



Anno 2012

Università degli Studi di PADOVA >> Sua-Rd di Struttura: "BIOLOGIA (DiBio)"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>Isabella Russo, Luca Caracciolo, David Tweedie, Sang-Ho Choi, Nigel H. Greig, Sergio Barlati, Francesca Bosetti (2012). 3,6'-Dithiothalidomide, a new TNF-α synthesis inhibitor, attenuates the effect of Aβ1-42 intracerebroventricular injection on hippocampal neurogenesis and memory deficit. JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, vol. 122, p. 1181-1192, ISSN: 0022-3042, doi: 10.1111/j.1471-4159.2012.07846.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865748485 Web of Science: WOS:000308291000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
2.	Articolo in rivista	<p>V. Matozzo, A. Formenti, G. Donadello, M.G. Marin (2012). A multi-biomarker approach to assess effects of Triclosan in the clam <i>Ruditapes philippinarum</i>. MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol. 74, p. 40-46, ISSN: 0141-1136, doi: 10.1016/j.marenvres.2011.12.002</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855932680 Web of Science: WOS:000300819000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Uboldi S, Calura E, Beltrame L, Fuso Nerini I, Marchini S, Cavalieri D, Erba E, Chiorino G, Ostano P, D'Angelo D, D'Incalci M, Romualdi C (2012). A systems biology approach to characterize the regulatory networks leading to trabectedin resistance in an in vitro model of myxoid liposarcoma.. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0035423</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859856689 Web of Science: WOS:000305345000068 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, SECS-S/02</p>
4.	Articolo in rivista	<p>Lucia Michelini, Franco Meggio, Nicoletta La Rocca, Stefania Ferro, Rossella Ghisi (2012). Accumulation and Effects of Sulfadimethoxine in <i>Salix Fragilis</i> L. Plants: A Preliminary Study to Phytoremediation Purposes. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYTOREMEDIATION, vol. 14, p. 388-402, ISSN: 1522-6514, doi: 10.1080/15226514.2011.620654</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864097710 Web of Science: WOS:000301770800008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>

5.	Articolo in rivista	<p>Schiavon M., Moro I., Pilon-Smits A.H., Matozzo V., Malagoli M., Dalla Vecchia F. (2012). Accumulation of selenium in <i>Ulva</i> sp. and effects on morphology, ultrastructure and antioxidant enzymes and metabolites.. <i>AQUATIC TOXICOLOGY</i>, vol. 122-123, p. 222-231, ISSN: 0166-445X, doi: 10.1016/j.aquatox.2012.06.014</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864401350 Web of Science: WOS:000308972000026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
6.	Articolo in rivista	<p>Sforza E, Simionato D, Giacometti GM, Bertucco A, Morosinotto T (2012). Adjusted light and dark cycles can optimize photosynthetic efficiency in algae growing in photobioreactors.. <i>PLOS ONE</i>, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0038975</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862669874 Web of Science: WOS:000305693200035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
7.	Articolo in rivista	<p>Bonato L, VOIGTLÄNDER K, Minelli A (2012). Algerophilus, a neglected lineage of Western Mediterranean centipedes (Chilopoda: Geophilomorpha). <i>ZOOTAXA</i>, vol. 3235, p. 23-34, ISSN: 1175-5326</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858684438 Web of Science: WOS:000303810300002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
8.	Articolo in rivista	<p>Martini P, Sales G, Massa MS, Chiogna M, Romualdi C (2012). Along signal paths: an empirical gene set approach exploiting pathway topology.. <i>NUCLEIC ACIDS RESEARCH</i>, ISSN: 0305-1048, doi: 10.1093/nar/gks866</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871799820 Web of Science: WOS:000312889900019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
9.	Articolo in rivista	<p>Laura Tosatto, Alberto O. Andrighetti, Nicoletta Plotegher, Valeria Antonini, Isabella Tessari, Leonardo Ricci, Luigi Bubacco, Mauro Dalla Serra (2012). Alpha-synuclein pore forming activity upon membrane association. <i>BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOMEMBRANES</i>, vol. 1818, p. 2876-2883, ISSN: 0005-2736, doi: 10.1016/j.bbamem.2012.07.007</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864771992 Web of Science: WOS:000309081700042 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
10.	Articolo in rivista	<p>Girardi C, De Pittà C, Casara S, Sales G, Lanfranchi G, Celotti L, Mognato M (2012). Analysis of miRNA and mRNA Expression Profiles Highlights Alterations in Ionizing Radiation Response of Human Lymphocytes under Modeled Microgravity. <i>PLOS ONE</i>, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0031293</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856786498 Web of Science: WOS:000302730200017</p>

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/06
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

11. Articolo in rivista
T. J. Near, A. Dornburg, K. L. Kuhn, J. T. Eastman, J. N. Pennington, T. Patarnello, L. Zane, D. A. Fernandez, C. D. Jones (2012). Ancient climate change, antifreeze, and the evolutionary diversification of Antarctic fishes. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 109, p. 3434-3439, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1115169109
Scopus: 2-s2.0-84857769254
Web of Science: WOS:000300828200051
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

