



Anno 2012

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>F. Guidi, M. Puglia, C. Gabbiani, I. Landini, T. Gamberi, D. Fregona, M.A. Cinellu, S. Nobili, E. Mini, L. Bini, P.A. Modesti, A. Modesti, L. Messori (2012). 2D-DIGE analysis of ovarian cancer cell responses to cytotoxic gold compounds. MOLECULAR BIOSYSTEMS, vol. 8, p. 985-993, ISSN: 1742-206X, doi: 10.1039/c1mb05386h</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>
2.	Articolo in rivista	<p>Lacava C., Michalek-Sauberer A., Kraft B., Sgaragli G., Sipos E., Höller C., Kress H.G., Fusi F., Weigl L.G. (2012). 3,5-Di-t-butyl catechol is a potent human ryanodine receptor 1 activator, not suitable for the diagnosis of malignant hyperthermia susceptibility. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol. 66, p. 80-87, ISSN: 1043-6618, doi: 10.1016/j.phrs.2012.03.012</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>
3.	Articolo in rivista	<p>Lacava C., Sgaragli G., Fusi F (2012). 3,5-Di-t-butylcatechol as a ryanodine receptor agonist in rat intact skeletal muscle fibers. DRUG DEVELOPMENT RESEARCH, vol. 73, p. 138-145, ISSN: 1098-2299, doi: 10.1002/ddr.21003</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>
4.	Articolo in rivista	<p>Contartese A, Valoti M, Corelli F, Pasquini S, Mugnaini C, Pessina F, Aldinucci C, Sgaragli G, Frosini M. (2012). A novel CB2 agonist, COR167, potently protects rat brain cortical slices against OGD and reperfusion injury. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, ISSN: 1043-6618, doi: 10.1016/j.phrs.2012.08.003,</p> <p>Lingua: UND</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>
5.	Articolo in rivista	<p>de Carvalho ML, Motta R, Konrad G, Battaglia MA, Bricchetto G. (2012). A randomized placebo-controlled cross-over study using a low frequency magnetic field in the treatment of fatigue in multiple sclerosis. MULTIPLE SCLEROSIS, ISSN: 1352-4585</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>

6.	Articolo in rivista	<p>Bacaro G., Rocchini D., Dupre C., Diekmann M., Carnesecchi F., Gori V., Chiarucci A. (2012). Absence of distance decay in the similarity of plots at small extent in an urban brownfield. <i>COMMUNITY ECOLOGY</i>, vol. 13, p. 36-44, ISSN: 1585-8553, doi: 10.1556/ComEc.13.2012.1.5</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862126292 Web of Science: WOS:000305074400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
7.	Articolo in rivista	<p>Claudia Angiolini, Bruno Foggi, Daniele Viciani (2012). Acer-Fraxinus dominated woods of the Italian peninsula: a floristic and phytogeographical analysis. <i>ACTA SOCIETATIS BOTANICORUM POLONIAE</i>, vol. 81, p. 123-130, ISSN: 0001-6977</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
8.	Articolo in rivista	<p>Millucci L., Spreafico A., Tinti L., Braconi D., Ghezzi L., Paccagnini E., Bernardini G., Amato L., Laschi M., Selvi E., Galeazzi M., Mannoni A., Benucci M., Lupetti P., Chellini F., Orlandini M., Santucci A. (2012). Alkaptonuria is a novel human secondary amyloidogenic disease. <i>BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA. MOLECULAR BASIS OF DISEASE</i>, vol. 1822(11), p. 1682-1691, ISSN: 0925-4439, doi: 10.1016/j.bbadis.2012.07.011</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
9.	Articolo in rivista	<p>Torricelli C, Salvadori S, Valacchi G, Soucek K, Slabáková E, Muscettola M, Volpi N, Maioli E. (2012). Alternative Pathways of Cancer Cell Death by Rottlerin: Apoptosis versus Autophagy.. <i>EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE</i>, vol. 2012, ISSN: 1741-427X, doi: 10.1155/2012/980658</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
10.	Articolo in rivista	<p>Nepi M., Soligo C., Nocentini D., Abate M., Guarnieri M., Cai G., Bini L., Puglia M., Bianchi L., Pacini E. (2012). Amino acids and protein profile in floral nectar: much more than a simple reward. <i>FLORA</i>, vol. 207, p. 475-481, ISSN: 0367-2530, doi: 10.1016/j.flora.2012.06.002</p> <p>Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
11.	Articolo in rivista	<p>Galvagni F, Baldari CT, Oliviero S, Orlandini M. (2012). An apical actin-rich domain drives the establishment of cell polarity during cell adhesion.. <i>HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY</i>, vol. 138, p. 419-433, ISSN: 0948-6143, doi: 10.1007/s00418-012-0965-9</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
12.	Articolo in rivista	<p>GOTTARDO M, Philipp Heller (2012). An enigmatic new stick insect from the Philippine Islands (Insecta: Phasmatodea). <i>COMPTE RENDUS BIOLOGIES</i>, vol. 335, p. 594-601, ISSN: 1631-0691, doi: 10.1016/j.crvi.2012.07.004</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>

13.	Articolo in rivista	<p>Pecoraro L., Girlanda M., Kull T., Perini C., Perotto S. (2012). Analysis of fungal diversity in <i>Orchis tridentata</i> Scopoli.. CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY, vol. 7, p. 850-857, ISSN: 1895-104X, doi: 10.2478/s11535-012-0071-y</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>
14.	Articolo in rivista	<p>La Montagna R, Caligiuri I, Maranta P, Lucchetti C, Esposito L, Paggi MG, Toffoli G, Rizzolio F, Giordano A. (2012). Androgen receptor serine 81 mediates Pin1 interaction and activity.. CELL CYCLE, ISSN: 1538-4101</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>
15.	Articolo in rivista	<p>C. BALDARI, ACUTO O, BATISTA F, KORETZKY GA, WEISS A. (2012). Antigen receptor signaling: a Tuscan affair. NATURE IMMUNOLOGY, vol. 13, p. 3-6, ISSN: 1529-2908</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>
16.	Articolo in rivista	<p>Cai G., Cresti M. (2012). Are kinesins required for organelle trafficking in plant cells?. FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, vol. 3, ISSN: 1664-462X, doi: 10.3389/fpls.2012.00170</p> <p>Lingua: UND</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>
17.	Articolo in rivista	<p>Riparbelli M.G., Callaini G., Megraw T.L. (2012). Assembly and persistence of primary cilia in dividing <i>Drosophila</i> spermatocytes.. DEVELOPMENTAL CELL, vol. 23, p. 425-432, ISSN: 1534-5807, doi: 10.1016/j.devcel.2012.05.024.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
18.	Articolo in rivista	<p>Basile A, Sorbo S, Pisani T, Paoli L, Munzi S, Loppi S (2012). Bioaccumulation and ultrastructural effects of Cd, Cu, Pb and Zn in the moss <i>Scorpiurum circinatum</i> (Brid.) Fleisch. & Loeske. ENVIRONMENTAL POLLUTION, vol. 166, p. 208-211, ISSN: 0269-7491, doi: 10.1016/j.envpol.2012.03.018</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p>
19.	Articolo in rivista	<p>A.Albini, F.Donatelli, D.Noonan, M.M.D'Elis, D.Prisco. (2012). Bringing new players into the field: onco-pharmacovigilance in the era of cardio-oncology. . INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE, vol. 7(2), p. 99-101, ISSN: 1970-9366, doi: 10.1007/s11739-012-0756-2</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
20.	Articolo in rivista	<p>Marco Landi, Sandro Piazzini, Alessia Nucci, Carlo Saveri, Claudia Angiolini (2012). Can macrophytes be a surrogate for amphibians and physico-chemical features in pond classifications?. AQUATIC BOTANY, vol. 101, p. 1-7, ISSN: 0304-3770</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02

Provenienza del dato: UGOV UNISI

21.	Articolo in rivista	<p>Brunialti G., Frati L., Cristofolini F., Chiarucci A., Giordani P., Loppi S., Benesperi R., Cristofori A., Critelli P., Di Capua E., Genovesi V., Gottardini E., Innocenti G., Munzi S., Paoli L., Pisani T., Ravera S., Ferretti M. (2012). Can we compare lichen diversity data? A test with skilled teams. <i>ECOLOGICAL INDICATORS</i>, vol. 23, p. 509-516, ISSN: 1470-160X, doi: 10.1016/j.ecolind.2012.05.007</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861658820 Web of Science: WOS:000307130300053 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p>
22.	Articolo in rivista	<p>M Marcantonio, A Chiarucci, S Maccherini, D Guglietta, G Bacaro (2012). Caratterizzazione della diversità vegetale nei boschi di faggio dell'Italia centro-settentrionale: un approccio metodologico a fini conservazionistici. <i>FOREST@</i>, vol. 9, p. 198-216, ISSN: 1824-0119, doi: 10.3832/efor0698-009</p> <p>Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
23.	Articolo in rivista	<p>Benagiano M, Munari F, Ciervo A, Amedei A, Paccani SR, Mancini F, Ferrari M, Della Bella C, Ulivi C, D'Elios S, Baldari CT, Prisco D, de Bernard M, D'Elios MM (2012). Chlamydomphila pneumoniae phospholipase D (CpPLD) drives Th17 inflammation in human atherosclerosis. <i>PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA</i>, vol. 109, p. 1222-1227, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1111833109</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
24.	Articolo in rivista	<p>C. Sticozzi, G. Belmonte, A. Pecorelli, B. Arezzini, C. Gardi, E. Maioli, C. Miracco, M. Toscano, H.J. Forman, G. Valacchi (2012). Cigarette Smoke affects keratynocytes SRB1 expression and localization via H2O2 production and HNE protein adducts formation. <i>PLOS ONE</i>, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0033592</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p>
25.	Articolo in rivista	<p>Ciccarelli D., Bacaro G., Chiarucci A. (2012). Coastline Dune Vegetation Dynamics: Evidence of No Stability. <i>FOLIA GEOBOTANICA</i>, vol. 47, p. 263-275, ISSN: 1211-9520, doi: 10.1007/s12224-011-9118-5</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865814784 Web of Science: WOS:000307556100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
26.	Articolo in rivista	<p>Leonardi P., Salerno E., Ambrosio E., D'Aguzzo M., Pecoraro L., Perini C. (2012). Contributo alla conoscenza delle micodiversità di alcune principali formazioni boschive della Toscana meridionale. <i>MICOLOGIA ITALIANA</i>, vol. 41, p. 19-37, ISSN: 0390-0460</p> <p>Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
27.	Articolo in rivista	<p>Lemgruber L, Lupetti P. (2012). Crystalloid body, refractile body and virus-like particles in Apicomplexa: what is in there?. <i>PARASITOLOGY</i>, vol. 139, p. 285-293, ISSN: 0031-1820</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>

Provenienza del dato: UGOV UNISI

28.	Articolo in rivista	<p>Aaron T. Dossey, John M. Whitaker, Maria Cristina A. Dancel, Robert K. Vander Meer, Ulrich R. Bernier, GOTTARDO M, William R. Roush (2012). Defensive Spiroketales from <i>Asceles glaber</i> (Phasmatodea): Absolute Configuration and Effects on Ants and Mosquitoes. JOURNAL OF CHEMICAL ECOLOGY, vol. 38, p. 1105-1115, ISSN: 0098-0331, doi: 10.1007/s10886-012-0183-x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
29.	Articolo in rivista	<p>D. Ozolins, M.M. D'Elios, C.M. Lowndes, M. Unemo, on behalf of the members of the NSCP Conference Scientific Committee. (2012). Diagnostic, surveillance and management of sexually transmitted infections in europe have to be improved: lessons from the european conference of national strategies for chlamydia trachomatis and human papillomavirus (nscp conference) in latvia, 2011.. JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY, ISSN: 0926-9959</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
30.	Articolo in rivista	<p>L. Bianchi, A. Gagliardi, R. Gioia, R. Besio, C. Tani, C. Landi, M. Cipriano, A. Gimigliano, A. Rossi, J. C. Marini, A. Forlino, L. Bini (2012). Differential response to intracellular stress in the skin from osteogenesis imperfecta Brl mice with lethal and non lethal phenotype: A proteomic approach.. JOURNAL OF PROTEOMICS, vol. 75, p. 4717-4733, ISSN: 1874-3919, doi: 10.1016/j.jprot.2012.01.038</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>
31.	Articolo in rivista	<p>Delgehyr N., Wieland U., Rangone H., Pinson X., Mao G., Dzhindzhev N.S., McLean D., Riparbelli M.G., Llamazares S., Callaini G., Gonzalez C., Glover D.M. (2012). Drosophila Mgr, a Prefoldin subunit cooperating with von Hippel Lindau to regulate tubulin stability.. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 109, p. 5729-5734, ISSN: 1091-6490, doi: 10.1073/pnas.1108537109</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
32.	Articolo in rivista	<p>Arévalo J.R., Cortés-Selva F., Chiarucci A. (2012). Ecological determinants of species composition in the forest vegetation of Tuscany, Italy. PLANT ECOLOGY AND EVOLUTION, vol. 145, p. 323-331, ISSN: 2032-3921, doi: 10.5091/plevevo.2012.688</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868366536</p> <p>Web of Science: WOS:000309900100004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
33.	Articolo in rivista	<p>J. B. Wilson, A. Chiarucci, M. Chytry, M. Partel (2012). Editors' Award, experimental approaches, functional traits and ecoinformatics. JOURNAL OF VEGETATION SCIENCE, vol. 23, p. 1-3, ISSN: 1100-9233, doi: 10.1111/j.1654-1103.2011.01374.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-8485553493</p> <p>Web of Science: WOS:000298919100001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
	Articolo in rivista	<p>J. B. Wilson, A. Chiarucci, M. Chytry, M. Partel (2012). Editors' Award, vegetation survey, remote sensing and restoration. APPLIED VEGETATION SCIENCE, vol. 15, p. 1-3, ISSN: 1402-2001, doi: 10.1111/j.1654-109X.2011.01170.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856024131</p>

