



Anno 2011

Università degli Studi di SIENA >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze della Vita"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>DALLAI R, MERCATI D, GIUSTI F, GOTTARDO M, CARAPELLI A (2011). A Cardinium-like symbiont in the proturan <i>Acerella muscorum</i> (Hexapoda). <i>TISSUE & CELL</i>, vol. 43, p. 151-156, ISSN: 0040-8166, doi: 10.1016/j.tice.2011.01.004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
2.	Articolo in rivista	<p>DALLAI R., MERCATI D., GIUSTI F., Gottardo M., CARAPELLI A. (2011). A Cardinium-like symbiont in the proturan <i>Acerella muscorum</i> (Hexapoda) . <i>TISSUE & CELL</i>, vol. 43, p. 151-156, ISSN: 0040-8166, doi: 10.1016/j.tice.2011.01.004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
3.	Articolo in rivista	<p>GOTTARDO M (2011). A new genus and new species of Philippine stick insects (Insecta: Phasmatodea) and phylogenetic considerations. <i>COMPTE RENDUS BIOLOGIES</i>, vol. 334, p. 556-564, ISSN: 1631-0691, doi: 10.1016/j.crvi.2011.04.003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
4.	Articolo in rivista	<p>BROCCATELLI F, CAROSATI E, NERI A, FROSINI M, GORACCI L, OPREA TI, CRUCIANI G (2011). A novel approach for predicting P-glycoprotein (ABCB1) inhibition using molecular interaction fields. <i>JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY</i>, vol. 54, p. 1740-1751, ISSN: 0022-2623</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
5.	Articolo in rivista	<p>Donnini S, Finetti F, Francese S, Boscaro F, Dani FR, Maset F, Frasson R, Palmieri M, Pazzagli M, De Filippis V, Garaci E, Ziche M (2011). A novel protein from the serum of <i>Python sebae</i>, structurally homologous with type-ζ phospholipase A(2) inhibitor, displays antitumour activity.. <i>BIOCHEMICAL JOURNAL</i>, vol. 440, p. 251-262, ISSN: 0264-6021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>
		<p>Gamberi T, Puglia M, Guidi F, Magherini F, Bini L, Marzocchini R, Modesti A, Modesti PA (2011). A proteomic approach to identify plasma proteins in patients with abdominal aortic aneurysm.. <i>MOLECULAR BIOSYSTEMS</i>, vol. 7, p. 2855-2862, ISSN: 1742-206X, doi: 10.1039/c1mb05107e</p>

6.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV UNISI
7.	Articolo in rivista	D'ANNA C, CASCIO C, CIGNA D, GALIZZI G, DEIDDA I, BIANCHI L, RUSSO D, PASSANTINO R, L. BINI, GUARNERI P (2011). A retinal proteomics-based study identifies aA-crystallin as a sex steroid-regulated protein. PROTEOMICS, vol. 11, p. 986-990, ISSN: 1615-9853, doi: 10.1002/pmic.201000561 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV UNISI
8.	Articolo in rivista	ROCCHINI D, HORTAL J, LENGYEL S, LOBO J.M, JIMÉNEZ-VALVERDE A, RICOTTA C, BACARO G, A. CHIARUCCI (2011). Accounting for uncertainty when mapping species distributions: The need for maps of ignorance. PROGRESS IN PHYSICAL GEOGRAPHY, vol. 35, p. 211-226, ISSN: 0309-1333, doi: 10.1177/0309133311399491 Scopus: 2-s2.0-79953233105 Web of Science: WOS:000289005300004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
9.	Articolo in rivista	L. Frati, G. Brunialti, S. Gaudino, A. Pati, S. Rosamilia, S. Loppi (2011). Accumulation of nitrogen and changes in assimilation pigments of lichens transplanted in an agricultural area. ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol. 178, p. 19-24, ISSN: 0167-6369, doi: 10.1007/s10661-010-1667-1 Web of Science: WOS:000292162200002 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV UNISI
10.	Articolo in rivista	HU J, DE BARRO P, ZHAO H, WANG J, NARDI F, LIU S-S (2011). An extensive field survey combined with a phylogenetic analysis reveals rapid and widespread invasion of two alien whiteflies in China. PLOS ONE, 6:e16061, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0016061 Web of Science: WOS:000286522300016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
11.	Articolo in rivista	Bargagli E, Magi B, Olivieri C, Bianchi N, Landi C, Rottoli P. (2011). Analysis of serum amyloid A in sarcoidosis patients.. RESPIRATORY MEDICINE, vol. 105, p. 775-780, ISSN: 1745-0454 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
12.	Articolo in rivista	S. MUCCIFORA, BELLANI L (2011). Antheridial dehiscence in ferns. PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, vol. 297, p. 51-56, ISSN: 0378-2697 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04 Provenienza del dato: UGOV UNISI
		STANISCI A, CARRANZA L, PELINO G, A. CHIARUCCI (2011). Assessing the diversity pattern of cryophilous plant species in high elevation habitats. PLANT ECOLOGY, vol. 212, p. 595-600, ISSN: 1385-0237, doi: 10.1007/s11258-010-9849-z

13.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79952764120 Web of Science: WOS:000288557700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
14.	Articolo in rivista	F. FERRETTI, A. SFORZI, S. LOVARI (2011). Behavioural interference between ungulate species: roe are not on velvet with fallow deer. BEHAVIORAL ECOLOGY AND SOCIOBIOLOGY, vol. 65, p. 875-887, ISSN: 0340-5443, doi: 10.1007/s00265-010-1088-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI
15.	Articolo in rivista	Chiarucci A., Bacaro G., Triantis K.A., Fernández-Palacios J.M. (2011). Biogeographical determinants of pteridophytes and spermatophytes on oceanic archipelagos. SYSTEMATICS AND BIODIVERSITY, vol. 9, p. 191-201, ISSN: 1477-2000, doi: 10.1080/14772000.2011.603381 Scopus: 2-s2.0-81255162593 Web of Science: WOS:000299425600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
16.	Articolo in rivista	Pirintsos S.A., Paoli L., S. Loppi, Kotzabasis K. (2011). Biological consequences of drought in the arid Mediterranean area: photosynthetic performance of lichen transplants as early indicator. CLIMATIC CHANGE, vol. 107, p. 305-328, ISSN: 0165-0009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV UNISI
17.	Articolo in rivista	PASQUI D, GOLINI L, C. DELLA GIOVAMPAOLA, ATREI A, BARBUCCI R (2011). Chemical and Biological Properties of Polysaccharides-Coated Titania Nanoparticles: The Key Role of Proteins . BIOMACROMOLECULES, vol. 12, p. 1243-1249, ISSN: 1525-7797, doi: 10.1021/bm101521e Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV UNISI
18.	Articolo in rivista	Stroscio S, Baviera C, F. FRATI, Lo Paro G, Nardi F (2011). Colonization of the Aeolian Archipelago by Pimelia rugulosa rugulosa Germar, 1824 (Coleoptera, Tenebrionidae) inferred from the genetic structure of populations: geological and environmental relations.. BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, vol. 104, p. 29-37, ISSN: 0024-4066 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI
19.	Articolo in rivista	WILSON J.B, A. CHIARUCCI, CHYTRÝ M, PÄRTEL M (2011). Competition, invasion effects versus invasiveness and fuzzy classification. JOURNAL OF VEGETATION SCIENCE, vol. 22, p. 1-5, ISSN: 1100-9233, doi: 10.1111/j.1654-1103.2010.01246.x Scopus: 2-s2.0-78651375987 Web of Science: WOS:000286146800001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

20.	Articolo in rivista	<p>CRISTOFOLINI F, CRISTOFORI A, GOTTARDINI E, MACCHERINI S, FERRETTI M (2011). Constraints in the identification and Interpretation of ozone as a significant predictor of effects on the supersensitive indicator <i>Nicotiana tabacum</i> Bel-W3 in biomonitoring studies. <i>ECOLOGICAL INDICATORS</i>, vol. 11, p. 1065-1073, ISSN: 1470-160X, doi: 10.1016/j.ecolind.2010.12.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79955859425 Web of Science: WOS:000291409700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
21.	Articolo in rivista	<p>Giallonardo T, Landi M, Frignani F, Geri F, Lastrucci L, C. ANGIOLINI (2011). Corine land cover and floristic variation in a Mediterranean wetland. <i>ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT</i>, vol. 182, p. 141-154, ISSN: 1573-2959, doi: 10.1007/s10661-010-1865-x</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
22.	Articolo in rivista	<p>Pigino G, Bui KH, Maheshwari A, P. LUPETTI, Diener D, Ishikawa T. (2011). Cryoelectron tomography of radial spokes in cilia and flagella.. <i>THE JOURNAL OF CELL BIOLOGY</i>, vol. 195, p. 673-687, ISSN: 0021-9525, doi: 10.1083/jcb.201106125</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
23.	Articolo in rivista	<p>Jantra S, Paulesu L, Lo Valvo M, Lillo F, Ietta F, Avanzati AM, Romagnoli R, Bechi N, Brizzi R (2011). Cytokine components and mucosal immunity in the oviduct of <i>Xenopus laevis</i> (amphibia, pipidae). <i>GENERAL AND COMPARATIVE ENDOCRINOLOGY</i>, vol. 173, p. 454-460, ISSN: 0016-6480</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/05</p>
24.	Articolo in rivista	<p>Stroscio S, Baviera C, Frati F, Lo Paro G, Nardi F (2011). Deep genetic divergence in the darkling beetle <i>Pimelia rugulosa</i> (Coleoptera, Tenebrionidae) reflects Plio-Pleistocenic paleogeographic history of Sicily.. <i>JOURNAL OF ZOOLOGICAL SYSTEMATICS AND EVOLUTIONARY RESEARCH</i>, vol. 49, p. 196-203, ISSN: 0947-5745</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
25.	Articolo in rivista	<p>M. RADÌ, E. DREASSI, C. BRULLO, E. CRESPIAN, C. TINTORI, V. BERNARDO, M. VALOTI, C. ZAMPERINI, H. DAIGL, F. MUSUMECI, F. CARRARO, A. NALDINI, I. FILIPPI, G. MAGA, S. SCHENONE, M. BOTTA (2011). Design, synthesis, biological activity and ADME properties of pyrazolo[3,4-d]pyrimidines active in hypoxic human leukemia cells: a lead optimization study . <i>JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY</i>, vol. 54, p. 2610-2626, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm1012819</p> <p>Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
26.	Articolo in rivista	<p>Giustarini D, Dalle-Donne I, Milzani A, Rossi R (2011). Detection of glutathione in whole blood after stabilization with N-ethylmaleimide. <i>ANALYTICAL BIOCHEMISTRY</i>, vol. 415, p. 81-83, ISSN: 0003-2697, doi: 10.1016/j.ab.2011.04.013</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-79957706150 Web of Science: WOS:000291407900011 Lingua: ENG</p>

Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

27.	Articolo in rivista	<p>MACCHERINI S, MARIGNANI M, GIORIA M, RENZI M, ROCCHINI D, SANTI E, TORRI D, TUNDO J, HONNAY O (2011). Determinants of plant community composition of remnant biancane badlands: a hierarchical approach to quantify species-environment relationships. <i>APPLIED VEGETATION SCIENCE</i>, vol. 14, p. 378-387, ISSN: 1402-2001, doi: 10.1111/j.1654-109X.2011.01131.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79959982892 Web of Science: WOS:000292339800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
28.	Articolo in rivista	<p>Millucci L., Paccagnini E., Ghezzi L., Bernardini G., Braconi D., Laschi M., Consumi M., Spreafico A., Tanganelli P., Lupetti P., Magnani A., Santucci A. (2011). Different factors affecting human ANP amyloid aggregation and their implications in congestive heart failure.. <i>PLOS ONE</i>, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0021870</p> <p>Web of Science: WOS:000293175100011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
29.	Articolo in rivista	<p>BOCCI A, S. LOVARI (2011). Dispersal behaviour of red deer hinds. <i>ETHOLOGY ECOLOGY & EVOLUTION</i>, vol. 23, p. 91-96, ISSN: 0394-9370, doi: 10.1080/03949370.2010.533702</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
30.	Articolo in rivista	<p>Balistreri E, Garcia-Gonzalez E, Selvi E, Akhmetshina A, Palumbo K, Lorenzini S, Maggio R, Lucatelli M, M. GALEAZZI (2011). Distler JW. The cannabinoid WIN55, 212-2 abrogates dermal fibrosis in scleroderma bleomycin model.. <i>ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES</i>, vol. 70, p. 695-699, ISSN: 0003-4967</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
31.	Articolo in rivista	<p>CAI G, FALERI C, DEL CASINO C, EMONS A.M, CRESTI M (2011). Distribution of callose synthase, cellulose synthase and sucrose synthase in tobacco pollen tube is controlled in dissimilar ways by actin filaments and microtubules. . <i>PLANT PHYSIOLOGY</i>, vol. 155, p. 1169-1190, ISSN: 0032-0889</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
32.	Articolo in rivista	<p>BETTACCHIOLI G, TAORMINA M, BERNINI F, MIGLIORINI M (2011). Disturbance regimes in a wetland remnant: implication for trait-displacements and shifts in the assemblage structure of carabid beetles (Coleoptera: Carabidae). <i>JOURNAL OF INSECT CONSERVATION</i>, p. 1-13, ISSN: 1366-638X, doi: 10.1007/s10841-011-9412-9</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
<p>S. Munzi, S. Loppi, C. Cruz, C. Branquinho (2011). Do lichens have "memory" of their native nitrogen environment?. <i>PLANTA</i>, vol. 233, p.</p>		

33.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000286613200011</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
34.	Articolo in rivista	<p>M. NEPI, CRESTI L, GUARNIERI M, PACINI E (2011). Dynamics of nectar production and nectar homeostasis in male flowers of Cucurbita pepo L.. INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT SCIENCES, vol. 172, p. 183-190, ISSN: 1058-5893</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
35.	Articolo in rivista	<p>Donnini S, Finetti F, Terzuoli E, Giachetti A, Iñiguez MA, Hanaka H, Fresno M, Rådmark O, Ziche M. (2011). EGFR signaling upregulates expression of microsomal prostaglandin E synthase-1 in cancer cells leading to enhanced tumorigenicity.. ONCOGENE, ISSN: 0950-9232, doi: 10.1038/onc.2011.503.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>
36.	Articolo in rivista	<p>Panti C., Spinsanti G., Marsili L., Casini S., Frati F., Fossi M. (2011). Ecotoxicological diagnosis of striped dolphin (<i>Stenella coeruleoalba</i>) from the Mediterranean basin by skin biopsy and gene expression approach. . ECOTOXICOLOGY, vol. 20, p. 1791-1800, ISSN: 0963-9292, doi: 10.1007/s10646-011-0713-2</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
37.	Articolo in rivista	<p>DE OLIVEIRA GOMES A, DE OLIVEIRA SILVA DA, SILVA NM, DE FREITAS BARBOSA B, FRANCO PS, ANGELONI MB, FERMINO ML, ROQUE-BARREIRA MC, BECHI N, L. PAULESU, DOS SANTOS MC, MINEO JR, FERRO EA (2011). Effect of Macrophage Migration Inhibitory Factor (MIF) in Human Placental Explants Infected with <i>Toxoplasma gondii</i> Depends on Gestational Age. AMERICAN JOURNAL OF PATHOLOGY, vol. 178, p. 2792-2801, ISSN: 0002-9440</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
38.	Articolo in rivista	<p>MASHIMO Y, MACHIDA R, DALLAI R, GOTTARDO M, MERCATI D, BEUTEL RG (2011). Egg structure of <i>Zorotypus caudelli</i> Karny (Insecta, Zoraptera, Zorotypidae). TISSUE & CELL, vol. 43, p. 230-237, ISSN: 0040-8166, doi: 10.1016/j.tice.2011.04.001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
39.	Articolo in rivista	<p>A. Ruskoné-Fourmestraux, W. Fischbach, B.M. Aleman, H. Boot, M.Q. Du, F. Megraud, C. Montalban, M. Raderer, A. Savio, A. Wotherspoon, M.M. D'Elis, EGILS group. (2011). Egils consensus report. gastric extranodal marginal zone b-cell lymphoma of malt.. GUT, p. 747-758, ISSN: 0017-5749</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
		<p>STENDARDI A, R. FOCARELLI, PIOMBONI P, PALUMBERI D, SERAFINI F, FERRAMOSCA A, ZARA V (2011). Evaluation of mitochondrial respiratory efficiency during in vitro capacitation of human spermatozoa. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANDROLOGY, vol. 34, p. 247-255, ISSN: 0105-6263, doi: 10.1111/j.1365-2605.2010.01078.x</p>

40.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV UNISI
41.	Articolo in rivista	GIAGNONI L, MAGHERINI F, LANDI L, TAGHAVI S, MODESTI A, L. BINI, NANNIPIERI P, VAN DER LELIE D, RENELLA G (2011). Extraction of microbial proteome from soil: Potential and limitations assessed through a model study. EUROPEAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE, vol. 62, p. 74-81, ISSN: 1351-0754 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV UNISI
42.	Articolo in rivista	MCGAUGHRAN A, STEVENS M.I, A. CARAPELLI (2011). Extreme glacial legacies: a synthesis of the antarctic springtail phylogeographic record. INSECTS, vol. 2, p. 62-82, ISSN: 2075-4450, doi: 10.3390/insects2020062 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI
43.	Articolo in rivista	PELLEGRINI A, BIGLIARDI E, BECHI N, L. PAULESU, LEHANE M.J, AVANZATI A (2011). Fine strcture of the female reproductive systems in a viviparous insect, Glossina morsitans morsitans (Diptera, Glossinidae) . TISSUE & CELL, vol. 43, p. 1-7, ISSN: 0040-8166 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI
44.	Articolo in rivista	Venturella G., Altobelli E., Bernicchia A., Di Piazza S., Donnini D., Gargano M.L., Gorjón S.P., Granito V.M., Lantieri A., Lunghini D., Montemartini A., Padovan F., Pavarino M., Pecoraro L., Perini C., Rana G., Ripa C., Salerni E., Savino E., Tomei P.E., A. Vizzini A., Zambonelli A., Zotti M. (2011). Fungal biodiversity and in situ conservation in Italy.. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 145(4): 950-957, p. 950-957, ISSN: 1724-5575, doi: 10.1080/11263504.2011.633115 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV UNISI
45.	Articolo in rivista	Visconti Piero, Pressey Robert L, Giorgini Daniele, Maiorano Luigi, Bakkenes Michel, Boitani Luigi, Alkemade Rob, Falcucci Alessandra, Chiozza Federica, Rondinini Carlo (2011). Future hotspots of terrestrial mammal loss. PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF LONDON SERIES B: BIOLOGICAL SCIENCES, vol. 366, p. 2693-702-2702, ISSN: 0962-8436, doi: 10.1098/rstb.2011.0105 Web of Science: WOS:000293858100011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV UNISI
46.	Articolo in rivista	Piccaluga Pp, De Falco G, Kustagi M, Gazzola A, Agostinelli C, Tripodo C, Leucci E, Onnis A, Astolfi A, Sapienza Mr, Bellan C, Lazzi S, Tumwine L, Mawanda M, Ogwang M, Calbi V, Formica S, Califano A, Pileri Sa, Leoncini L. (2011). Gene-expression analysis uncovers similarty and differences among Burkitt lymphoma subtypes. BLOOD, vol. 117, p. 3596-3608, ISSN: 0006-4971, doi: 10.1182/blood-2010-08-301556 Scopus: eid=2-s2.0-79953701035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV UNISI

47.	Articolo in rivista	<p>PISANTI S, PICARDI P, PROTA L, PROTO MC, LAEZZA C, MCGUIRE PG, L. MORBIDELLI, GAZZERRO P, ZICHE M, DAS A, BIFULCO M (2011). Genetic and pharmacological inactivation of cannabinoid CB1 receptor inhibits angiogenesis . BLOOD, vol. 117 , p. 5541-5550, ISSN: 0006-4971</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
48.	Articolo in rivista	<p>BACARO G, SANTI E, ROCCHINI D, PEZZO F, PUGLISI L, A. CHIARUCCI (2011). Geostatistical modelling of regional bird species richness: exploring environmental proxies for conservation purpose. BIODIVERSITY AND CONSERVATION, vol. 20, p. 1677-1694, ISSN: 0960-3115, doi: 10.1007/s10531-011-0054-8</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79958296884</p> <p>Web of Science: WOS:000293287700005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
49.	Articolo in rivista	<p>MARTINEZ-SAÑUDO I., SAVIO C., MAZZON L., GIROLAMI V., CIOLFI S., MARRI L. (2011). Green fluorescent protein (GFP)-labeling of enterobacteria associated with fruit flies (Diptera: Tephritidae) and persistence in their natural host Rhagoletis completa Cresson. CANADIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol. 57, p. 969-973, ISSN: 0008-4166, doi: 10.1139/w11-057</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
50.	Articolo in rivista	<p>M.M.D'Elios, E.Silvestri, G.Emmi, A.Zilevica, D.Prisco (2011). Helicobacter pylori management in primary care. . INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE, vol. ????, ISSN: 1828-0447</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
51.	Articolo in rivista	<p>G. CAI (2011). How do microtubules affect the deposition of cell wall polysaccharides in the pollen tube?. PLANT SIGNALING & BEHAVIOR, vol. 6, p. 732-735, ISSN: 1559-2316</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
52.	Articolo in rivista	<p>S. Loppi, E. Baragatti (2011). Influence of the health status of pine trees on the diversity of epiphytic lichens. NOVA HEDWIGIA, vol. 93, p. 201-210, ISSN: 0029-5035, doi: 10.1127/0029-5035/2011/0093-0201</p> <p>Web of Science: WOS:000294388000015</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
53.	Articolo in rivista	<p>Lorenzetti S, Altieri I, Arabi S, Balduzzi D, Bechi N, Cordelli E, Galli C, Ietta F, Modena SC, Narciso L, Pacchierotti F, Villani P, Galli A, Lazzari G, Luciano AM, Paulesu L, Spanò M, Mantovani A (2011). Innovative non-animal testing strategies for reproductive toxicology: the contribution of Italian partners within the EU project ReProTect.. ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ, vol. 47, p. 429-444, ISSN: 0021-2571, doi: 10.4415/ANN_11_04_16</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>

54.	Articolo in rivista	<p>DEYEV I.E., SOHET F., VASSILENKO K.P., SEROVA O.V., POPOVA N.V., ZOZULYA S.A., BUROVA E.B., HOUILLIER P., RZHEVSKY D.I., BERCHATOVA A.A., MURASHEV A.N., CHUGUNOV A.O., EFREMOV R.G., NIKOL'SKY N.N., BERTELLI E., ELADARI D., PETRENKO A.G. (2011). Insulin receptor-related receptor as an extracellular alkali sensor. CELL METABOLISM, vol. 13, p. 679-689, ISSN: 1550-4131, doi: 10.1016/j.cmet.2011.03.022</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
55.	Articolo in rivista	<p>FINETTI F, PACCANI SR, ROSENBAUM J, C. BALDARI (2011). Intraflagellar transport: a new player at the immune synapse.. TRENDS IN IMMUNOLOGY, vol. 32, p. 139-145, ISSN: 1471-4906</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
56.	Articolo in rivista	<p>PASQUINI S, DE ROSA M, PEDANI V, MUGNAINI C, GUIDA F, LUONGO L, DE CHIARO M, MAIONE S, DRAGONI S, FROSINI M, LIGRESTI A, DI MARZO V, F. CORELLI (2011). Investigations on the 4-Quinolone-3-carboxylic Acid Motif. 4. Identification of New Potent and Selective Ligands for the Cannabinoid Type 2 Receptor with Diverse Substitution Patterns and Antihyperalgesic Effects in Mice.. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 5444-5453, ISSN: 0022-2623</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
57.	Articolo in rivista	<p>MENCARELLI C., CIOLFI S., CAROTI D., LUPETTI P., DALLAI R. (2011). Isomin: a novel cytoplasmic intermediate filament protein from an arthropod species. BMC BIOLOGY, vol. 9, ISSN: 1741-7007, doi: 10.1186/1741-7007-9-17</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
58.	Articolo in rivista	<p>CHYTRÝ M, A. CHIARUCCI, PÄRTEL M, WILSON J.B (2011). Journal development, vegetation survey and the restoration of invaded ecosystems. APPLIED VEGETATION SCIENCE, vol. 14, p. 1-5, ISSN: 1402-2001, doi: 10.1111/j.1654-109X.2010.01115.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78651462306</p> <p>Web of Science: WOS:000286207100001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
59.	Articolo in rivista	<p>M. Tretiach, F. C. Carniel, S. Loppi, A. Carniel, A. Bortolussi, D. Mazzilis, C. D. Bianco (2011). Lichen transplants as a suitable tool to identify mercury pollution from waste incinerators: a case study from NE Italy. ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol. 175, p. 589-600, ISSN: 0167-6369, doi: 10.1007/s10661-010-1553-x</p> <p>Web of Science: WOS:000288026600046</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
60.	Articolo in rivista	<p>Giustarini D, Dalle-Donne I, Milzani A, Rossi R (2011). Low molecular mass thiols, disulfides and protein mixed disulfides in rat tissues: influence of sample manipulation, oxidative stress and ageing. MECHANISMS OF AGEING AND DEVELOPMENT, vol. 132, p. 141-148, ISSN: 0047-6374, doi: 10.1016/j.mad.2011.02.001</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-79955768798</p>

