



Anno 2011

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" >> Sua-Rd di Struttura: "Chimica e tecnologie 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	Piscitelli F., Ligresti A., La Regina G., Gatti V., Brizzi A., Pasquini S., Allarà M., Carai M.A.M., Novellino E., Colombo G., Di Marzo V., Corelli F., Silvestri R. (2011). 1-Aryl-5-(1H-pyrrol-1-yl)-1H-pyrazole-3-carboxamide: an effective scaffold for the design of either CB1 or CB2 receptor ligands.. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 5641-5653, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2011.09.037 Scopus: 2-s2.0-80054960004 Web of Science: WOS:298120500043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Articolo in rivista	ARCADI A., BLES F., CACCHI S., FABRIZI G., GOGGIAMANI A. (2011). 2,5,7-Trisubstituted benzo[b]furans through a copper- and/or palladium-catalyzed assembly and functionalization process. TETRAHEDRON LETTERS, p. 5149-5152, ISSN: 0040-4039, doi: 10.1016/j.tetlet.2011.07.122 Scopus: 2-s2.0-80052325105 Web of Science: WOS:000295895200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Articolo in rivista	Marianecchi C., Carafa M., Di Marzio L., Rinaldi F., Di Meo C., Matricardi P., Alhaique F., Coviello T. (2011). A New Vesicle-loaded Hydrogel System Suitable for Topical Applications: Preparation and Characterization. JOURNAL OF PHARMACY & PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol. 14, p. 336-346, ISSN: 1482-1826 Scopus: 2-s2.0-80052702429 Web of Science: WOS:000297674700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Articolo in rivista	de la Torre X., Colamonici C., Curcio D., Molaioni F., Pizzardi M., Botrè F. (2011). A SIMPLIFIED PROCEDURE FOR GC/C/IRMS ANALYSIS OF UNDERIVATIZED 19-NORANDROSTERONE IN URINE FOLLOWING HPLC PURIFICATION. STEROIDS, p. 471-477, ISSN: 0039-128X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Roberto Cirilli, Stefano Alcaro, Rossella Fioravanti, Rosella Ferretti, Adriana Bolasco, Bruno Gallinella, Cristina Faggi (2011). A		

		chromatographic study on the exceptional enantioselectivity of cellulose tris(4-methylbenzoate) towards C5-chiral 4,5-dihydro-(1H)-pyrazole derivatives. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1218, p. 5653-5657, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2011.06.081
5.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79960697984 Web of Science: WOS:000294031700012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
6.	Articolo in rivista	Maccari, G., Jaeger, T., Moraca, F, Biava M., Flohe, L, Botta, M. (2011). A fast virtual screening approach to identify structurally diverse inhibitors of trypanothione reductase. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, p. 5255-5258, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2011.07.036 Scopus: 2-s2.0-80051916719 Web of Science: WOS:000294051800026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Articolo in rivista	LIN Y, CRESTONI M. E, S. FORNARINI, MAYER P. M (2011). A neutralization-reionization and reactivity mass spectrometry study of the generation of neutral hydroxymethylene. JOURNAL OF MASS SPECTROMETRY, vol. 46, p. 546-552, ISSN: 1076-5174, doi: 10.1002/jms.1923 Scopus: 2-s2.0-79958078804 Web of Science: WOS:000291404500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
8.	Articolo in rivista	ROTILI D., ALTUN M, KAWAMURA A, WOLF A, FISCHER R, LEUNG IK, MACKEEN MM, TIAN YM, RATCLIFFE PJ, MAI A, KESSLER BM, SCHOFIELD CJ (2011). A photoreactive small-molecule probe for 2-oxoglutarate oxygenases.. CHEMISTRY & BIOLOGY, p. 642-654, ISSN: 1074-5521, doi: 10.1016/j.chembiol.2011.03.007 Scopus: 2-s2.0-79957487715 Web of Science: WOS:000291499600013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Articolo in rivista	G. PICCARO, P. FILIPPINI, F. GIANNONI, L. SCIPIONE, S. TORTORELLA, D. DE VITA, P. MELLINI, L. FATTORINI (2011). Activity of Drugs Against Dormant Mycobacterium tuberculosis. JOURNAL OF CHEMOTHERAPY, vol. 23, p. 28-31, ISSN: 1120-009X Scopus: 2-s2.0-80052780950 Web of Science: WOS:000294584500012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Articolo in rivista	DI MEO C, COVIELLO T, MATRICARDI P, ALHAIQUE F, CAPITANI D, LAMANNA R (2011). Anisotropic enhanced water diffusion in scleroglucan gel tablets. SOFT MATTER, vol. 7, p. 6068-6075, ISSN: 1744-683X, doi: 10.1039/C1SM05190C Scopus: 2-s2.0-79959528253 Web of Science: WOS:000291876600020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

11. Articolo in rivista

A. MACONE, FONTANA M, BARBA M, BOTTA B, NARDINI M, GHIRGA F, CALCATERRA A, PECCI L, MATARESE RM (2011). Antioxidant Properties of Aminoethylcysteine Ketimine Decarboxylated Dimer: A Review. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 12(5), p. 3072-3084, ISSN: 1422-0067, doi: 10.3390/ijms12053072

Scopus: 2-s2.0-79957850608

Web of Science: WOS:000290951800022

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, CHIM/06

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

12. Articolo in rivista

Ferretti R, Mai A, Gallinella B, Zanitti L, Valente S, Cirilli R (2011). Application of 3 µm particle-based amylose-derived chiral stationary phases for the enantioseparation of potential histone deacetylase inhibitors.. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY, vol. 1218, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2011.09.052

Scopus: 2-s2.0-80054874258

Lingua: UND

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

13. Articolo in rivista

Hamid Ahmed, Nadia Coburn, Danilo Dini, Jaap D.G. De Jong, Claudio Villani, Welsey R. Browne, Johannes G. Vos (2011). Application of circular dichroism spectroscopy in the study of mixed-valence asymmetric ruthenium polypyridyl complexes . INORGANIC CHEMISTRY, vol. 50, p. 5861-5863, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic200633a

Scopus: 2-s2.0-79959718401

Web of Science: WOS:000292010000003

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

14. Articolo in rivista

Di Fusco M., Tortolini C., Frascioni M., Mazzei F. (2011). Aptamer-based and DNAzyme-based biosensors for environmental monitoring. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENT AND HEALTH, vol. 3, p. 186-204, ISSN: 1743-4955, doi: 10.1504/IJENVH.2011.041327

Scopus: 2-s2.0-79960537402

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

15. Articolo in rivista

FABIO DOMENICI, MARCO FRASCONI, F. MAZZEI, GABRIELLA D'ORAZI, ANNA RITA BIZZARRI AND SALVATORE CANNISTRARO (2011). Azurin modulates the association of Mdm2 with p53: SPR evidence from interaction of the full-length proteins.. JOURNAL OF MOLECULAR RECOGNITION, vol. 24, p. 707-714, ISSN: 0952-3499, doi: 10.1002/jmr.1105

Scopus: 2-s2.0-80052307141

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

16. Articolo in

Donatella Pietrella, Letizia Angiolella, Elisabetta Vavala, Anna Rachini, Francesca Mondello, Rino Ragno, Francesco Bistoni, Anna Vecchiarelli (2011). Beneficial effect of Mentha suaveolens essential oil in the treatment of vaginal candidiasis assessed by real-time monitoring of infection. BMC COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE, vol. 11, ISSN: 1472-6882, doi: 10.1186/1472-6882-11-18

Scopus: 2-s2.0-79952059078

	rivista	Web of Science: WOS:000288318700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
17.	Articolo in rivista	PESCOSOLIDO L, PIRO T, VERMONDEN T, COVIELLO T, ALHAIQUE F, HENNINK W E, MATRICARDI P (2011). Biodegradable IPNs based on oxidized alginate and dextran-HEMA for controlled release of proteins. CARBOHYDRATE POLYMERS, vol. 86, p. 208-213, ISSN: 0144-8617, doi: 10.1016/j.carbpol.2011.04.033 Scopus: 2-s2.0-79959334174 Web of Science: WOS:000293114900027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
18.	Articolo in rivista	Luciana Mosca, Dante Rotili, Italo Tempera, Alessandra Masci, Mario Fontana, Roberta Chiaraluce, Paola Mastromarino, Maria D'Erme, Antonello Mai (2011). Biological Effects of MC2050, a Quinazoline-Based PARP-1 Inhibitor, in Human Neuroblastoma and EBV-Positive Burkitt's Lymphoma Cells. CHEMMEDCHEM, vol. 6, p. 606-611, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201000536 Scopus: 2-s2.0-79953056639 Web of Science: WOS:000288814900006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
19.	Articolo in rivista	Francesco Lanucara, Maria Elisa Crestoni (2011). Biomimetic Oxidation Reactions of a Naked Manganese(V)Oxo Porphyrin Complex. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 43, p. 12092-12100, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201101432 Scopus: 2-s2.0-80054038739 Web of Science: WOS:000297316100023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
20.	Articolo in rivista	MASSIMO DI FUSCO, RODOLFO FEDERICO, ALBERTO BOFFI, ALBERTO MACONE, GABRIELE FAVERO, F. MAZZEI (2011). Characterization and application of a Diamine Oxidase from Lathyrus sativus as Component of an Electrochemical Biosensor for the Determination of Biogenic Amines in wine and beer. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 401, p. 707-716, ISSN: 1618-2642, doi: 10.1007/s00216-011-5131-z Scopus: 2-s2.0-79960565031 Web of Science: WOS:000292550900029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
21.	Articolo in rivista	M. Dimperio, M. Corbo, M. Gobbino, W. Coletta, B. Alfei, L. Mannina (2011). Characterization of mono-varietal oils from Molise (Gentile di Larino and Oliva nera di Colletorto) through an advanced statistical procedure applied to data acquired by sensory, conventional, gas chromatographic and nuclear magnetic resonance analysis. LA RIVISTA ITALIANA DELLE SOSTANZE GRASSE, vol. LXXXVIII, p. 199-211, ISSN: 0035-6808 Web of Science: WOS:000297969700007 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

22.	Articolo in rivista	FEDERICO PEPI, ALESSANDRA TATA, STEFANIA GARZOLI, PIERLUIGI GIACOMELLO, RINO RAGNO, ALEXANDROS PATSILINAKOS, MASSIMO DI FUSCO, ANDREA DANNIBALE, SALVATORE CANNISTRARO, CHIARA BALDACCHINI, GABRIELE FAVERO, MARCO FRASCONI, F. MAZZEI (2011). Chemically Modified Multiwalled Carbon Nanotubes Electrodes with Ferrocene Derivatives through Reactive Landing. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 115, p. 4863-4871, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp1100472 Scopus: 2-s2.0-79952850729 Web of Science: WOS:000288401200066 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/08, CHIM/01, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
23.	Articolo in rivista	R. BERNINI, F. CRISANTE, P. GENTILI, F. MORANA, M. PIERINI, M. PIRAS (2011). Chemoselective C-4 Aerobic Oxidation of Catechin Derivatives Catalyzed by the Trametes villosa Laccase/1-Hydroxybenzotriazole System: Synthetic and Mechanistic Aspects. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 76, p. 820-832, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo101886s Scopus: 2-s2.0-79851489435 Web of Science: WOS:000286577400009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
24.	Articolo in rivista	Raffaello Castoria, Luisa Mannina, Rosa Durán-Patrón, Francesca Maffei, Anatoly P. Sobolev, Dario V. De Felice, Cristina Pinedo-Rivilla, Alberto Ritieni, Rosalia Ferracane, Sandra A. I. Wright (2011). Conversion of the Mycotoxin Patulin to the Less Toxic Desoxypatulinic Acid by the Biocontrol Yeast Rhodosporidium kratochvilovae Strain LS11 . JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 59, p. 11571-11578, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf203098v Scopus: 2-s2.0-80455162651 Web of Science: WOS:000296312000025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
25.	Articolo in rivista	CACCHI S, FABRIZI G, A. GOGGIAMANI (2011). Copper catalysis in the construction of indole and benzo[b]furan rings. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 9, p. 641-652, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C0OB00501k Scopus: 2-s2.0-79251469777 Web of Science: WOS:000286431500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
26.	Articolo in rivista	Giuseppe La Regina, Ruoli Bai, Willeke Rensen, Antonio Coluccia, Francesco Piscitelli, Valerio Gatti, Alessio Bolognesi, Antonio Lavecchia, Iliara Granata, Amalia Porta, Bruno Maresca, Alessandra Soriani, Maria Luisa Iannitto, Marisa Mariani, Angela Santoni, Andrea Brancale, Cristiano Ferlini, Giulio Dondio, Mario Varasi, Ciro Mercurio, Ernest Hamel, Patrizia Lavia, Ettore Novellino, Romano Silvestri (2011). Design and Synthesis of 2-Heterocyclyl-3-arylthio-1H-indoles as Potent Tubulin Polymerization and Cell Growth Inhibitors with Improved Metabolic Stability. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 8394-8406, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm2012886 Scopus: 2-s2.0-84055211830 Web of Science: WOS:000297946300016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
Cinzia Conti, L.P. Monaco, Luca Proietti Monaco, Nicoletta Desideri (2011). Design, synthesis and in vitro evaluation of novel		