34.	rivista	<p>Web of Science: WOS:000299207600001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
35.	Articolo in rivista	<p>Frosini M, Larini A, Ricci L, Lucas L, Gorelli B, Sgaragli G, Tanganelli P, Valoti M. (2012). Effects of Autologous, Cross-Linked Erythrocytes on Isolated Hypoperfused Rabbit Heart Dynamics. PHARMACOLOGY, vol. 90, p. 274-280, ISSN: 0031-7012, doi: 10.1159/000341910</p> <p>Lingua: UND</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>
36.	Articolo in rivista	<p>Valeri A, Capasso R, Valoti M, Pessina F. (2012). Effects of St John's wort and its active constituents, hypericin and hyperforin, on isolated rat urinary bladder. JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol. 64, p. 1770-1776, ISSN: 0022-3573, doi: 10.1111/j.2042-7158.2012.01556.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>
37.	Articolo in rivista	<p>Amici V., Rocchini D., Geri F., Bacaro G., Marcantonio M., Chiarucci A. (2012). Effects of an afforestation process on plant species richness: A retrogressive analysis. ECOLOGICAL COMPLEXITY, vol. 9, p. 55-62, ISSN: 1476-945X, doi: 10.1016/j.ecocom.2011.11.006</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856501973</p> <p>Web of Science: WOS:000301012700006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
38.	Articolo in rivista	<p>Saponara S., Fusi F., Sgaragli G., Cavalli M., Hopkins B., Bova S. (2012). Effects of commonly used protein kinase inhibitors on vascular contraction and L-type Ca²⁺ current. BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY, vol. 84, p. 1055-1061, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/j.bcp.2012.07.025</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>
39.	Articolo in rivista	<p>Onnis A, Navari M, Antonicelli G, Morettini F, Mannucci S, De Falco G, Vigorito E, Leoncini L. (2012). Epstein-Barr nuclear antigen 1 induces expression of the cellular microRNA hsa-miR-127 and impairing B-cell differentiation in EBV-infected memory B cells. New insights into the pathogenesis of Burkitt lymphoma.. BLOOD CANCER JOURNAL, vol. 2, ISSN: 2044-5385</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>
40.	Articolo in rivista	<p>Chiarucci A. (2012). Estimating species richness: still a long way off!. JOURNAL OF VEGETATION SCIENCE, vol. 23, p. 1003-1005, ISSN: 1100-9233, doi: 10.1111/jvs.12003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869030331</p> <p>Web of Science: WOS:000310798600001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
		<p>Tania Gamberi, Michele Puglia, Laura Bianchi, Anna Gimigliano, Claudia Landi, Francesca Magherini, Francesca Guidi, Francesco Ranaldi, Alessandro Armini, Maria Cipriano, Assunta Gagliardi, Alessandra Modesti, Luca Bini (2012). Evaluation of SCO1 deletion on Saccharomyces cerevisiae metabolism through a proteomic approach. PROTEOMICS, vol. 12, p. 1767-1780, ISSN: 1615-9853, doi:</p>

41.	Articolo in rivista	<p>10.1002/pmic.201100285</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>
42.	Articolo in rivista	<p>Landi M., Ricceri C., Angiolini C. (2012). Evaluation of dune rehabilitation after 95 years by comparison of vegetation in disturbed and natural sites. JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol. 28, p. 1130-1141, ISSN: 0749-0208, doi: 10.2112/JCOASTRES-D-11-00056.1</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>
43.	Articolo in rivista	<p>Vesprini J., Pacini E., Nepi M. (2012). Floral nectar production in <i>Helleborus foetidus</i> L.: an ultrastructural study. BOTANY, vol. 90, p. 1308-1315, ISSN: 1916-2790</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>
44.	Articolo in rivista	<p>Nocentini D., Pacini E., Guarnieri M., Nepi M. (2012). Flower morphology, nectar traits and pollinators of <i>Cerintho major</i> (Boraginaceae-Lithospermeae). FLORA, vol. 207, p. 186-196, ISSN: 0367-2530, doi: 10.1016/j.flora.2012.01.004</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>
45.	Articolo in rivista	<p>Finetti F., Basile A., Capasso D., Di Gaetano S., Di Stasi R., Pascale M., Turco C.M., Ziche M., Morbidelli L., D'Andrea L.D. (2012). Functional and pharmacological characterization of a VEGF mimetic peptide on reparative angiogenesis. BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY, vol. 84, p. 303-311, ISSN: 0006-2952</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>
46.	Articolo in rivista	<p>Stahl J.M., Nepi M., Galetto L., Rodrigues Machado S., Guimaraes E. (2012). Functional aspects of floral nectar secretion of <i>Ananas ananassoides</i>, an ornithophilous bromeliad from the Brazilian savanna. ANNALS OF BOTANY, vol. 109, p. 1243-1252, ISSN: 0305-7364, doi: 10.1093/aob/mcs05</p> <p>Lingua: ENG</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>
47.	Articolo in rivista	<p>Cardini S., Dalli J., Fineschi S., Perretti M., Lungarella G., Lucattelli M. (2012). Genetic Ablation of the Fpr1 Gene Confers Protection from Smoking-Induced Lung Emphysema in Mice. AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, vol. 47, p. 332-339, ISSN: 1044-1549, doi: 10.1165/rcmb.2012-0036OC</p> <p>Web of Science: 19307611</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>

48.	Articolo in rivista	<p>isolates: A single origin for New World strains?. VIRUS RESEARCH, vol. 163, p. 656-659, ISSN: 0168-1702, doi: 10.1016/j.virusres.2011.11.011</p> <p>Web of Science: WOS:000301309400030</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
49.	Articolo in rivista	<p>Dragoni S, Franco G, Regoli M, Bracciali M, Morandi V, Sgaragli G, Bertelli E, Valoti M (2012). Gold nanoparticles uptake and cytotoxicity assessed on rat liver precision-cut slices.. TOXICOLOGICAL SCIENCES, vol. 128, p. 186-197, ISSN: 1096-6080, doi: 10.1093/toxsci/kfs150</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16, BIO/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
50.	Articolo in rivista	<p>Codolo G, Fassan M, D'Elios MM, de Bernard M (2012). HP-NAP new therapy for bladder cancer: numquam periculum sine periculo vincitur.. CANCER IMMUNOLOGY, IMMUNOTHERAPY, vol. 61, p. 1-2, ISSN: 0340-7004, doi: 10.1007/s00262-011-1145-9</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
51.	Articolo in rivista	<p>A. Amedei, F. Munari, C.D. Bella, E. Niccolai, M. Benagiano, L. Bencini, F. Cianchi, M. farsi, G. Emmi, G. Zanotti, M. de Bernard, M. Kundu, M.M. D'Elios (2012). Helicobacter pylori secreted peptidyl prolyl cis,trans-isomerase drives Th17 inflammation in gastric adenocarcinoma. INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE, ISSN: 1970-9366</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
52.	Articolo in rivista	<p>M.M. D'Elios, E. Silvestri, G. Emmi, T. Barnini, D. Prisco. (2012). Helicobacter pylori: usefulness of an empirical fourth-line rifabutin-based regimen.. EXPERT REVIEW OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY, p. 437-439, ISSN: 1747-4124</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
53.	Articolo in rivista	<p>Luca Corlatti, Stéphanie Béthaz, Achaz von Hardenberg, Bruno Bassano, Rupert Palme, Sandro Lovari (2012). Hormones, parasites and male mating tactics in Alpine chamois: identifying the mechanisms of life history trade-offs. ANIMAL BEHAVIOUR, vol. 84, p. 1061-1070, ISSN: 0003-3472, doi: 10.1016/j.anbehav.2012.08.005</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>
54.	Articolo in rivista	<p>Anderson B.J., Chiarucci A., Williamson M. (2012). How differences in plant abundance measures produce different species-abundance distributions. METHODS IN ECOLOGY AND EVOLUTION, vol. 3, p. 783-786, ISSN: 2041-210X, doi: 10.1111/j.2041-210X.2012.00229.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875266558</p> <p>Web of Science: WOS:000309675100001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
55.	Articolo in	<p>G. Codolo, M. Fassan, F. Munari, A. Volpe, P. Bassi, M. Ruge, F. Pagano, M.M. D'Elios, M. de Bernard. (2012). Hp-nap inhibits the growth of bladder cancer in mice by activating a cytotoxic th1 response.. CANCER IMMUNOLOGY, IMMUNOTHERAPY, p. 31-40, ISSN: 0340-7004</p>

	rivista	Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
56.	Articolo in rivista	Di Maio G, Formichi P, Radi E, Bianchi S, Onnis A, Tarquini E, Leoncini L, Federico A. (2012). Human peripheral blood lymphocytes and fibroblasts as Notch3 expression models.. JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, ISSN: 0021-9541 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
57.	Articolo in rivista	Biagi M., Martelli L., Manca D., Barlozzini B., Nicolardi V., Perini C., Miraldi E. (2012). Indagini preliminari su Amanita ovoidea (Bull.) Link, raccolta nel Senese. PIANTE MEDICINALI, vol. 1, p. 117, ISSN: 1825-5086 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV UNISI
58.	Articolo in rivista	Nucci A., Angiolini C., Landi M., Bacchetta G. (2012). Influence of bedrock-alluvial transition on plant species distribution along a Mediterranean river corridor. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 146, p. 564-575, ISSN: 1724-5575, doi: 10.1080/11263504.2012.670669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV UNISI
59.	Articolo in rivista	Paoli L., Munzi S., Fiorini E., Pisani T., Di Lella L.A., Nicolardi V., Protano G., Gaggi C., Loppi S. (2012). Inquinamento atmosferico da traffico veicolare in ambiente urbano: effetti biologici in organismi sensibili (licheni). ECOLOGIA URBANA, vol. 24, p. 3-17, ISSN: 1974-8388 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02
60.	Articolo in rivista	Nardi F., Carapelli A., Frati F. (2012). Internal consistency as a method to assess the quality of dating estimates using multiple markers. MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, vol. 62, p. 874-879, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2011.11.025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI
61.	Articolo in rivista	Mugnaini C., Nocerino S., Pedani V., Pasquini S., Tafi A., De Chiaro M., Bellucci L., Valoti M., Guida F., Luongo L., Dragoni S., Ligresti A., Rosenberg A., Bolognini D., Cascio M. G., Pertwee R. G., Moaddel R., Maione S., Di Marzo V., Corelli F. (2012). Investigations on the 4-quinolone-3-carboxylic acid motif part 5: modulation of the physicochemical profile of a set of potent and selective cannabinoid-2 receptor ligands through a bioisosteric approach.. CHEMMEDCHEM, vol. 7, p. 920-934, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100573 Scopus: 84860324514 Web of Science: WOS:000303192300018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI
62.	Articolo in rivista	Delgehyr N., Rangone N., Fu J., Mao G., Tom B., Riparbelli M.G., Callaini G., Glover D.M. (2012). Klp10A, a Microtubule-Depolymerizing Kinesin-13, Cooperates with CP110 to Control Drosophila Centriole Length. CURRENT BIOLOGY, vol. 22, p. 502-509, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2012.01.046 Lingua: ENG