12. Articolo in rivista
Akai M, Onai K, Morishita M, Mino H, Shijuku T, Maruyama H, Arai F, Itoh S, Hazama A, Checchetto V, Szabò I, Yukutake Y, Suematsu M, Yasui M, Ishiura M, Uozumi N. (2012). Aquaporin AqpZ is Involved in Cell Volume Regulation and Sensitivity to Osmotic Stress in *Synechocystis* sp. PCC 6803. JOURNAL OF BACTERIOLOGY, ISSN: 0021-9193
Scopus: 84870687262
Web of Science: WOS:000311922800014
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

13. Articolo in rivista
L. BALLARIN (2012). Ascidian cytotoxic cells: state of the art and research perspectives. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 1-6, ISSN: 1824-307X
Web of Science: WOS:000309601300001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

14. Articolo in rivista
Antonio Di Franco, Giovanni Coppini, José Martin Pujolar, Giulio A. De Leo, Marino Gatto, Vladyslav Lyubartsev, Paco Melià, Lorenzo Zane, Paolo Guidetti (2012). Assessing Dispersal Patterns of Fish Propagules from an Effective Mediterranean Marine Protected Area. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0052108
Scopus: 84871429068
Web of Science: WOS:000312794500092
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

15. Articolo in rivista
Rugge M, Fassan M, Pizzi M, Zorzetto V, Maddalo G, Realdon S, De Bernard M, Betterle C, Cappellesso R, Pennelli G, de Boni M, Farinati F (2012). Autoimmune gastritis: histology phenotype and OLGA staging. ALIMENTARY PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS, vol. 35, p. 1460-1466, ISSN: 0269-2813, doi: 10.1111/j.1365-2036.2012.05101.x
Scopus: 2-s2.0-84861194883
Web of Science: WOS:000303978800012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Elena Pasini, Giorgia Busolin, Carlo Nobile, Roberto Michelucci (2012). Autosomal dominant essential tremor: a novel family with anticipation. NEUROLOGICAL SCIENCES, vol. 34, p. 761-763, ISSN: 1590-1874, doi: 10.1007/s10072-012-1216-5

16.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84878020594</p> <p>Web of Science: WOS:000320363800022</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
17.	Articolo in rivista	<p>P. R. Jusuf, S. Albadri, A. Paolini, P. D. Currie, F. Argenton, S.-i. Higashijima, W. A. Harris, L. Poggi (2012). Biasing Amacrine Subtypes in the Atoh7 Lineage through Expression of Barhl2. THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 32, p. 13929-13944, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/JNEUROSCI.2073-12.2012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866983188</p> <p>Web of Science: WOS:000309506600027</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
18.	Articolo in rivista	<p>Alessandro Angelini, Laura Cendron, Shiyu Chen, Jeremy Touati, Greg Winter, Giuseppe Zanotti, Christian Heinis (2012). Bicyclic Peptide Inhibitor Reveals Large Contact Interface with a Protease Target. ACS CHEMICAL BIOLOGY, vol. 7, p. 817-821, ISSN: 1554-8929, doi: 10.1021/cb200478t</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862094283</p> <p>Web of Science: WOS:000304129200006</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 PADOVA</p>
19.	Articolo in rivista	<p>GERDOL M, DE MORO G, MANFRIN C, P. VENIER, PALLAVICINI A (2012). Big defensins and mytimacins, new AMP families of the Mediterranean mussel <i>Mytilus galloprovincialis</i>. DEVELOPMENTAL AND COMPARATIVE IMMUNOLOGY, vol. 36, p. 390-399, ISSN: 0145-305X, doi: 10.1016/j.dci.2011.08.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80455162398</p> <p>Web of Science: WOS:000299190400018</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
20.	Articolo in rivista	<p>Laura Civiero, Renée Vancaenenbroeck, Elisa Belluzzi, Alexandra Beilina, Evy Lobbstaël, Laurant Reyniers, Fangye Gao, Ivan Micetic, Marc De Maeyer, Luigi Bubacco, Veerle Baekelandt, Mark R. Cookson, Elisa Greggio, Jean-Marc Taymans (2012). Biochemical Characterization of Highly Purified Leucine-Rich Repeat Kinases 1 and 2 Demonstrates Formation of Homodimers. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0043472</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865583070</p> <p>Web of Science: WOS:000308206000037</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 PADOVA</p>
21.	Articolo in rivista	<p>Vallese F, Berto P, Ruzzene M, Cendron L, Sarno S, De Rosa E, Giacometti GM, Costantini P. (2012). Biochemical analysis of the interactions between the proteins involved in the [FeFe]-hydrogenase maturation process.. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 287, p. 36544-36555, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbcM112.388900</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867753153</p> <p>Web of Science: WOS:000310364000075</p> <p>Lingua: ENG</p>

Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

22. Articolo in rivista

D. CURIEL, C. MIOTTI, C. DRI, E. CHECCHIN, A. FALACE, S. KALEBS., M. MARZOCCHI (2012). Biodiversità macroalgale degli affioramenti rocciosi del Nord Adriatico.. BOLLETTINO DEL MUSEO DI STORIA NATURALE DI VENEZIA, vol. 63, p. 5-18, ISSN: 2039-4160

Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

23. Articolo in rivista

L. DALLA VALLE, F. BENATO, S. MAISTRO, S. QUINZANI, L. ALIBARDI (2012). Bioinformatic and molecular characterization of beta-defensins-like peptides isolated from the green lizard *Anolis carolinensis*. DEVELOPMENTAL AND COMPARATIVE IMMUNOLOGY, vol. 36, p. 222-229, ISSN: 0145-305X, doi: 10.1016/j.dci.2011.05.004

Scopus: 2-s2.0-80054910686
Web of Science: WOS:000299390300025
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

24. Articolo in rivista

A.P. Plazzo, N. De Franceschi, F. Da Broi, F. Zonta, M.F. Sanasi, F. Filippini, M. Mongillo (2012). Bioinformatic and mutational analysis of channelrhodopsin-2 cation conducting pathway.. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 287, p. 4818-4825, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M111.326207

Scopus: 2-s2.0-84856871975
Web of Science: WOS:000300608500043
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

25. Articolo in rivista

V. MATOZZO, A. BINELLI, M. PAROLINI, M. PREVIATO, L. MASIERO, L. FINOS, M. BRESSAN, M.G. MARIN (2012). Biomarker responses in the clam *Ruditapes philippinarum* and contamination levels in sediments from seaward and landward sites in the Lagoon of Venice. ECOLOGICAL INDICATORS, vol. 19, p. 191-205, ISSN: 1470-160X, doi: 10.1016/j.ecolind.2011.06.020

Scopus: 2-s2.0-84858752739
Web of Science: WOS:000302891100020
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

26. Articolo in rivista

Pujolar J.M., Locatello L., Zane L., Mazzoldi C. (2012). Body size correlates with fertilization success but not gonad size in grass goby territorial males.. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0046711

Scopus: 84867134064
Web of Science: WOS:000309580800042
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/06
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Clelia Gasparini, Alessandro Devigili, Andrea Pilastro (2012). CROSS-GENERATIONAL EFFECTS OF SEXUAL HARASSMENT ON FEMALE FITNESS IN THE GUPPY. EVOLUTION, vol. 66, p. 532-543, ISSN: 0014-3820, doi: 10.1111/j.1558-5646.2011.01455.x

27.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84856297714</p> <p>Web of Science: WOS:000299547200017</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 PADOVA</p>
28.	Articolo in rivista	<p>Cali T, Fedrizzi L, Ottolini D, Gomez-Villafuertes R, Mellström B, Naranjo JR, Carafoli E, Brini M (2012). Ca²⁺-activated Nucleotidase 1, a Novel Target Gene for the Transcriptional Repressor DREAM (Downstream Regulatory Element Antagonist Modulator), Is Involved in Protein Folding and Degradation.. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 287, p. 18478-18491, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M111.304733</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861548204</p> <p>Web of Science: WOS:000306411600054</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 PADOVA</p>
29.	Articolo in rivista	<p>Brini M, Cali T, Ottolini D, Carafoli E (2012). Calcium Pumps: Why So Many?. COMPREHENSIVE PHYSIOLOGY, vol. 2, p. 1045-1060, ISSN: 2040-4603, doi: 10.1002/cphy.c110034</p> <p>Scopus: 84862201030</p> <p>Web of Science: WOS:000314650800006</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 PADOVA</p>
30.	Articolo in rivista	<p>S. BORTOLUZZI, Bisognin A, Biasolo M, Guglielmelli P, Biamonte F, Norfo R, Manfredini R, Vannucchi AM. (2012). Characterisation and discovery of novel miRNAs and moRNAs in JAK2V617F mutated SET2 cells.. BLOOD, ISSN: 0006-4971, doi: 10.1182/blood-2011-07-368001</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859294576</p> <p>Web of Science: WOS:000302141200003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
31.	Articolo in rivista	<p>Valeriya Arkhipova, Björn Wendik, Nathalie Devos, Olivier Ek, Bernard Peers, Dirk Meyer (2012). Characterization and regulation of the hb9/mnx1 beta-cell progenitor specific enhancer in zebrafish. DEVELOPMENTAL BIOLOGY, vol. 365, p. 290-302, ISSN: 0012-1606, doi: 10.1016/j.ydbio.2012.03.001</p> <p>Scopus: S0012160612001339</p> <p>Web of Science: WOS:000303030400027</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
32.	Articolo in rivista	<p>M. Benagiano, F. Munari, A. Ciervo, A. Amedei, S. R. Paccani, F. Mancini, M. Ferrari, C. Della Bella, C. Ulivi, S. D'Elios, C. T. Baldari, D. Prisco, M. de Bernard, M. M. D'Elios (2012). Chlamydomphila pneumoniae phospholipase D (CpPLD) drives Th17 inflammation in human atherosclerosis. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 109, p. 1222-1227, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1111833109</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856369177</p> <p>Web of Science: WOS:000299412600048</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, MED/04</p>