		chroman-4-one, chroman, and 2H-chromene derivatives as human rhinovirus capsid-binding inhibitors. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 7357-7364, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2011.10.060
27.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-82255192061 Web of Science: WOS:000297860100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
28.	Articolo in rivista	Giuliana Vinci, D. Restuccia, Riccarda Antiochia (2011). Determination of biogenic amines in wines by HPLC-UV and LC-ESI-MS: a comparative study. LA CHIMICA E L'INDUSTRIA, vol. 93(7), p. 128-135, ISSN: 0009-4315 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
29.	Articolo in rivista	PATACHIA S, DOBRITOIU R, COVIELLO T (2011). Determination of the sorption efficiency of poly(vinyl alcohol)/scleroglucan cryogels, against Cu(2+) ions. ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, vol. 10, p. 193-198, ISSN: 1582-9596 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
30.	Articolo in rivista	BIAVA M, PORRETTA GC, POCE G, BATTILOCCHIO C, ALFONSO S, DE LOGU A, MANETTI F, BOTTA M (2011). Developing Pyrrole-Derived Antimycobacterial Agents: a Rational Lead Optimization Approach.. CHEMMEDCHEM, vol. 6(4), p. 593-599, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201000526 Scopus: 2-s2.0-79953052237 Web of Science: WOS:000288814900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
31.	Articolo in rivista	ROTILI D, TARANTINO D, ARTICO M, NAWROZKI MB, GONZALEZ-ORTEGA E, CLOTET B, SAMUELE A, ESTE, JA, MAGA G, A. MAI (2011). Diarylpyrimidine-Dihydrobenzoxopyrimidine Hybrids: New, Wide-Spectrum Anti-HIV-1 Agents Active at (Sub)-Nanomolar Level.. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 3091-3096, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm101626c Scopus: 2-s2.0-79955455754 Web of Science: WOS:000289697800043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
32.	Articolo in rivista	Di Santo R (2011). Diketo acids derivatives as dual inhibitors of human immunodeficiency virus type 1 integrase and the reverse transcriptase RNase H domain.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 18, p. 3335-3342, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986711796504619 Scopus: 2-s2.0-79961078738 Web of Science: WOS:000294405600007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

33.	Articolo in rivista	Narjes F, Crescenzi B, Ferrara M, Habermann J, Colarusso S, Ferreira MDR, Stansfield I, Mackay AC, Conte I, Ercolani C, Zaramella S, Palumbi MC, Meuleman P, Leroux-Roels G, Giuliano C, Fiore F, Marco S, Baiocco P, Koch U, Migliaccio G, Altamura S, Laufer R, De Francesco R, Rowley M (2011). Discovery of (7R)-14-Cyclohexyl-7-[[2-(dimethylamino)ethyl](methyl)amino]-7,8-dihydro-6H-indolo[1,2-e][1,5]benzoxazocine-11-carboxylic Acid (MK-3281), a Potent and Orally Bioavailable Finger-Loop Inhibitor of the Hepatitis C Virus NS5B Polymerase. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 289-301, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm1013105 Web of Science: WOS:000285818000023 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
34.	Articolo in rivista	VARASI M, THALER F, ABATE A, BIGOGNO C, BOGGIO R, CARENZI G, CATAUDELLA T, DAL ZUFFO R, FULCO MC, ROZIO MG, A. MAI, DONDIO G, MINUCCI S, MERCURIO C (2011). Discovery, Synthesis, and Pharmacological Evaluation of Spiropiperidine Hydroxamic Acid Based Derivatives as Structurally Novel Histone Deacetylase (HDAC) Inhibitors.. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 3051-3064, ISSN: 0022-2623 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
35.	Articolo in rivista	Sandro Cacchi, Enrico Morera, Giorgio Ortar (2011). Discussion Addendum for: Palladium-Catalyzed Reduction of Vinyl Trifluoromethanesulfonates to Alkenes: Cholesta-3,5-DieneOrganic Syntheses. ORGANIC SYNTHESSES, vol. 88, p. 260-290, ISSN: 0078-6209, doi: 10.1002/0471264229.os088.25 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
36.	Articolo in rivista	ALAGIA M, CANDORI P, FALCINELLI S, PIRANI F, PEDROSA MUNDIM M. S, RICHTER R, ROSI M, S. STRANGES, VECCHIOCATTIVI F (2011). Dissociative double photoionization of benzene molecules in the 2633 eV energy range. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 13, p. 8245-8250, ISSN: 1463-9076, doi: 10.1039/C0CP02678F Scopus: 2-s2.0-79955440268 Web of Science: WOS:000289954300020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
37.	Articolo in rivista	Michele Alagia, Pietro Candori, Stefano Falcinelli, Maria Mundim, Fernando Pirani, Robert Richter, Marzio Rosi, Stefano Stranges, and Franco Vecchiocattivi (2011). Dissociative double photoionization of singly deuterated benzene molecules in the 26-33 eV energy range. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 135, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.3646516 Scopus: 2-s2.0-80054978976 Web of Science: WOS:000295884400032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
38.	Articolo in rivista	V. Palermo, L. Pieri, R. Silvestri, G. La Regina, C. Falcone, C. Mazzoni (2011). Drug-induced inhibition of tubulin polymerization induces mitochondrion-mediated apoptosis in yeast.. CELL CYCLE, vol. 10, p. 3208-3209, ISSN: 1538-4101, doi: 10.4161/cc.10.18.16514 Scopus: 2-s2.0-80052908186 Web of Science: WOS:000294954400034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

		CARRADORI S., SECCI D., MAI A. (2011). EPIGENETIC MODULATION OF PGC-1a ACTIVITY BY GCN5 INHIBITORS: WO2010007085. EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC PATENTS, vol. 21, p. 1651-1656, ISSN: 1354-3776, doi: 10.1517/13543776 2011.602069
39.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80053007226 Web of Science: WOS:000294966800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
40.	Articolo in rivista	E. BADALONI, M. BARBARINO, W. CABRI W, I. D'ACQUARICA, M. FORTE, F. GASPARRINI, F. GIORGI, M. PIERINI, P. SIMONE, O. URSINI, C. VILLANI (2011). Efficient organic monoliths prepared by gamma-radiation induced polymerization in the evaluation of histone deacetylase inhibitors by capillary(nano)-high performance liquid chromatography and ion trap mass spectrometry.. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1218, p. 3862-3875, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2011.04.048 Scopus: 2-s2.0-79957733073 Web of Science: WOS:000291911000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
41.	Articolo in rivista	SANDOLO C, PÉCHINÉ S, LE MONNIER A, HOYS S, JANOIR C, T. COVIELLO, ALHAQUE F, COLLIGNON A, FATTAL E, TSAPIS N (2011). Encapsulation of Cwp84 into pectin beads for oral vaccination against Clostridium difficile. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, vol. 79, p. 566-573, ISSN: 0939-6411, doi: 10.1016/j.ejpb.2011.05.011 Scopus: 2-s2.0-80053991733 Web of Science: WOS:000296929800012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
42.	Articolo in rivista	M. BIAVA, PORRETTA GC, POCE G, BATTILOCCHIO C, BOTTA M, MANETTI F, ROVINI M, CAPPELLI A, SAUTEBIN L, ROSSI A, PERGOLA C, GHELARDINI C, GALEOTTI N, MAKOVEC F, GIORDANI A, ANZELLOTTI P, TACCONELLI S, PATRIGNANI P, ANZINI M (2011). Enlarging the NSAIDs Family: Ether, Ester and Acid Derivatives of the 1,5-Diarylpyrrole Scaffold as Novel Anti-Inflammatory and Analgesic Agents. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 18, p. 1540-1554, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986711795328364 Scopus: 2-s2.0-79955005080 Web of Science: WOS:000289781000012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
43.	Articolo in rivista	Heinz Amenitsch, Giulio Caracciolo, Patrizia Foglia, Valentina Fuscoletti, Piero Giansanti, Carlotta Marianecci, Daniela Pozzi, Aldo Lagana' (2011). Existence of hybrid structures in cationic liposome/DNA complexes revealed by their interaction with plasma proteins. COLLOIDS AND SURFACES. B, BIOINTERFACES, vol. 82, p. 141-146, ISSN: 0927-7765, doi: 10.1016/j.colsurfb.2010.08.030 Scopus: 2-s2.0-77957657316 Web of Science: WOS:000283699600020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		C. Fraschetti, M. Pierini, C. Villani, F. Gasparrini, S. Levi Mortera, A. Filippi, M. Speranza (2011). Facial control of gas-phase enantioselectivity of strapped tetra-amide macrocycles. RENDICONTI LINCEI. SCIENZE FISICHE E NATURALI, vol. 22, p. 191-199, ISSN: 2037-4631, doi: 10.1007/s12210-011-0131-7

44.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-81855213158 Web of Science: WOS:000294224100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
45.	Articolo in rivista	Sergio Valente, Gilbert Kirsch (2011). Facile synthesis of 4-acetyl-coumarins, -thiocoumarin and -quinolin-2(1H)-one via very high α-regioselective Heck coupling on tosylates. TETRAHEDRON LETTERS, vol. 52, p. 3429-3432, ISSN: 0040-4039, doi: 10.1016/j.tetlet.2011.04.033 Scopus: 2-s2.0-79957940869 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
46.	Articolo in rivista	Giulio Caracciolo, Daniela Pozzi, Anna Laura Capriotti, Carlotta Marianecchi, Maria Carafa, Cristina Marchini, Maura Montani, Augusto Amici, Heinz Amenitsch, Michelle A. Digman, Enrico Gratton, Susana S. Sanchez, Aldo Lagana' (2011). Factors Determining the Superior Performance of Lipid/DNA/Protamine Nanoparticles over Lipoplexes. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 4160-4171, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200237p Scopus: 2-s2.0-79959406225 Web of Science: WOS:000291709100014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
47.	Articolo in rivista	S. Cacchi, G. Fabrizi, A. Goggiamani, A. Iazzetti, D. Madec, G. Poli and G. Prestat (2011). Functionalized 2,3-dihydrofurans via palladium-catalyzed oxyarylation of α-allyl-β-ketoesters. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 9, p. 8233-8236, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C1OB06593A Scopus: 2-s2.0-84857603535 Web of Science: WOS:000297354100004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
48.	Articolo in rivista	Schenone, S., Brullo, C., Musumeci, F., Biava M., Falchi, F., Botta, M. (2011). Fyn kinase in brain diseases and cancer: the search for inhibitors. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, p. 2921-2942, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986711796150531 Scopus: 2-s2.0-79959958961 Web of Science: WOS:000292765200011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
49.	Articolo in rivista	Mark G. Lewis, Sandrina Dafonseca, N. Chamont, Nicolas Chomont, Anna Teresa Palamara, Maria Tardugno, Antonello Mai, Matt Collins, Wendeline L. Wagner, Jake Yalley-Ogunro, Jack Greenhouse, Barbara Chirullo, Sandro Norelli, Enrico Garaci, Andrea Savarino (2011). Gold drug auranofin restricts the viral reservoir in the monkey AIDS model and induces containment of viral load following ART suspension. AIDS, vol. 25, p. 1347-1356, ISSN: 0269-9370, doi: 10.1097/qad.0b013e328347bd77 Scopus: 2-s2.0-79960014190 Web of Science: WOS:000292183900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