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
63.	Articolo in rivista	<p>Loppi S, Munzi S, Paoli L (2012). La bioindicazione mediante licheni: potenzialità, limiti e sviluppi. <i>BIOLOGIA AMBIENTALE</i>, vol. 26, p. 3-15, ISSN: 1129-504X</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
64.	Articolo in rivista	<p>M. Landi, C. Saveri, F. Frignani, C. Angiolini (2012). Le piante acquatiche e igrofile negli stagni della Riserva Naturale di Cornocchia e del complesso demaniale La Selva (Bacino del fiume Feccia, Toscana). <i>INFORMATORE BOTANICO ITALIANO</i>, vol. 44, p. 341-346, ISSN: 0020-0697</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>
65.	Articolo in rivista	<p>Brincat JP, Broccatelli F, Sabatini S, Frosini M, Neri A, Kaatz GW, Cruciani G, Carosati E (2012). Ligand promiscuity between the efflux pumps human p-glycoprotein and s. aureus NorA. <i>ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS</i>, vol. 3, p. 248-251, ISSN: 1948-5875, doi: 10.1021/ml200293c</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>
66.	Articolo in rivista	<p>L. Paoli, A. Corsini, V. Bigagli, J. Vannini, C. Bruscoli, S. Loppi (2012). Long-term biological monitoring of environmental quality around a solid waste landfill assessed with lichens. <i>ENVIRONMENTAL POLLUTION</i>, vol. 161, p. 70-75, ISSN: 0269-7491, doi: 10.1016/j.envpol.2011.09.028</p> <p>Web of Science: MEDLINE:22230070</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p>
67.	Articolo in rivista	<p>S. Maccherini, E. Santi (2012). Long-term experimental restoration in a calcareous grassland: Identifying the most effective restoration strategies. <i>BIOLOGICAL CONSERVATION</i>, vol. 146, p. 123-135, ISSN: 0006-3207, doi: 10.1016/j.biocon.2011.11.032</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857451651</p> <p>Web of Science: WOS:000301814300014</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
68.	Articolo in rivista	<p>Cardaropoli S, Paulesu L, Romagnoli R, Ietta F, Marzioni D, Castellucci M, Rolfo A, Vasario E, Piccoli E, Todros T. (2012). Macrophage migration inhibitory factor in fetoplacental tissues from preeclamptic pregnancies with or without fetal growth restriction. <i>CLINICAL & DEVELOPMENTAL IMMUNOLOGY</i>, vol. 2012, ISSN: 1740-2522, doi: 10.1155/2012/639342</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>
		<p>Fabio Fusi, Giampietro Sgaragli, Le Minh Ha, Nguyen Manh Cuong, Simona Saponara (2012). Mechanism of osthole inhibition of vascular Cav1.2 current. <i>EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY</i>, vol. 680, p. 22-27, ISSN: 0014-2999, doi: 10.1016/j.ejphar.2012.01.038</p>

69.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI
70.	Articolo in rivista	Sandra Gemma, Caterina Camodeca, Margherita Brindisi, Simone Brogi, Gagan Kukreja, Sanil Kunjir, Emanuele Gabellieri, Leonardo Lucantoni, Annette Habluetzel, Donatella Taramelli, Nicoletta Basilico, Roberta Gualdani, Francesco Tadini-Buoninsegni, Gianluca Bartolommei, Maria Rosa Moncelli, Rowena E Martin, Robert L Summers, Stefania Lamponi, Luisa Savini, Isabella Fiorini, Massimo Valoti, Ettore Novellino, Giuseppe Campiani, Stefania Butini (2012). Mimicking the Intramolecular Hydrogen Bond: Synthesis, Biological Evaluation, and Molecular Modeling of Benzoxazines and Quinazolines as Potential Antimalarial Agents. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 55, p. 10387-10404, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm300831b Scopus: 2-s2.0-84870986351 Web of Science: WOS:000312227300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI
71.	Articolo in rivista	Bauza`-Ribot MM, Juan C, Nardi F, Oromi` P, Pons J, Jaume D (2012). Mitogenomic Phylogenetic Analysis Supports Continental-Scale Vicariance in Subterranean Thalassoid Crustaceans. CURRENT BIOLOGY, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2012.09.012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
72.	Articolo in rivista	Forcina G, Panayides P, Guerrini M, Nardi F, Gupta B K, Mori E, Al-Sheikhly O F, Mansoori J, Khaliq I, Rank D N, Parasharya B M, Khan A A, Hadjigerou P, Barbanera F (2012). Molecular evolution of the Asian francolins (Francolinus, Galliformes): A modern reappraisal of a classic study in speciation.. MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, vol. 65, p. 523-534, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2012.07.006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
73.	Articolo in rivista	A. Vultaggio, A. Matucci, M.M. D'Elios, E. Andreucci, S. Giglio, F. Annunziato, S. Zupo, E. Maggi. (2012). Multiorgan Infiltration by CD8+ T Cells and 1p;16p Translocation in a Patient with Hypogammaglobulinemia and a Reduced Number of B Cells.. INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY, vol. 158, p. 206-210, ISSN: 1018-2438, doi: 10.1159/000331117 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
74.	Articolo in rivista	A Amedei, D Prisco, M.M. DElios (2012). Multiple Sclerosis: The Role of Cytokines in Pathogenesis and in Therapies. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, p. 13438-13460, ISSN: 1422-0067 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
75.	Articolo in rivista	Giustarini D., Milzani A., Dalle-Donne I., Tsikas D., Rossi R. (2012). N-Acetylcysteine ethyl ester (NACET): A novel lipophilic cell-permeable cysteine derivative with an unusual pharmacokinetic feature and remarkable antioxidant potential. BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY, vol. 84, p. 1522-1533, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/j.bcp.2012.09.010. Scopus: eid=2-s2.0-84868475995 Web of Science: WOS:000311465900015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
		A. Amedei, M.M. D'Elios. (2012). New therapeutic approaches by using microorganism-derived compounds. . CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, p. 3822-3840, ISSN: 0929-8673

76.	Articolo in rivista	Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
77.	Articolo in rivista	Sandra Gemma, Caterina Camodeca, Salvatore Sanna Coccone, Bhupendra P Joshi, Matteo Bernetti, Vittoria Moretti, Simone Brogi, María-Cruz Bonache, Luisa Savini, Donatella Taramelli, Nicoletta Basilico, Silvia Parapini, Matthias Rottmann, Reto Brun, Stefania Lamponi, Silvio Caccia, Giovanna Guiso, Robert Summer, Rowena Martin, Simona Saponara, Beatrice Gorelli, Ettore Novellino, Giuseppe Campiani, Stefania Butini (2012). Optimization of 4-Aminoquinoline/Clotrimazole-Based Hybrid Antimalarials: Further Structure-Activity Relationships, in vivo Studies, and Preliminary Toxicity Profiling. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 55, p. 6948-6967, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm300802s Scopus: 2-s2.0-84864954364 Web of Science: WOS:000307264100026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI
78.	Articolo in rivista	Colombo G., Dalle-Donne I., Orioli M., Giustarini D., Rossi R., Clerici M., Regazzoni L., Aldini G., Milzani A., Butterfield GA., Gagliano N. (2012). Oxidative damage in human gingival fibroblasts exposed to cigarette smoke. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 52, p. 1584-1596, ISSN: 0891-5849, doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2012.02.030 Scopus: eid=2-s2.0-84858995037 Web of Science: WOS:000304177500010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
79.	Articolo in rivista	Finetti F, Terzuoli E, Bocci E, Coletta I, Polenzani L, Mangano G, Alisi MA, Cazzolla N, Giachetti A, Ziche M, Donnini S. (2012). Pharmacological inhibition of microsomal prostaglandin synthase-1 suppresses epidermal growth factor receptor-mediated tumor growth and angiogenesis.. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0040576 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI
80.	Articolo in rivista	Munzi S, Paoli L, Fiorini E, Loppi S (2012). Physiological response of the epiphytic lichen Evernia prunastri (L.) Ach. to ecologically relevant nitrogen concentrations. ENVIRONMENTAL POLLUTION, vol. 171, p. 25-29, ISSN: 0269-7491, doi: 10.1016/j.envpol.2012.07.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02
81.	Articolo in rivista	Marcantonio M., Chiarucci A., Maccherini S., Guglietta D., Bacaro G. (2012). Plant biodiversity of beech forests in central-northern Italy: a methodological approach for conservation purposes. FOREST@, vol. 9, p. 198-216, ISSN: 1824-0119 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
82.	Articolo in rivista	von Aderkas P., Nepi M., Marlies R., Buffi F., Guarnieri M., Coulter A., Gill K., Lan P., Rzemieniak S., Pacini E. (2012). Post-pollination preferentialization drops affect germination rates of heterospecific pollen in larch and Douglas-fir. SEXUAL PLANT REPRODUCTION, vol. 25, p. 215-225, ISSN: 0934-0882 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV UNISI

83.	Articolo in rivista	<p>E. Chiappini, C. Della Bella, F. Bonsignori, S. Sollai, A. Amedei, L. Galli, E. Niccolai, G. Del Prete, M. Singh, M.M. D'Elios, M. de Martino. (2012). Potential role of m. tuberculosis specific ifn-g and il-2 elispot assays in discriminating children with active or latent tuberculosis.. PLOS ONE, ISSN: 1932-6203</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
84.	Articolo in rivista	<p>Sophie Hill, Graziella Filippini, Anneliese Synnot, Michael Summers, Deirdre Beecher, Cinzia Colombo, Paola Mosconi, Mario A Battaglia, Sue Shapland, Richard H Osborne, Melanie Hawkins (2012). Presenting evidence-based health information for people with multiple sclerosis: the IN-DEEP project protocol. BMC MEDICAL INFORMATICS AND DECISION MAKING, vol. 12, ISSN: 1472-6947, doi: 10.1186/1472-6947-12-20</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
85.	Articolo in rivista	<p>P. Piomboni, A. Stendardi, L. Gambera, C. Tatone, L. Coppola, V. De Leo, R. Focarelli (2012). Protein modification as oxidative stress marker in normal and pathological human seminal plasma. REDOX REPORT, vol. 17, p. 227-232, ISSN: 1351-0002, doi: 10.1179/1351000212Y.0000000014</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>
86.	Articolo in rivista	<p>Giustarini D., Dalle-Donne I., Lorenzini S., Selvi E., Colombo G., Milzani A., Fanti P., Rossi R. (2012). Protein thiolation index (PTI) as a biomarker of oxidative stress. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 53, p. 907-915, ISSN: 0891-5849, doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2012.06.022</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-84864442846</p> <p>Web of Science: WOS:000307920100026</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>
87.	Articolo in rivista	<p>Gimigliano A, Mannini L, Bianchi L, Puglia M, Deardorff MA, Menga S, Krantz ID, Musio A, Bini L (2012). Proteomic Profile Identifies Dysregulated Pathways in Cornelia de Lange Syndrome Cells With Distinct Mutations in SMC1A and SMC3 Genes.. JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH, vol. 11, p. 6111-6123, ISSN: 1535-3893, doi: 10.1021/pr300760p</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>
88.	Articolo in rivista	<p>Magherini F, Abruzzo PM, Puglia M, Bini L, Gamberi T, Esposito F, Veicsteinas A, Marini M, Fiorillo C, Gulisano M, Modesti A (2012). Proteomic analysis and protein carbonylation profile in trained and untrained rat muscles.. JOURNAL OF PROTEOMICS, vol. 75, p. 978-992, ISSN: 1874-3919</p> <p>Lingua: UND</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>
89.	Articolo in rivista	<p>Guidi F, Landini I, Puglia M, Magherini F, Gabbiani C, Cinellu MA, Nobili S, Fiaschi T, Bini L, Mini E, Messori L, Modesti A (2012). Proteomic analysis of ovarian cancer cell responses to cytotoxic gold compounds.. METALLOMICS, vol. 4, p. 307-314, ISSN: 1756-5901, doi: 10.1039/c2mt00083k</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV UNISI