Web of Science: WOS:000291628000001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

61. Articolo in rivista
Riparbelli M.G, Callaini G. (2011). Male gametogenesis without centrioles. DEVELOPMENTAL BIOLOGY, vol. 349, p. 427-439, ISSN: 0012-1606, doi: 10.1016/j.ydbio.2010.10.021
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
Provenienza del dato: UGOV UNISI

62. Articolo in rivista
Pecoraro L., Girlanda M., Kull T., Perini C., Perotto S. (2011). Molecular identification of root fungal associates in Orchis pauciflora Tenore. . PLANT BIOSYSTEMS, ISSN: 1724-5575, doi: 10.1080/11263504.2011.634447
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02
Provenienza del dato: UGOV UNISI

63. Articolo in rivista
Patti F, Amato MP, Trojano M, Solaro C, Pappalardo A, Zipoli V, Portaccio E, Paolicelli D, Paolillo A, Mennini FS, Marcellusi A, Ricci C, Battaglia MA (2011). Multiple sclerosis in Italy: cost-of-illness study.. NEUROLOGICAL SCIENCES, vol. 32, ISSN: 1590-1874, doi: 10.1007/s10072-011-0499-2
Lingua: UND
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42
Provenienza del dato: UGOV UNISI

64. Articolo in rivista
Neri A., Frosini M., Valoti M., Cacace MG., Teodori E., Sgaragli G. (2011). N,N-bis(cyclohexanol)amine aryl esters inhibit P-glycoprotein as transport substrates. BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY, vol. 82, p. 1822-1831, ISSN: 0006-2952
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV UNISI

65. Articolo in rivista
Lemgruber L, P. Lupetti, De Souza W, Vommaro RC. (2011). New details on the fine structure of the hroptry of Toxoplasma gondii.. MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol. 74, p. 812-818, ISSN: 1097-0029, doi: 10.1002/jemt.20960
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV UNISI

66. Articolo in rivista
G. GIULIANI, A. CAPPELLI, M. MATARRESE, V. MASIELLO, E. A. TUROLLA, C. MONTERISI, F. FAZIO, M. ANZINI, G. PERICOT MOHR, D. RIITANO, F. FINETTI, L. MORBIDELLI, M. ZICHE, G. GIORGI, S. VOMERO (2011). Non-peptide NK1 receptor ligands based on the 4-phenylpyridine moiety. . BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 2242-2251, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2011.02.031
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV UNISI

67. Articolo in rivista
TORRICELLI C., VALACCHI G., MAIOLI E. (2011). Novel PKCs activate ERK through PKD1 in MCF-7 cells. IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-ANIMAL, vol. 47, p. 73-81, ISSN: 1071-2690, doi: 10.1007/s11626-010-9355-6
Lingua: ENG

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
68.	Articolo in rivista	<p>A. Amedei, M. Benagiano, C. della Bella, E. Niccolai, M.M. D'Elios (2011). Novel immunotherapeutic strategies of gastric cancer treatment. JOURNAL OF BIOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY, p. 1-17, ISSN: 1110-7251</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
69.	Articolo in rivista	<p>GOTTARDO M (2011). Occurrence of the genus Ophicrania Kaup (Insecta: Phasmatodea) in Panay island (Philippines) and description of a new species. COMPTES RENDUS BIOLOGIES, vol. 334, p. 320-326, ISSN: 1631-0691, doi: 10.1016/j.crv.2011.01.006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
70.	Articolo in rivista	<p>A. CHIARUCCI, BACARO G, SCHEINER S.M (2011). Old and new challenges in using species diversity for assessing biodiversity. PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF LONDON SERIES B: BIOLOGICAL SCIENCES, vol. 366, p. 2426-2437, ISSN: 0962-8436, doi: 10.1098/rstb.2011.0065</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79960553964</p> <p>Web of Science: WOS:000292819200009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
71.	Articolo in rivista	<p>LUCATELLI M., CICKO S., MÜLLER T., LOMMATZSCH M., DE CUNTO G., CARDINI S., SUNDAS W., GRIMM M., ZEISER R., DÜRK T., ZISSEL G., SORICHTER S., FERRARI D., DI VIRGILIO F., VIRCHOW JC., G. LUNGARELLA., IDZKO M. (2011). P2X7 Receptor Signalling in the Pathogenesis of Smoke-induced Lung Inflammation and Emphysema.. AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, vol. 44, p. 423-429, ISSN: 1044-1549, doi: 10.1165/rcmb.2010-0038OC</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
72.	Articolo in rivista	<p>Pirintsos SA, Paoli L, Loppi S, Kotzabasis K (2011). Photosynthetic performance of lichen transplants as early indicator of climatic stress along an altitudinal gradient in the arid Mediterranean area. CLIMATIC CHANGE, vol. 107, p. 305-328, ISSN: 0165-0009, doi: 10.1007/s10584-010-9989-0</p> <p>Web of Science: WOS:000293288400006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
73.	Articolo in rivista	<p>Emerson B.C., Cicconardi F., Fanciulli P.P., Shawn P.J.A. (2011). Phylogeny, phylogeography, phylobetadiversity and the molecular analysis of biological communities. PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF LONDON SERIES B: BIOLOGICAL SCIENCES, vol. 366, p. 2391-2402, ISSN: 0962-8436, doi: 10.1098/rstb.2011.0057</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
74.	Articolo in rivista	<p>L. Paoli, T. Pisani, A. Guttova, G. Sardella, S. Loppi (2011). Physiological and chemical response of lichens transplanted in and around an industrial area of south Italy: Relationship with the lichen diversity. ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, vol. 74, p. 650-657, ISSN: 0147-6513, doi: 10.1016/j.ecoenv.2010.10.011</p> <p>Web of Science: WOS:000290553400014</p>

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p>
75.	Articolo in rivista	<p>Pisani T, Munzi S, Paoli L, Backor M, Loppi S (2011). Physiological effects of arsenic in the lichen <i>Xanthoria parietina</i> (L.) Th. Fr.. CHEMOSPHERE, vol. 82, p. 963-969, ISSN: 0045-6535, doi: 10.1016/j.chemosphere.2010.10.079</p> <p>Web of Science: WOS:000287563800004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p>
76.	Articolo in rivista	<p>Pisani T, Munzi S, Paoli L, Backor M, Kovacic J, Piovvar J, Loppi S (2011). Physiological effects of mercury in the lichens <i>Cladonia arbuscula</i> subsp mitis (Sandst.) Ruoss and <i>Peltigera rufescens</i> (Weiss) Humb.. CHEMOSPHERE, vol. 82, p. 1030-1037, ISSN: 0045-6535, doi: 10.1016/j.chemosphere.2010.10.062</p> <p>Web of Science: WOS:000287563800013</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p>
77.	Articolo in rivista	<p>GUIDI F, MAGHERINI F, GAMBERI T, L. BINI, PUGLIA M, MARZOCCHINI R, RANALDI F, MODESTI PA, GULISANO M, MODESTI A (2011). Plasma protein carbonylation and physical exercise. MOLECULAR BIOSYSTEMS, vol. 7, p. 640-650, ISSN: 1742-206X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
78.	Articolo in rivista	<p>Franchi GG, Piolet B, M. NEPI, Baskin CC, Baskin LM, Pacini E (2011). Pollen and seed desiccation tolerance in relation to degree of developmental arrest, dispersal, and survival. JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 62, p. 5267-5281, ISSN: 0022-0957, doi: 10.1093/jxb/err154</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
79.	Articolo in rivista	<p>LANDI M, C. ANGIOLINI (2011). Population Structure of <i>Osmunda regalis</i> in Relation to Environment and Vegetation: An Example in the Mediterranean Area. FOLIA GEOBOTANICA, vol. 46, p. 49-68, ISSN: 1211-9520</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
80.	Articolo in rivista	<p>Landi C, Bargagli E, Magi B, Prasse A, Muller-Quernheim J, Bini L, Rottoli P (2011). Proteome analysis of bronchoalveolar lavage in pulmonary langerhans cell histiocytosis.. JOURNAL OF CLINICAL BIOINFORMATICS, vol. 1, ISSN: 2043-9113, doi: 10.1186/2043-9113-1-31</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
81.	Articolo in rivista	<p>Bianchi L, Bruzzese F, Leone A, Gagliardi A, Puglia M, Di Gennaro E, Rocco M, Gimigliano A, Pucci B, Armini A, Bini L, Budillon A (2011). Proteomic analysis identifies differentially expressed proteins after HDAC vorinostat and EGFR inhibitor gefitinib treatments in Hep-2 cancer cells.. PROTEOMICS, vol. 11, p. 3725-3742, ISSN: 1615-9853, doi: 10.1002/pmic.201100092</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p>

Provenienza del dato: UGOV UNISI

82.	Articolo in rivista	Silvestri E, Emmi G, D'Elios MM, Barnini T, Tamburini C (2011). Pulmonary hemorrhage: not only vasculitis.. INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE, vol. 6, p. 577-580, ISSN: 1828-0447, doi: 10.1007/s11739-011-0655-y Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
83.	Articolo in rivista	DE CUNTO G., CARDINI S., CIRINO G., GEPPETTI P., LUNGARELLA G., LUCATTELLI M. (2011). Pulmonary hypertension in smoking mice over-expressing protease-activated receptor-2.. EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol. 37, ISSN: 0903-1936, doi: 10.1183/09031936.00060210 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV UNISI
84.	Articolo in rivista	POSSIDENTE M., DRAGONI S., FRANCO G., GORI M., BERTELLI E., TEODORI E., FROSINI M., VALOTI M. (2011). Rat intestinal precision-cut slices as an in vitro model to study xenobiotic interaction with transporters. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, vol. 79, p. 343-348, ISSN: 0939-6411, doi: 10.1016/j.ejpb.2011.04.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16, BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI
85.	Articolo in rivista	Lucchetti C, Rizzolio F, Castronovo M, Toffoli G. (2011). Research highlights. MCL1 and FBW7 as new predictive candidate biomarkers of anti-tubulin agents.. PHARMACOGENOMICS, ISSN: 1462-2416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
86.	Articolo in rivista	Lucchetti C, Rizzolio F, Castronovo M, Toffoli G. (2011). Research highlights. Overcoming BRAF resistance to PLX4032 by AKT inhibition in PTEN-deficient melanoma cells.. PHARMACOGENOMICS, ISSN: 1462-2416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
87.	Articolo in rivista	Lucchetti C, Rizzolio F, Castronovo M, Toffoli G. (2011). Research highlights. PI3K/AKT/mTOR inhibitors would require PI3KCA-mutation analysis.. PHARMACOGENOMICS, ISSN: 1462-2416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
88.	Articolo in rivista	Lucchetti C, Rizzolio F, Castronovo M, Toffoli G. (2011). Research highlights. Protein kinase D3 is the genetic sensitizer of RAF inhibitor RAF265 in melanoma cells.. PHARMACOGENOMICS, ISSN: 1462-2416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
	Articolo in rivista	BRIZZI A, CASCIO M. G, FROSINI M, LIGRESTI A, AIELLO F, BIOTTI I, BRIZZI V, PERTWEE R. G, F. CORELLI, DI MARZO V (2011). Resorcinol-sn-Glycerol Derivatives: Novel 2-Arachidonoylglycerol (2-AG) Mimetics Endowed with High Affinity and Selectivity for Cannabinoid Type 1 (CB1) Receptor. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 8278-8288, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200529h