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

- | | | |
|-----|---------------------|---|
| 33. | Articolo in rivista | <p>Marilena Di Valentin, Claudia Büchel, Giorgio Mario Giacometti, Donatella Carbonera (2012). Chlorophyll triplet quenching by fucoxanthin in the fucoxanthinchlorophyll protein from the diatom <i>Cyclotella meneghiniana</i>. <i>BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS</i>, vol. 427, p. 637-641, ISSN: 0006-291X, doi: 10.1016/j.bbrc.2012.09.113</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880875233
Web of Science: WOS:000315842800048
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p> |
| 34. | Articolo in rivista | <p>Andrea Trotta, Susana Redondo-Gómez, Cristina Pagliano, Manuel Enrique Figueroa Clemente, Nicoletta Rascio, Nicoletta La Rocca, Alessia Antonacci, Flora Andreucci, Roberto Barbato (2012). Chloroplast ultrastructure and thylakoid polypeptide composition are affected by different salt concentrations in the halophytic plant <i>Arthrocnemum macrostachyum</i>. <i>JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY</i>, vol. 169, p. 111-116, ISSN: 0176-1617, doi: 10.1016/j.jplph.2011.11.001</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84355161959
Web of Science: WOS:000300207300001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p> |
| 35. | Articolo in rivista | <p>De Strooper B, Scorrano L (2012). Close encounter: mitochondria, endoplasmic reticulum and Alzheimer's disease.. <i>EMBO JOURNAL</i>, vol. 31, ISSN: 0261-4189, doi: 10.1038/emboj.2012.279</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868540275
Web of Science: WOS:000310724300001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p> |
| 36. | Articolo in rivista | <p>Caterina Gerotto, Alessandro Alboresi, Giorgio M. Giacometti, Roberto Bassi, Tomas Morosinotto (2012). Coexistence of plant and algal energy dissipation mechanisms in the moss <i>Physcomitrella patens</i>.. <i>NEW PHYTOLOGIST</i>, vol. 196, p. 763-773, ISSN: 0028-646X, doi: 10.1111/j.1469-8137.2012.04345.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867405489
Web of Science: WOS:000309757200015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p> |
| 37. | Articolo in rivista | <p>Gianfranco Santovito, Ester Piccinni, Francesco Boldrin, Paola Irato (2012). Comparative study on metal homeostasis and detoxification in two Antarctic teleosts. <i>COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY. C. TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY</i>, ISSN: 1532-0456, doi: 10.1016/j.cbpc.2012.01.008</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858748796
Web of Science: WOS:000302845300006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p> |
| | | <p>Longhi S, Moretto M, Viola R, Velasco R, Costa F (2012). Comprehensive QTL mapping survey dissects the complex fruit texture physiology in apple (<i>Malus x domestica</i> Borkh.). <i>JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY</i>, vol. 63, p. 1107-1121, ISSN: 0022-0957, doi: 10.1093/jxb/err326</p> |

38.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000300238400005</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02</p>
39.	Articolo in rivista	<p>S. Rossato, P. Mozzi, G. Monegato, M. Cucato, B. Gaudioso, A. Miola (2012). Connections between glacial and fluvial systems in the lower Astico Valley and the piedmont plain (NE Italy). RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 20, p. 76-78, ISSN: 2035-8008</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 PADOVA</p>
40.	Articolo in rivista	<p>Bonvini P, Zorzi E, Mussolin L, Pillon M, Romualdi C, Peron M, d'Amore ES, Lamant L, Rosolen A (2012). Consequences of heat shock protein 72 (Hsp72) expression and activity on stress-induced apoptosis in CD30(+) NPM-ALK(+) anaplastic large-cell lymphomas.. LEUKEMIA, vol. 26(6), p. 1375-1382, ISSN: 0887-6924, doi: 10.1038/leu.2011.367</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862001876</p> <p>Web of Science: WOS:000305081000026</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
41.	Articolo in rivista	<p>Frustaci A, Lanfranchi G, Bellin M, Chimenti C (2012). Coronary telangiectasia associated with hypertrophic cardiomyopathy.. EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE, ISSN: 1388-9842, doi: 10.1093/eurjhf/hfs125</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870430835</p> <p>Web of Science: WOS:000311963500005</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
42.	Articolo in rivista	<p>Calabrese M, Poretto V, Favaretto A, Alessio S, Bernardi V, Romualdi C, Rinaldi F, Perini P, Gallo P. (2012). Cortical lesion load associates with progression of disability in multiple sclerosis.. BRAIN, p. 2952-2961, ISSN: 0006-8950</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867712909</p> <p>Web of Science: WOS:000310156700006</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
43.	Articolo in rivista	<p>Calabrese M, Grossi P, Favaretto A, Romualdi C, Atzori M, Rinaldi F, Perini P, Saladini M, Gallo P (2012). Cortical pathology in multiple sclerosis patients with epilepsy: a 3 year longitudinal study.. JOURNAL OF NEUROLOGY, NEUROSURGERY AND PSYCHIATRY, vol. 83, p. 49-54, ISSN: 0022-3050, doi: 10.1136/jnnp-2011-300414</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84155172356</p> <p>Web of Science: WOS:000298399600011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
44.	Articolo in rivista	<p>Micaela Pivato, Giorgia De Franceschi, Laura Tosatto, Erica Frare, Dhruv Kumar, Daniel Aioanei, Marco Brucale, Isabella Tessari, Marco Bisaglia, Bruno Samori, Patrizia Polverino de Laureto, Luigi Bubacco (2012). Covalent alfa-synuclein dimers: chemico-physical and aggregation properties. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0050027</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871332049</p> <p>Web of Science: WOS:000312386600006</p>