50.	Articolo in rivista	N. DESIDERI, A. BOLASCO, R. FIORAVANTI, L. PROIETTI MONACO, F. ORALLO, M. YANEZ, F. ORTUSO, S. ALCARO (2011). HOMOISOFLAVONOIDS: NATURAL SCAFFOLDS WITH POTENT AND SELECTIVE MONOAMINE OXIDASE-B INHIBITION PROPERTIES. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 2155-2164, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm1013709 Scopus: 2-s2.0-79953769169 Web of Science: WOS:000289215700016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
51.	Articolo in rivista	CACCHI S, FABRIZI G, A. GOGGIAMANI, SFERRAZZA A (2011). Heck reaction of arenediazonium salts with N,N-diprotected allylamines. Synthesis of cinnamylamines and indoles.. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 9, p. 1727-1730, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C0OB01052A Scopus: 2-s2.0-79952160293 Web of Science: WOS:000287931500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
52.	Articolo in rivista	L. Mannina, A.P. Sobolev (2011). High resolution NMR characterization of olive oils in terms of quality, authenticity and geographical origin. MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY, vol. 49, p. 3-11, ISSN: 0749-1581, doi: 10.1002/mrc.2856 Scopus: 2-s2.0-84856592425 Web of Science: WOS:000299687600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
53.	Articolo in rivista	MELI M, TOLOMEO M, GRIFANTINI M, MAI A, CAPPELLACCI L, PETRELLI R, ROTILI D, FERRO A, SAIKO P, SZEKERES T, DUSONCHET L (2011). Histone deacetylase inhibition modulates deoxyribonucleotide pools and enhances the antitumor effects of the ribonucleotide reductase inhibitor 3'-C-methyladenosine in leukaemia cells.. INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, ISSN: 1019-6439, doi: 10.3892/ijo.2011.943 Scopus: 2-s2.0-79954993415 Web of Science: WOS:000289815800026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
54.	Articolo in rivista	PESCOSOLIDO L, SCHUURMAN W, MALDA J, MATRICARDI P, ALHAIQUE F, COVIELLO T, VAN WEEREN P R, DHERT W, HENNINK W E, VERMONDEN T (2011). Hyaluronic acid and Dextran based Semi-IPN Hydrogels as Biomaterials for Bioprinting. BIOMACROMOLECULES, vol. 12, p. 1831-1838, ISSN: 1525-7797, doi: 10.1021/bm200178w Scopus: 2-s2.0-79955806815 Web of Science: WOS:000290246400048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
Ragno R, Gioia U, Laneve P, Bozzoni I, Mai A, Caffarelli E. (2011). Identification of Small-Molecule Inhibitors of the XendoU Endoribonucleases Family. CHEMMEDCHEM, vol. 6, p. 1797-1805, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100281		

55.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80053427016 Web of Science: WOS:000296417000007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
56.	Articolo in rivista	Giuseppina Nocca, Rino Ragno, Virginia Carbone, Giuseppe E. Martorana, Diana V. Rossetti, Gianluca Gambarini, Bruno Giardina, Alessandro Lupi (2011). Identification of glutathione-methacrylates adducts in gingival fibroblasts and erythrocytes by HPLC-MS and capillary electrophoresis. DENTAL MATERIALS, vol. 27, p. e87-e98, ISSN: 0109-5641, doi: 10.1016/j.dental.2011.01.002 Scopus: 2-s2.0-79953249789 Web of Science: WOS:000288941300002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
57.	Articolo in rivista	Radi, M., Brullo, C., Crespan, E., Tintori, C., Musumeci, F., Biava, M., Schenone, S., Dreassi, E., Zamperini, C., Maga, G., Pagano, D., Angelucci, A., Bologna, M., Botta, M. (2011). Identification of potent c-Src inhibitors strongly affecting the proliferation of human neuroblastoma cells. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, p. 5928-5933, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2011.07.079 Scopus: 2-s2.0-84881609506 Web of Science: WOS:000294714400058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
58.	Articolo in rivista	E. CALLERI, C. TEMPORINI, F. GASPARRINI, P. SIMONE, C. VILLANI, A. CIOGLI, G. MASSOLINI (2011). Immobilized trypsin on epoxy organic monoliths with modulated hydrophilicity: novel bioreactors useful for LC/MS/MS protein analysis. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1218, p. 8937-8945, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1002/jeoc.201100997 Scopus: 2-s2.0-84055190698 Web of Science: WOS:000299294000025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
59.	Articolo in rivista	PESCOSOLIDO L, VERMODEN T, MALDA J, CENSI R, DHERT W, ALHAIQUE F, HENNINK W, MATRICARDI P (2011). In situ forming IPN Hydrogels of calcium alginate and dextran-HEMA for biomedical applications. ACTA BIOMATERIALIA, vol. 7, p. 1627-1633, ISSN: 1742-7061, doi: 10.1016/j.actbio.2010.11.040 Scopus: 2-s2.0-79952186453 Web of Science: WOS:000288971300022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
60.	Articolo in rivista	G. La Regina, A. Coluccia, A. Brancale, F. Piscitelli, V. Gatti, G. Maga, A. Samuele, C. Pannecouque, D. Schols, J. Balzarini, E. Novellino, R. Silvestri (2011). Indolylarylsulfones as HIV-1 Non-Nucleoside Reverse Transcriptase Inhibitors: New Cyclic Substituents at the Indole-2-carboxamide.. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 1587-1598, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm101614j Scopus: 2-s2.0-79952792724 Web of Science: WOS:000288400700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
61.	Articolo in rivista	Baiocco P, Ilari A, Ceci P, Orsini S, Gramiccia M, Di Muccio T, Colotti G (2011). Inhibitory Effect of Silver Nanoparticles on Trypanothione Reductase Activity and Leishmania infantum Proliferation. ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 2, p. 230-233, ISSN: 1948-5875, doi: 10.1021/ml1002629 Web of Science: WOS:000288401500008 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
62.	Articolo in rivista	MATRICARDI P, PITARRESI G, PALUMBO F S, DI MEO C, ALBANESE A, COVIELLO T, CENCETTI C, FIORICA C, GIAMMONA G (2011). Mechanical characterization of polysaccharide/polyaminoacid hydrogels as potential scaffolds for tissue regeneration. MACROMOLECULAR RESEARCH, vol. 19, p. 1264-1271, ISSN: 1598-5032, doi: 10.1007/s13233-011-1208-y Scopus: 2-s2.0-80755159618 Web of Science: WOS:000296517300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
63.	Articolo in rivista	A. Samuele, S. Bisi, A. Kataropoulou, G. La Regina, F. Piscitelli, V. Gatti, R. Silvestri, G. Maga (2011). Mechanism of interaction of novel indolylarylsulfone derivatives with K103N and Y181I mutant HIV-1 reverse transcriptase in complex with its substrates.. ANTIVIRAL CHEMISTRY & CHEMOTHERAPY, vol. 22, p. 107-118, ISSN: 0956-3202, doi: 10.3851/IMP1855 Scopus: 2-s2.0-84861534913 Web of Science: non disponibile Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
64.	Articolo in rivista	M. Ascione, L. Campanella, R. Antiochia (2011). Mediterranean diet and different food models: measurement and comparison of environmental costs using the ecological footprint method. JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURAL SCIENCES, vol. 1, p. 1-14, ISSN: 1937-3244 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
65.	Articolo in rivista	Sbardella G, Mai A, Bartolini S, Castellano S, Cirilli R, Rotili D, Milite C, Santoriello M, Orlando S, Sciamanna I, Serafino A, Lavia P, Spadafora C. (2011). Modulation of cell differentiation, proliferation, and tumor growth by dihydrobenzyloxypyrimidine non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors.. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200734j Scopus: 2-s2.0-80051873043 Web of Science: WOS:000294077300023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
66.	Articolo in rivista	MILITE C, CASTELLANO S, BENEDETTI R, TOSCO A, CILIBERTI C, VICIDOMINI C, BOULLY L, FRANCI G, ALTUCCI L, A. MAI, SBARDELLA G (2011). Modulation of the activity of histone acetyltransferases by long chain alkylidenemalonates (LoCAMs). BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 3690-3701, ISSN: 0968-0896 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

67.	Articolo in rivista	CHIARA AGRATI, CARLOTTA MARIANECCI, SIMONA SENNATO, MARIA CARAFA, VERONICA BORDONI, ELEONORA CIMINI, MASSIMO TEMPESTILLI, LEOPOLDO P. PUPILLO, FEDERICA TURCHI, FEDERICO MARTINI, GIORGIO BORIONI, F. BORDI (2011). Multicompartment vectors as novel drug delivery systems: selective activation of T_h1 lymphocytes after zoledronic acid delivery. NANOMEDICINE, vol. 7, p. 153-161, ISSN: 1549-9634, doi: 10.1016/j.nano.2010.10.003 Scopus: 2-s2.0-79952764490 Web of Science: WOS:000288646300005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
68.	Articolo in rivista	Massimo Reverberi, Slaven Zjalic, Alessandra Ricelli, Chiara Di Meo, Marzia Scarpari, Corrado Fanelli, Anna Adele Fabbri (2011). Mushrooms versus fungi: Natural compounds from Lentinula edodes inhibit aflatoxin biosynthesis by Aspergillus parasiticus. WORLD MYCOTOXIN JOURNAL, vol. 4, p. 217-224, ISSN: 1875-0710, doi: 10.3920/wmj2010.1270 Scopus: 2-s2.0-79961142220 Web of Science: WOS:000294371200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
69.	Articolo in rivista	I. D'ACQUARICA, A. CERRETO, G. DELLE MONACHE, F. SUBRIZI, A. BOFFI, A. TAFI, S. FORLI, B. BOTTA (2011). N-Linked peptidoresorc[4]arene-based receptors as noncompetitive inhibitors for α-chymotrypsin. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 76, p. 4396-4407, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo102592f Scopus: 2-s2.0-79957827357 Web of Science: WOS:000291128300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
70.	Articolo in rivista	COLUSSI C, ROSATI J, STRAINO S, SPALLOTTA F, BERNI R, STILLI D, ROSSI S, MUSSO E, MACCHI E, A. MAI, SBARDELLA G, CASTELLANO S, CHIMENTI C, FRUSTACI A, NEBBIOSO A, ALTUCCI L, CAPOGROSSI MC, GAETANO C (2011). N-epsilon-lysine acetylation determines dissociation from GAP junctions and lateralization of connexin 43 in normal and dystrophic heart.. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 108, p. 2795-2800, ISSN: 0027-8424 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
71.	Articolo in rivista	G. Uccello-Barretta, F. Balzano, J. Martinelli, F. Gasparini, M. Pierini, C. Villani (2011). NMR and Computational Investigations of the Chiral Discrimination Processes Involving a Cyclic Tetraamidic Chiral Selector. EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, p. 3738-3747, ISSN: 1434-193X, doi: 10.1002/ejoc.201100408 Scopus: 2-s2.0-79960324056 Web of Science: WOS:000293440900020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
F. Lanucara, B. Chiavarino, M. E. Crestoni, D. Scuderi, R. K. Sinha, P. Maitre, S. Fornarini (2011). Naked Five-Coordinate FeIII(NO) Porphyrin Complexes: Vibrational and Reactivity Features. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 50, p. 4445-4452, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic200073v		

72.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79955844715 Web of Science: WOS:000290246600035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
73.	Articolo in rivista	M. V. Pavan, L. Lassiani, F. Berti, G. Stefancich, A. Ciogli, F. Gasparrini, L. Mennuni, F. Ferrari, C. Escrèut, E. Marco, F. Makovec, D. Fourmy, A. Varnavas (2011). New anthranilic acid based antagonists with high affinity and selectivity for the human cholecystokinin receptor 1 (hCCK1-R). JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 5769-5785, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200438b Scopus: 2-s2.0-80051910647 Web of Science: WOS:000294077300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
74.	Articolo in rivista	Cheng D, Valente S, Castellano S, Sbardella G, Di Santo R, Costi R, Bedford MT, Mai A (2011). Novel 3,5-bis(bromohydroxybenzylidene)piperidin-4-ones as coactivator-associated arginine methyltransferase 1 inhibitors: enzyme selectivity and cellular activity.. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 4928-4932, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200453n Scopus: 2-s2.0-79960191524 Web of Science: WOS:000292479600049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
75.	Articolo in rivista	Biava M., Porretta G. C., Poce G., Battilocchio, C., Alfonso, S., Rovini, M., Valenti, S., Giorgi, G., Calderone, V., Martelli, A., Testai, L., Sautebin, L., Rossi, A., Papa, G., Ghelardini, C., Di Cesare Mannelli, L., Giordani, A., Anzellotti, P., Bruno, A., Patrignani, P., Anzini (2011). Novel Analgesic/Anti-inflammatory Agents: Diarylpyrrole Acetic Esters Endowed with Nitric Oxide Releasing Properties,. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, p. 7759-7771, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200715n Scopus: 2-s2.0-81555218668 Web of Science: WOS:000297001600003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
76.	Articolo in rivista	Sergio Valente, Maria Tardugno, Mariarosaria Conte, Roberto Cirilli, Andrea Perrone, Rino Ragno, Silvia Simeoni, Anna Tramontano, Silvio Massa, Angela Nebbioso, Marco Miceli, Gianluigi Franci, Gerald Brosch, Lucia Altucci, Antonello Mai (2011). Novel Cinnamyl Hydroxyamides and 2-Aminoanilides as Histone Deacetylase Inhibitors: Apoptotic Induction and Cytodifferentiation Activity. CHEMMEDCHEM, vol. 6, p. 698-712, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201000535 Scopus: 2-s2.0-79953046146 Web of Science: WOS:000288814900016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
77.	Articolo in rivista	LUISA DI MARZIO, CARLOTTA MARIANECCI, MARIADEA PETRONE, FEDERICA RINALDI, M. CARAFA (2011). Novel pH-sensitive non-ionic surfactant vesicles: comparison between Tween 21 and Tween 20. COLLOIDS AND SURFACES. B, BIOINTERFACES, vol. 82, p. 18-24, ISSN: 0927-7765, doi: 10.1016/j.colsurfb.2010.08.004 Scopus: 2-s2.0-77957680388 Web of Science: WOS:000283699600004 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
78.	Articolo in rivista	Valente S, Tomassi S, Tempera G, Saccoccio S, Agostinelli E, Mai A. (2011). Novel reversible monoamine oxidase A inhibitors: highly potent and selective 3-(1H-pyrrol-3-yl)-2-oxazolidinones. . JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 8228-8232, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm201011x Scopus: 2-s2.0-82555187393 Web of Science: WOS:000297445400024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
79.	Articolo in rivista	LA REGINA G., GATTI V., PISCITELLI F., SILVESTRI R. (2011). Open vessel and cooling while heating microwave-assisted synthesis of pyridinyl N-aryl hydrazones.. JOURNAL OF COMBINATORIAL CHEMISTRY, vol. 13, p. 2-6, ISSN: 1520-4766, doi: 10.1021/co100015b Scopus: 2-s2.0-78651432876 Web of Science: WOS:288062600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
80.	Articolo in rivista	SAITO S, LASKY JA, GUO W, NGUYEN H, A. MAI, DANCHUK S, SULLIVAN DE, SHAN B (2011). PHARMACOLOGICAL INHIBITION OF HDAC6 ATTENUATES ENDOTHELIAL BARRIER DYSFUNCTION INDUCED BY THROMBIN. BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, vol. 408, p. 630-634, ISSN: 0006-291X Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
81.	Articolo in rivista	Le Duc G, Bernoud E, Prestat G, Cacchi S, Fabrizi G, Iazzetti A, Madec D, Poli G (2011). Palladium-Catalyzed Aromatic Sulfonylation: A New Catalytic Domino Process Exploiting in situ Generated Sulfinate Anions . SYNLETT, vol. 20, p. 2943-2946, ISSN: 0936-5214, doi: 10.1055/s-0031-1289880 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
82.	Articolo in rivista	ROTILI D, ALTUN M, HAMED RB, LOENARZ C, THALHAMMER A, HOPKINSON RJ, TIAN YM, RATCLIFFE PJ, MAI A, KESSLER BM, SCHOFIELD CJ. (2011). Photoactivable peptides for identifying enzyme-substrate and protein-protein interactions.. CHEMICAL COMMUNICATIONS, p. 1488-1490, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/c0cc04457a Scopus: 2-s2.0-78751521073 Web of Science: WOS:000286389500026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
83.	Articolo in rivista	MASSIMO DI FUSCO, GABRIELE FAVERO, F. MAZZEI (2011). Polyazetidine-Coated Microelectrodes: Electrochemical and Diffusion Characterization of Different Redox Substrates. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL, vol. 115, p. 972-979, ISSN: 1520-6106, doi: 10.1021/jp107153c Scopus: 2-s2.0-79952850425 Web of Science: WOS:000286797700024