89.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI
90.	Articolo in rivista	A. Amedei, E. Niccolai, L. Marino, M.M. D'Elios. (2011). Role of immune response in yersinia pestis infection.. JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, p. 628-639, ISSN: 1972-2680 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
91.	Articolo in rivista	VALACCHI G., PECORELLI A., STICOZZI C., TORRICELLI C., MUSCETTOLA M., ALDINUCCI C., MAIOLI E. (2011). Rottlerin exhibits antiangiogenic effects in vitro. . CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN, vol. 77, p. 460-470, ISSN: 1747-0277, doi: 10.1111/j.1747-0285.2011.01121.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
92.	Articolo in rivista	Dalle-Donne I, Colombo G, Gagliano N, Colombo R, Giustarini D, Rossi R, Milzani A. (2011). S-glutathiolation in life and death decisions of the cell . FREE RADICAL RESEARCH, vol. 45, p. 3-15, ISSN: 1071-5762, doi: 10.3109/10715762.2010.515217 Scopus: eid=2-s2.0-78650152892 Web of Science: WOS:000285197500002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
93.	Articolo in rivista	Baldanzi G, Pighini A, Bettio V, Rainero E, Traini S, Chianale F, Porporato PE, Filigheddu N, Mesturini R, Song S, Schweighoffer T, Patrussi L, Baldari CT, Zhong XP, van Blitterswijk WJ, Sinigaglia F, Nichols KE, Rubio I, Parolini O, Graziani A (2011). SAP-mediated inhibition of diacylglycerol kinase a regulates TCR-induced diacylglycerol signaling.. JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol. 187, p. 5941-5951, ISSN: 0022-1767, doi: 10.4049/jimmunol.1002476 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV UNISI
94.	Articolo in rivista	TELFORD JL, C. BALDARI (2011). Shigella targets T cells. CELL HOST & MICROBE, vol. 9, p. 253-254, ISSN: 1931-3128 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV UNISI
95.	Articolo in rivista	DALLAI R, MERCATI D, A. CARAPPELLI, NARDI F, MACHIDA R, SEKIYA K, FRATI F (2011). Sperm accessory microtubules suggest the placement of Diplura as the sister-group of Insecta s.s.. ARTHROPOD STRUCTURE & DEVELOPMENT, vol. 40, p. 77-92, ISSN: 1467-8039, doi: 10.1016/j.asd.2010.08.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI
		Zizzari ZV, P. LUPETTI, Pantaleoni RA, Letardi A, Dallai R (2011). Sperm structure of some Neuroptera and phylogenetic considerations. THE ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol. 78, p. 35-44, ISSN: 1125-0003, doi: 10.1080/11250003.2010.497503

96.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI
97.	Articolo in rivista	Chiumiento L, Del Prete G, Codolo G, De Bernard M, Amedei A, Della Bella C, Piazza M, D'Elios S, Caponi L, D'Elios MM, Bruschi F (2011). Stimulation of TH1 response by Helicobacter pylori neutrophil activating protein decreases the protective role of IgE and eosinophils in experimental trichinellosis.. INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol. 24, p. 895-903, ISSN: 0394-6320 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
98.	Articolo in rivista	Ambrosio E., Salerni E., D'Aguzzo M., Leonardi P., Pecoraro L., Perini C. (2011). Studio delle comunità macromicetiche associate a querceti vetusti nel Parco del Cilento e Vallo di Diano: primi risultati.. MICOLOGIA ITALIANA, vol. 40, p. 3-16, ISSN: 0390-0460 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02 Provenienza del dato: UGOV UNISI
99.	Articolo in rivista	Giustarini D, Tsikas D, Rossi R (2011). Study of the effect of thiols on the vasodilatory potency of S-nitrosothiols by using a modified aortic ring assay. TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY, vol. 256, p. 95-102, ISSN: 0041-008X, doi: 10.1016/j.taap.2011.07.011 Scopus: eid=2-s2.0-80053130069 Web of Science: WOS:000295551900002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
100.	Articolo in rivista	ROSSI PACCANI S, C. BALDARI (2011). T cell targeting by the anthrax toxins: the two faces of the coin. TOXINS, vol. 3, p. 660-671, ISSN: 2072-6651 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV UNISI
101.	Articolo in rivista	A. Amedei, E. Nicolai, M.M. D'Elios. (2011). T cells and adoptive immunotherapy: recent developments and future prospects in gastrointestinal oncology.. CLINICAL & DEVELOPMENTAL IMMUNOLOGY, vol. 2011, ISSN: 1740-2522, doi: 10.1155/2011/320571 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
102.	Articolo in rivista	M.M. D'Elios, M. Benagiano, C. Della Bella, A. Amedei (2011). T-cell response to bacterial agents. JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, vol. 5, p. 640-645, ISSN: 1972-2680 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
103.	Articolo in rivista	Mourek J, Miko L, Bernini F (2011). Taxonomy of European Damaeidae (Acari: Oribatida) IV. Partial revision of Metabelba Grandjean, 1936 with proposal of one new subgenus, one new species and redescrptions of two known species. ZOOTAXA, vol. 3099, p. 1-42, ISSN: 1175-5334 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

Provenienza del dato: UGOV UNISI

104.	Articolo in rivista	<p>PATRUSSI L, C. BALDARI (2011). The CXCL12/CXCR4 Axis as a Therapeutic Target in Cancer and HIV-1 Infection.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 18, p. 497-512, ISSN: 0929-8673</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
105.	Articolo in rivista	<p>Perini C, Leonardi P, Pecoraro L, Salerni E. (2011). The Important Plant Areas program from a mycological point of view: the regional experience in an European context.. FITOSOCIOLOGIA, vol. 48, p. 155-161, ISSN: 1125-9078</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
106.	Articolo in rivista	<p>Wan X, Nardi F, Zhang B, Liu Y (2011). The Oriental Fruit Fly, <i>Bactrocera dorsalis</i>, in China: Origin and Gradual Inland Range Expansion Associated with Population Growth. PLOS ONE, e25238, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0025238</p> <p>Web of Science: WOS:000295943000018</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
107.	Articolo in rivista	<p>Ferro M, Savino MT, Ortensi B, Finetti F, Genovese L, Masi G, Olivieri C, Benati D, Pelicci G, Baldari CT. (2011). The Shc family protein adaptor, Rai, negatively regulates T cell antigen receptor signaling by inhibiting ZAP-70 recruitment and activation.. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0029899</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
108.	Articolo in rivista	<p>SCHEINER S.M, A. CHIARUCCI, FOX G.A, HELMUS M.R, MCGLINN D.J, WILLIG M.R (2011). The Underpinnings of the Relationship of Species Richness with Space and Time. ECOLOGICAL MONOGRAPHS, vol. 81, p. 195-213, ISSN: 0012-9615, doi: 10.1890/10-1426.1</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79955520101</p> <p>Web of Science: WOS:000290707600002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
109.	Articolo in rivista	<p>Paccani SR, Benagiano M, Savino MT, Finetti F, Tonello F, D'Elis MM, Baldari CT (2011). The adenylate cyclase toxin of <i>Bacillus anthracis</i> is a potent promoter of T(H)17 cell development.. JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, vol. 127, p. 1635-1637, ISSN: 0091-6749, doi: 10.1016/j.jaci.2010.12.1104</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
110.	Articolo in rivista	<p>Paccani SR, Finetti F, Davi M, Patrucci L, D'Elis MM, Ladant D, Baldari CT (2011). The adenylate cyclase toxin of <i>Bordetella pertussis</i> binds to T cells via the integrin LFA-1 and induces its disengagement from the immune synapse. JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, vol. 208, p. 1317-1330, ISSN: 0022-1007, doi: 10.1084/jem.20101558</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

111.	Articolo in rivista	<p>SCIRÈ A, TANFANI F, BERTOLI E, FURLANI E, NNADOZIE HO, CERUTTI H, CORTELAZZO A, L. BINI, GUERRANTI R (2011). The belonging of gpMuc, a glycoprotein from <i>Mucuna pruriens</i> seeds, to the Kunitz-type trypsin inhibitor family explains its direct anti-snake venom activity. <i>PHYTOMEDICINE</i>, vol. 18, p. 887-895, ISSN: 0944-7113</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
112.	Articolo in rivista	<p>BALISTRERI E., GARCIA-GONZALEZ ., SELVI E., AKHMETSHINA A., PALUMBO K., LORENZINI S., MAGGIO R., LUCATTELLI M., GALEAZZI M., DISTLER J.W. (2011). The cannabinoid WIN55, 212-2 abrogates dermal fibrosis in scleroderma bleomycin model. <i>ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES</i>, vol. 70, p. 695-699, ISSN: 0003-4967</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
113.	Articolo in rivista	<p>CORLATTI L, LORENZINI R, S. LOVARI (2011). The conservation of the chamois <i>Rupicapra</i> spp.. <i>MAMMAL REVIEW</i>, vol. 41, p. 163-174, ISSN: 0305-1838, doi: 10.1111/j.1365-2907.2011.00187.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
114.	Articolo in rivista	<p>SAPONARA S, CAROSATI E, MUGNAI P, SGARAGLI G, F. FUSI (2011). The flavonoid scaffold as a template for the design of modulators of the vascular Cav1.2 channels. <i>BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY</i>, vol. 164, p. 1684-1697, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01476.x.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
115.	Articolo in rivista	<p>DALLAI R, MERCATI D, GOTTARDO M, MACHIDA R, MASHIMO Y, BEUTEL RG (2011). The male reproductive system of <i>Zorotypus caudelli</i> Karny (Zoraptera): sperm structure and spermiogenesis. <i>ARTHROPOD STRUCTURE & DEVELOPMENT</i>, vol. 40, p. 531-547, ISSN: 1467-8039, doi: 10.1016/j.asd.2011.07.001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
116.	Articolo in rivista	<p>Chen W.-J., Bu Y., Carapelli A., Dallai R., Li S., Yin W.-Y., Luan Y.-X. (2011). The mitochondrial genome of <i>Sinentomon erythranum</i> (Arthropoda: Hexapoda: Protura): An example of highly divergent evolution. <i>BMC EVOLUTIONARY BIOLOGY</i>, vol. 11, ISSN: 1471-2148, doi: 10.1186/1471-2148-11-246</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
117.	Articolo in rivista	<p>YEH JC, CINDROVA-DAVIES T, BELLERI M, MORBIDELLI L, MILLER N, CHO CW, CHAN K, WANG YT, LUO GA, M. ZICHE, PRESTA M, CHARNOCK-JONES DS, FAN TP (2011). The natural compound n-butylidenephthalide derived from the volatile oil of <i>Radix Angelica sinensis</i> inhibits angiogenesis in vitro and in vivo. . <i>ANGIOGENESIS</i>, vol. 14, p. 187-197, ISSN: 0969-6970</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