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

45. Articolo in rivista
- Sacchetto R, Bertipaglia I, Giannetti S, Cendron L, Mascarello F, Damiani E, Carafoli E, Zanotti G (2012). Crystal structure of sarcoplasmic reticulum Ca²⁺-ATPase (SERCA) from bovine muscle.. JOURNAL OF STRUCTURAL BIOLOGY, vol. 178, p. 38-44, ISSN: 1047-8477, doi: 10.1016/j.jsb.2012.02.008
- Scopus: 2-s2.0-84859423620
Web of Science: WOS:000302977400005
- Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

46. Articolo in rivista
- Muzzarelli R.A.A, Boudrant J., Diederic. M., Manno N., De Marchis M., Paoletti M.G. (2012). Current views on fungal chitin/chitosan, human chitinases, food preservation, glucans, pectins and inulin: A tribute to Henri Braconnot, precursor of the carbohydrate polymers science, on the chitin bicentennial. CARBOHYDRATE POLYMERS, vol. 87, p. 995-1012, ISSN: 0144-8617, doi: 10.1016/j.carbpol.2011.09.063
- Scopus: 2-s2.0-81255127415
Web of Science: WOS:000298305400005
- Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

47. Articolo in rivista
- Nicola Sassi, Lucia Biasutto, Andrea Mattarei, Massimo Carraro, Valentina Giorgio, Anna Citta, Paolo Bernardi, Spridione Garbisa, ILDIKO' SZABO', Cristina Paradisi, Mario Zoratti (2012). Cytotoxicity of a mitochondriotropic quercetin derivative: Mechanisms. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS, vol. 1817, p. 1095-1106, ISSN: 0005-2728
- Scopus: 84861211453
Web of Science: WOS:000305502700014
- Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

48. Articolo in rivista
- Debattisti V, Scorrano L (2012). D. melanogaster, mitochondria and neurodegeneration: small model organism, big discoveries.. MOLECULAR AND CELLULAR NEUROSCIENCES, ISSN: 1044-7431, doi: 10.1016/j.mcn.2012.08.007
- Scopus: 2-s2.0-84875602384
Web of Science: WOS:000317999100009
- Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

49. Articolo in rivista
- Giuseppe Fusco, Theodore Garland Jr., Gene Hunt, Nigel C. Hughes (2012). DEVELOPMENTAL TRAIT EVOLUTION IN TRILOBITES. EVOLUTION, vol. 66, p. 314-329, ISSN: 0014-3820, doi: 10.1111/j.1558-5646.2011.01447.x
- Scopus: 2-s2.0-84856294409
Web of Science: WOS:000299547200002
- Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Pievani T. (2012). Denialism. What is "real" in public debates today? The case of evolution. PHAINOMENA, vol. 82-83, p. 145-156, ISSN:

		1318-3362
50.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
51.	Articolo in rivista	Schiavone M, Fiume G, Caivano A, de Laurentiis A, Falcone C, Masci FF, Iaccino E, Mimmi S, Palmieri C, Pisano A, Pontoriero M, Rossi A, Scialdone A, Vecchio E, Andreozzi C, Trovato M, Rafay J, Ferko B, Montefiori D, Lombardi A, Morsica G, Poli G, Quinto I, Pavone V, de Berardinis P, Scala G (2012). Design and Characterization of a Peptide Mimotope of the HIV-1 gp120 Bridging Sheet.. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, ISSN: 1422-0067 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
52.	Articolo in rivista	Trevisan R., R. Pertile, V. Bronamonte, F. B. Dazzo, A. Squartini (2012). Dinophyceae Fluctuations in Two Alpine Lakes of Contrasting Size During a 10-Year Fortnightly Survey. JOURNAL OF MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, vol. 22, p. 754-762, ISSN: 1017-7825, doi: 10.4014/jmb.1110.10005 Scopus: 2-s2.0-84861327912 Web of Science: WOS:000305846000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
53.	Articolo in rivista	Paola Brun, Paola Brun, Maria Vono, Paola Venier, Elena Tarricone, Velika Deligianni, Emilio Martines, Matteo Zuin, Silvia Spagnolo, Roberto Cavazzana, Romilda Cardin, Ignazio Castagliuolo, Alvise La Gloria Valerio, Andrea Leonardi (2012). Disinfection of ocular cells and tissues by atmospheric-pressure cold plasma. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0033245 Scopus: 2-s2.0-84858216415 Web of Science: WOS:000303198600050 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
54.	Articolo in rivista	Porazzi P, Marelli F, Benato F, de Filippis T, Calebiro D, Argenton F, Tiso N, Persani L (2012). Disruptions of Global and Jagged1-Mediated Notch Signaling Affect Thyroid Morphogenesis in the Zebrafish.. ENDOCRINOLOGY, ISSN: 0013-7227, doi: 10.1210/en.2011-1888 Scopus: 2-s2.0-84867799213 Web of Science: WOS:000310359300050 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
55.	Articolo in rivista	L. ALIBARDI, A. SEGALLA, L. DALLA VALLE (2012). Distribution of Specific Keratin-Associated Beta-Proteins (Beta-Keratins) in the Epidermis of the Lizard Anolis carolinensis Helps to Clarify the Process of Cornification in Lepidosaurians. JOURNAL OF EXPERIMENTAL ZOOLOGY. PART B, MOLECULAR AND DEVELOPMENTAL EVOLUTION, vol. 318, p. 388-403, ISSN: 1552-5015, doi: 10.1002/jez.b.22454 Scopus: 2-s2.0-84862657020 Web of Science: WOS:000305335600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		M. E. Dodge, J. Moon, R. Tuladhar, J. Lu, L. S. Jacob, L.-s. Zhang, H. Shi, X. Wang, E. Moro, A. Mongera, F. Argenton, C. M. Karner, T. J.

56.	Articolo in rivista	<p>Carroll, C. Chen, J. F. Amatruda, L. Lum (2012). Diverse Chemical Scaffolds Support Direct Inhibition of the Membrane-bound O-Acyltransferase Porcupine. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 287, p. 23246-23254, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M112.372029</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863300046 Web of Science: WOS:000306495000079 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
57.	Articolo in rivista	<p>S. Giroto, M. Sturlese, M. Bellanda, I. Tessari, R. Cappellini, M. Bisaglia, L. Bubacco, S. Mammi (2012). Dopamine-derived Quinones Affect the Structure of the Redox Sensor DJ-1 through Modifications at Cys-106 and Cys-53. JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 287, p. 18738-18749, ISSN: 1083-351X, doi: 10.1074/jbc.M111.311589</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861561345 Web of Science: WOS:000306411600082 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
58.	Articolo in rivista	<p>Perazzolli M, Moretto M, Fontana P, Ferrarini A, Velasco R, Moser C, Delledonne M, Pertot I (2012). Downy mildew resistance induced by Trichoderma harzianum T39 in susceptible grapevines partially mimics transcriptional changes of resistant genotypes. BMC GENOMICS, vol. 13, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/1471-2164-13-660</p> <p>Web of Science: WOS:000314651100001 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02</p>
59.	Articolo in rivista	<p>Edwin L. Cooper, Mariappan Balamurugan, Chih-Yang Huang, Clara R. Tsao, Jesus Heredia, Mila Tommaseo-Ponzetta, Maurizio G. Paoletti (2012). Earthworms Dilong: Ancient, Inexpensive, Noncontroversial Models May Help Clarify Approaches to Integrated Medicine Emphasizing Neuroimmune Systems. EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE, ISSN: 1741-427X, doi: 10.1155/2012/164152</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864984648 Web of Science: WOS:000308197400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
60.	Articolo in rivista	<p>Fabris C, Soncin M, Jori G, Habluetzel A, Lucantoni L, Sawadogo S, Guidolin L, Coppellotti O (2012). Effects of a new photoactivatable cationic porphyrin on ciliated protozoa and branchiopod crustaceans, potential components of freshwater ecosystems polluted by pathogenic agents and their vectors.. PHOTOCHEMICAL & PHOTOBIOLOGICAL SCIENCES, vol. 11, p. 294-301, ISSN: 1474-905X, doi: 10.1039/c1pp05154g</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856693793 Web of Science: WOS:000299639500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
61.	Articolo in rivista	<p>Clara Fabris, Robert Kossivi Ouédraogo, Olimpia Coppellotti, Roch K. Dabiré, Abdoulaye Diabaté, Piera Di Martino, Laura Guidolin, Giulio Jori, Leonardo Lucantoni, Giulio Lupidi, Valentina Martena, Simon P. Sawadogo, Marina Soncin, Annette Habluetzel (2012). Efficacy of sunlight-activatable porphyrin formulates on larvae of Anopheles gambiae M and S molecular forms and An. arabiensis: A potential novel biolarvicide for integrated malaria vector control. ACTA TROPICA, vol. 123, p. 239-243, ISSN: 0001-706X, doi: 10.1016/j.actatropica.2012.05.011</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863439197</p>