90.	Articolo in rivista	<p>T. Barnini, E. Silvestri, G. Emmi, M.M. D'Elíos, E. Beccastrini, D. Squatrito, L. Emmi, D. Prisco (2012). Pulmonary fibrosis and lymphocytic alveolitis associated with triple antiphospholipid antibody positivity: a diagnostic puzzle.. CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, p. 806, ISSN: 0392-856X</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
91.	Articolo in rivista	<p>Bellani L., Salvini L., Dell'Aquila A., Scialabba A. (2012). Reactive oxygen species release, vitamin E, fatty acid and phytosterol contents of artificially aged radish (<i>Raphanus sativus</i> L.) seeds during germination. ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, vol. 34, p. 1789-1799, ISSN: 0137-5881, doi: 10.1007/s11738-012-0976-0</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
92.	Articolo in rivista	<p>Colombo G., Rossi R., Gagliano N., Portinaro N., Clerici M., Annibal A., Giustarini D., Colombo R., Milzani A., Dalle-Donne I. (2012). Red blood cells protect albumin from cigarette smoke-induced oxidation. . PLOS ONE, vol. 7, p. e29930, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0029930</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-84855386024</p> <p>Web of Science: WOS:000301070200059</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>
93.	Articolo in rivista	<p>Colombo G., Clerici M., Giustarini D., Rossi R., Milzani A., Dalle-Donne I. (2012). Redox albuminomics: oxidized albumin in human diseases. ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING, vol. 17, p. 1515-1527, ISSN: 1523-0864, doi: 10.1089/ars.2012.4702.</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-84866840518</p> <p>Web of Science: WOS:000309509200004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>
94.	Articolo in rivista	<p>NUCCI A., ANGIOLINI C., LANDI M., BACCHETTA G. (2012). Regional and local patterns of riparian flora: comparison between insular and continental Mediterranean rivers. ECOSCIENCE, vol. 19, p. 213-224, ISSN: 1195-6860, doi: 10.2980/19-3-3486</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>
95.	Articolo in rivista	<p>A. Albini, F. Donatelli, C. Focaccetti, M.M. D'Elíos, D.M. Noonan. (2012). Renal dysfunction and increased risk of cardiotoxicity with trastuzumab therapy: a new challenge in cardio-oncology.. INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE, p. 399-401, ISSN: 1828-0447</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
96.	Articolo in rivista	<p>Nardi F, Carapelli A, Frati F (2012). Repeated regions in mitochondrial genomes: distribution, origin and evolutionary significance. MITOCHONDRION, vol. 12, p. 483-491, ISSN: 1567-7249, doi: 10.1016/j.mito.2012.07.105</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>

97.	Articolo in rivista	<p>Rizzolio F, Lucchetti C, Caligiuri I, Marchesi I, Caputo M, Klein-Szanto AJ, Bagella L, Castronovo M, Giordano A (2012). Retinoblastoma tumor-suppressor protein phosphorylation and inactivation depend on direct interaction with Pin1.. CELL DEATH AND DIFFERENTIATION, ISSN: 1350-9047</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>
98.	Articolo in rivista	<p>MAIOLI E., TORRICELLI C., VALACCHI G. (2012). Rottlerin and cancer: novel evidence and mechanisms.. THE SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, vol. 2012, p. 350826-350836, ISSN: 1537-744X, doi: 10.1100/2012/350826</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>
99.	Articolo in rivista	<p>Maioli E, Torricelli C, Valacchi G. (2012). Rottlerin and curcumin: a comparative analysis.. ANNALS OF THE NEW YORK ACADEMY OF SCIENCES, vol. 1259, p. 65-76, ISSN: 1749-6632, doi: 10.1111/j.1749-6632.2012.06514.x.</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>
100.	Articolo in rivista	<p>Capitani N, Patrussi L, Trentin L, Lucherini OM, Cannizzaro E, Migliaccio E, Frezzato F, Gattazzo C, Forconi F, Pelicci P, Semenzato G, Baldari CT (2012). S1P1 expression is controlled by the pro-oxidant activity of p66Shc and is impaired in B-CLL patients with unfavorable prognosis.. BLOOD, ISSN: 0006-4971, doi: 10.1182/blood-2012-04-425959</p> <p>Lingua: UND</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>
101.	Articolo in rivista	<p>Chiarucci A, Bacaro G., Filibeck G., Landi S., Maccherini S., Scoppola A. (2012). Scale dependence of plant species richness in a network of protected areas. BIODIVERSITY AND CONSERVATION, vol. 21, p. 503-516, ISSN: 1572-9710, doi: 10.1007/s10531-011-0196-8</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856261574</p> <p>Web of Science: WOS:000299703400012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
102.	Articolo in rivista	<p>Stpiczynska M., Nepi M., Zych M. (2012). Secretion and composition of nectar and the structure of perigonal nectaries in <i>Fritillaria meleagris</i> L. (Liliaceae). PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, vol. in stampa, p. 997-1013, ISSN: 0378-2697, doi: 10.1007/s00606-012-0609-5</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>
103.	Articolo in rivista	<p>Frosini M, Contartese A, Zanardi I, Travagli V, Bocci V. (2012). Selective ozone concentrations may reduce the ischemic damage after a stroke.. FREE RADICAL RESEARCH, vol. 46, p. 612-618, ISSN: 1071-5762</p> <p>Lingua: UND</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>

104.	Articolo in rivista	<p>S. Unterthiner, F. Ferretti, L. Rossi, S. Lovari (2012). Sexual and seasonal differences of space use in Alpine chamois. <i>ETHOLOGY ECOLOGY & EVOLUTION</i>, vol. 24, p. 257-274, ISSN: 1828-7131, doi: 10.1080/03949370.2012.658872</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>
105.	Articolo in rivista	<p>A. Bocci, I. Angelini, P. Brambilla, A. Monaco, S. Lovari (2012). Shifter and resident red deer: intrapopulation and intersexual behavioural diversities in a predator-free area. <i>WILDLIFE RESEARCH</i>, vol. 39, p. 573-582, ISSN: 0361-1256, doi: 10.1071/WR12037</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>
106.	Articolo in rivista	<p>D. MARCHINI, DEL BENE G, VISCUSO R, DALLAI R (2012). Sperm storage by spermatodotes in the spermatheca of <i>Trioza alacris</i> (Hemiptera, Psylloidea, Triozidae): a structural and ultrastructural study. <i>JOURNAL OF MORPHOLOGY</i>, vol. 273, p. 195-210, ISSN: 0362-2525, doi: 10.1002/jmor.11017</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>
107.	Articolo in rivista	<p>Gonzalez E.G., Selvi E., Balistreri E., Akhmetshina A., Palumbo K., Lorenzini S., Lazzarini P.E., Montilli C., Capecchi P.L., Lucattelli M., Baldi C., Giancchetti E., Galeazzi M., Pasini F.L., Distler J.H. (2012). Synthetic cannabinoid ajulemic acid exerts potent antifibrotic effects in experimental models of systemic sclerosis. <i>ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES</i>, vol. 71, p. 1545-1551, ISSN: 0003-4967, doi: 10.1136/annrheumdis-2011-200314</p> <p>Lingua: UND</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>
108.	Articolo in rivista	<p>Cantarini L, Lucherini OM, Simonini G, Galeazzi M, Baldari CT, Cimaz R (2012). Systemic-onset juvenile idiopathic arthritis complicated by early onset amyloidosis in a patient carrying a mutation in the MEFV gene. <i>RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL</i>, vol. 32, p. 465-467, ISSN: 0172-8172, doi: 10.1007/s00296-009-1331-7</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857057094</p> <p>Web of Science: WOS:000299507900031</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>
109.	Articolo in rivista	<p>A.Amedei, C.Della Bella, E.Silvestri, D.Prisco, M.M.D'Elis (2012). T cells in gastric cancer: friends or foes. <i>CLINICAL & DEVELOPMENTAL IMMUNOLOGY</i>, vol. 2012, p. 690571, ISSN: 1740-2522</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>RICCI L, VALOTI M, SGARAGLI G, FROSINI M (2012). Taurine-like GABA aminotransferase inhibitors prevent rabbit brain slices against oxygen-glucose deprivation-induced damage. <i>Amino Acids. AMINO ACIDS</i>, vol. 42, p. 2139-2147, ISSN: 0939-4451, doi: 10.1007/s00726-011-0952-9</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>

Provenienza del dato: UGOV UNISI

111.	Articolo in rivista	<p>NICOLARDI V, G. CAI, PARROTTA L, PUGLIA M, BIANCHI L, BINI L, GAGGI C (2012). The adaptive response of lichens to mercury Exposure involves changes in the photosynthetic machinery. ENVIRONMENTAL POLLUTION, vol. 160, p. 1-10, ISSN: 0269-7491</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
112.	Articolo in rivista	<p>Becherelli M, Manetti A G O, Buccato S, Viciani E, Ciucchi L, Mollica G, Grandi G, Margarit I (2012). The ancillary protein 1 of Streptococcus pyogenes FCT-1 pili mediates cell adhesion and biofilm formation through heterophilic as well as homophilic interactions. MOLECULAR MICROBIOLOGY, ISSN: 0950-382X</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
113.	Articolo in rivista	<p>DALLAI R, MERCATI D, GOTTARDO M, MACHIDA R, MASHIMO Y, BEUTEL RG (2012). The fine structure of the female reproductive system of Zorotypus caudelli Karny (Zoraptera). ARTHROPOD STRUCTURE & DEVELOPMENT, vol. 41, p. 51-63, ISSN: 1467-8039, doi: 10.1016/j.asd.2011.08.003</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
114.	Articolo in rivista	<p>Bellou S., Karali E., Bagli E., Al-Maharik N., Morbidelli L., Ziche M., Adlercreutz H., Murphy C., Fotsis T. (2012). The isoflavone metabolite 6-methoxyequol inhibits angiogenesis and suppresses tumor growth. MOLECULAR CANCER, vol. 11, p. 35-45, ISSN: 1476-4598</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
115.	Articolo in rivista	<p>DALLAI R, MERCATI D, GOTTARDO M, DOSSEY AT, MACHIDA R, MASHIMO Y, BEUTEL RG (2012). The male and female reproductive systems of Zorotypus hubbardi Caudell, 1918 (Zoraptera). ARTHROPOD STRUCTURE & DEVELOPMENT, vol. 41, p. 337-359, ISSN: 1467-8039, doi: 10.1016/j.asd.2012.01.003</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
116.	Articolo in rivista	<p>Piomboni P, Focarelli R, Stendardi A, Ferramosca A, Zara V (2012). The role of mitochondria in energy production for human sperm motility. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANDROLOGY, vol. 35, p. 109-124, ISSN: 0105-6263, doi: 10.1111/j.1365-2605.2011.01218.x</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
117.	Articolo in rivista	<p>Valeri A., Fiorenzani P., Rossi R., Aloisi A.M., Valoti M., Pessina F. (2012). The soy phytoestrogens genistein and daidzein as neuroprotective agents against anoxia-glucopenia and reperfusion damage in rat urinary bladder.. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol. 66, p. 309-316, ISSN: 1043-6618</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>

118.	Articolo in rivista	<p>Bacaro G., Rocchini D., Ghisla A., Marcantonio M., Neteler M., Chiarucci A. (2012). The spatial domain matters: Spatially constrained species rarefaction in a Free and Open Source environment. <i>ECOLOGICAL COMPLEXITY</i>, vol. 12, p. 63-69, ISSN: 1476-945X, doi: 10.1016/j.ecocom.2012.05.007</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869087093</p> <p>Web of Science: WOS:000312415400007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
119.	Articolo in rivista	<p>GOTTARDO M, David Mercati, Romano Dallai (2012). The spermatogenesis and sperm structure of <i>Timema poppensis</i> (Insecta: Phasmatodea). <i>ZOOMORPHOLOGY</i>, vol. 131, p. 209-223, ISSN: 0720-213X, doi: 10.1007/s00435-012-0158-z</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
120.	Articolo in rivista	<p>Fanciulli P.P., Zizzari Z.V., Frati F., Dallai R. (2012). The ultrastructure of the ejaculatory duct in the springtail <i>Orchesella villosa</i> (Geoffroy) (Hexapoda, Collembola) and the formation of the spermatophore. <i>TISSUE & CELL</i>, vol. 44, p. 32-46, ISSN: 0040-8166, doi: 10.1016/j.tice.2011.10.003</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>Paulesu L, Pfarrer C, Romagnoli R, Ietta F, Callesen H, Hambruch N, Dantzer V (2012). Variation in Macrophage Migration Inhibitory Factor [MIF] immunoreactivity during bovine gestation.. <i>PLACENTA</i>, vol. 33, p. 157-163, ISSN: 0143-4004</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>
122.	Articolo in rivista	<p>Capitani N, Ariani F., Amedei A., Pezzicoli A., Matucci A., Vultaggio A., Troilo A., Renieri A., Baldari CT., D Elios MM. (2012). Vav1 haploinsufficiency in a common variable immunodeficiency patient with defective T-cell function.. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY</i>, vol. 25, p. 811-817, ISSN: 0394-6320</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
123.	Articolo in rivista	<p>Daniela Gigante, Alicia T.R. Acosta, Emiliano Agrillo, Fabio Attorre, V.E. Cambria, Simona Casavecchia, Alessandro Chiarucci, Eva Del Vico, Michele De Sanctis, Laura Facioni, Francesco Geri, Riccardo Guarino, Sara Landi, Flavia Landucci, Domenico Lucarini, Edoardo Panfilii, Simone Pesaresi, Irene Prisco, Leonardo Rosati, Francesco Spada, Roberto Venanzoni (2012). Vegltaly: Technical features, crucial issues and some solutions. <i>PLANT SOCIOLOGY</i>, vol. 49, p. 71-79, ISSN: 2280-1855, doi: 10.7338/pls2012492/05</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84872700716</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
124.	Articolo in rivista	<p>LANDUCCI F., ACOSTA A.T.R., AGRILLO E., ATTORRE F., BIONDI E., CAMBRIA V.E., CHIARUCCI A., DEL VICO E., DE SANCTIS M., FACIONI L., GERI F., GIGANTE D., GUARINO R., LANDI S., LUCARINI D., PANFILI E., PESARESI S., PRISCO I., ROSATI L., SPADA F., VENANZONI R. (2012). Vegltaly: The Italian collaborative project for a national vegetation database. <i>PLANT BIOSYSTEMS</i>, vol. 146, p. 756-763, ISSN: 1724-5575, doi: 10.1080/11263504.2012.740093</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869435606</p> <p>Web of Science: WOS:000311117800003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