Provenienza del dato: UGOV UNISI

118.	Articolo in rivista	<p>SAPONARA S, GORELLI B, TZANKOVA V, MARTELLI C, TEODORI E, SGARAGLI G, FUSI F (2011). The novel potent multidrug resistance inhibitors N,N-bis(cyclohexanol)amine aryl esters are devoid of vascular effects. PHARMACOLOGY, vol. 88, p. 137-141, ISSN: 0031-7012, doi: 10.1159/000330452</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
119.	Articolo in rivista	<p>Lemgruber L, P. LUPETTI, Martins-Duarte ES, De Souza W, Vommaro RC. (2011). The organization of the wall filaments and characterization of the matrix structures of Toxoplasma gondii cyst form.. CELLULAR MICROBIOLOGY, vol. 13, p. 1920-1932, ISSN: 1462-5814, doi: 10.1111/j.1462-5822.2011.01681.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
120.	Articolo in rivista	<p>LUPETTI P., MENCARELLI C., MERCATI D., GAINO E., R. DALLAI (2011). The spermatodesm of Cloeon dipterum (L.): fine structure and sperm movement . TISSUE & CELL, vol. 43, p. 157-164, ISSN: 0040-8166, doi: 10.1016/j.tice.2011.01.005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
121.	Articolo in rivista	<p>SPARATORE A, SANTUS G, GIUSTARINI D, ROSSI R, DEL SOLDATO P. (2011). Therapeutic potential of new hydrogen sulfide-releasing hybrids. EXPERT REVIEW OF CLINICAL PHARMACOLOGY, vol. 4, p. 109-121, ISSN: 1751-2433, doi: 10.1586/ECP.10.122</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-78650435016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>
122.	Articolo in rivista	<p>C. Babolin, A. Amedei, D. Ozolins, A. Zilevica, MM D'Elios, M. de Bernard (2011). TpF1 from Treponema pallidum activates inflammasome and promotes the development of regulatory T cells. . JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol. 187, p. 1377-1384, ISSN: 0022-1767</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
123.	Articolo in rivista	<p>F. Munari, S. Lonardi, MA Cassatella, C. Doglioni, MG Cangi, A. Amedei A, F. Facchetti, Y. Eishi, M. Rugge, M Fassan, M. de Bernard, MM D'Elios, W Vermi (2011). Tumor-associated macrophages as major source of APRIL in gastric MALT lymphoma. . BLOOD, vol. 16, p. 6612-6616, ISSN: 0006-4971</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
124.	Articolo in rivista	<p>CANTARINI L, LUCHERINI OM, CIMAZ R, RIGANTE D, C. BALDARI, LAGHI PASINI F, GALEAZZI M (2011). Typical and severe tumor necrosis factor receptor-associated periodic syndrome in the absence of mutations in the TNFRSF1A gene: a case series.. RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol. 32, p. 4015-4018, ISSN: 0172-8172, doi: 10.1007/s00296-010-1512-4</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>

		Provenienza del dato: UGOV UNISI
125.	Articolo in rivista	<p>Roberti A, Rizzolio F, Lucchetti C, de Leval L, Giordano A. (2011). Ubiquitin-mediated protein degradation and methylation-induced gene silencing cooperate in the inactivation of the INK4/ARF locus in Burkitt lymphoma cell lines.. CELL CYCLE, ISSN: 1538-4101</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>
126.	Articolo in rivista	<p>Lopes de Carvalho ML, Motta R, Battaglia MA, Bricchetto G (2011). Urinary disorders in amyotrophic lateral sclerosis subjects.. AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS, vol. 12, ISSN: 1748-2968, doi: 10.3109/17482968.2011.574141</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
127.	Articolo in rivista	<p>C. ANGIOLINI, Nucci A, Frignani F, Landi M (2011). Using multivariate analysis to assess effects of fluvial type on plant species distribution in a Mediterranean river . WETLANDS, vol. 31, p. 167-177, ISSN: 0277-5212, doi: 10.1007/s13157-010-0118-7</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
128.	Articolo in rivista	<p>Cantarini L, Iacoponi F, Lucherini OM, Obici L, Brizi MG, Cimaz R, Rigante D, Benucci M, Sebastiani GD, Brucato A, Sabadini L, Simonini G, Giani T, Laghi Pasini F, Baldari CT, Bellisai F, Valentini G, Bombardieri S, Paolazzi G, Galeazzi M (2011). Validation of a diagnostic score for the diagnosis of autoinflammatory diseases in adults. INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol. 24, p. 695-702, ISSN: 0394-6320</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80055113996</p> <p>Web of Science: WOS:000296306700015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
129.	Articolo in rivista	<p>Salerni E., Baglioni F., Perini C. (2011). Valorizzazione della produzione di Tuber aestivum Vittad. In tartufo naturali presenti nel Monte Amiata e nel Monte Cetona.. MICOLOGIA ITALIANA, vol. XL, p. 44-62, ISSN: 0390-0460</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
130.	Articolo in rivista	<p>NEPI M, BINI L, BIANCHI L, PUGLIA M, ABATE M, G. CAI (2011). Xylan-degrading enzymes in male and female flower nectar of Cucurbita pepo. ANNALS OF BOTANY, vol. 108, p. 521-527, ISSN: 0305-7364, doi: 10.1093/aob/mcr165</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
131.	Articolo in rivista	<p>ULIVIERI C, FANIGLIULO D, MASI G, SAVINO MT, GAMBERUCCI A, PELICCI PG, C. BALDARI (2011). p66Shc is a negative regulator of FcεRI-dependent signalling in mast cells. JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol. 186, p. 5095-5106, ISSN: 0022-1767, doi: 10.4049/jimmunol.1001391</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>

Provenienza del dato: UGOV UNISI

132.	Recensione in rivista	<p>URBANI A, MODESTI A, TIMPERIO AM, L. BINI, CASTAGNOLA M, FASANO M, RONCADA P (2011). Proteomics and renaissance: accounts of the V Italian Proteomics Association Congress, Florence 2010. MOLECULAR BIOSYSTEMS, vol. 7, p. 577-578, ISSN: 1742-206X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
133.	Abstract in rivista	<p>Ponzio M., Bezzini D., Messmer Uccelli M., Pozzi T., Carli L., Battaglia M.A. (2011). Fattori che influenzano lo stato occupazionale delle persone con una disabilità: il caso della Sclerosi Multipla. IGIENE E SANITÀ PUBBLICA, vol. suppl. al n. 3/2011, p. 481, ISSN: 0019-1639</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
134.	Abstract in rivista	<p>P. PIOMBONI, Stendardi A, Gambera L, De Leo V, Petraglia F, Focarelli R (2011). Increased endometrial Glycodelin A expression in patients with endometriosis. HUMAN REPRODUCTION, vol. 26, p. I214-I215, ISSN: 0268-1161</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
135.	Abstract in rivista	<p>Morgante G, P. PIOMBONI, Stendardi A, Serafini F, De Leo V, Focarelli R (2011). Protein modifications as oxidative stress marker in normal and pathological human seminal plasma. HUMAN REPRODUCTION, vol. 26, p. I142-I142, ISSN: 0268-1161</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
136.	Abstract in rivista	<p>BECHI N, IETTA F, MANNELLI C, ROMAGNOLI R, FAVA A, PAULESU L (2011). Xeno-estrogens on in vitro human trophoblast. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 203, p. 211, ISSN: 1748-1708</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>LUNGARELLA G., CAVARRA E., FINESCHI S., LUCATTELLI M. (2011). Dual role for proteases in inflammation . In: VERGNOLLE N; CHIGNARD M . PROTEASES AND THEIR RECEPTORS IN INFLAMMATION. p. 123-145, BASEL:SPRINGER AG, ISBN: 9783034801560, doi: 10.1007/978-3-0348-0157-7_6</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>M.M. D'Elios, M. de Bernard. (2011). Helicobacter pylori and host response.. In: jianyuan Chai. Peptic ulcer disease. p. 239-252, Rijeka, Croatia:InTech</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	<p>Angiolini C., Landi M., Salerni E., Perini C., Piazzini S., Frignani F., Amici V., Geri F., Leonardi P., Pecoraro L., Nucci A., Favilli L., Ambrosio E., Danielli M., Baragatti E., Manganelli G., Gabellini A., De Dominicis V., Saveri C. (2011). Piano di gestione naturalistico della Riserva Naturale di Cornocchia. . p. 1-96, Siena:Ufficio Territoriale per la Biodiversità di Siena Tipografia Il Leccio</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
2.	Monografia o trattato scientifico	<p>Angiolini C., Landi M., Salerni E., Perini C., Piazzini S., Frignani F., Amici V., Geri F., Leopardi P., Pecoraro L., Nucci A., Favilli L., Ambrosio E., Danielli M., Baragatti E., Manganelli G., Gabellini A., De Dominicis V., Saveri C. (2011). Piano di gestione naturalistico della Riserva Naturale di Palazzo.. p. 1-89, Siena:Ufficio Territoriale per la Biodiversità di Siena Tipografia Il Leccio</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>FRANCO G., DRAGONI S., REGOLI M., SGARAGLI G., VALOTI M., BERTELLI E. (2011). Gold nanoparticles uptake and cytotoxicity assessed on rat liver precision cut slices. In: -. Italian Journal of Anatomy and Embryology. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, p. 78, Firenze University Press, ISSN: 1122-6714, Padova, 27-29 Settembre</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14, BIO/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
2.	Contributo in Atti di convegno	<p>C. MENCARELLI, Ciolfi S, Lupetti P, Dallai R (2011). Isomin, An Arthropod Intermediate Filament Protein, is the main component of The Midgut Terminal Web and Interacts With apical Actin Cytoskeleton. In: -. Atti del 6th International Symposium on Molecular Insect Science. Amsterdam, 2-5 october</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
3.	Contributo in Atti di convegno	<p>C. MENCARELLI, Ciolfi S, Lupetti P, Dallai R (2011). Isomina, una proteina dei filamenti intermedi espressa In Isotomurus (Collembola). In: -. Atti del XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. Genova, 13-16 giugno 2011</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
4.	Contributo in Atti di convegno	<p>MONTESANTO G., CIOLFI S., MARRI L., PACCAGNINI E., LUPETTI P., DALLAI R., CARUSO D., LOMBARDO B.M. (2011). PATENT INFECTION OF IRIDOVIRUS IN SICILIAN ONISCIDEA (CRUSTACEA, ISOPODA). In: Proceedings of the 8th International Symposium of Terrestrial Isopod Biology ISTIB 2011. p. 77-78, University of Ljubljana, Biotechnical faculty, Department of Biology, ISBN: 9789616822107, Bled, Slovenia, 19-23/6/2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
		<p>Geri F., Lastrucci L., Viciani D., Foggi B., Bonini I., Maccherini S., Chiarucci A. (2011). Verso un database della flora toscana. In: GW 10 -</p>

5.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV UNISI
6.	Abstract in Atti di convegno	Valacchi G., Sticozzi C., Pecorelli A., Belmonte G., Arezzini B., Gardi C., Maioli E. (2011). Aging and oxidative stress affect lung vitamin E tissue uptake. In: -. atti del 2° International Conference on "Nutrition and Physical Activity (NAPA) on Aging, Obesity and Cancer. Gyeong-ju, South Korea, 16-19 February 2011, p. 17 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
7.	Abstract in Atti di convegno	Savino Mt, Ulivieri C, Aldinucci A, De Falco G, Ballerini C, DElios Mm, Pelicci G, Baldari Ct (2011). Altered balance of helper T cells in Rai-/mice. In: EMBO Conference series Signaling in the immune system. Siena, 10-14/09/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
8.	Abstract in Atti di convegno	Sticozzi C., Pecorelli A., Belmonte G., Arezzini B., Gardi C., Maioli E., Valacchi G. (2011). CS affects keratinocytes SRB1 expression and localizacion via the production of H2O2 and formation 4HNE protein adducts. In: -. atti del 2° international conference on environmental stressors in biology and medicine. Siena, 5-7 October, p. 115 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
9.	Abstract in Atti di convegno	Maccherini S., Marignani M., Gioria M., Renzi M., Rocchini D., Santi E., Torri D., Tundo J., Honnay O. (2011). Determinants of plant community composition of remnant biancane badlands: a hierarchical approach to quantify species-environment relationships. In: EGU general Assembly 2011. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, p. 1, ISSN: 1607-7962, Vienna, Austria, April 3-8 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV UNISI
10.	Abstract in Atti di convegno	Valacchi G., Sticozzi C., Pecorelli A., Belmonte G., Arezzini B., Gardi C., Maioli E. (2011). Effect of Cigarette Smoke on Keratineocytes Scavenger Receptor B1 exspression. Aldehydes vs H2O2 . In: -. atti del 10° Indo -Italian Workshop on Chemistry and Biology of Antioxidants . Roma,Italy, 9-13 November, p. 2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
11.	Abstract in Atti di convegno	Paules L, Bechi N, Ietta F, Bhattacharjee J, Romagnoli R, Buffi C (2011). Effect of Endocrine Disruptor Chemicals in human placenta . In: -. Abstracts book of the 1° Annual world congress of endobolism 2011. Xiamen, China, 25-27 Gennaio Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
Santi E., Chiarucci A., Bacaro G., Rocchini D., Bonini I., Brunialti G., Maccherini S. (2011). Effects of the spatial scale and the type of predictor on cross-taxon congruence. In: Ecological Functions, Patterns, Processes. p. 98-99, Oldenburg, Germany, September, 5-9		