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
84.	Articolo in rivista	CENCETTI C, BELLINI D, LONGINOTTI C, MARTINELLI A, MATRICARDI P (2011). Preparation and characterization of a new gellan gum and sulphated hyaluronic acid hydrogel designed for epidural scar prevention. JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE. MATERIALS IN MEDICINE, vol. 22, p. 263-271, ISSN: 0957-4530, doi: 10.1007/s10856-010-4217-z Scopus: 2-s2.0-79954442045 Web of Science: WOS:000288458700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
85.	Articolo in rivista	Alice Boccia, Valeria Lanzilotto, Valeria Di Castro, Robertino Zaroni, Luca Pescatori, Arturo Arduini, Andrea Secchi (2011). Preparation, reactivity and controlled release of SAMs of calix[4,6]arenes and calix[6]arene-based rotaxanes and pseudorotaxanes formed on polycrystalline Cu. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 13, p. 4452-4462, ISSN: 1463-9076, doi: 10.1039/c0cp01921f Scopus: 2-s2.0-79951917695 Web of Science: WOS:000287584700033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
86.	Articolo in rivista	Carlotta Marianecci, Luisa Di Marzio, Federica Rinaldi, Maria Carafa, Franco Alhaique (2011). Pulmonary delivery: innovative approaches and perspectives. JOURNAL OF BIOMATERIALS AND NANOTECHNOLOGY, vol. 2, p. 567-575, ISSN: 2158-7027, doi: 10.4236/jbnb.2011.225068 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
87.	Articolo in rivista	Alice Boccia, Valeria Lanzilotto, Valeria Di Castro, Robertino Zaroni, Arturo Arduini, Luca Pescatori, Andrea Secchi (2011). Selective Assembling of Calixarenes and Pseudorotaxanes on Si(100) and Polycrystalline Copper. JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, vol. 11, p. 9333-9339, ISSN: 1533-4880, doi: 10.1166/jnn.2011.4320 Scopus: 2-s2.0-84857179498 Web of Science: WOS:000298363900142 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
88.	Articolo in rivista	ROTILI D., CARAFA V, TARANTINO D, BOTTA G, NEBBIOSO A, ALTUCCI L, MAI A (2011). Simplification of the tetracyclic SIRT1-selective inhibitor MC2141: coumarin- and pyrimidine-based SIRT1/2 inhibitors with different selectivity profile.. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, p. 3659-3668, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2011.01.025 Scopus: 2-s2.0-79958261783 Web of Science: WOS:000291477600007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
	Articolo in	Angela Orecchia, Claudia Scarponi, Francesca Di Felice, Elisa Cesarini, Simona Avitabile, Antonello Mai, Maria Luisa Mauro, Valentina Sirri, Giovanna Zambruno, Cristina Albanesi, Giorgio Camilloni, Cristina M. Failla (2011). Sirtinol Treatment Reduces Inflammation in Human Dermal Microvascular Endothelial Cells. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0024307 Scopus: 2-s2.0-80052638751

89.	rivista	Web of Science: WOS:000294803200013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
90.	Articolo in rivista	Cerreto F., Scalzo M., Cesa S., Paolicelli P., Casadei M.A. (2011). Solid lipid nanoparticles based on low melting lipids as protective system of retinyl palmitate. JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 21, p. 479-483, ISSN: 1773-2247 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08, CHIM/10, CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
91.	Articolo in rivista	W. Cabri, I. D'Acquarica, P. Simone, M. Di Iorio, M. Di Mattia, F. Gasparri, F. Giorgi, A. Mazzanti, M. Pierini, M. Quaglia, C Villani (2011). Stereolability of Dihydroartemisinin, an Antimalarial Drug: A Comprehensive Kinetic Investigation. Part 2. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 76, p. 4831-4840, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo102392p Scopus: 2-s2.0-79958792750 Web of Science: WOS:000291409900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
92.	Articolo in rivista	W. CABRI, I. D'ACQUARICA, P. SIMONE, M. DI IORIO, M. DI MATTIA, F. GASPARRINI, F. GIORGI, A. MAZZANTI, M. PIERINI, M. QUAGLIA, C. VILLANI (2011). Stereolability of dihydroartemisinin, an antimalarial drug: a comprehensive thermodynamic investigation Part 1. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 76, p. 1751-1758, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo102391s Scopus: 2-s2.0-79953856808 Web of Science: WOS:000288142800027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
93.	Articolo in rivista	Maria Pia Donzello, Giorgia De Mori, Elisa Viola, Claudio Ercolani, Enrico Bodo, Luisa Mannina, Donatella Capitani, Corrado Rizzoli, Lorenzo Gontrani, Giuliana Aquilanti, M. Kadish Karl, Paola D'Angelo (2011). Structural flexibility and role of vicinal 2-thienyl rings in 2,3-dicyano-5,6-di(2-thienyl)-1,4-pyrazine, [(CN)2Th2Pyz], Its palladium(II) complex [(CN)2Th2Pyz(PdCl 2)2], and the related pentametallic pyrazinoporphyrazines [(PdCl2)4Th8TPyzPzM] (M = Mg II(H2O), ZnII). INORGANIC CHEMISTRY, vol. 50, p. 12116-12125, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic201678p Scopus: 2-s2.0-82355190396 Web of Science: WOS:000297274600034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
94.	Articolo in rivista	Marcello Guidotti (2011). Sviluppo della definizione di medicinale. NCF. NOTIZIARIO CHIMICO E FARMACEUTICO, vol. 51, p. 76-78, ISSN: 0393-3733 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
Franco Chimenti, Bruna Bizzarri, Adriana Bolasco, Daniela Secci, Paola Chimenti, Arianna Granese, Simone Carradori, Melissa D'Ascenzio, Daniela Lilli, Daniela Rivanera (2011). Synthesis and biological evaluation of novel 2,4-disubstituted-1,3-thiazoles as anti-Candida spp. agents. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 378-382, ISSN: 0223-5234, doi:		

		10.1016/j.ejmech.2010.10.027
95.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-78650509856 Web of Science: WOS:000286905400044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
96.	Articolo in rivista	Secchi, Daniela, Carradori, Simone, Bolasco, Adriana, Chimenti, Paola, Yanez, Matilde, Ortuso, Francesco, Alcaro, Stefano (2011). Synthesis and selective human monoamine oxidase inhibition of 3-carbonyl, 3-acyl, and 3-carboxyhydrazido coumarin derivatives. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 4846-4852, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2011.07.017 Scopus: 2-s2.0-80053187018 Web of Science: WOS:000296041600006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
97.	Articolo in rivista	ROTILI D, MAI A (2011). Targeting Histone Demethylases: A New Avenue for the Fight against Cancer. . GENES & CANCER, p. 663-679, ISSN: 1947-6019, doi: 10.1177/1947601911417976 Scopus: 2-s2.0-80054787805 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
98.	Articolo in rivista	Maria Pia Donzello, Daniela Vittori, Elisa Viola, Ilse Manet, Luisa Mannina, Luciano Cellai, Sandra Monti, Claudio Ercolani (2011). Tetra-2,3-pyrazinoporphyrazines with Externally Appended Pyridine Rings. 9. Novel Heterobimetallic Macrocycles and Related Hydrosoluble Hexacations as Potentially Active Photo/Chemotherapeutic Anticancer Agents . INORGANIC CHEMISTRY, vol. 50, p. 7391-7402, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic200498s Scopus: 2-s2.0-80051496500 Web of Science: WOS:000293493100011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
99.	Articolo in rivista	Maria Pia Donzello, Elisa Viola, Luisa Mannina, Mario Barteri, Fu Zhen, Claudio Ercolani (2011). Tetra-2,3-pyrazinoporphyrazines with externally appended pyridine rings. 11. Photoactivity of a new Pt(II) pentanuclear macrocycle bearing four cisplatin-like functionalities and its related monoplatinated species. JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES, vol. 15, p. 984-994, ISSN: 1088-4246, doi: 10.1142/s1088424611004014 Scopus: 2-s2.0-81255210482 Web of Science: WOS:000297067100020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
100.	Articolo in rivista	C. FRASCHETTI, M. PIERINI, C. VILLANI, F. GASPARRINI, S. LEVI MORTERA, A. FILIPPI, M. SPERANZA (2011). The "Bridge" Game: Role of the Fourth Player in Chiral Recognition. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 17, p. 3078-3081, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201002828 Scopus: 2-s2.0-79952169960 Web of Science: WOS:000288098800005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/06

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

101. Articolo in rivista

D. Secci, A. Bolasco, P. Chimenti, S. Carradori (2011). The State of the Art of Pyrazole Derivatives as Monoamine Oxidase Inhibitors and Antidepressant/Anticonvulsant Agents. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 18, p. 5114-5144, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986711797636090

Scopus: 2-s2.0-80054860498

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

102. Articolo in rivista

G. de Petris, A. Cartoni, M. Rosi, V. Barone, C. Puzzarini, A. Troiani (2011). The proton affinity and gas-phase basicity of sulfur dioxide. CHEMPHYSICHEM, vol. 12, p. 112-115, ISSN: 1439-4235, doi: 10.1002/cphc.201000920

Scopus: 2-s2.0-78651453563

Web of Science: WOS:000286441700017

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

103. Articolo in rivista

ANNARITA FIORILLO, RODOLFO FEDERICO, FABIO POLITICELLI, ALBERTO BOFFI, F. MAZZEI, MASSIMO DI FUSCO, ANDREA ILARI, PARASKEVI TAVLADORAKI (2011). The structure of maize Polyamine Oxidase K300M mutant in complex with the natural substrates provides a snapshot of the catalytic mechanism of polyamine oxidation.. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 809-821, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2010.08000.x

Scopus: 2-s2.0-79951950697

Web of Science: WOS:000287448800011

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

104. Articolo in rivista

Paolicelli P., Corrente F., Serricchio D., Cerreto F., Cesa S., Tita B., Vitali F., D'Auria F.D., Simonetti G., Casadei M.A. (2011). The system sln-dextran hydrogel: an application for the topical release of ketoconazole. JOURNAL OF CHEMICAL AND PHARMACEUTICAL RESEARCH, vol. 3, p. 410-421, ISSN: 0975-7384