125.	Articolo in rivista	<p>Firon N., Nepi M., Pacini E. (2012). Water status and associated processes marks critical stages in pollen development and functioning. ANNALS OF BOTANY, vol. 109, p. 1201-1213, ISSN: 0305-7364, doi: 10.1093/aob/mcs070</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
126.	Articolo in rivista	<p>Riparbelli M.G., Giordano R., Ueyama M., Callaini G. (2012). Wolbachia-Mediated Male Killing Is Associated with Defective Chromatin Remodeling. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0030045</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
127.	Articolo in rivista	<p>De Leo V, La Marca A, Cappelli V, Stendardi A, Focarelli R, Musacchio MC, Piomboni P (2012). [Evaluation of the treatment with D-chiro-inositol on levels of oxidative stress in PCOS patients].. MINERVA GINECOLOGICA, vol. 64, p. 531-538, ISSN: 0026-4784</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
128.	Articolo in rivista	<p>D'Agostino D, Racioppi M, Filianoti A, Di Gianfrancesco L, Codolo G, Fassan M, Munari F, Rugge M, D'Elios MM, de Bernard M, Pagano F, Bassi P. (2012). [Therapy for non-muscle invasive bladder cancer: HP-NAP].. UROLOGIA, vol. 79, p. 142-148, ISSN: 0391-5603, doi: 10.5301/RU.2012.9189.</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
129.	Articolo in rivista	<p>PATRUSSI L, GIOMMONI N, PELLEGRINI M, GAMBERUCCI A, C. BALDARI (2012). p66Shc-dependent apoptosis requires Lck and CaMKII activity. APOPTOSIS, vol. 17, p. 174-186, ISSN: 1360-8185</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
130.	Recensione in rivista	<p>Urbani A, Modesti A, Timperio AM, Bini L, Castagnola M, Fasano M, Roncada P (2012). Integrative proteomics: perspective in complex system interpretation.. MOLECULAR BIOSYSTEMS, vol. 8, p. 951-952, ISSN: 1742-206X, doi: 10.1039/c2mb90009b</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
131.	Recensione in rivista	<p>CHIARUCCI A. (2012). Serpentine: The Evolution and Ecology of a Model System . Edited by Susan Harrison and Nishanta Rajakaruna . Berkeley (California): University of California Press. \$70.00. xiv + 446 p.; ill.; species and subject indexes. ISBN: 978-0-520-26835-7. 2011.. THE QUARTERLY REVIEW OF BIOLOGY, vol. 87, p. 147, ISSN: 0033-5770, doi: 10.1086/665461</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
		<p>Lescuyer P, Bianchi L, Hochstrasser D, Bini L, Sanchez JC (2012). Translational proteomics.. JOURNAL OF PROTEOMICS, vol. 75, p.</p>

132.	Recensione in rivista	Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV UNISI
133.	Abstract in rivista	Faria M, Martucci M, Costa A, Oliveira S, Pinto D, Paulesu L, Bevilacqua E (2012). Decidual cells as target for Macrophage Inhibitory Migration Factor (MIF): receptors and signaling pathways associated responses. JOURNAL OF REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY, vol. 94, p. 95, ISSN: 0165-0378 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
134.	Abstract in rivista	Lucattelli M., Cardini S., Fineschi S., Dalli J., Perretti M., Lungarella G. (2012). Fpr1 Blockade And Smoking-Induced Lung Emphysema In Mice. AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE, vol. 185, ISSN: 1073-449X Web of Science: WOS:000280449700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV UNISI
135.	Abstract in rivista	IETTA F, BECHI N, ROMAGNOLI R, PAULESU L (2012). Hormone-like chemicals-cytokine interaction in the human chorionic villous explants. JOURNAL OF REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY, vol. 94, p. 64, ISSN: 0165-0378 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
136.	Abstract in rivista	BECHI N, IETTA F, ROMAGNOLI R, PAULESU L. (2012). The environmental chemical Bisphenol-A interferes with the action of 17 β -estradiol in human trophoblast. JOURNAL OF REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY, vol. 94, p. 92, ISSN: 0165-0378 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Bhattacharjee J, Ietta F, Romagnoli R, Bechi N, Caniggia I, Paulesu L (2012). ABC transporters in human placenta and their role in maternal-fetal cholesterol transfer: ABCA1 candidate target. In: -. Recent advances in research on the human placenta. p. 335-354, Rijeka:Jing Zheng, Intech, ISBN: 9789535101949 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ferretti M., Bacaro G., Brunialti G., Cristofolini F., Cristofori A., Frati L., Maccherini S., Gottardini E. (2012). Defogliazione ed accrescimento degli alberi nei siti di monitoraggio delle foreste del Trentino: relazione con fattori stagionali, nutrizionali, meteorologici ed ozono nel periodo 2005-2011. In: E. Gottardini, Cristofolini F., Cristofori A., Confalonieri M., Ferretti M.. Ozono e foreste in Trentino. Risultati del progetto Ozono EFFORT 2007. p. 107-131, san Michele all'Adige (TN) :Fondazione Edmund Mach, ISBN: 9788878430372 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

		Provenienza del dato: UGOV UNISI
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Zambonelli A, Iotti M, Boutahir S, Lancellotti E, Perini C, Pacioni G (2012). Ectomycorrhizal fungal communities of edible ectomycorrhizal mushrooms.. In: A. Zambonelli and G.M. Bonito. Edible Ectomycorrhizal Mushrooms. SOIL BIOLOGY, vol. 34, p. 105-124, SPRINGER-VERLAG, ISSN: 1613-3382, doi: 10.1007/978-3-642-33823-6_7</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>
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Saccone G., Salvemini M., D'Amato R., Tomar A., Petrella V., Romanelli A., Ciolfi S., Dallai R., Marchini D., Franz G., Caceres C., Rempoulakis P., Vreysen M., Nagaraju J., Polito L. C. (2012). Flies and mosquitoes: The Y chromosome role in the <i>Ceratitis capitata</i> sex determination/reproduction and the <i>Drosophila</i> fruitless orthologue characterization in <i>Aedes aegypti</i>. In: IAEA RCM meeting. IAEA RCM meeting on Development and Evaluation of Improved Strains of Insect Pests for Sterile Insect.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>A. Amedei, M.M. D'Elis (2012). Gastric Cancer and Helicobacter pylori. In: AA Khan. Bacteria and cancer. p. 25-60, Dordrecht:Springer</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Battaglia MA. (2012). Lavoro e Sclerosi Multipla. In: Griffo G., Barbieri PV., Bruzzone S., Pascucci P.. Lavoro e disabilità: la sclerosi multipla e le patologie croniche progressive nel mercato del lavoro.</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>
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Magi B., Bargagli E., Landi C., Rottoli P. (2012). Proteomics in granulomatous diseases. In: Om P Sharma. Hypersensitivity Pneumonitis. p. 162-172, NEW DELHI:Jaypee Brothers Medical Publishers, ISBN: 9789350252697</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>
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Cristofolini F., Gottardini E., Cristofori A., Maccherini S., Nali C., Ferretti M. (2012). Sintomi attribuibili ad ozono sul bioindicatore specifico <i>Nicotiana tabacum</i> L. Bel-W3. In: E. Gottardini, Cristofolini F., Cristofori A., Confalonieri M., Ferretti M. . Ozono e foreste in Trentino. Risultati del progetto Ozone EFFORT 2007-2011. p. 67-78, san Michele all'Adige (TN):Fondazione Edmund Mach , ISBN: 9788878430372</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Nepi M., von Aderkas P., Pacini E. (2012). Sugary Exudates in Plant Pollination. In: Vivanco J.M, Baluska F.. Secretions and Exudates in Biological Systems. p. 155-185, BERLIN:Springer, doi: 10.1007/978-3-642-23047-9_8</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>

10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Sandro Lovari (2012). THE MISUSE OF STATISTICS AMONG BIOLOGISTS. In: L. Fattorini. Studies in Honor of Claudio Scala. p. 85-96, Siena:Department of Economics and Statistics, University of Siena</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>
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>A. Amedei, M.M. D'Elios (2012). The Role of Immune Response and the Impact of Biological Drugs in Psoriasis Patients. In: J. Soung. Psoriasis. p. 229-272, Rijeka:In Tech</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	<p>Zambonelli A., Perini C., Pacioni G. (2012). Progetto MAGNATUM. Monitoraggio delle Attività di Gestione delle tartufaie Naturali di Tuber Magnatum.. p. 1-86, Cesena:Alimat Edizioni, Cesena - Litografia CISL, ISBN: 9788896383063</p> <p>Lingua: ITA</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>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>Bellani L M, Giorgetti L, Muccifora S. (2012). Genotossicità indotta da bromuro di rame in Vicia sativa L.. In: Atti ISPRA. Livorno, 7-9/11/2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
2.	Contributo in Atti di convegno	<p>Martelli L., Nicolardi V., Miraldi E., Biagi M., Perini C. (2012). Il mistero dell'Amanita ovoidea. In: Atti del Quinto Convegno internazionale di Micologia. Milano, 3-4 dicembre 2012</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>
3.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cai G., Faleri C., Cresti M., Di Sandro A., Serafini-Fracassini D., Del Duca S. (2012). Pollen Tube Cytoskeleton, Transglutaminases and Self-Incompatibility. In: Intl. Workshop on Floral Biology & S-Incompatibility in Fruit Species. ACTA HORTICULTURAE, vol. 967, p. 149-156, ISSN: 0567-7572, San Michele all'Adige (Trento), Giugno 2011</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>
4.	Contributo in Atti di convegno	<p>Iorio R.A., Serafini-Fracassini D., Aloisi I., Del Duca S., De Franceschi P., Dondini L., Sansavini S., Cai G., Faleri C. (2012). Post-Translational Modification by Transglutaminase of Proteins Involved in Pear Self-Incompatibility. In: Intl. Workshop on Floral Biology & S-Incompatibility in Fruit Species. ACTA HORTICULTURAE, vol. 967, p. 141-148, ISSN: 0567-7572, San Michele all'Adige (Trento), Giugno 2011</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>