12.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV UNISI
13.	Abstract in Atti di convegno	SPAGNOLETTI A, IETTA F, ERMINI L, BECHI N, PAULESU L (2011). Effetto in vitro del para-nonylphenolo su cellule di trofoblasto umano. In: -. AMBIENTE E SALUTE: IL PROGETTO "PREVIENI" ABSTRACT BOOK. ROMA, 25 OTT., p. 17 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
14.	Abstract in Atti di convegno	Gerì F., Lastrucci L., Viciani D., Foggi B., Maccherini S., Chiarucci A. (2011). GIS and web application for spatial and temporal analysis of herbarium data. In: Global Strategy for Plant Conservation. p. 120, Valencia, Spain, September 13-17 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV UNISI
15.	Abstract in Atti di convegno	MARTINEZ-SAÑUDO I., SAVIO C., MAZZON L., GIROLAMI V., CIOLFI S., L. MARRI (2011). Green fluorescent protein (GFP)-labeling of indigenous enterobacteria associated to fruit flies (Diptera: Tephritidae) and persistence in their natural host. In: 29th National Meeting SIMGBM. p. 204, Pisa (Italy), 21-23/09/2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UGOV UNISI
16.	Abstract in Atti di convegno	D. MARCHINI, DEL BENE G., VISCUSO R., DALLAI R. (2011). Immagazzinamento degli spermatozoi mediante 'spermatodoses' nella spermoteca della psilla del lauro Trioza alacris (Flor, 1861) (Hemiptera, Psylloidea, Triozidae): aspetti strutturali ed ultrastrutturali. . In: -. 72° Congresso Unione Zoologica Italiana: Riassunti contributi scientifici . Bologna, Italy, 05-08/09/2011, p. 13 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV UNISI
17.	Abstract in Atti di convegno	DOSSEY AT, WHITAKER JM, GOTTARDO M, VANDER MEER R, BERNIER UR, KUNERT M, ROUSH WR, BOLAND W (2011). Insects and their Chemical Weaponry: Great Potential and New Discoveries from the Order Phasmatodea. In: Programs and Abstracts 52nd Annual Meeting of the American Society of Pharmacognosy. San Diego, California (USA), dal 30/7/2011 al 4/8/2011, p. 38 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
18.	Abstract in Atti di convegno	Gerì F., Lastrucci L., Viciani D., Foggi B., Maccherini S., Chiarucci A. (2011). Integrating herbarium data and geodatabase to explore the spatial pattern of fern biodiversity. In: Vegetation databases e Spatial analysis. p. 15, Freising, Germany, 19-21 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV UNISI
19.	Abstract in Atti di convegno	GOTTARDO M, BRUNDO MV, DALLAI R (2011). Morfologia ed ultrastruttura dello spermatozoo dei Phasmatodea. In: Atti XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. Genova, Italy, 1316/6/2011, p. 26 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

20.	Abstract in Atti di convegno	<p>DOSSEY AT, GOTTARDO M, VANDER MEER R, BERNIER UR, WHITAKER JM, KUNERT M, BOLAND W, ROUSH WR (2011). Stick insect chemical defenses: Potential for Useful Chemistry (Order Phasmatodea). In: Programs and Abstracts 59th Annual Meeting of the Entomological Society of America. Reno, Nevada (USA), dal 13/11/2011 al 16/11/2011, p. 53</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
21.	Abstract in Atti di convegno	<p>Sticozzi C., Pecorelli A., Belmonte G., Arezzini B., Gardi C., Maioli E., Valacchi G. (2011). The lost of scavenger receptor B1 by cigarettes smoke exposure in keratinocytes is driven by H2O2 (esogenous and endogenous). In: -. atti del 4° Symposium Nutrition, Oxigen Biology and Medicine. Paris,France, 15-17 June 2011, p. 91</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
22.	Abstract in Atti di convegno	<p>Masi G, Olivieri C, Mercati D, Vannuccini E, Rossi B, Paccagnini E, Baldari Ct (2011). p66Shc impairs FceRI dependent actin remodelling. In: EMBO Conference series Signaling in the immune system. Siena, 10-14/09/2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
23.	Poster	<p>Brichetto G., Costa D., Battaglia MA., Lopes de Carvalho L. (2011). Balance treatments in multiple sclerosis subjects: effects of physical therapy interventions with and without biofeedback/ forceplate training. In: Neurological Sciences. NEUROLOGICAL SCIENCES, ISSN: 1590-1874</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
24.	Poster	<p>Brichetto G., Battaglia MA., Pedullà L., Bove M., Tacchino A. (2011). Can mentally simulated motor actions be used in neurorehabilitative protocols in patients with multiple sclerosis? A pilot study. In: Neurological Sciences. NEUROLOGICAL SCIENCES, ISSN: 1590-1874, Torino, 22-25 ott. 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
25.	Poster	<p>Lopes De Carvalho M.L, Di Santi M, Battaglia M.A, Brichetto G. (2011). Efficacy of cycle ergometer rehabilitation treatments in ambulatory multiple sclerosis subjects: a pilot study.. In: Multiple Sclerosis Journal. MULTIPLE SCLEROSIS, vol. Vol. 17 no. 10 suppl. S53-S276, P573, ISSN: 1352-4585, Amsterdam, 19-22 October</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
26.	Poster	<p>Battaglia M.A. (2011). Italian multicentre study on venous haemodynamics in multiple sclerosis. In: Multiple Sclerosis Journal. MULTIPLE SCLEROSIS, vol. Vol. 17 no. 10 suppl.S53-S276, P634, ISSN: 1352-4585, Amsterdam, 19-22 October 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>

27.	Poster	Battaglia M.A, Bezzini D, Ponzio M, Cipriani F. (2011). Mortality from multiple sclerosis in the region of Tuscany. In: Neurological Sciences. NEUROLOGICAL SCIENCES, vol. Supplement, Volume 32, October 2011, SPRINGER, ISSN: 1590-1874, Torino, 22-25 ottobre 2011
		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42
28.	Poster	Bezzini D., Ponzio M., Bollani E., Meucci G., Battaglia MA. (2011). The prevalence of multiple sclerosis on the island of Elba. NEUROLOGICAL SCIENCES, In: -. Neurological Sciences. Torino, 22-25 ott. 2011, vol. 32, ISSN: 1590-1874
		Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42 Provenienza del dato: UGOV UNISI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	Palmieri AM, Pazzagli M, Refosco f, De Filippis V, Sque M, Montemurno C, Stanisci F, Granito M, Ziche M (2011). PROTEIN WITH APOPTOTIC ACTIVITY ON CANCER CELLS, ITS PREPARATION AND USE. WO 2011/001403 A1
		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	BROCCATELLI F, CAROSATI E, NERI A, FROSINI M, GORACCI L, OPREA TI, CRUCIANI G (2011). A novel approach for predicting P-glycoprotein (ABCB1) inhibition using molecular interaction fields. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 1740-1751, ISSN: 0022-2623
		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI
2.	Articolo in rivista	ROCCHINI D, HORTAL J, LENGYEL S, LOBO J.M, JIMÉNEZ-VALVERDE A, RICOTTA C, BACARO G, A. CHIARUCCI (2011). Accounting for uncertainty when mapping species distributions: The need for maps of ignorance. PROGRESS IN PHYSICAL GEOGRAPHY, vol. 35, p. 211-226, ISSN: 0309-1333, doi: 10.1177/0309133311399491
		Scopus: 2-s2.0-79953233105 Web of Science: WOS:000289005300004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
3.	Articolo in rivista	HU J, DE BARRO P, ZHAO H, WANG J, NARDI F, LIU S-S (2011). An extensive field survey combined with a phylogenetic analysis reveals rapid and widespread invasion of two alien whiteflies in China. PLOS ONE, 6:e16061, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0016061
		Web of Science: WOS:000286522300016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
		Chiarucci A., Bacaro G., Triantis K.A., Fernández-Palacios J.M. (2011). Biogeographical determinants of pteridophytes and spermatophytes on oceanic archipelagos. SYSTEMATICS AND BIODIVERSITY, vol. 9, p. 191-201, ISSN: 1477-2000, doi: 10.1080/14772000.2011.603381

4.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-81255162593</p> <p>Web of Science: WOS:000299425600002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
5.	Articolo in rivista	<p>Pirintsos S.A., Paoli L., S. Loppi, Kotzabasis K. (2011). Biological consequences of drought in the arid Mediterranean area: photosynthetic performance of lichen transplants as early indicator. CLIMATIC CHANGE, vol. 107, p. 305-328, ISSN: 0165-0009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
6.	Articolo in rivista	<p>WILSON J.B, A. CHIARUCCI, CHYTRÝ M, PÄRTEL M (2011). Competition, invasion effects versus invasiveness and fuzzy classification. JOURNAL OF VEGETATION SCIENCE, vol. 22, p. 1-5, ISSN: 1100-9233, doi: 10.1111/j.1654-1103.2010.01246.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78651375987</p> <p>Web of Science: WOS:000286146800001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
7.	Articolo in rivista	<p>Pigino G, Bui KH, Maheshwari A, P. LUPETTI, Diener D, Ishikawa T. (2011). Cryoelectron tomography of radial spokes in cilia and flagella.. THE JOURNAL OF CELL BIOLOGY, vol. 195, p. 673-687, ISSN: 0021-9525, doi: 10.1083/jcb.201106125</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
8.	Articolo in rivista	<p>MACCHERINI S, MARIGNANI M, GIORIA M, RENZI M, ROCCHINI D, SANTI E, TORRI D, TUNDO J, HONNAY O (2011). Determinants of plant community composition of remnant biancane badlands: a hierarchical approach to quantify species-environment relationships. APPLIED VEGETATION SCIENCE, vol. 14, p. 378-387, ISSN: 1402-2001, doi: 10.1111/j.1654-109X.2011.01131.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79959982892</p> <p>Web of Science: WOS:000292339800009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
9.	Articolo in rivista	<p>Balistreri E, Garcia-Gonzalez E, Selvi E, Akhmetshina A, Palumbo K, Lorenzini S, Maggio R, Lucattelli M, M. GALEAZZI (2011). Distler JW. The cannabinoid WIN55, 212-2 abrogates dermal fibrosis in scleroderma bleomycin model.. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, vol. 70, p. 695-699, ISSN: 0003-4967</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
10.	Articolo in rivista	<p>CAI G, FALERI C, DEL CASINO C, EMONS A.M, CRESTI M (2011). Distribution of callose synthase, cellulose synthase and sucrose synthase in tobacco pollen tube is controlled in dissimilar ways by actin filaments and microtubules. . PLANT PHYSIOLOGY, vol. 155, p. 1169-1190, ISSN: 0032-0889</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p>