Lingua: UND

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08, CHIM/10

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

105. Articolo in rivista

S. STRANGES, ALAGIA M, DECLEVA P, STENER M, FRONZONI G, TOFFOLI D, SPERANZA M, CATONE D, TURCHINI S, PROSPERI T, ZEMA N, CONTINI G, KEHEYAN Y (2011). The valence electronic structure and conformational flexibility of epichlorohydrin. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 13, p. 12517-12528, ISSN: 1463-9076, doi: 10.1039/c0cp02730h

Scopus: 2-s2.0-79960754630

Web of Science: WOS:000292269100019

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

106. Articolo in rivista

R. K. Sinha, B. Chiavarino, M. E. Crestoni, D. Scuderi, S. Fornarini (2011). Tyrosine nitration as evidenced by IRMPD spectroscopy. INTERNATIONAL JOURNAL OF MASS SPECTROMETRY, vol. 308, p. 209-216, ISSN: 1387-3806, doi: 10.1016/j.ijms.2011.07.012

Scopus: 2-s2.0-80955142874

Web of Science: WOS:000298776500009

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
107.	Articolo in rivista	BOTTA B, FRASCETTI C, D'ACQUARICA I, SACCO F, MATTAY J, LETZEL M. C, M. SPERANZA (2011). Unprecedented gas-phase chiroselective logic gates. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 9, p. 1717-1719, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C0OB00664E Scopus: 2-s2.0-79952125739 Web of Science: WOS:000287931500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
108.	Articolo in rivista	CACCHI S., FABRIZI G. (2011). Update 1 of: Synthesis and Functionalization of Indoles Through Palladium-Catalyzed Reactions. CHEMICAL REVIEWS, p. 215-283, ISSN: 0009-2665, doi: 10.1021/cr100403z Scopus: 2-s2.0-79955898620 Web of Science: WOS:000306031500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
109.	Articolo in rivista	Marco Frasconi, Arnon Heyman, Izhar Medalsy, Danny Porath, Franco Mazzei, Oded Shoseyov (2011). Wiring of Redox Enzymes on Three Dimensional Self-Assembled Molecular Scaffold. LANGMUIR, vol. 27 (20), p. 12606-12613 , ISSN: 0743-7463, doi: 10.1021/la2020435 Scopus: 2-s2.0-80053985483 Web of Science: WOS:000295665400045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. GASPARRINI, I. D'ACQUARICA, M. PIERINI, C. VILLANI (2011). Chiral dynamic chromatography pushed to its extreme low temperature or high speed limits (Chiral DUHPLC): a very effective tool in the study of stereolabile compounds. In: Extreme Chromatography: Faster, Hotter, Smaller. p. 103-128, Urbana, IL:AOCs Press, ISBN: 9781893997660 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	STEFANIA PETRALITO, ADRIANA MEMOLI, IACOPO ZANARDI, MARIA CRISTINA ANNESINI, VALTERTRAVAGLI (2011). Cyclodextrin/Diacerein inclusion complex: a tool for therapeutic drug delivery. In: Chemical Engineering Transactions. vol. 24, p. 967-972, ISBN: 9788895608150, doi: 10.3303/CET1124162 Scopus: 2-s2.0-79955504021 Web of Science: WOS:000298023800162 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
		Sergio Valente, Antonello Mai (2011). Histone deacetylase inhibitors (epigenetic alterations)Targeted Therapies for Hepatocellular Carcinoma. In: Targeted Therapies for Hepatocellular Carcinoma. FUTURE MEDICINE, p. 62-72, ISBN: 9781780840628, ISSN:

3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	2047-332X, doi: 10.2217/ebo.11.306 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	R. Ragno (2011). Tecniche di screening per i nuovi farmaci. In: Carlo Tomino. Alla ricerca del farmaco perduto. Medi Service, ISBN: 9788890545924 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Edizione critica di testi/Edizione critica di scavo	M. Alagia, P. Candori, S. Falcinelli, F. Pirani, M.S. Pedrosa Mundim, R. Richter, M. Rosi, S. Stranges, F. Vecchiocattivi (2011). Dissociative double photoionization of benzene molecules in the 26-33 eV energy range. p. 18-19, M. Amati, G. Aquilanti, S. Bernstorff, T. O. Montes, E. Pedersoli, A. Pertosi, L. Vaccari Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Edizione critica di testi/Edizione critica di scavo	M. Alagia, S. Stranges, P. Decleva, M. Stener, G. Fronzoni, D. Toffoli, M. Speranza, D. Catone, S. Turchini, T. Prosperi, N. Zema, G. Contini, Y. Keheyan (2011). The valence electronic structure and conformational flexibility of epichlorohydrine. p. 16-17, M. Amati, G. Aquilanti, S. Bernstorff, T. O. Montes, E. Pedersoli, A. Pertosi, I. Vaccari Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	PISCITELLI F., LIGRESTI A., LA REGINA G., GATTI V., BRIZZI A., PASQUINI S., ALLARA M., CARAI M.A.M., NOVELLINO E., COLOMBO G., DI MARZO V., CORELLI F., SILVESTRI R. (2011). 1-Aryl-5-(1H-pyrrol-1-yl)-1H-pyrazole-3-carboxamide: an effective scaffold for the design of either CB1 or CB2 receptor ligands.. In: -. Atti del Congresso. Lecce, 11-16 Settembre, p. 440 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Contributo in Atti di convegno	DE LA TORRE X, COLAMONICI C, CURCIO D, MOLAIONI F, PIZZARDI M, CASTRIGNANÒ E, BOTRÈ F (2011). 19-NORANDROSTERONE ORIGIN: A SIMPLE PROCEDURE FOR GC/C/IRMS SAMPLE PREPARATION BY HPLC . In: SCHANZER, GEYER, GOTZMANN, MARECK . RECENT ADVANCES IN DOPING ANALYSIS . vol. 19, p. 101-111, KOLN:Sportverlag Strauß, ISBN: 978-3-86884-037-7, Cologne, 13-18 February Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
3.	Contributo in Atti di convegno	Carlotta Marianecchi, Maria Carafa, Luisa Di Marzio, Federica Rinaldi, Chiara Di Meo, Franco Alhaique, Pietro Matricardi, Tommasina Coviello (2011). A New Vesicle-loaded Hydrogel System Suitable for Topical Applications: Preparation and Characterization. In: 3rd International Congress on Biohydrogels. Florence, Italy, November 8-12 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
4.	Contributo in Atti di convegno	D. Kotoni, I. D'Acquarica, F. Gasparrini, C. Villani, D. Wallworth (2011). A rational Apporache to the design of new "Crab-like" chiral stationary phases for HPLC and UHPLC: Synthesis and Evaluation. In: 23rd International Symposium on Chiral Discrimination. p. 312, Liverpool, Regno Unito, 10-13/07/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Contributo in Atti di convegno	Di Meo C, Coviello T, Matricardi P, Alhaique F, Capitani D, Lamanna R (2011). Anisotropic Enhanced Water Diffusion in Scleroglucan/Borax Swelled Tablets Studied by PGSE NMR". In: GIDRM. Parma, Italy, 26-28 September, 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Contributo in Atti di convegno	L. Mosca, A. Fuso, C. Aureli, S. Martire, A. Masci, D. Rotili, A. De Leo, C. Giordano, S. Scarpa, M. d'Erme (2011). Apoptotic events are modulated by poly(ADP-ribose)polymerase in cellular and animal models of Alzheimer disease . In: Abstract book. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Contributo in Atti di convegno	Poce G., Biava M., Porretta G.C., Battilocchio C., Alfonso S., Botta M., Javid B., Sorrentino F., Ioerger T.R., Sacchetti J.R., Rubin E. (2011). BM212 targets MmpL3, Gordon Research Conference on Tuberculosis Drug Development. In: Gordon Research Conference on Tuberculosis Drug Development . Lucca (Barga), 4-8 luglio Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
8.	Contributo in Atti di convegno	DE PETRIS A, BALLANTE F, RAGNO R (2011). Beta-secretase: quantitative structure-activity relationships (3-D QSARs) and evaluation of predictive ability. In: VIII EWDD Eighth European Workshop in Drug Design. Siena (Italy), 22-28/05/2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Contributo in Atti di convegno	P. Paolicelli, R. Lopez Cebral, M. A. Casadei, B. Seijo, A. Sanchez (2011). Biological polyamines as crosslinking agents for gellan gum: novel biomimetic physical hydrogels. In: 3rd International Congress on Biohydrogels. p. 100, Florence (Italy), 8-12 novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Contributo in Atti di convegno	Ragazzoni, Y., Trisciuglio, D., Gabellini, C., Pelosi, A., Desideri, M., Carradori, S., Secci, D., Rizzo, M.G., Del Bufalo, D (2011). CPTH6, A NOVEL Gcn5/pCAF HISTONE ACETYLTRANSFERASE INHIBITOR, INDUCES BOTH APOPTOSIS AND AUTOPHAGY IN HUMAN LEUKEMIA CELLS. In: 29th National Conference of the Italian Society of Cytometry. CYTOMETRY. PART A, vol. 79A, p. 1075, ISSN: 1552-4922, Salerno, Dicembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
11.	Contributo in Atti di convegno	Arcipreti A., Martelli A., Testai L., Breschi M.C., Anzini M., Di Capua A., Biava M., Alfonso S., Ghelardini C., Giordani A., Rovati L., Calderone A. (2011). Cardiovascular effects of a new NO-releasing Coxib derivative. In: 35° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia. Bologna , 14-17 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
12.	Contributo in Atti di convegno	I.Zanardi, V.Guastella, S. Petralito, E.Paccagnini, M.Cecchi, V.Travagli (2011). Characterization of tamarind seed polysaccharides alone and in association with hyaluronic acid. In: -. PharmSciFair Pharmaceutical Science for the Future of medicines. . Praga, 13-17 giugno 2011, p. 144 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
13.	Contributo in Atti di convegno	M. Tomassetti, E. Martini, L. Campanella, G. Favero, F. Mazzei (2011). Comparison of Three Immunosensor Methods (Surface Plasmon Resonance, Screen-Printed and Classical Amperometric Immunosensors) for Immunoglobulins G Determination in Human Serum and Animal or Powdered Milks. In: Proceedings of RDPA 2011 Recent Developments in Pharmaceutical Analysis, 14th International Meeting. Pavia, 21-24 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
14.	Contributo in Atti di convegno	M. Tomassetti, E. Martini, L. Campanella, L. Carlucci, G. Favero, F. Mazzei (2011). Determination of Immunoglobulins G in Human Serum and Cow Milk using Direct Immunological Method based on Surface Plasmon Resonance. In: Atti della XVI Conferenza Nazionale Associazione Italiana Sensori e Microsistemi. Roma, 7-9 febbraio 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
15.	Contributo in Atti di convegno	Calderone V., Martelli A., Testai L., Arcipreti A., Anzini M., Di Capua A., Biava M., Battilocchio C., Ghelardini C., Giordani A., Rovati L., Breschi M.C. (2011). Different Metabolic Routes Exhibited by the Nitrooxy-alkyl Chain of NO-Naproxene and a New NO-releasing Coxib Derivative.. In: 35° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia . Bologna , 14-17 settembre Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
16.	Contributo in Atti di convegno	Elisabetta Vavala, M. Colone, Rino Ragno, Letizia Angiolella, A. Stringaro (2011). Essential oil from Mentha suaveolens (EOMS) induces morphological alteration in C.albicans. In: Abstract book 10th multinational Congress on Microscopy 2011. p. 353-354, Urbino, 4-9 Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
17.	Contributo in Atti di convegno	F. Mazzei, L. Carlucci, M. Di Fusco, G. Favero, C. Tortolini (2011). Fullerene-Gold Nanoparticle Nanocomposite Electrode for the Development of Laccase-based Biosensors. In: The 9th Spring Meeting of the International Society of Electrochemistry. Turku , 8-11 maggio 2011 Lingua: UND