5.	Abstract in Atti di convegno	<p>Malferrari G, Zedde M.L, Sanguigni S, Ciampanelli D, Prati P, Baracchini C, Carraro N, Del Sette M, Stolz E, Motti L, Comi G, Mancardi G, Battaglia M.A. (2012). A Pilot Reproducibility Evaluation of CoSMo Study (PREP Study): methodological aspects.. In: Multiple Sclerosis Journal. MULTIPLE SCLEROSIS, vol. vol. 18 no. 4 suppl 279-508, P642, ISSN: 1352-4585, Lyon, 10-13 ottobre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
6.	Abstract in Atti di convegno	<p>Nepi M., Nocentini D., Guarnieri M., Galloni M., Pacini E. (2012). Beyond nectar sweetness: are aminoacid complements related to pollinator guilds?. In: ApiEcoFlora 2012 - Abstract book. p. 48, San Marino, 4-6 ottobre 2012</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>
7.	Abstract in Atti di convegno	<p>Panti C., Spinsanti G., Marsili L., Frati F., Fossi M.C. (2012). Development and application of molecular biomarkers for ecotoxicological monitoring in <i>Stenella coeruleoalba</i> (Cetacea, Odontoceti). In: - Biology and ecotoxicology of large marine vertebrates: potential sentinels of Good Environmental Status of marine environment, implication on european Marine Strategy Framework Directive. Siena, 31 January, p. 47</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>
8.	Abstract in Atti di convegno	<p>Sacco T, Basten S, Collicelli C, Vaccaro K, Manacorda T, Pozzilli C, Battaglia M.A. (2012). Disability in multiple sclerosis: patient's perceptions and needs from an Italian Survey.. In: Multiple Sclerosis Journal. MULTIPLE SCLEROSIS, vol. vol. 18 no.4 suppl. 279-508, P1056, ISSN: 1352-4585, Lyon, 10-13 ottobre</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>
9.	Abstract in Atti di convegno	<p>Ponzio M, Molinari F, Bezzini D, Messmer Uccelli M, Battaglia M.A. (2012). I fattori che precludono il lavoro alle persone con Sclerosi Multipla. In: Epidemiologia e Prevenzione. EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE, vol. 36(5) suppl. 5: 1 - 144, p. 104-105, ISSN: 1120-9763, Bari, 29-31 ottobre 2012</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>
10.	Abstract in Atti di convegno	<p>Tacchino A, Battaglia M.A, Brichetto G. (2012). Is virtual reality a useful tool in multiple sclerosis neurorehabilitation? A pilot study.. In: Multiple Sclerosis Journal. MULTIPLE SCLEROSIS, vol. vol. 18 no.4 suppl. 279-508, P1040, ISSN: 1352-4585, Lyon, 10-13 ottobre 2012</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>
11.	Abstract in Atti di convegno	<p>Ceccarelli D., Triggiani D., Ovidi E., Renna R., Donoso-Fierro C., Cai G., Taddei A.R., Tiezzi A. (2012). LEAF EXTRACTS AND MOLECULES FROM ALOE ARBORESCENS TESTED ON MURINE MYELOMA CELLS (P3X) AND HUMAN PROMYELOCYTIC CELLS (HL60). CYTOLOGICAL AND CHEMICAL STUDIES. In: Congresso Interdisciplinare sulle piante medicinali. p. 88, Cetraro, 31/05-02/06/2012</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>

12.	Abstract in Atti di convegno	<p>Thompson A.J, Browne P.O, Taylor B.V, Battaglia M.A, Pandit L, Tremlett H, Uitdehaag M, Holloway E. (2012). MSIF Atlas of MS database update: multiple sclerosis resources in the world 2013. In: Multiple Sclerosis Journal. MULTIPLE SCLEROSIS, vol. vol. 18 no. 4 suppl. 279-508, P708, ISSN: 1352-4585, Lyon, 10-13 ottobre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
13.	Abstract in Atti di convegno	<p>Ponzio M, Traversa S, Berio V, Messmer Uccelli M, Battaglia M.A. (2012). Patient reports of unmet needs in multiple sclerosis.. In: Multiple Sclerosis Journal. MULTIPLE SCLEROSIS, vol. vol. 18 no. 4 suppl. 55-277, P250, ISSN: 1352-4585, Lyon, 10-13 ottobre 2012</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>
14.	Abstract in Atti di convegno	<p>Saccone G., Salvemini M., D'Amato R., Tomar A., Petrella V., Ciolfi S., Dallai R., D. MARCHINI, Franz G., Nagaraju J., Polito CL (2012). Role of the Y chromosome in the Ceratitis capitata sex determination and reproduction. Symposium 504: Development and evaluation of improved strains of insect pests for sterile insect technique . In: -. Proceedings XXIV International Congress of Entomology. Daegu, Korea, 19-25/08/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
15.	Abstract in Atti di convegno	<p>Ulivieri C, Savino Mt, Ortensi B, Pelicci G, Emmi L, DElios Mm, Baldari Ct (2012). The Shc family protein adaptor, Rai, acts as a negative regulator of Th17 cell development.. In: Immunology, Special Issue: Abstracts of the European Congress of Immunology. IMMUNOLOGY, vol. 137 Issue Supplement s1, p. 359, ISSN: 1365-2567, Glasgow, Scotland, 05-08/ 09/2012</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>
16.	Abstract in Atti di convegno	<p>Cai G., Cresti M. (2012). The cytoskeleton in plant cell development: lessons from the pollen tube. In: 5th International PhD School in Plant Development. Siena, 25-28/09/2012</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>
17.	Abstract in Atti di convegno	<p>Geri F., Lastrucci L., Viciani D., Foggi B., Maccherini S., Chiarucci A. (2012). Use of anArchive system as geo-database of data from herbaria for the analysis of biodiversity. In: 47th congress of the Italian Society for Vegetation Science. p. 59, Perugia, 12-14 settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
18.	Poster	<p>Brichetto G, Tacchino A, Battaglia M.A. (2012). A new tool to evaluate Superior arm movement in multiple sclerosis subjects during rehabilitation. In: RIMS Poster Sessions: Shared decision making, patient information, risk communication. MULTIPLE SCLEROSIS, ISSN: 1352-4585</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>

Parrotta L., Cai G., Cresti M. (2012). Alpha and beta-tubulin isoforms accumulate differently during bud development in *Vitis vinifera* L.. In: FROM GENOME TO PROTEOME: OPEN INNOVATIONS. Siena, 26-30 Agosto 2012

19. Poster
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01
Provenienza del dato: UGOV UNISI

Di Nardo F, De Waure C, Venditti A, Crema B, Tedeschi G, Battaglia M.A, Ricciardi V. (2012). Aspetti clinico-assistenziali della sclerosi multipla in Campania: risultati di una Survey condotta presso i centri di riferimento.. In: Atti 45° Congresso Nazionale SItI. p. 518-519, Cagliari, 3-6 ottobre 2012

20. Poster
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42
Provenienza del dato: UGOV UNISI

Ponzio M, Bricchetto G, Bezzini D, Battaglia M.A. (2012). La riabilitazione in Italia per la sclerosi multipla.. In: Atti 45° Congresso Nazionale SItI. p. 620-621, Cagliari, 3-6 ottobre 2012

21. Poster
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42
Provenienza del dato: UGOV UNISI

Tacchino A, Battaglia M.A, Bove M, Pedullà L, Bricchetto G. (2012). Mentally simulated motor actions in neurorehabilitation: A new protocol for patients with multiple sclerosis . In: Multiple Sclerosis Journal. MULTIPLE SCLEROSIS, vol. 2012;18: S29-S34, ISSN: 1352-4585

22. Poster
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42
Provenienza del dato: UGOV UNISI

Scialabba A, Cucco M, Bellani LM. (2012). Monitoraggio della longevità dei semi di *Brassica villosa* subsp *drepanensis* conservati a lungo termine. In: Atti di Convegno Società Botanica Italiana. Dragoni (CE):Imago Editrice, Benevento, 18-22 Settembre

23. Poster
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNISI

Ulivieri C, Savino Mt, Aldinucci A, Luccarini I, Della Bella C, Pelicci G, Ballerini C, D'Elios Mm, Baldari Ct (2012). The Rai adaptor protein in Th17 cell differentiation, effector function and chemotaxis and in the pathogenesis of multiple sclerosis. In: Congresso Scientifico Annuale FISM. FISM, Roma, 30-31 maggio 2012

24. Poster
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
Provenienza del dato: UGOV UNISI

Sezione E - Internazionalizzazione



QUADRO E.1

E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri

N.	Classificazione	Pubblicazione
		Lacava C., Michalek-Sauberer A., Kraft B., Sgaragli G., Sipos E., Höller C., Kress H.G., Fusi F., Weigl L.G. (2012). 3,5-Di-t-butyl catechol is a potent human ryanodine receptor 1 activator, not suitable for the diagnosis of malignant hyperthermia susceptibility. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol. 66, p. 80-87, ISSN: 1043-6618, doi: 10.1016/j.phrs.2012.03.012

1.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14 Provenienza del dato: UGOV UNISI
2.	Articolo in rivista	Bacaro G., Rocchini D., Dupre C., Diekmann M., Carnesecchi F., Gori V., Chiarucci A. (2012). Absence of distance decay in the similarity of plots at small extent in an urban brownfield. <i>COMMUNITY ECOLOGY</i> , vol. 13, p. 36-44, ISSN: 1585-8553, doi: 10.1556/ComEc.13.2012.1.5 Scopus: 2-s2.0-84862126292 Web of Science: WOS:000305074400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
3.	Articolo in rivista	Torricelli C, Salvadori S, Valacchi G, Soucek K, Slabáková E, Muscettola M, Volpi N, Maioli E. (2012). Alternative Pathways of Cancer Cell Death by Rottlerin: Apoptosis versus Autophagy.. <i>EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE</i> , vol. 2012, ISSN: 1741-427X, doi: 10.1155/2012/980658 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
4.	Articolo in rivista	GOTTARDO M, Philipp Heller (2012). An enigmatic new stick insect from the Philippine Islands (Insecta: Phasmatodea). <i>COMPTES RENDUS BIOLOGIES</i> , vol. 335, p. 594-601, ISSN: 1631-0691, doi: 10.1016/j.crv.2012.07.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
5.	Articolo in rivista	Pecoraro L., Girlanda M., Kull T., Perini C., Perotto S. (2012). Analysis of fungal diversity in <i>Orchis tridentata</i> Scopoli.. <i>CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY</i> , vol. 7, p. 850-857, ISSN: 1895-104X, doi: 10.2478/s11535-012-0071-y Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV UNISI
6.	Articolo in rivista	C. BALDARI, ACUTO O, BATISTA F, KORETZKY GA, WEISS A. (2012). Antigen receptor signaling: a Tuscan affair. <i>NATURE IMMUNOLOGY</i> , vol. 13, p. 3-6, ISSN: 1529-2908 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV UNISI
7.	Articolo in rivista	Riparbelli M.G., Callaini G., Megraw T.L. (2012). Assembly and persistence of primary cilia in dividing <i>Drosophila</i> spermatocytes.. <i>DEVELOPMENTAL CELL</i> , vol. 23, p. 425-432, ISSN: 1534-5807, doi: 10.1016/j.devcel.2012.05.024. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV UNISI
	Articolo in rivista	C. Sticozzi, G. Belmonte, A. Pecorelli, B. Arezzini, C. Gardi, E. Maioli, C. Miracco, M. Toscano, H.J. Forman, G. Valacchi (2012). Cigarette Smoke affects keratinocytes SRB1 expression and localization via H2O2 production and HNE protein adducts formation. <i>PLOS ONE</i> , vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0033592

8.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
9.	Articolo in rivista	Leonardi P., Salerno E., Ambrosio E., D'Aguzzo M., Pecoraro L., Perini C. (2012). Contributo alla conoscenza delle micodiversità di alcune principali formazioni boschive della Toscana meridionale.. <i>MICOLOGIA ITALIANA</i> , vol. 41, p. 19-37, ISSN: 0390-0460 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02 Provenienza del dato: UGOV UNISI
10.	Articolo in rivista	Lemgruber L, Lupetti P. (2012). Crystalloid body, refractile body and virus-like particles in Apicomplexa: what is in there?. <i>PARASITOLOGY</i> , vol. 139, p. 285-293, ISSN: 0031-1820 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI
11.	Articolo in rivista	Aaron T. Dossey, John M. Whitaker, Maria Cristina A. Dancel, Robert K. Vander Meer, Ulrich R. Bernier, GOTTARDO M, William R. Roush (2012). Defensive Spiroketals from <i>Asceles glaber</i> (Phasmatodea): Absolute Configuration and Effects on Ants and Mosquitoes. <i>JOURNAL OF CHEMICAL ECOLOGY</i> , vol. 38, p. 1105-1115, ISSN: 0098-0331, doi: 10.1007/s10886-012-0183-x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
12.	Articolo in rivista	D. Ozolins, M.M. D'Elis, C.M. Lowndes, M. Unemo, on behalf of the members of the NSCP Conference Scientific Committee. (2012). Diagnostic, surveillance and management of sexually transmitted infections in europe have to be improved: lessons from the european conference of national strategies for chlamydia trachomatis and human papillomavirus (nscp conference) in latvia, 2011.. <i>JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY</i> , ISSN: 0926-9959 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
13.	Articolo in rivista	L. Bianchi, A. Gagliardi, R. Gioia, R. Besio, C. Tani, C. Landi, M. Cipriano, A. Gimigliano, A. Rossi, J. C. Marini, A. Forlino, L. Bini (2012). Differential response to intracellular stress in the skin from osteogenesis imperfecta Brtl mice with lethal and non lethal phenotype: A proteomic approach.. <i>JOURNAL OF PROTEOMICS</i> , vol. 75, p. 4717-4733, ISSN: 1874-3919, doi: 10.1016/j.jprot.2012.01.038 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV UNISI
14.	Articolo in rivista	Delgehr N., Wieland U., Rangone H., Pinson X., Mao G., Dzhindzhev N.S., McLean D., Riparbelli M.G., Llamazares S., Callaini G., Gonzalez C., Glover D.M. (2012). Drosophila Mgr, a Prefoldin subunit cooperating with von Hippel Lindau to regulate tubulin stability.. <i>PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA</i> , vol. 109, p. 5729-5734, ISSN: 1091-6490, doi: 10.1073/pnas.1108537109 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV UNISI
15.	Articolo in rivista	Arévalo J.R.; Cortés-Selva F., Chiarucci A. (2012). Ecological determinants of species composition in the forest vegetation of Tuscany, Italy. <i>PLANT ECOLOGY AND EVOLUTION</i> , vol. 145, p. 323-331, ISSN: 2032-3921, doi: 10.5091/plecevo.2012.688 Scopus: 2-s2.0-84868366536 Web of Science: WOS:000309900100004