Provenienza del dato: UGOV UNISI

11.	Articolo in rivista	<p>S. Munzi, S. Loppi, C. Cruz, C. Branquinho (2011). Do lichens have "memory" of their native nitrogen environment?. <i>PLANTA</i>, vol. 233, p. 333-342, ISSN: 0032-0935, doi: 10.1007/s00425-010-1300-0</p> <p>Web of Science: WOS:000286613200011</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
12.	Articolo in rivista	<p>Donnini S, Finetti F, Terzuoli E, Giachetti A, Iñiguez MA, Hanaka H, Fresno M, Rådmark O, Ziche M. (2011). EGFR signaling upregulates expression of microsomal prostaglandin E synthase-1 in cancer cells leading to enhanced tumorigenicity.. <i>ONCOGENE</i>, ISSN: 0950-9232, doi: 10.1038/onc.2011.503.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>
13.	Articolo in rivista	<p>DE OLIVEIRA GOMES A, DE OLIVEIRA SILVA DA, SILVA NM, DE FREITAS BARBOSA B, FRANCO PS, ANGELONI MB, FERMINO ML, ROQUE-BARREIRA MC, BECHI N, L. PAULESU, DOS SANTOS MC, MINEO JR, FERRO EA (2011). Effect of Macrophage Migration Inhibitory Factor (MIF) in Human Placental Explants Infected with <i>Toxoplasma gondii</i> Depends on Gestational Age. <i>AMERICAN JOURNAL OF PATHOLOGY</i>, vol. 178, p. 2792-2801, ISSN: 0002-9440</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
14.	Articolo in rivista	<p>MASHIMO Y, MACHIDA R, DALLAI R, GOTTARDO M, MERCATI D, BEUTEL RG (2011). Egg structure of <i>Zorotypus caudelli</i> Karny (Insecta, Zoraptera, Zorotypidae). <i>TISSUE & CELL</i>, vol. 43, p. 230-237, ISSN: 0040-8166, doi: 10.1016/j.tice.2011.04.001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
15.	Articolo in rivista	<p>A. Ruskoné-Fourmestreaux, W. Fischbach, B.M. Aleman, H. Boot, M.Q. Du, F. Megraud, C. Montalban, M. Raderer, A. Savio, A. Wotherspoon, M.M. D'Elios, EGILS group. (2011). Egils consensus report. gastric extranodal marginal zone b-cell lymphoma of malt.. <i>GUT</i>, p. 747-758, ISSN: 0017-5749</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
16.	Articolo in rivista	<p>GIAGNONI L, MAGHERINI F, LANDI L, TAGHAVI S, MODESTI A, L. BINI, NANNIPIERI P, VAN DER LELIE D, RENELLA G (2011). Extraction of microbial proteome from soil: Potential and limitations assessed through a model study. <i>EUROPEAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE</i>, vol. 62, p. 74-81, ISSN: 1351-0754</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
17.	Articolo in rivista	<p>MCGAUGHRAN A, STEVENS M.I, A. CARAPELLI (2011). Extreme glacial legacies: a synthesis of the antarctic springtail phylogeographic record. <i>INSECTS</i>, vol. 2, p. 62-82, ISSN: 2075-4450, doi: 10.3390/insects2020062</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>

18.	Articolo in rivista	<p>PELLEGRINI A, BIGLIARDI E, BECHI N, L. PAULESU, LEHANE M.J, AVANZATI A (2011). Fine structure of the female reproductive systems in a viviparous insect, <i>Glossina morsitans morsitans</i> (Diptera, Glossinidae) . <i>TISSUE & CELL</i>, vol. 43, p. 1-7, ISSN: 0040-8166</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
19.	Articolo in rivista	<p>Visconti Piero, Pressey Robert L, Giorgini Daniele, Maiorano Luigi, Bakkenes Michel, Boitani Luigi, Alkemade Rob, Falcucci Alessandra, Chiozza Federica, Rondinini Carlo (2011). Future hotspots of terrestrial mammal loss. <i>PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF LONDON SERIES B: BIOLOGICAL SCIENCES</i>, vol. 366, p. 2693-702-2702, ISSN: 0962-8436, doi: 10.1098/rstb.2011.0105</p> <p>Web of Science: WOS:000293858100011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
20.	Articolo in rivista	<p>Piccaluga Pp, De Falco G, Kustagi M, Gazzola A, Agostinelli C, Tripodo C, Leucci E, Onnis A, Astolfi A, Sapienza Mr, Bellan C, Lazzi S, Tumwine L, Mawanda M, Ogwang M, Calbi V, Formica S, Califano A, Pileri Sa, Leoncini L. (2011). Gene-expression analysis uncovers similarity and differences among Burkitt lymphoma subtypes. <i>BLOOD</i>, vol. 117, p. 3596-3608, ISSN: 0006-4971, doi: 10.1182/blood-2010-08-301556</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-79953701035</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
21.	Articolo in rivista	<p>PISANTI S, PICARDI P, PROTA L, PROTO MC, LAEZZA C, MCGUIRE PG, L. MORBIDELLI, GAZZERRO P, ZICHE M, DAS A, BIFULCO M (2011). Genetic and pharmacological inactivation of cannabinoid CB1 receptor inhibits angiogenesis . <i>BLOOD</i>, vol. 117 , p. 5541-5550, ISSN: 0006-4971</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
22.	Articolo in rivista	<p>BACARO G, SANTI E, ROCCHINI D, PEZZO F, PUGLISI L, A. CHIARUCCI (2011). Geostatistical modelling of regional bird species richness: exploring environmental proxies for conservation purpose. <i>BIODIVERSITY AND CONSERVATION</i>, vol. 20, p. 1677-1694, ISSN: 0960-3115, doi: 10.1007/s10531-011-0054-8</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79958296884</p> <p>Web of Science: WOS:000293287700005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
23.	Articolo in rivista	<p>M.M.D'Elios, E.Silvestri, G.Emmi, A.Zilevica, D.Prisco (2011). <i>Helicobacter pylori</i> management in primary care. . <i>INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE</i>, vol. ????, ISSN: 1828-0447</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
24.	Articolo in rivista	<p>DEYEV I.E., SOHET F., VASSILENKO K.P., SEROVA O.V., POPOVA N.V., ZOZULYA S.A., BUROVA E.B., HOUILLIER P., RZHEVSKY D.I., BERCHATOVA A.A., MURASHEV A.N., CHUGUNOV A.O., EFREMOV R.G., NIKOL'SKY N.N., BERTELLI E., ELADARI D., PETRENKO A.G. (2011). Insulin receptor-related receptor as an extracellular alkali sensor. <i>CELL METABOLISM</i>, vol. 13, p. 679-689, ISSN: 1550-4131, doi: 10.1016/j.cmet.2011.03.022</p> <p>Lingua: ENG</p>

Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
Provenienza del dato: UGOV UNISI

25. Articolo in rivista
FINETTI F, PACCANI SR, ROSENBAUM J, C. BALDARI (2011). Intraflagellar transport: a new player at the immune synapse.. TRENDS IN IMMUNOLOGY, vol. 32, p. 139-145, ISSN: 1471-4906
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
Provenienza del dato: UGOV UNISI

26. Articolo in rivista
CHYTRÝ M, A. CHIARUCCI, PÄRTEL M, WILSON J.B (2011). Journal development, vegetation survey and the restoration of invaded ecosystems. APPLIED VEGETATION SCIENCE, vol. 14, p. 1-5, ISSN: 1402-2001, doi: 10.1111/j.1654-109X.2010.01115.x
Scopus: 2-s2.0-78651462306
Web of Science: WOS:000286207100001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

27. Articolo in rivista
Pecoraro L., Girlanda M., Kull T., Perini C., Perotto S. (2011). Molecular identification of root fungal associates in Orchis pauciflora Tenore. . PLANT BIOSYSTEMS, ISSN: 1724-5575, doi: 10.1080/11263504.2011.634447
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02
Provenienza del dato: UGOV UNISI

28. Articolo in rivista
Lemgruber L, P. Lupetti, De Souza W, Vommaro RC. (2011). New details on the fine structure of the rhoptry of Toxoplasma gondii.. MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol. 74, p. 812-818, ISSN: 1097-0029, doi: 10.1002/jemt.20960
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV UNISI

29. Articolo in rivista
A. CHIARUCCI, BACARO G, SCHEINER S.M (2011). Old and new challenges in using species diversity for assessing biodiversity. PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF LONDON SERIES B: BIOLOGICAL SCIENCES, vol. 366, p. 2426-2437, ISSN: 0962-8436, doi: 10.1098/rstb.2011.0065
Scopus: 2-s2.0-79960553964
Web of Science: WOS:000292819200009
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

30. Articolo in rivista
LUCATTELLI M., CICKO S., MÜLLER T., LOMMATZSCH M., DE CUNTO G., CARDINI S., SUNDAS W., GRIMM M., ZEISER R., DÜRK T., ZISSEL G., SORICHTER S., FERRARI D., DI VIRGILIO F., VIRCHOW JC., G. LUNGARELLA., IDZKO M. (2011). P2X7 Receptor Signalling in the Pathogenesis of Smoke-induced Lung Inflammation and Emphysema.. AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, vol. 44, p. 423-429, ISSN: 1044-1549, doi: 10.1165/rcmb.2010-0038OC
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
Provenienza del dato: UGOV UNISI

Pirintzos SA, Paoli L, Loppi S, Kotzabasis K (2011). Photosynthetic performance of lichen transplants as early indicator of climatic stress along an altitudinal gradient in the arid Mediterranean area. CLIMATIC CHANGE, vol. 107, p. 305-328, ISSN: 0165-0009, doi: 10.1007/s10584-010-9989-0

31.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000293288400006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
32.	Articolo in rivista	<p>Emerson B.C., Cicconardi F., Fanciulli P.P., Shawn P.J.A. (2011). Phylogeny, phylogeography, phylbetadiversity and the molecular analysis of biological communities. PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF LONDON SERIES B: BIOLOGICAL SCIENCES, vol. 366, p. 2391-2402, ISSN: 0962-8436, doi: 10.1098/rstb.2011.0057</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
33.	Articolo in rivista	<p>L. Paoli, T. Pisani, A. Guttova, G. Sardella, S. Loppi (2011). Physiological and chemical response of lichens transplanted in and around an industrial area of south Italy: Relationship with the lichen diversity. ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, vol. 74, p. 650-657, ISSN: 0147-6513, doi: 10.1016/j.ecoenv.2010.10.011</p> <p>Web of Science: WOS:000290553400014</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p>
34.	Articolo in rivista	<p>Pisani T, Munzi S, Paoli L, Backor M, Loppi S (2011). Physiological effects of arsenic in the lichen Xanthoria parietina (L.) Th. Fr.. CHEMOSPHERE, vol. 82, p. 963-969, ISSN: 0045-6535, doi: 10.1016/j.chemosphere.2010.10.079</p> <p>Web of Science: WOS:000287563800004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p>
35.	Articolo in rivista	<p>Pisani T, Munzi S, Paoli L, Backor M, Kovacic J, Piovar J, Loppi S (2011). Physiological effects of mercury in the lichens Cladonia arbuscula subsp mitis (Sandst.) Ruoss and Peltigera rufescens (Weiss) Humb.. CHEMOSPHERE, vol. 82, p. 1030-1037, ISSN: 0045-6535, doi: 10.1016/j.chemosphere.2010.10.062</p> <p>Web of Science: WOS:000287563800013</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p>
36.	Articolo in rivista	<p>Franchi GG, Piotto B, M. NEPI, Baskin CC, Baskin LM, Pacini E (2011). Pollen and seed desiccation tolerance in relation to degree of developmental arrest, dispersal, and survival. JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 62, p. 5267-5281, ISSN: 0022-0957, doi: 10.1093/jxb/err154</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
37.	Articolo in rivista	<p>Landi C, Bargagli E, Magi B, Prasse A, Muller-Quernheim J, Bini L, Rottoli P (2011). Proteome analysis of bronchoalveolar lavage in pulmonary langerhans cell histiocytosis.. JOURNAL OF CLINICAL BIOINFORMATICS, vol. 1, ISSN: 2043-9113, doi: 10.1186/2043-9113-1-31</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
38.	Articolo in rivista	<p>BRIZZI A, CASCIO M. G, FROSINI M, LIGRESTI A, AIELLO F, BIOTTI I, BRIZZI V, PERTWEE R. G, F. CORELLI, DI MARZO V (2011). Resorcinol-sn-Glycerol Derivatives: Novel 2-Arachidonoylglycerol (2-AG) Mimetics Endowed with High Affinity and Selectivity for Cannabinoid Type 1 (CB1) Receptor. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 54, p. 8278-8288, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm200529h</p>