Web of Science: WOS:000306769000016
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

62. Articolo in rivista
Paoletti M.G., Rascio N., Moro I., Brugnerotto E., Onore G., Tapia C., Bicchi C., Pruski J.F. (2012). Ethnobiology of *Munnozia pinnatipartita* (Compositae: Liabeae), an intriguing weed of dairy farms and its use as a herbicide to convert pastures into cloud forest in the Otonga reserve in Highland Ecuador.. JOURNAL OF SUSTAINABLE AGRICULTURE, vol. 36, p. 69-82, ISSN: 1044-0046, doi: 10.1080/10440046.2011.604247
Scopus: 2-s2.0-84856862149
Web of Science: WOS:000300528800006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/01
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

63. Articolo in rivista
Coyne G.V., Pievani T. (2012). Evoluzione e contingenza. MICROMEGA, vol. 3-2012, p. 97-110, ISSN: 0394-7378
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

64. Articolo in rivista
SFORZA E, CIPRIANI R, T. MOROSINOTTO, BERTUCCO A, GIACOMETTI GM (2012). Excess CO2 supply inhibits mixotrophic growth of *Chlorella protothecoides* and *Nannochloropsis salina*. BIORESOURCE TECHNOLOGY, vol. 104, p. 523-529, ISSN: 0960-8524, doi: 10.1016/j.biortech.2011.10.025
Scopus: 2-s2.0-84655163899
Web of Science: WOS:000301155800071
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

65. Articolo in rivista
Russo Isabella, Bubacco Luigi, Greggio Elisa (2012). Exosomes-associated neurodegeneration and progression of Parkinson's disease.. AMERICAN JOURNAL OF NEURODEGENERATIVE DISEASE, vol. 1, p. 217-225, ISSN: 2165-591X
Web of Science: in progress
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

66. Articolo in rivista
MATOZZO V., CHINELLATO A., MUNARI M., FINOS L., BRESSAN M., MARIN M.G. (2012). First evidence of immunomodulation in bivalves under seawater acidification and increased temperature. PLOS ONE, vol. 7(3): e33820, p. 1-14, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0033820
Scopus: 2-s2.0-84858984622
Web of Science: WOS:000303894900040
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Kauranen H, Menegazzi P, Costa R, Helfrich-Forster C, Kankainen A, Hoikkala A (2012). Flies in the north: locomotor behavior and clock neuron organization of *Drosophila montana*. JOURNAL OF BIOLOGICAL RHYTHMS, vol. 27, p. 377-387, ISSN: 0748-7304, doi: 10.1177/0748730412455916

67.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84866695481</p> <p>Web of Science: WOS:000309127400004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
68.	Articolo in rivista	<p>Steriotis AK, Nava A, Rampazzo A, Basso C, Thiene G, Daliento L, Folino AF, Rigato I, Mazzotti E, Beffagna G, Carturan E, Corrado D, Bauce B (2012). Follow-Up with Exercise Test of Effort-Induced Ventricular Arrhythmias Linked to Ryanodine Receptor Type 2 Gene Mutations.. THE AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol. 109, p. 1015-1019, ISSN: 0002-9149, doi: 10.1016/j.amjcard.2011.11.033</p> <p>Scopus: s2.0-84858754225</p> <p>Web of Science: WOS:000302111400015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
69.	Articolo in rivista	<p>Steriotis AK, Nava A, Rampazzo A, Basso C, Thiene G, Daliento L, Folino AF, Rigato I, Mazzotti E, Beffagna G, Carturan E, Corrado D, Bauce B. (2012). Follow-Up with Exercise Test of Effort-Induced Ventricular Arrhythmias Linked to Ryanodine Receptor Type 2 Gene Mutations. . THE AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, ISSN: 0002-9149</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>
70.	Articolo in rivista	<p>A Tondello, E Vendramin, MC Villani, B Baldan, A Squartini (2012). Fungi associated with the southern Eurasian orchid <i>Spiranthes spiralis</i> (L.) Chevall. FUNGAL BIOLOGY, vol. 116, p. 543-549, ISSN: 1878-6146, doi: 10.1016/j.funbio.2012.02.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859428435</p> <p>Web of Science: WOS:000303486900008</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
71.	Articolo in rivista	<p>Daniela Gargano, Nunzia Scotti, Alessandro Vezi, Alessandra Bilardi, Giorgio Valle, Stefania Grillo, Salvatore Cozzolino, Teodoro Cardì (2012). Genome-wide analysis of plastome sequence variation and development of plastidial CAPS markers in common potato and related <i>Solanum</i> species. GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, vol. 59, p. 419-430, ISSN: 0925-9864, doi: 10.1007/s10722-011-9692-7</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857295698</p> <p>Web of Science: WOS:000300550700009</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 PADOVA</p>
72.	Articolo in rivista	<p>Mirandola S, Sebastiani G, Rossi C, Velo E, Erne EM, Vario A, Tempesta D, Romualdi C, Campagnolo D, Alberti A (2012). Genotype-specific mutations in the polymerase gene of hepatitis B virus potentially associated with resistance to oral antiviral therapy.. ANTIVIRAL RESEARCH, ISSN: 0166-3542, doi: 10.1016/j.antiviral.2012.09.014</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869230547</p> <p>Web of Science: WOS:000312518100018</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
		<p>Pievani T (2012). Geothetics and Philosophy of Earth Sciences: the role of geophysical factors in human evolution. ANNALS OF GEOPHYSICS, vol. 55, p. 349-353, ISSN: 1593-5213, doi: 10.4401/ag-5579</p>