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

16. **Articolo in rivista**
J. B. Wilson, A. Chiarucci, M. Chytry, M. Partel (2012). Editors' Award, experimental approaches, functional traits and ecoinformatics. JOURNAL OF VEGETATION SCIENCE, vol. 23, p. 1-3, ISSN: 1100-9233, doi: 10.1111/j.1654-1103.2011.01374.x
Scopus: 2-s2.0-84855553493
Web of Science: WOS:000298919100001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

17. **Articolo in rivista**
J. B. Wilson, A. Chiarucci, M. Chytry, M. Partel (2012). Editors' Award, vegetation survey, remote sensing and restoration. APPLIED VEGETATION SCIENCE, vol. 15, p. 1-3, ISSN: 1402-2001, doi: 10.1111/j.1654-109X.2011.01170.x
Scopus: 2-s2.0-84856024131
Web of Science: WOS:000299207600001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

18. **Articolo in rivista**
Frosini M, Larini A, Ricci L, Lucas L, Gorelli B, Sgaragli G, Tanganelli P, Valoti M. (2012). Effects of Autologous, Cross-Linked Erythrocytes on Isolated Hypoperfused Rabbit Heart Dynamics. PHARMACOLOGY, vol. 90, p. 274-280, ISSN: 0031-7012, doi: 10.1159/000341910
Lingua: UND
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV UNISI

19. **Articolo in rivista**
Saponara S., Fusi F., Sgaragli G., Cavalli M., Hopkins B., Bova S. (2012). Effects of commonly used protein kinase inhibitors on vascular contraction and L-type Ca²⁺ current. BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY, vol. 84, p. 1055-1061, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/j.bcp.2012.07.025
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV UNISI

20. **Articolo in rivista**
Onnis A, Navari M, Antonicelli G, Moretini F, Mannucci S, De Falco G, Vigorito E, Leoncini L. (2012). Epstein-Barr nuclear antigen 1 induces expression of the cellular microRNA hsa-miR-127 and impairing B-cell differentiation in EBV-infected memory B cells. New insights into the pathogenesis of Burkitt lymphoma.. BLOOD CANCER JOURNAL, vol. 2, ISSN: 2044-5385
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
Provenienza del dato: UGOV UNISI

21. **Articolo in rivista**
Vesprini J., Pacini E., Nepi M. (2012). Floral nectar production in Helleborus foetidus L.: an ultrastructural study. BOTANY, vol. 90, p. 1308-1315, ISSN: 1916-2790
Lingua: UND
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01
Provenienza del dato: UGOV UNISI

Articolo in
Stahl J.M., Nepi M., Galetto L., Rodrigues Machado S., Guimaraes E. (2012). Functional aspects of floral nectar secretion of Ananas ananassoides, an ornithophilous bromeliad from the Brazilian savanna. ANNALS OF BOTANY, vol. 109, p. 1243-1252, ISSN: 0305-7364, doi: 10.1093/aob/mcs05

22.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV UNISI
23.	Articolo in rivista	Cardini S., Dalli J., Fineschi S., Perretti M., Lungarella G., Lucattelli M. (2012). Genetic Ablation of the Fpr1 Gene Confers Protection from Smoking-Induced Lung Emphysema in Mice. AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, vol. 47, p. 332-339, ISSN: 1044-1549, doi: 10.1165/rcmb.2012-0036OC Web of Science: 19307611 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV UNISI
24.	Articolo in rivista	Capomaccio S, Cappelli K, Cook RF, Nardi F, Gifford R, Marenzoni ML, Passamonti F (2012). Geographic structuring of global EIAV isolates: A single origin for New World strains?. VIRUS RESEARCH, vol. 163, p. 656-659, ISSN: 0168-1702, doi: 10.1016/j.virusres.2011.11.011 Web of Science: WOS:000301309400030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
25.	Articolo in rivista	A. Amedei, F. Munari, C.D. Bella, E. Niccolai, M. Benagiano, L. Bencini, F. Cianchi, M. farsi, G. Emmi, G. Zanotti, M. de Bernard, M. Kundu, M.M. D'Elios (2012). Helicobacter pylori secreted peptidyl prolyl cis,trans-isomerase drives Th17 inflammation in gastric adenocarcinoma. INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE, ISSN: 1970-9366 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
26.	Articolo in rivista	Luca Corlatti, Stéphanie Béthaz, Achaz von Hardenberg, Bruno Bassano, Rupert Palme, Sandro Lovari (2012). Hormones, parasites and male mating tactics in Alpine chamois: identifying the mechanisms of life history trade-offs. ANIMAL BEHAVIOUR, vol. 84, p. 1061-1070, ISSN: 0003-3472, doi: 10.1016/j.anbehav.2012.08.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV UNISI
27.	Articolo in rivista	Anderson B.J., Chiarucci A., Williamson M. (2012). How differences in plant abundance measures produce different species-abundance distributions. METHODS IN ECOLOGY AND EVOLUTION, vol. 3, p. 783-786, ISSN: 2041-210X, doi: 10.1111/j.2041-210X.2012.00229.x Scopus: 2-s2.0-84875266558 Web of Science: WOS:000309675100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
28.	Articolo in rivista	Delgehyr N., Rangone N., Fu J., Mao G., Tom B., Riparbelli M.G., Callaini G., Glover D.M. (2012). Klp10A, a Microtubule-Depolymerizing Kinesin-13, Cooperates with CP110 to Control Drosophila Centriole Length. CURRENT BIOLOGY, vol. 22, p. 502-509, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2012.01.046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV UNISI
		Brincat JP, Broccatelli F, Sabatini S, Frosini M, Neri A, Kaatz GW, Cruciani G, Carosati E (2012). Ligand promiscuity between the efflux pumps human p-glycoprotein and s. aureus NorA. ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 3, p. 248-251, ISSN: 1948-5875, doi:

29.	Articolo in rivista	<p>10.1021/ml200293c</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>
30.	Articolo in rivista	<p>Fabio Fusi, Giampietro Sgaragli, Le Minh Ha, Nguyen Manh Cuong, Simona Saponara (2012). Mechanism of osthole inhibition of vascular Cav1.2 current. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 680, p. 22-27, ISSN: 0014-2999, doi: 10.1016/j.ejphar.2012.01.038</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>
31.	Articolo in rivista	<p>Sandra Gemma, Caterina Camodeca, Margherita Brindisi, Simone Brogi, Gagan Kukreja, Sanil Kunjir, Emanuele Gabellieri, Leonardo Lucantoni, Annette Habluetzel, Donatella Taramelli, Nicoletta Basilico, Roberta Gualdani, Francesco Tadini-Buoninsegni, Gianluca Bartolommei, Maria Rosa Moncelli, Rowena E Martin, Robert L Summers, Stefania Lamponi, Luisa Savini, Isabella Fiorini, Massimo Valoti, Ettore Novellino, Giuseppe Campiani, Stefania Butini (2012). Mimicking the Intramolecular Hydrogen Bond: Synthesis, Biological Evaluation, and Molecular Modeling of Benzoxazines and Quinazolines as Potential Antimalarial Agents. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 55, p. 10387-10404, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm300831b</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870986351</p> <p>Web of Science: WOS:000312227300007</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>
32.	Articolo in rivista	<p>Bauza`-Ribot MM, Juan C, Nardi F, Oromi` P, Pons J, Jaume D (2012). Mitogenomic Phylogenetic Analysis Supports Continental-Scale Vicariance in Subterranean Thalassoid Crustaceans. CURRENT BIOLOGY, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2012.09.012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
33.	Articolo in rivista	<p>Forcina G, Panayides P, Guerrini M, Nardi F, Gupta B K, Mori E, Al-Sheikhly O F, Mansoori J, Khaliq I, Rank D N, Parasharya B M, Khan A A, Hadjigerou P, Barbanera F (2012). Molecular evolution of the Asian francolins (Francolinus, Galliformes): A modern reappraisal of a classic study in speciation.. MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, vol. 65, p. 523-534, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2012.07.006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
34.	Articolo in rivista	<p>Giustarini D., Milzani A., Dalle-Donne I., Tsikas D., Rossi R. (2012). N-Acetylcysteine ethyl ester (NACET): A novel lipophilic cell-permeable cysteine derivative with an unusual pharmacokinetic feature and remarkable antioxidant potential. BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY, vol. 84, p. 1522-1533, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/j.bcp.2012.09.010.</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-84868475995</p> <p>Web of Science: WOS:000311465900015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14</p>
35.	Articolo in rivista	<p>Sandra Gemma, Caterina Camodeca, Salvatore Sanna Coccone, Bhupendra P Joshi, Matteo Bernetti, Vittoria Moretti, Simone Brogi, María-Cruz Bonache, Luisa Savini, Donatella Taramelli, Nicoletta Basilico, Silvia Parapini, Matthias Rottmann, Reto Brun, Stefania Lamponi, Silvio Caccia, Giovanna Guiso, Robert Summer, Rowena Martin, Simona Saponara, Beatrice Gorelli, Ettore Novellino, Giuseppe Campiani, Stefania Butini (2012). Optimization of 4-Aminoquinoline/Clotrimazole-Based Hybrid Antimalarials: Further Structure-Activity Relationships, in vivo Studies, and Preliminary Toxicity Profiling. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 55, p. 6948-6967, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm300802s</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864954364</p>

Web of Science: WOS:000307264100026
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
Provenienza del dato: UGOV UNISI

36. Articolo in rivista
Colombo G., Dalle-Donne I., Orioli M., Giustarini D., Rossi R., Clerici M., Regazzoni L., Aldini G., Milzani A., Butterfield GA., Gagliano N. (2012). Oxidative damage in human gingival fibroblasts exposed to cigarette smoke. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 52, p. 1584-1596, ISSN: 0891-5849, doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2012.02.030
Scopus: eid=2-s2.0-84858995037
Web of Science: WOS:000304177500010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

37. Articolo in rivista
von Aderkas P., Nepi M., Marlies R., Buffi F., Guarnieri M., Coulter A., Gill K., Lan P., Rzemieniak S., Pacini E. (2012). Post-pollination prefertilization drops affect germination rates of heterospecific pollen in larch and Douglas-fir. SEXUAL PLANT REPRODUCTION, vol. 25, p. 215-225, ISSN: 0934-0882
Lingua: UND
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01
Provenienza del dato: UGOV UNISI

38. Articolo in rivista
E. Chiappini, C. Della Bella, F. Bonsignori, S. Sollai, A. Amedei, L. Galli, E. Niccolai, G. Del Prete, M. Singh, M.M. D'Elios, M. de Martino. (2012). Potential role of m. tuberculosis specific ifn-g and il-2 elispot assays in discriminating children with active or latent tuberculosis.. PLOS ONE, ISSN: 1932-6203
Lingua: UND
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11

39. Articolo in rivista
Sophie Hill, Graziella Filippini, Anneliese Synnot, Michael Summers, Deirdre Beecher, Cinzia Colombo, Paola Mosconi, Mario A Battaglia, Sue Shapland, Richard H Osborne, Melanie Hawkins (2012). Presenting evidence-based health information for people with multiple sclerosis: the IN-DEEP project protocol. BMC MEDICAL INFORMATICS AND DECISION MAKING, vol. 12, ISSN: 1472-6947, doi: 10.1186/1472-6947-12-20
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42
Provenienza del dato: UGOV UNISI