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
18.	Contributo in Atti di convegno	Giorgia DArrigo, Chiara Di Meo, Silvia Chichiarelli, Elisa Gaucci, Tommasina Coviello, Franco Alhaique, Pietro Matricardi (2011). Gellan-prednisolone Nanogels. A New Tool for Drug Delivery Applications. In: 3rd International Congress on Biohydrogels. Florence, Italy, November 8-12 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
19.	Contributo in Atti di convegno	Chiara Di Meo, Giorgia DArrigo, Silvia Chichiarelli, Elisa Gaucci, Tommasina Coviello, Franco Alhaique, Pietro Matricardi (2011). Gellan-prednisolone nanogels: a new tool for drug delivery applications. In: CRS Italian Chapter, 2011 Annual Workshop: Nanostructured devices for drug delivery: from small molecules to biotech drugs. Rome, November 17-19, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
20.	Contributo in Atti di convegno	S. Cacchi, G. Fabrizi, A. Goggiamani*, A. Sferrazza (2011). Heck Reaction of Arenediazonium Salts with N,N-Diprotected Allylamines. An Approach to Cinnamylamines and Indoles.. In: Innovative Catalysis: New Processes and Selectivities. Malta, 14-16/6/2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
21.	Contributo in Atti di convegno	SILVESTRI L, BALLANTE F, MARSHALL G. R., RAGNO R (2011). Histone Deacetylase inhibitors. The development of a model for target-selectivity prediction. In: CDDD Meeting. Computationally Driven Drug Discovery Meeting. LAquila (Italy), 21-23/11/2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
22.	Contributo in Atti di convegno	BALLANTE F, RAGNO R (2011). Histone deacetylase inhibitors: Comparative Binding Energy and QSAR studies for target selectivity prediction. In: VIII EWDD Eighth European Workshop in Drug Design. Siena (Italy), 22-28/05/2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
23.	Contributo in Atti di convegno	A.G. Marrani, A. Boccia, S. Stranges, R. Zaroni, G. Fronzoni, M. Cossi (2011). Hydrocarbon-monosubstituted ferrocenes as model molecules for silicon-based charge storage molecular devices: a synchrotron radiation photoabsorption and photoemission study. In: ECASIA 2011. Cardiff, UK, 4-9/09/2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
	Contributo in	COLUCCIA A., LA REGINA G., GATTI V., PISCITELLI F., FAMIGLINI V., BRANCALE A., MAGA G., BALZARINI J., NOVELLINO E., SILVESTRI R. (2011). Indolylarylsulfones as HIV-1 Non-Nucleoside Reverse Transcriptase Inhibitors. New Cyclic Substituents at the Indole-2-carboxamide.. In: -. Atti del Congresso. Lecce, 11-16 Settembre, p. 389

24.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
25.	Contributo in Atti di convegno	G. La Regina, A. Coluccia, A. Brancale, G. Maga, J. Balzarini, E. Novellino, R. Silvestri (2011). Indolylarylsulfones as HIV-1 non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors. New cyclic substituents at the Indole-2-carboxamide.. In: Abstracts. Sofia, Bulgaria, 7-11 Maggio Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
26.	Contributo in Atti di convegno	B. Chiavarino, M. E. Crestoni, S. Fornarini (2011). Infrared spectroscopy and structure elucidation of mass selected ions. In: XXIV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana. Lecce, 11-16 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
27.	Contributo in Atti di convegno	B. Chiavarino, J.-Y. Salpin, M. E. Crestoni, D. Scuderi, P. Maitre, S. Fornarini (2011). Interactions of Cisplatin with Adenine and Guanine Nucleobases: a Spectroscopic-Mass Spectrometric study . In: XXIV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana. Lecce, 11-16 settembre 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
28.	Contributo in Atti di convegno	Matricardi P, Pescosolido L, Di Meo C, Coviello T, Alhaique F, Hennink W E (2011). Interpenetrating Polymer Networks Based on Ca(II)-Alginate-DexHEMA Hydrogels Suitable for Biomedical Applications. In: 2nd International Symposium Frontiers in Polymer Science. Lyon, France, 29-31 May, 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
29.	Contributo in Atti di convegno	S.Petralito, I.Zanardi, A.Memoli, M.C.Annesini, V.Travagli (2011). Is the "non-sink condition" useful to amplify any differences in tablet dissolution profile?. In: PharmSciFair Pharmaceutical Science for the future of medicines. p. 67, Praga, 11-17 giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
30.	Contributo in Atti di convegno	JARDINES D, DE LA TORRE X, ABATE MG, MOLAIONI F, COLAMONICI C, CURCIO D, BOTRÈ F (2011). LONGITUDINAL STUDIES MULTIVARIATE APPROACH. In: SCHANZER, GEYER, GOTZMANN, MARECK. RECENT ADVANCES IN DOPING ANALYSIS . vol. 19, p. 274-277, KOLN:Sportverlag Strauß, ISBN: 978-3-86884-037-7, Cologne, 13-18 February 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
	Contributo in	Panella S, Simonetti G, Margiotti K, Nencioni L, Mai A, Fazio V M, Palamara A T (2011). L'acido anacardico inibisce la replicazione del virus influenzale ed induce l'espressione differenziale di geni correlati al segnale NF-kB in cellule infettate. . In: 39° Congresso della Società Italiana di Microbiologia. . Riccione, 3-6 Ottobre 2011

31.	Atti di convegno	Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
32.	Contributo in Atti di convegno	S.Petralito, R.Spera, G.D'Inzeo, M.Liberti, F.Apollonio (2011). Magnetoliposomes:preparation and characterization. In: PharmSciFair Pharmaceutical Science for the Future of medicines. p. 128, Praga, 13-17 giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
33.	Contributo in Atti di convegno	G. Favero, F. Mazzei, S. Rea, A. Sindoni (2011). Mesoporous Conducting Polymers for Enzymatic Electron Transfer based Applications . In: The 9th Spring Meeting of the International Society of Electrochemistry. Turku, 8-11 maggio 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
34.	Contributo in Atti di convegno	Dini L., Panzarini E., Marianecchi C., Carafa M., Serra A., Buccolieri A., Manno D., Di Marzio L. (2011). Morphological and structural investigation of pH sensitive vesicles for cytoplasmatic delivery. In: Abstract book. Urbino, 4-9 Settembre 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
35.	Contributo in Atti di convegno	M. Tomassetti, E. Martini, L. Campanella, G. Favero, F. Mazzei (2011). New Direct Immunosensor Method for Lactoferrin Determination based on Surface Plasmon Resonance (first results). Comparison with Previous Immunological Methods. In: Proceedings of RDP A 2011 Recent Developments in Pharmaceutical Analysis, 14th International Meeting. Pavia, 21-24 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
36.	Contributo in Atti di convegno	Battilocchio C., Porretta G.C., Poce G., Alfonso S., Giordani A., Sautebin L., Ghelardini C., Calderone V., Patrignani P., Anzini M., Biava M. (2011). New Pyrrole-based selective COX-2 inhibiting nitric oxide donors: synthesis, in vitro and in vivo evaluation. In: XXIV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana . Lecce, 11-16 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
37.	Contributo in Atti di convegno	Marianecchi C., Pieretti S., Rinaldi F., Mastriota M., Di Marzio L., Carafa M. (2011). Non-ionic surfactant vesicles for ammonium glycyrrhizinate delivery. In: Abstract book. Roma, 17-19 Novembre 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
38.	Contributo in Atti di convegno	Marianecchi C., Pieretti S., Rinaldi F., Mastriota M., Carafa M. (2011). Non-ionic surfactant vesicles for ammonium glycyrrhizinate delivery: in vitro characterization and in vivo evaluation on mice oedema. In: Abstract book. Roma, 10-13 Maggio 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

39.	Contributo in Atti di convegno	Luciana Mosca, Sara Martire, Andrea Fuso, D. Beyaie, Alessandra Masci, Dante Rotili, Alessandra De Leo, Valerio Consalvi, Cesare Giovanni Giordano, Sigfrido Scarpa, Maria D'Erme (2011). PARP activation modulates apoptosis events in cellular and animal models of Alzheimer disease. In: Abstract book. Milan, Italy,, May 13-15, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
40.	Contributo in Atti di convegno	A.G. Marrani, A. Boccia, S. Stranges, R. Zanoni, G. Fronzoni, M. Cossi (2011). Probing the role of related ring substituents over the electronic structure of ferrocene via synchrotron radiation photoabsorption and photoemission . In: SCI 2011. Lecce, 11-16/09/2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
41.	Contributo in Atti di convegno	Battilocchio C., Porretta G.C., Poce G., Alfonso S., Calderone V., Sautebin L., Ghelardini C., Giordani A., Anzini M., Biava M. (2011). Pyrrole-based selective COX-2 inhibiting nitric oxide donors: synthesis, in vitro and in vivo evaluation. In: NPCF5,. Trieste, 28-30 marzo Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
42.	Contributo in Atti di convegno	M. E. Crestoni, S. Fornarini, F. Lanucara (2011). Reactivity behaviour of a Manganese(V)Oxo Porphyrin Complex. In: XXIV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana. Lecce, 11-16 settembre 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
43.	Contributo in Atti di convegno	Biava M, Porretta GC, Poce G, Alfonso S., Battilocchio C, De Logu A, Manetti F, Botta, M (2011). Synthesis and biological evaluation of new heterocyclic derivatives with potential antimycobacterial activity: systematic approach to lead compound optimization. In: NPCF5. Trieste, 28-30 marzo Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
44.	Contributo in Atti di convegno	Laura Pescosolido, Pietro Matricardi, Tina Vermonden, Wim E. Hennink, Franco Alhaique (2011). Tunable Polysaccharidic IPN Hydrogels Suitable for Biomedical Applications. In: 3rd International Congress on Biohydrogels. Florence, Italy, November 8-12 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
45.	Abstract in Atti di convegno	A. Ciogli, I. D'Acquarica, F. Gasparrini, D. Kotoni, C. Villani (2011). Design and Evaluation of a New Tweezers-Like Stable Stationary Phase for Hydrophilic Interaction Chromatography-Mass Spectrometry (HILIC-MS). In: 36th International Symposium on HPLC Separations and Related Techniques. Budapest, Hungary, 19-23 Giugno 2011, p. 125 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

46.	Abstract in Atti di convegno	INGALLINA C, Ghirga F, Calcaterra A, Torge R, Botta B Filippi I, Scalia G, Carraro F (2011). Flavonoids from <i>Soroea bonplandii</i> as antiproliferative agents towards breast cancer and leukemia. In: COST CM0602 Inhibitors of Angiogenesis: design, synthesis and biological exploitation (ANGIOKEM). Bratislava, 11-14 giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
47.	Abstract in Atti di convegno	41. LUCA PROIETTI MONACO, NICOLETTA DESIDERI, ADRIANA BOLASCO, ROSSELLA FIORAVANTI, FRANCISCO ORALLO, MATILDE YÁÑEZ, FRANCESCO ORTUSO AND STEFANO ALCARO. (2011). Homoisoflavonoids: Natural Scaffolds for Potent and Selective Monoamine Oxidase-B Inhibitors. . In: Natural Products Chemistry, Biology and Medicine IV. Acquafredda di Maratea , 28 Agosto-2 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
48.	Abstract in Atti di convegno	L. Mannina, A. Casini, D. Capitani, Anatoli P. Sobolev (2011). NMR characterization of olive oils . In: 9th Euro Fed Lipid Congress. Rotterdam, 18-21 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
49.	Abstract in Atti di convegno	F. Aleona, S. Ammendola, T. Natalizi, Piera Valenti, M. Falconi, A. Battistoni, Roberto Di Santo, Emilia Chiancone (2011). The bacterial high affinity Zn-uptake system: a possible target for novel antibiotics. In: 36th FEBS Congress of the Biochemistry for Tomorrows Medicine. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 165-166, ISSN: 1742-4658, Torino, ITALY, JUN 25-30, 2011 Web of Science: WOS:000292333101291 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
50.	Poster	Ingallina C, Ghirga F, Calcaterra A, Mascarello A, Botta B, Infante P, Di Marcotullio L, Gulino A, Mori M, Botta M (2011). Natural products as Hedgehog signaling pathway inhibitors. In: ESF Research Conference on Natural Products Chemistry, Biology and Medicine IV, Acquafredda di Maratea . Maratea, Italy, 28/08- 2/09 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	Biava M, Botta M, Deidda D, Manetti F, Pompei R, Porretta GC (2011). Derivatives of 1-[[1,5-bis(4-chlorophenyl)-2-methyl-1H-pyrrol-3-yl]methyl]-4-methylpiperazine, synthesis process and uses thereof. . US 08012970, Universta' Degli Studi di Siena (Siena, IT) Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Brevetto	Biava M, Botta M, Deidda D, Manetti F, Pompei R, Porretta GC (2011). Derivatives of 1-[[1,5-bis(4-chlorophenyl)-2-methyl-1H-pyrrol-3-yl]methyl]-4-methylpiperazine, synthesis process and uses thereof. US 07910581, Università degli Studi di Siena Lingua: UND Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
3.	Brevetto	LAVAGNA SILVIO MASSIMO, SECCI DANIELA, PADELLA FRANCO (2011). FULL AMORPHOUS RIFAXIMIN AND METHODS FOR ITS PREPARATION. EP10816424.5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Brevetto	Silvestri R., La Regina G., Hamel E., Brancale A., Lavia P., Novellino E. (2011). Indole derivatives as tubulin polymerization inhibitors and their preparation and use for the treatment of cancer.. WO2011121629 A1, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Brevetto	Letizia Angiolella, Rino Ragno (2011). MENTHA SUAVEOLENS ESSENTIAL OIL AND THERAPEUTIC ACTIVITIES THEREOF. WIPO Patent Application WO/2011/092655, Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Brevetto	Silvio Massimo Lavagna, Daniela Secci, Franco Padella (2011). METHOD FOR THE PRODUCTION OF AMORPHOUS RIFAXIMIN. WO/2011/080691 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09, CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Brevetto	LAVAGNA SILVIO MASSIMO (2011). NUOVI ELASTOMERI RIVESTITI E PROCEDIMENTI PER LA LORO PREPARAZIONE. RM2011A000643 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
8.	Brevetto	MARIA CARAFA, FRANCO ALHAIQUE, C. MARIANECCI, DONATELLA PAOLINO, MASSIMO FRESTA (2011). NIOSOMES, LYOPHILIZED POWDER THEREOF AND THEIR USES IN THERAPY. WO2011083428, Università di Roma Sapienza, Università Magna Grecia Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