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI
39.	Articolo in rivista	Baldanzi G, Pighini A, Bettio V, Rainero E, Traini S, Chianale F, Porporato PE, Filigheddu N, Mesturini R, Song S, Schweighoffer T, Patrussi L, Baldari CT, Zhong XP, van Blitterswijk WJ, Sinigaglia F, Nichols KE, Rubio I, Parolini O, Graziani A (2011). SAP-mediated inhibition of diacylglycerol kinase a regulates TCR-induced diacylglycerol signaling.. JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol. 187, p. 5941-5951, ISSN: 0022-1767, doi: 10.4049/jimmunol.1002476 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV UNISI
40.	Articolo in rivista	DALLAI R, MERCATI D, A. CARAPELLI, NARDI F, MACHIDA R, SEKIYA K, FRATI F (2011). Sperm accessory microtubules suggest the placement of Diplura as the sister-group of Insecta s.s.. ARTHROPOD STRUCTURE & DEVELOPMENT, vol. 40, p. 77-92, ISSN: 1467-8039, doi: 10.1016/j.asd.2010.08.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI
41.	Articolo in rivista	Giustarini D, Tsikas D, Rossi R (2011). Study of the effect of thiols on the vasodilatory potency of S-nitrosothiols by using a modified aortic ring assay. TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY, vol. 256, p. 95-102, ISSN: 0041-008X, doi: 10.1016/j.taap.2011.07.011 Scopus: eid=2-s2.0-80053130069 Web of Science: WOS:000295551900002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
42.	Articolo in rivista	Mourek J, Miko L, Bernini F (2011). Taxonomy of European Damaeidae (Acari: Oribatida) IV. Partial revision of Metabelba Grandjean, 1936 with proposal of one new subgenus, one new species and redescriptions of two known species. ZOOTAXA, vol. 3099, p. 1-42, ISSN: 1175-5334 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI
43.	Articolo in rivista	Wan X, Nardi F, Zhang B, Liu Y (2011). The Oriental Fruit Fly, <i>Bactrocera dorsalis</i> , in China: Origin and Gradual Inland Range Expansion Associated with Population Growth. PLOS ONE, e25238, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0025238 Web of Science: WOS:000295943000018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
44.	Articolo in rivista	SCHEINER S.M, A. CHIARUCCI, FOX G.A, HELMUS M.R, MCGLINN D.J, WILLIG M.R (2011). The Underpinnings of the Relationship of Species Richness with Space and Time. ECOLOGICAL MONOGRAPHS, vol. 81, p. 195-213, ISSN: 0012-9615, doi: 10.1890/10-1426.1 Scopus: 2-s2.0-79955520101 Web of Science: WOS:000290707600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

45.	Articolo in rivista	<p>Paccani SR, Finetti F, Davi M, Patrussi L, D'Elia MM, Ladant D, Baldari CT (2011). The adenylate cyclase toxin of Bordetella pertussis binds to T cells via the integrin LFA-1 and induces its disengagement from the immune synapse. JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, vol. 208, p. 1317-1330, ISSN: 0022-1007, doi: 10.1084/jem.20101558</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
46.	Articolo in rivista	<p>BALISTRERI E., GARCIA-GONZALEZ ., SELVI E., AKHMETSHINA A., PALUMBO K., LORENZINI S., MAGGIO R., LUCATTELLI M., GALEAZZI M., DISTLER J.W. (2011). The cannabinoid WIN55, 212-2 abrogates dermal fibrosis in scleroderma bleomycin model. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, vol. 70, p. 695-699, ISSN: 0003-4967</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
47.	Articolo in rivista	<p>CORLATTI L, LORENZINI R, S. LOVARI (2011). The conservation of the chamois Rupicapra spp.. MAMMAL REVIEW, vol. 41, p. 163-174, ISSN: 0305-1838, doi: 10.1111/j.1365-2907.2011.00187.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
48.	Articolo in rivista	<p>DALLAI R, MERCATI D, GOTTARDO M, MACHIDA R, MASHIMO Y, BEUTEL RG (2011). The male reproductive system of Zorotypus caudelli Karny (Zoraptera): sperm structure and spermiogenesis. ARTHROPOD STRUCTURE & DEVELOPMENT, vol. 40, p. 531-547, ISSN: 1467-8039, doi: 10.1016/j.asd.2011.07.001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
49.	Articolo in rivista	<p>Chen W.-J., Bu Y., Carapelli A., Dallai R., Li S., Yin W.-Y., Luan Y.-X. (2011). The mitochondrial genome of Sinentomon erythranum (Arthropoda: Hexapoda: Protura): An example of highly divergent evolution. BMC EVOLUTIONARY BIOLOGY, vol. 11, ISSN: 1471-2148, doi: 10.1186/1471-2148-11-246</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
50.	Articolo in rivista	<p>YEH JC, CINDROVA-DAVIES T, BELLERI M, MORBIDELLI L, MILLER N, CHO CW, CHAN K, WANG YT, LUO GA, M. ZICHE, PRESTA M, CHARNOCK-JONES DS, FAN TP (2011). The natural compound n-butylidenephthalide derived from the volatile oil of Radix Angelica sinensis inhibits angiogenesis in vitro and in vivo. . ANGIOGENESIS, vol. 14, p. 187-197, ISSN: 0969-6970</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
51.	Articolo in rivista	<p>SAPONARA S, GORELLI B, TZANKOVA V, MARTELLI C, TEODORI E, SGARAGLI G, FUSI F (2011). The novel potent multidrug resistance inhibitors N,N-bis(cyclohexanol)amine aryl esters are devoid of vascular effects. PHARMACOLOGY, vol. 88, p. 137-141, ISSN: 0031-7012, doi: 10.1159/000330452</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>

52.	Articolo in rivista	<p>Lemgruber L, P. LUPETTI, Martins-Duarte ES, De Souza W, Vommaro RC. (2011). The organization of the wall filaments and characterization of the matrix structures of <i>Toxoplasma gondii</i> cyst form.. CELLULAR MICROBIOLOGY, vol. 13, p. 1920-1932, ISSN: 1462-5814, doi: 10.1111/j.1462-5822.2011.01681.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
53.	Articolo in rivista	<p>C. Babolin, A. Amedei, D. Ozolins, A. Zilevica, MM D'Elios, M. de Bernard (2011). TpF1 from <i>Treponema pallidum</i> activates inflammasome and promotes the development of regulatory T cells. . JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol. 187, p. 1377-1384, ISSN: 0022-1767</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
54.	Articolo in rivista	<p>F. Munari, S. Lonardi, MA Cassatella, C. Doglioni, MG Cangi, A. Amedei A, F. Facchetti, Y. Eishi, M. Rugge, M Fassan, M. de Bernard, MM D'Elios, W Vermi (2011). Tumor-associated macrophages as major source of APRIL in gastric MALT lymphoma. . BLOOD, vol. 16, p. 6612-6616, ISSN: 0006-4971</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
55.	Articolo in rivista	<p>Roberti A, Rizzolio F, Lucchetti C, de Leval L, Giordano A. (2011). Ubiquitin-mediated protein degradation and methylation-induced gene silencing cooperate in the inactivation of the INK4/ARF locus in Burkitt lymphoma cell lines.. CELL CYCLE, ISSN: 1538-4101</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Abstract in Atti di convegno	<p>Maccherini S., Marignani M., Gioria M., Renzi M., Rocchini D., Santi E., Torri D., Tundo J., Honnay O. (2011). Determinants of plant community composition of remnant biancane badlands: a hierarchical approach to quantify species-environment relationships. In: EGU general Assembly 2011. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 13, p. 1, ISSN: 1607-7962, Vienna, Austria, April 3-8 2011</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
2.	Abstract in Atti di convegno	<p>Paulesu L, Bechi N, Ietta F, Bhattacharjee J, Romagnoli R, Buffi C (2011). Effect of Endocrine Disruptor Chemicals in human placenta . In: -. Abstracts book of the 1° Annual world congress of endobolism 2011. Xiamen, China, 25-27 Gennaio</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
3.	Abstract in Atti di convegno	<p>DOSSEY AT, WHITAKER JM, GOTTARDO M, VANDER MEER R, BERNIER UR, KUNERT M, ROUSH WR, BOLAND W (2011). Insects and their Chemical Weaponry: Great Potential and New Discoveries from the Order Phasmatodea. In: Programs and Abstracts 52nd Annual Meeting of the American Society of Pharmacognosy. San Diego, California (USA), dal 30/7/2011 al 4/8/2011, p. 38</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
4.	Abstract in Atti di convegno	<p>DOSSEY AT, GOTTARDO M, VANDER MEER R, BERNIER UR, WHITAKER JM, KUNERT M, BOLAND W, ROUSH WR (2011). Stick insect chemical defenses: Potential for Useful Chemistry (Order Phasmatodea). In: Programs and Abstracts 59th Annual Meeting of the Entomological Society of America. Reno, Nevada (USA), dal 13/11/2011 al 16/11/2011, p. 53</p> <p>Lingua: ENG</p>

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06

▶ 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	Pubblicazione Premiata
1.	LOPPI	Stefano	Premio al Prodotto	highly cited author	highly cited author in the period 2007-2010	2011	Elsevier	ITA		FRATI L, SANTONI S, NICOLARDI V, GAGGI C, BRUNIALTI G, GUTTOVA A, GAUDINO S, PATI A, PIRINTSOS S.A, S. LOPPI (2007). Lichen biomonitoring of ammonia emission and nitrogen deposition around a pig stockfarm. ENVIRONMENTAL POLLUTION, vol. 146, p. 311-316, ISSN: 0269-7491

▶ 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.	BALDARI	Cosima	Membro del Comitato Tecnico Scientifico dell'Associazione Nazionale per la Ricerca sul Cancro	2009	Associazione Nazionale per la Ricerca sul Cancro (AIRC)	ITA	www.airc.it
2.	BALDARI	Cosima	Expert for the evaluation of scientific projects in life sciences (immunology) - Austrian Science Foundation	2010	Austrian Science Foundation	AUT	
3.	BALDARI	Cosima	Expert for the evaluation of scientific projects in life sciences (immunology) - Israel Science Foundation	2008	Israel Science Foundation	ISR	
4.	BALDARI	Cosima	Expert for the evaluation of scientific projects in life sciences (immunology) - Portuguese	2009	Portuguese Foundation for Science and	PRT	

			Foundation for Science and Technology	Technology			
5.	FRATI	Francesco	Membro del Consiglio Direttivo	2007	Unione Zoologica Italiana	ITA	http://www.uzionlus.it
6.	LUPETTI	Pietro	ASCB REGULAR FELLOWSHIP	1996	AMERICAN SOCIETY FOR CELL BIOLOGY	ITA	
7.	LUPETTI	Pietro	EUROPEAN MICROSCOPY SOCIETY STANDARD FELLOWSHIP	2008	EUROPEAN MICROSCOPY SOCIETY	ITA	
8.	MARCHINI	Daniela	Premio UZI per il miglior poster tra i "giovani ricercatori"	1988	Unione Zoologica Italiana	ITA	http://www.uzionlus.it/
9.	VALOTI	Massimo	MC member of COST action CM 1103 Structure-based drug design for diagnosis and treatment of neurological diseases: dissecting and modulating complex function in the monoaminergic systems of the brain and responsible of WP3 Biological Evaluation"	2011	COST action CM 1103	GBR	http://www.cost.eu/domains_actions/cmst/Actions/CM1103?ma

▶ 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.	PAOLI	Luca	Ricercatore all'estero	Slovenskej akademie vied	SVK	01/07/2011	31/10/2012	16 mesi

▶ QUADRO H.6

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	BALDARI	Cosima	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	EMBO Conference Series Signaling in the Immune System	2011
2.	BINI	Luca	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	10th HUPO (HUman Proteome Organization) WORLD CONGRESS and 5th EuPA (European Proteomics Association) WORD CONGRESS	2011