40. Articolo in rivista
Gimigliano A, Mannini L, Bianchi L, Puglia M, Deardorff MA, Menga S, Krantz ID, Musio A, Bini L (2012). Proteomic Profile Identifies Dysregulated Pathways in Cornelia de Lange Syndrome Cells With Distinct Mutations in SMC1A and SMC3 Genes.. JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH, vol. 11, p. 6111-6123, ISSN: 1535-3893, doi: 10.1021/pr300760p
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV UNISI

41. Articolo in rivista
Rizzolio F, Lucchetti C, Caligiuri I, Marchesi I, Caputo M, Klein-Szanto AJ, Bagella L, Castronovo M, Giordano A (2012). Retinoblastoma tumor-suppressor protein phosphorylation and inactivation depend on direct interaction with Pin1.. CELL DEATH AND DIFFERENTIATION, ISSN: 1350-9047
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

Capitani N, Patrussi L, Trentin L, Lucherini OM, Cannizzaro E, Migliaccio E, Frezzato F, Gattazzo C, Forconi F, Pelicci P, Semenzato G,

42.	Articolo in rivista	<p>Baldari CT (2012). S1P1 expression is controlled by the pro-oxidant activity of p66Shc and is impaired in B-CLL patients with unfavorable prognosis.. BLOOD, ISSN: 0006-4971, doi: 10.1182/blood-2012-04-425959</p> <p>Lingua: UND</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>
43.	Articolo in rivista	<p>Stpiczynska M., Nepi M., Zych M. (2012). Secretion and composition of nectar and the structure of perigonal nectaries in <i>Fritillaria meleagris</i> L. (Liliaceae). PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, vol. in stampa, p. 997-1013, ISSN: 0378-2697, doi: 10.1007/s00606-012-0609-5</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>
44.	Articolo in rivista	<p>Gonzalez E.G., Selvi E., Balistreri E., Akhmetshina A., Palumbo K., Lorenzini S., Lazzerini P.E., Montilli C., Capecchi P.L., Lucattelli M., Baldi C., Giancchetti E., Galeazzi M., Pasini F.L., Distler J.H. (2012). Synthetic cannabinoid ajulemic acid exerts potent antifibrotic effects in experimental models of systemic sclerosis.. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, vol. 71, p. 1545-1551, ISSN: 0003-4967, doi: 10.1136/annrheumdis-2011-200314</p> <p>Lingua: UND</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>
45.	Articolo in rivista	<p>Becherelli M, Manetti A G O, Buccato S, Viciani E, Ciucchi L, Mollica G, Grandi G, Margarit I (2012). The ancillary protein 1 of <i>Streptococcus pyogenes</i> FCT-1 pili mediates cell adhesion and biofilm formation through heterophilic as well as homophilic interactions. MOLECULAR MICROBIOLOGY, ISSN: 0950-382X</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>DALLAI R, MERCATI D, GOTTARDO M, MACHIDA R, MASHIMO Y, BEUTEL RG (2012). The fine structure of the female reproductive system of <i>Zorotypus caudelli</i> Karny (Zoraptera). ARTHROPOD STRUCTURE & DEVELOPMENT, vol. 41, p. 51-63, ISSN: 1467-8039, doi: 10.1016/j.asd.2011.08.003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
47.	Articolo in rivista	<p>Bellou S., Karali E., Bagli E., Al-Maharik N., Morbidelli L., Ziche M., Adlercreutz H., Murphy C., Fotsis T. (2012). The isoflavone metabolite 6-methoxyequol inhibits angiogenesis and suppresses tumor growth. MOLECULAR CANCER, vol. 11, p. 35-45, ISSN: 1476-4598</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>DALLAI R, MERCATI D, GOTTARDO M, DOSSEY AT, MACHIDA R, MASHIMO Y, BEUTEL RG (2012). The male and female reproductive systems of <i>Zorotypus hubbardi</i> Caudell, 1918 (Zoraptera). ARTHROPOD STRUCTURE & DEVELOPMENT, vol. 41, p. 337-359, ISSN: 1467-8039, doi: 10.1016/j.asd.2012.01.003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
		<p>Paulesu L, Pfarrer C, Romagnoli R, Ietta F, Callesen H, Hambruch N, Dantzer V (2012). Variation in Macrophage Migration Inhibitory Factor [MIF] immunoreactivity during bovine gestation.. PLACENTA, vol. 33, p. 157-163, ISSN: 0143-4004</p>

49.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
50.	Articolo in rivista	Firon N., Nepi M., Pacini E. (2012). Water status and associated processes marks critical stages in pollen development and functioning. ANNALS OF BOTANY, vol. 109, p. 1201-1213, ISSN: 0305-7364, doi: 10.1093/aob/mcs070 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV UNISI
51.	Articolo in rivista	Riparbelli M.G., Giordano R., Ueyama M., Callaini G. (2012). Wolbachia-Mediated Male Killing Is Associated with Defective Chromatin Remodeling. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0030045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV UNISI
52.	Recensione in rivista	Lescuyer P, Bianchi L, Hochstrasser D, Bini L, Sanchez JC (2012). Translational proteomics.. JOURNAL OF PROTEOMICS, vol. 75, p. 4571-4572, ISSN: 1874-3919, doi: 10.1016/j.jprot.2012.06.018 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV UNISI
53.	Abstract in rivista	Faria M, Martucci M, Costa A, Oliveira S, Pinto D, Paulesu L, Bevilacqua E (2012). Decidual cells as target for Macrophage Inhibitory Migration Factor (MIF): receptors and signaling pathways associated responses. JOURNAL OF REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY, vol. 94, p. 95, ISSN: 0165-0378 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
54.	Abstract in rivista	Lucattelli M., Cardini S., Fineschi S., Dalli J., Perretti M., Lungarella G. (2012). Fpr1 Blockade And Smoking-Induced Lung Emphysema In Mice. AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE, vol. 185, ISSN: 1073-449X Web of Science: WOS:000280449700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV UNISI
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Bhattacharjee J, Ietta F, Romagnoli R, Bechi N, Caniggia I, Paulesu L (2012). ABC transporters in human placenta and their role in maternal-fetal cholesterol transfer: ABCA1 candidate target. In: -. Recent advances in research on the human placenta. p. 335-354, Rijeka:Jing Zheng, Intech, ISBN: 9789535101949 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV UNISI
		Zambonelli A, Iotti M, Boutahir S, Lancellotti E, Perini C, Pacioni G (2012). Ectomycorrhizal fungal communities of edible ectomycorrhizal

2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>mushrooms.. In: A. Zambonelli and G.M. Bonito. Edible Ectomycorrhizal Mushrooms. SOIL BIOLOGY, vol. 34, p. 105-124, SPRINGER-VERLAG, ISSN: 1613-3382, doi: 10.1007/978-3-642-33823-6_7</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>
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Saccone G., Salvemini M., D'Amato R., Tomar A., Petrella V., Romanelli A., Ciolfi S., Dallai R., Marchini D., Franz G., Caceres C., Rempoulakis P., Vreysen M., Nagaraju J., Polito L. C. (2012). Flies and mosquitoes: The Y chromosome role in the Ceratitis capitata sex determination/reproduction and the Drosophila fruitless orthologue characterization in Aedes aegypti. In: IAEA RCM meeting. IAEA RCM meeting on Development and Evaluation of Improved Strains of Insect Pests for Sterile Insect.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Nepi M., von Aderkas P., Pacini E. (2012). Sugary Exudates in Plant Pollination. In: Vivanco J.M, Baluska F.. Secretions and Exudates in Biological Systems. p. 155-185, BERLIN:Springer, doi: 10.1007/978-3-642-23047-9_8</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>

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

1.	Monografia o trattato scientifico	<p>Zambonelli A., Perini C., Pacioni G. (2012). Progetto MAGNATUM. Monitoraggio delle Attività di Gestione delle tartufae Naturali di Tuber Magnatum.. p. 1-86, Cesena:Alimat Edizioni, Cesena - Litografia CISL, ISBN: 9788896383063</p> <p>Lingua: ITA</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>
----	-----------------------------------	---

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

1.	Abstract in Atti di convegno	<p>MalFerrari G, Zedde M.L, Sanguigni S, Ciampianelli D, Prati P, Baracchini C, Carraro N, Del Sette M, Stolz E, Motti L, Comi G, Mancardi G, Battaglia M.A. (2012). A Pilot Reproducibility Evaluation of CoSMo Study (PREP Study): methodological aspects.. In: Multiple Sclerosis Journal. MULTIPLE SCLEROSIS, vol. vol. 18 no. 4 suppl 279-508, P642, ISSN: 1352-4585, Lyon, 10-13 ottobre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
----	------------------------------	---

2.	Abstract in Atti di convegno	<p>Thompson A.J, Browne P.O, Taylor B.V, Battaglia M.A, Pandit L, Tremlett H, Uitdehaag M, Holloway E. (2012). MSIF Atlas of MS database update: multiple sclerosis resources in the world 2013. In: Multiple Sclerosis Journal. MULTIPLE SCLEROSIS, vol. vol. 18 no. 4 suppl. 279-508, P708, ISSN: 1352-4585, Lyon, 10-13 ottobre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/42</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNISI</p>
----	------------------------------	---

3.	Abstract in Atti	<p>Saccone G., Salvemini M., D'Amato R., Tomar A., Petrella V., Ciolfi S., Dallai R., D. MARCHINI, Franz G., Nagaraju J., Polito CL (2012). Role of the Y chromosome in the Ceratitis capitata sex determination and reproduction. Symposium 504: Development and evaluation of improved strains of insect pests for sterile insect technique . In: -. Proceedings XXIV International Congress of Entomology. Daegu, Korea, 19-25/08/2012</p>
----	------------------	---

di convegno Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
 Provenienza del dato: UGOV UNISI

QUADRO E.2 **E.2 Mobilità Internazionale**

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	MASI	Giulia	Institut Curie, Parigi	Francia	128

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 (2012)**

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi

QUADRO G.1 **G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi**

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

QUADRO H.1 **H.1 Premi scientifici (2012)**

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	Pubblicazione Premiata
1.	BALDARI	Cosima	Premio alla Persona	EMBO Member	elezione a membro dell'Organizzazione Europea di Biologia Molecolare (EMBO) per eccellenza scientifica nelle Scienze della Vita	2012	European Molecular Biology Organization (EMBO)	DEU	http://www.embo.org	
2.	BALDARI	Cosima	Premio alla Persona	Member of the Faculty of 1000 (F1000)	eccellenza in ambito biomedico - immunologia	2012	The Faculty of 1000	USA	http://f1000.com	
3.	LOPPI	Stefano	Premio alla Persona	International Award Marcial Campos for Thermal Research	Winner of the VI edition of the International Award Marcial Campos for thermal research with the paper "Biomonitorizac ion ambiental con IBL como instrumento importante para la certificacion ambiental UNI en ISO 14001"	2012	OMTh-SITH	ITA	http://www.omth.com/it/history/47	

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

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	BALDARI	Cosima	Member	2012	EMBO	ITA	www.embo.org

2.	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
3.	BALDARI	Cosima	Expert for the evaluation of scientific projects in life sciences (immunology) - Austrian Science Foundation	2010	Austrian Science Foundation	AUT	
4.	BALDARI	Cosima	Expert for the evaluation of scientific projects in life sciences (immunology) - Israel Science Foundation	2008	Israel Science Foundation	ISR	
5.	BALDARI	Cosima	Expert for the evaluation of scientific projects in life sciences (immunology) - Portuguese Foundation for Science and Technology	2009	Portuguese Foundation for Science and Technology	PRT	
6.	BALDARI	Cosima	Expert for the evaluation of scientific projects in life sciences (immunology) - Association Nationale pour la Recherche Scientifique	2012	Association Nationale pour la Recherche Scientifique	FRA	
7.	LUPETTI	Pietro	ASCB REGULAR FELLOWSHIP	1996	AMERICAN SOCIETY FOR CELL BIOLOGY	ITA	
8.	LUPETTI	Pietro	EUROPEAN MICROSCOPY SOCIETY STANDARD FELLOWSHIP	2008	EUROPEAN MICROSCOPY SOCIETY	ITA	
9.	MARCHINI	Daniela	Premio UZI per il miglior poster tra i "giovani ricercatori"	1988	Unione Zoologica Italiana	ITA	http://www.uzionlus.it/
10.	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 (2012)

Informazioni non pubbliche



QUADRO H.4

H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2012)

No record found

▶ QUADRO H.5

H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2012)

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

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 (2012)

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	BINI	Luca	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	9th Siena Meeting - From Genome to Proteome: Open Innovations	2012
2.	LOPPI	Stefano	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	BioMAP 6 - Sixth International Workshop on Biomonitoring of Atmospheric Pollution - Cesme, Turkey	2012