Sezione E - Internazionalizzazione

▶ QUADRO E.1 E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri		
N.	Classificazione	Pubblicazione
Maccari, G., Jaeger, T., Moraca, F, Biava M., Flohe, L, Botta, M. (2011). A fast virtual screening approach to identify structurally diverse		

inhibitors of trypanothione reductase. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, p. 5255-5258, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2011.07.036

1. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-80051916719
Web of Science: WOS:000294051800026
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

2. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79958078804
Web of Science: WOS:000291404500004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03
Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

3. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79957487715
Web of Science: WOS:000291499600013
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

4. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79959334174
Web of Science: WOS:000293114900027
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

5. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-80455162651
Web of Science: WOS:000296312000025
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10
Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

Giuseppe La Regina, Ruoli Bai, Willeke Rensen, Antonio Coluccia, Francesco Piscitelli, Valerio Gatti, Alessio Bolognesi, Antonio Lavecchia, Ilaria Granata, Amalia Porta, Bruno Maresca, Alessandra Soriani, Maria Luisa Iannitto, Marisa Mariani, Angela Santoni, Andrea Brancale, Cristiano Ferlini, Giulio Dondio, Mario Varasi, Ciro Mercurio, Ernest Hamel, Patrizia Lavia, Ettore Novellino, Romano Silvestri (2011). Design and Synthesis of 2-Heterocyclyl-3-arylthio-1H-indoles as Potent Tubulin Polymerization and Cell Growth Inhibitors with Improved Metabolic Stability. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 8394-8406, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm2012886

6.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84055211830 Web of Science: WOS:000297946300016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Articolo in rivista	PATACHIA S, DOBRITOIU R, COVIELLO T (2011). Determination of the sorption efficiency of poly(vinyl alcohol)/scleroglucan cryogels, against Cu(2+) ions. ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, vol. 10, p. 193-198, ISSN: 1582-9596 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
8.	Articolo in rivista	ROTLI D, TARANTINO D, ARTICO M, NAWROZKI MB, GONZALEZ-ORTEGA E, CLOTET B, SAMUELE A, ESTE, JA, MAGA G, A. MAI (2011). Diarylpyrimidine-Dihydrobenzoxypyrimidine Hybrids: New, Wide-Spectrum Anti-HIV-1 Agents Active at (Sub)-Nanomolar Level.. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 3091-3096, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm101626c Scopus: 2-s2.0-79955455754 Web of Science: WOS:000289697800043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Articolo in rivista	Narjes F, Crescenzi B, Ferrara M, Habermann J, Colarusso S, Ferreira MDR, Stansfield I, Mackay AC, Conte I, Ercolani C, Zaramella S, Palumbi MC, Meuleman P, Leroux-Roels G, Giuliano C, Fiore F, Marco S, Baiocco P, Koch U, Migliaccio G, Altamura S, Laufer R, De Francesco R, Rowley M (2011). Discovery of (7R)-14-Cyclohexyl-7-[[2-(dimethylamino)ethyl](methyl) amino]-7,8-dihydro-6H-indolo[1,2-e][1,5]benzoxazocine-11-carboxylic Acid (MK-3281), a Potent and Orally Bioavailable Finger-Loop Inhibitor of the Hepatitis C Virus NS5B Polymerase. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 289-301, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm1013105 Web of Science: WOS:000285818000023 Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
10.	Articolo in rivista	VARASI M, THALER F, ABATE A, BIGOGNO C, BOGGIO R, CARENZI G, CATAUDELLA T, DAL ZUFFO R, FULCO MC, ROZIO MG, A. MAI, DONDIO G, MINUCCI S, MERCURIO C (2011). Discovery, Synthesis, and Pharmacological Evaluation of Spiropiperidine Hydroxamic Acid Based Derivatives as Structurally Novel Histone Deacetylase (HDAC) Inhibitors.. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 3051-3064, ISSN: 0022-2623 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
11.	Articolo in rivista	ALAGIA M, CANDORI P, FALCINELLI S, PIRANI F, PEDROSA MUNDIM M. S, RICHTER R, ROSI M, S. STRANGES, VECCHIOCATTIVI F (2011). Dissociative double photoionization of benzene molecules in the 2633 eV energy range. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 13, p. 8245-8250, ISSN: 1463-9076, doi: 10.1039/C0CP02678F Scopus: 2-s2.0-79955440268 Web of Science: WOS:000289954300020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
Michele Alagia, Pietro Candori, Stefano Falcinelli, Maria Mundim, Fernando Pirani, Robert Richter, Marzio Rosi, Stefano Stranges, and Franco Vecchiocattivi (2011). Dissociative double photoionization of singly deuterated benzene molecules in the 26-33 eV energy range. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 135, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.3646516		

12.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80054978976 Web of Science: WOS:000295884400032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
13.	Articolo in rivista	SANDOLO C, PÉCHINÉ S, LE MONNIER A, HOYS S, JANOIR C, T. COVIELLO, ALHAIQUE F, COLLIGNON A, FATTAL E, TSAPIS N (2011). Encapsulation of Cwp84 into pectin beads for oral vaccination against Clostridium difficile. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, vol. 79, p. 566-573, ISSN: 0939-6411, doi: 10.1016/j.ejpb.2011.05.011 Scopus: 2-s2.0-80053991733 Web of Science: WOS:000296929800012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
14.	Articolo in rivista	Heinz Amenitsch, Giulio Caracciolo, Patrizia Foglia, Valentina Fuscoletti, Piero Giansanti, Carlotta Marianecci, Daniela Pozzi, Aldo Lagana' (2011). Existence of hybrid structures in cationic liposome/DNA complexes revealed by their interaction with plasma proteins. COLLOIDS AND SURFACES. B, BIOINTERFACES, vol. 82, p. 141-146, ISSN: 0927-7765, doi: 10.1016/j.colsurfb.2010.08.030 Scopus: 2-s2.0-77957657316 Web of Science: WOS:000283699600020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
15.	Articolo in rivista	Sergio Valente, Gilbert Kirsch (2011). Facile synthesis of 4-acetyl-coumarins, -thiocoumarin and -quinolin-2(1H)-one via very high α-regioselective Heck coupling on tosylates. TETRAHEDRON LETTERS, vol. 52, p. 3429-3432, ISSN: 0040-4039, doi: 10.1016/j.tetlet.2011.04.033 Scopus: 2-s2.0-79957940869 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
16.	Articolo in rivista	Giulio Caracciolo, Daniela Pozzi, Anna Laura Capriotti, Carlotta Marianecci, Maria Carafa, Cristina Marchini, Maura Montani, Augusto Amici, Heinz Amenitsch, Michelle A. Digman, Enrico Gratton, Susana S. Sanchez, Aldo Lagana' (2011). Factors Determining the Superior Performance of Lipid/DNA/Protamine Nanoparticles over Lipoplexes. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 4160-4171, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200237p Scopus: 2-s2.0-79959406225 Web of Science: WOS:000291709100014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
17.	Articolo in rivista	S. Cacchi, G. Fabrizi, A. Goggiamani, A. Iazzetti, D. Madec, G. Poli and G. Prestat (2011). Functionalized 2,3-dihydrofurans via palladium-catalyzed oxyarylation of α-allyl-β-ketoesters. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 9, p. 8233-8236, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C1OB06593A Scopus: 2-s2.0-84857603535 Web of Science: WOS:000297354100004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

18. Articolo in rivista

Mark G. Lewis, Sandrina Dafonseca, N. Chamont, Nicolas Chomont, Anna Teresa Palamara, Maria Tardugno, Antonello Mai, Matt Collins, Wendeline L. Wagner, Jake Yalley-Ogunro, Jack Greenhouse, Barbara Chirullo, Sandro Norelli, Enrico Garaci, Andrea Savarino (2011). Gold drug auranofin restricts the viral reservoir in the monkey AIDS model and induces containment of viral load following ART suspension. AIDS, vol. 25, p. 1347-1356, ISSN: 0269-9370, doi: 10.1097/qad.0b013e328347bd77

Scopus: 2-s2.0-79960014190

Web of Science: WOS:000292183900001

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

19. Articolo in rivista

N. DESIDERI, A. BOLASCO, R. FIORAVANTI, L. PROIETTI MONACO, F. ORALLO, M. YANEZ, F. ORTUSO, S. ALCARO (2011). HOMOISOFALAVONOIDS: NATURAL SCAFFOLDS WITH POTENT AND SELECTIVE MONOAMINE OXIDASE-B INHIBITION PROPERTIES. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 2155-2164, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm1013709

Scopus: 2-s2.0-79953769169

Web of Science: WOS:000289215700016

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

20. Articolo in rivista

MELI M, TOLOMEO M, GRIFANTINI M, MAI A, CAPPELLACCI L, PETRELLI R, ROTILI D, FERRO A, SAIKO P, SZEKERES T, DUSONCHET L (2011). Histone deacetylase inhibition modulates deoxyribonucleotide pools and enhances the antitumor effects of the ribonucleotide reductase inhibitor 3'-C-methyladenosine in leukaemia cells.. INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, ISSN: 1019-6439, doi: 10.3892/ijo.2011.943

Scopus: 2-s2.0-79954993415

Web of Science: WOS:000289815800026

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

21. Articolo in rivista

PESCOSOLIDO L, SCHUURMAN W, MALDA J, MATRICARDI P, ALHAIQUE F, COVIELLO T, VAN WEEREN P R, DHERT W, HENNINK W E, VERMODEN T (2011). Hyaluronic acid and Dextran based Semi-IPN Hydrogels as Biomaterials for Bioprinting. BIOMACROMOLECULES, vol. 12, p. 1831-1838, ISSN: 1525-7797, doi: 10.1021/bm200178w

Scopus: 2-s2.0-79955806815

Web of Science: WOS:000290246400048

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

22. Articolo in rivista

PESCOSOLIDO L, VERMODEN T, MALDA J, CENSI R, DHERT W, ALHAIQUE F, HENNINK W, MATRICARDI P (2011). In situ forming IPN Hydrogels of calcium alginate and dextran-HEMA for biomedical applications. ACTA BIOMATERIALIA, vol. 7, p. 1627-1633, ISSN: 1742-7061, doi: 10.1016/j.actbio.2010.11.040

Scopus: 2-s2.0-79952186453

Web of Science: WOS:000288971300022

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

		G. La Regina, A. Coluccia, A. Brancale, F. Piscitelli, V. Gatti, G. Maga, A. Samuele, C. Pannecouque, D. Schols, J. Balzarini, E. Novellino, R. Silvestri (2011). Indolylarylsulfones as HIV-1 Non-Nucleoside Reverse Transcriptase Inhibitors: New Cyclic Substituents at the Indole-2-carboxamide.. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 1587-1598, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm101614j
23.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79952792724 Web of Science: WOS:000288400700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
24.	Articolo in rivista	MILITE C, CASTELLANO S, BENEDETTI R, TOSCO A, CILIBERTI C, VICIDOMINI C, BOULLY L, FRANCI G, ALTUCCI L, A. MAI, SBARDELLA G (2011). Modulation of the activity of histone acetyltransferases by long chain alkylidenemalonates (LoCAMs). BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 3690-3701, ISSN: 0968-0896 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
25.	Articolo in rivista	F. Lanucara, B. Chiavarino, M. E. Crestoni, D. Scuderi, R. K. Sinha, P.Maitre, S. Fornarini (2011). Naked Five-Coordinate FeIII(NO) Porphyrin Complexes: Vibrational and Reactivity Features. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 50, p. 4445-4452, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic200073v Scopus: 2-s2.0-79955844715 Web of Science: WOS:000290246600035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
26.	Articolo in rivista	M. V. Pavan, L. Lassiani, F. Berti, G. Stefancich, A. Ciogli, F. Gasparrini, L. Mennuni, F. Ferrari, C. Escrieut, E. Marco, F. Makovec, D. Fourmy, A. Varnavas (2011). New anthranilic acid based antagonists with high affinity and selectivity for the human cholecystokinin receptor 1 (hCCK1-R). JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 5769-5785, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200438b Scopus: 2-s2.0-80051910647 Web of Science: WOS:000294077300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
27.	Articolo in rivista	Cheng D, Valente S, Castellano S, Sbardella G, Di Santo R, Costi R, Bedford MT, Mai A (2011). Novel 3,5-bis(bromohydroxybenzylidene)piperidin-4-ones as coactivator-associated arginine methyltransferase 1 inhibitors: enzyme selectivity and cellular activity.. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 4928-4932, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200453n Scopus: 2-s2.0-79960191524 Web of Science: WOS:000292479600049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
28.	Articolo in rivista	SAITO S, LASKY JA, GUO W, NGUYEN H, A. MAI, DANCHUK S, SULLIVAN DE, SHAN B (2011). PHARMACOLOGICAL INHIBITION OF HDAC6 ATTENUATES ENDOTHELIAL BARRIER DYSFUNCTION INDUCED BY THROMBIN. BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, vol. 408, p. 630-634, ISSN: 0006-291X Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08

Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"		
29.	Articolo in rivista	Le Duc G, Bernoud E, Prestat G, Cacchi S, Fabrizi G, Iazzetti A, Madec D, Poli G (2011). Palladium-Catalyzed Aromatic Sulfonylation: A New Catalytic Domino Process Exploiting in situ Generated Sulfinate Anions . SYNLETT, vol. 20, p. 2943-2946, ISSN: 0936-5214, doi: 10.1055/s-0031-1289880 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
30.	Articolo in rivista	ROTILI D, ALTUN M, HAMED RB, LOENARZ C, THALHAMMER A, HOPKINSON RJ, TIAN YM, RATCLIFFE PJ, MAI A, KESSLER BM, SCHOFIELD CJ. (2011). Photoactivable peptides for identifying enzyme-substrate and protein-protein interactions.. CHEMICAL COMMUNICATIONS, p. 1488-1490, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/c0cc04457a Scopus: 2-s2.0-78751521073 Web of Science: WOS:000286389500026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
31.	Articolo in rivista	Maria Pia Donzello, Giorgia De Mori, Elisa Viola, Claudio Ercolani, Enrico Bodo, Luisa Mannina, Donatella Capitani, Corrado Rizzoli, Lorenzo Gontrani, Giuliana Aquilanti, M. Kadish Karl, Paola D'Angelo (2011). Structural flexibility and role of vicinal 2-thienyl rings in 2,3-dicyano-5,6-di(2-thienyl)-1,4-pyrazine, [(CN)2Th2Pyz], Its palladium(II) complex [(CN)2Th2Pyz(PdCl 2)2], and the related pentametallic pyrazinoporphyrazines [(PdCl2)4Th8TPyzPzM] (M = Mg II(H2O), ZnII). INORGANIC CHEMISTRY, vol. 50, p. 12116-12125, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic201678p Scopus: 2-s2.0-82355190396 Web of Science: WOS:000297274600034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
32.	Articolo in rivista	Secci, Daniela, Carradori, Simone, Bolasco, Adriana, Chimenti, Paola, Yanez, Matilde, Ortuso, Francesco, Alcaro, Stefano (2011). Synthesis and selective human monoamine oxidase inhibition of 3-carbonyl, 3-acyl, and 3-carboxyhydrazido coumarin derivatives. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 4846-4852, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2011.07.017 Scopus: 2-s2.0-80053187018 Web of Science: WOS:000296041600006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08
33.	Articolo in rivista	Maria Pia Donzello, Elisa Viola, Luisa Mannina, Mario Barteri, Fu Zhen, Claudio Ercolani (2011). Tetra-2,3-pyrazinoporphyrazines with externally appended pyridine rings. 11. Photoactivity of a new Pt(II) pentanuclear macrocycle bearing four cisplatin-like functionalities and its related monoplatinated species. JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES, vol. 15, p. 984-994, ISSN: 1088-4246, doi: 10.1142/s1088424611004014 Scopus: 2-s2.0-81255210482 Web of Science: WOS:000297067100020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
S. STRANGES, ALAGIA M, DECLEVA P, STENER M, FRONZONI G, TOFFOLI D, SPERANZA M, CATONE D, TURCHINI S, PROSPERI T, ZEMA N, CONTINI G, KEHEYAN Y (2011). The valence electronic structure and conformational flexibility of epichlorohydrin. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 13, p. 12517-12528, ISSN: 1463-9076, doi: 10.1039/c0cp02730h Scopus: 2-s2.0-79960754630		

34.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000292269100019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
35.	Articolo in rivista	R. K. Sinha, B. Chiavarino, M. E. Crestoni, D. Scuderi, S. Fornarini (2011). Tyrosine nitration as evidenced by IRMPD spectroscopy. INTERNATIONAL JOURNAL OF MASS SPECTROMETRY, vol. 308, p. 209-216, ISSN: 1387-3806, doi: 10.1016/j.ijms.2011.07.012 Scopus: 2-s2.0-80955142874 Web of Science: WOS:000298776500009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
36.	Articolo in rivista	BOTTA B, FRASCHETTI C, D'ACQUARICA I, SACCO F, MATTAY J, LETZEL M. C, M. SPERANZA (2011). Unprecedented gas-phase chiroselective logic gates. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 9, p. 1717-1719, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C0OB00664E Scopus: 2-s2.0-79952125739 Web of Science: WOS:000287931500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
37.	Articolo in rivista	Marco Frasconi, Arnon Heyman, Izhar Medalsy, Danny Porath, Franco Mazzei, Oded Shoseyov (2011). Wiring of Redox Enzymes on Three Dimensional Self-Assembled Molecular Scaffold. LANGMUIR, vol. 27 (20), p. 12606-12613 , ISSN: 0743-7463, doi: 10.1021/la2020435 Scopus: 2-s2.0-80053985483 Web of Science: WOS:000295665400045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Edizione critica di testi/Edizione critica di scavo	M. Alagia, P. Candori, S. Falcinelli, F. Pirani, M.S. Pedrosa Mundim, R. Richter, M. Rosi, S. Stranges, F. Vecchiocattivi (2011). Dissociative double photoionization of benzene molecules in the 26-33 eV energy range. p. 18-19, M. Amati, G. Aquilanti, S. Bernstorff, T. O. Montes, E. Pedersoli, A. Pertosi, L. Vaccari Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Edizione critica di testi/Edizione critica di scavo	M. Alagia, S. Stranges, P. Decleva, M. Stener, G. Fronzoni, D. Toffoli, M. Speranza, D. Catone, S. Turchini, T. Prosperi, N. Zema, G. Contini, Y. Keheyman (2011). The valence electronic structure and conformational flexibility of epichlorohydrine. p. 16-17, M. Amati, G. Aquilanti, S. Bernstorff, T. O. Montes, E. Pedersoli, A. Pertosi, I. Vaccari Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
N.	Classificazione	Pubblicazione
		D. Kotoni, I. D'Acquarica, F. Gasparri, C. Villani, D. Wallworth (2011). A rational Apporache to the design of new "Crab-like" chiral stationary phases for HPLC and UHPLC: Synthesis and Evaluation. In: 23rd International Symposium on Chiral Discrimination. p. 312,

Liverpool, Regno Unito, 10-13/07/2011		
1.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
2.	Contributo in Atti di convegno	Poce G., Biava M., Porretta G.C., Battilocchio C., Alfonso S., Botta M., Javid B., Sorrentino F., Ioerger T.R., Sacchettini J.R., Rubin E. (2011). BM212 targets MmpL3, Gordon Research Conference on Tuberculosis Drug Development. In: Gordon Research Conference on Tuberculosis Drug Development . Lucca (Barga), 4-8 luglio Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
3.	Contributo in Atti di convegno	P. Paolicelli, R. Lopez Cebral, M. A. Casadei, B. Seijo, A. Sanchez (2011). Biological polyamines as crosslinking agents for gellan gum: novel biomimetic physical hydrogels. In: 3rd International Congress on Biohydrogels. p. 100, Florence (Italy), 8-12 novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
4.	Contributo in Atti di convegno	SILVESTRI L, BALLANTE F, MARSHALL G. R., RAGNO R (2011). Histone Deacetylase inhibitors. The development of a model for target-selectivity prediction. In: CDDD Meeting. Computationally Driven Drug Discovery Meeting. LAquila (Italy), 21-23/11/2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
5.	Contributo in Atti di convegno	COLUCCIA A., LA REGINA G., GATTI V., PISCITELLI F., FAMIGLINI V., BRANCALE A., MAGA G., BALZARINI J., NOVELLINO E., SILVESTRI R. (2011). Indolylarylsulfones as HIV-1 Non-Nucleoside Reverse Transcriptase Inhibitors. New Cyclic Substituents at the Indole-2-carboxamide.. In: -. Atti del Congresso. Lecce, 11-16 Settembre, p. 389 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
6.	Contributo in Atti di convegno	G. La Regina, A. Coluccia, A. Brancale, G. Maga, J. Balzarini, E. Novellino, R. Silvestri (2011). Indolylarylsulfones as HIV-1 non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors. New cyclic substituents at the Indole-2-carboxamide.. In: Abstracts. Sofia, Bulgaria, 7-11 Maggio Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
7.	Contributo in Atti di convegno	B. Chiavarino, J.-Y. Salpin, M. E. Crestoni, D. Scuderi, P. Maitre, S. Fornarini (2011). Interactions of Cisplatin with Adenine and Guanine Nucleobases: a Spectroscopic-Mass Spectrometric study . In: XXIV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana. Lecce, 11-16 settembre 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
Matricardi P, Pescosolido L, Di Meo C, Coviello T, Alhaique F, Hennink W E (2011). Interpenetrating Polymer Networks Based on		

8.	Contributo in Atti di convegno	Ca(II)-Alginate-DexHEMA Hydrogels Suitable for Biomedical Applications. In: 2nd International Symposium Frontiers in Polymer Science. Lyon, France, 29-31 May, 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
9.	Contributo in Atti di convegno	Laura Pescosolido, Pietro Matricardi, Tina Vermonden, Wim E. Hennink, Franco Alhaique (2011). Tunable Polysaccharidic IPN Hydrogels Suitable for Biomedical Applications. In: 3rd International Congress on Biohydrogels. Florence, Italy, November 8-12 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"
10.	Poster	Ingallina C, Ghirga F, Calcaterra A, Mascarello A, Botta B, Infante P, Di Marcotullio L, Gulino A, Mori M, Botta M (2011). Natural products as Hedgehog signaling pathway inhibitors. In: ESF Research Conference on Natural Products Chemistry, Biology and Medicine IV, Acquafrredda di Maratea . Maratea, Italy, 28/08- 2/09 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/09
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	Silvestri R., La Regina G., Hamel E., Brancale A., Lavia P., Novellino E. (2011). Indole derivatives as tubulin polymerization inhibitors and their preparation and use for the treatment of cancer.. WO2011121629 A1, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/08 Provenienza del dato: UGOV ROMA "La Sapienza"

▶	QUADRO E.2	E.2 Mobilità Internazionale
---	------------	-----------------------------

In uscita:

No record found

In entrata:

No record found

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

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

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi

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

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
----	---------	------	-------------	-------------	-------------	------	-----------------	--------------	----------------------

1.	GASPARRINI	Francesco	Premio alla Persona	Medaglia Piero Pino	2011	Divisione di Chimica Organica della Società Chimica Italiana	ITA	http://www.oldsoc.chim.it/divisioni
2.	ROTILI	Dante	Premio alla Persona	Premio Farindustria per l'eccellenza nella ricerca Chimico-Farmaceutica	2011	FARMINDUSTRIA	ITA	
3.	ROTILI	Dante	Premio alla Persona	Premio Sapienza Ricerca	2011	Sapienza Università di Roma	ITA	http://www.uniroma1.it/sites/default

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.	BOTTA	Bruno	Socio Fondatore, Partecipante di Ateneo, Scientific Advisor, Natural product specialist	2009	Spin Off Molecular Links Rome s.r.l.(MoLiRom s.r.l.). MoLiRom offers a unique catalogue of natural products, protein specialties and chromatography products. .	ITA	http://www.molirom.com/
2.	GASPARRINI	Francesco	Socio Fondatore, Partecipante di Ateneo, Scientific advisor, Chromatography specialist	2009	Molecular Links Rome s.r.l.. (MoLiRom s.r.l.). MoLiRom offers a unique catalogue of natural products, protein specialties and chromatography products. .	ITA	http://www.molirom.com/
3.	MAI	Antonello	Membro del Consiglio Direttivo della Scuola Europea di Chimica Farmaceutica (ESMEC)	2009	Società Chimica Italiana - Divisione di Chimica Farmaceutica	ITA	
4.	VILLANI	Claudio	Socio fondatore, Partecipante di Ateneo, Scientific Advisor, Chromatography specialist	2009	Spin-off universitario Molecular Links Rome s.r.l. (MoLiRom s.r.l.). MoLiRom offers a unique catalogue of natural products, protein specialties and chromatography products.	ITA	http://www.molirom.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.	POCE	Giovanna	Ricercatore all'estero	Harvard School of Public Health	USA	16/10/2010	30/10/2012	24 mesi

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
----	---------	------	---------------------	------------------	----------------

1.	BOTTA	Bruno	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Convegno Internazionale COST Meeting CM804", Roma	2011
----	-------	-------	---	---	------