO H.1	H.1 Premi scientifici (2011)
---	------------	------------------------------

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	BOSCARO	Valentina	Premio alla Persona	PREMIO riservato a collaboratori di SIF Farmacogenetica"		2011	SOCIETÀ ITALIANA DI FARMACOLOGIA	ITA	
2.	CORTESE	Daniela	Premio alla Persona	C. A. Herrick Award for best poster presentation by a studen	Premio assegnato al miglior poster presentato da uno studente.	2011	American Society of Parasitologists	USA	http://plato.wilmington.edu/faculty/dwoodman/AMC
3.	GAVELLO	Daniela	Premio alla Persona	Premio per il miglior poster nell'ambito del 5° meeting "Young Researchers in Physiology"	Premio per il miglior poster	2011	SIF-Società Italiana di Fisiologia	ITA	http://www.fisiologiaitaliana.org/sc_dott_IT.php
4.	ROSA	Arianna Carolina	Premio alla Persona	PREMIO riservato a collaboratori di SIF Farmaci in evidenza"		2011	Società Italiana di Farmacologia	ITA	

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

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	CARBONE	Emilio	Member elected	2006	Academia Europaea. Section of Physiology & Medicine	GBR	http://www.academiaeuropea.com

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

Informazioni non pubbliche

▶	QUADRO H.4	H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2011)
---	------------	--

No record found

▶	QUADRO H.5	H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2011)
---	------------	---

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	WU	Zhilin	Ricercatore presso Ente di ricerca	Friedrich-Schiller-Universität Jena	DEU	30/05/2005	30/09/2012	88 mesi

▶ QUADRO H.6		H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)			
N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	CRAVOTTO	Giancarlo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	DIALOGHI ITALO-TEDESCHI: Approccio ecocompatibile e sostenibile all'intensificazione di processo	2011