Scopus: 2-s2.0-84863956159

Web of Science: WOS:000306481400007

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Klionsky DJ, Abdalla FC, Abeliovich H, Abraham RT, Acevedo-Arozena A, Adeli K, Agholme L, Agnello M, Agostinis P, Aguirre-Ghiso JA, Ahn HJ, Ait-Mohamed O, Ait-Si-Ali S, Akematsu T, Akira S, Al-Younes HM, Al-Zeer MA, Albert ML, Albin RL, Alegre-Abarrategui J, Aleo MF, Alirezaei M, Almasan A, Almonte-Becerril M, Amano A, Amaravadi R, Amarnath S, Amer AO, Andrieu-Abadie N, Anantharam V, Ann DK, Anoopkumar-Dukie S, Aoki H, Apostolova N, Arancia G, Aris JP, Asanuma K, Asare NY, Ashida H, Askanas V, Askew DS, Auberger P, Baba M, Backues SK, Baehrecke EH, Bahr BA, Bai XY, Bailly Y, Baiocchi R, Baldini G, Balduini W, Ballabio A, Bamber BA, Bampton ET, Bánhegyi G, Bartholomew CR, Bassham DC, Bast RC Jr, Batoko H, Bay BH, Beau I, Béchet DM, Begley TJ, Behl C, Behrends C, Bekri S, Bellaire B, Bendall LJ, Benetti L, Berliocchi L, Bernardi H, Bernassola F, Besteiro S, Bhatia-Kissova I, Bi X, Biard-Piechaczyk M, Blum JS, Boise LH, Bonaldo P, Boone DL, Bornhauser BC, Bortolucci KR, Bossis I, Bost F, Bourquin JP, Boya P, Boyer-Guittaut M, Bozhkov PV, Brady NR, Brancolini C, Brech A, Brenman JE, Brennan A, Bresnick EH, Brest P, Bridges D, Bristol ML, Brookes PS, Brown EJ, Brumell JH, Brunetti-Pierri N, Brunk UT, Bulman DE, Bultman SJ, Bultynck G, Burbulla LF, Bursch W, Butchar JP, Buzgariu W, Bydowski SP, Cadwell K, Cahová M, Cai D, Cai J, Cai Q, Calabretta B, Calvo-Garrido J, Camougrand N, Campanella M, Campos-Salinas J, Candí E, Cao L, Caplan AB, Carding SR, Cardoso SM, Carew JS, Carlin CR, Carmignac V, Carneiro LA, Carra S, Caruso RA, Casari G, Casas C, Castino R, Cebollero E, Ceconi F, Celli J, Chaachouay H, Chae HJ, Chai CY, Chan DC, Chan EY, Chang RC, Che CM, Chen CC, Chen GC, Chen GQ, Chen M, Chen Q, Chen SS, Chen W, Chen X, Chen X, Chen X, Chen YG, Chen Y, Chen Y, Chen YJ, Chen Z, Cheng A, Cheng CH, Cheng Y, Cheong H, Cheong JH, Cherry S, Chess-Williams R, Cheung ZH, Chevet E, Chiang HL, Chiarelli R, Chiba T, Chin LS, Chiou SH, Chisari FV, Cho CH, Cho DH, Choi AM, Choi D, Choi KS, Choi ME, Chouaib S, Choubey D, Choubey V, Chu CT, Chuang TH, Chueh SH, Chun T, Chwae YJ, Chye ML, Ciarcia R, Ciriolo MR, Clague MJ, Clark RS, Clarke PG, Clarke R, Codogno P, Collier HA, Colombo MI, Comincini S, Condello M, Condorelli F, Cookson MR, Coombs GH, Coppens I, Corbalan R, Cossart P, Costelli P, Costes S, Coto-Montes A, Couve E, Coxon FP, Cregg JM, Crespo JL, Cronjé JM, Cuervo AM, Cullen JJ, Czaja MJ, D'Amelio M, Darfeuille-Michaud A, Davids LM, Davies FE, De Felici M, de Groot JF, de Haan CA, De Martino L, De Milioto A, De Tata V, Debnath J, Degterev A, Dehay B, Delbridge LM, Demarchi F, Deng YZ, Dengjel J, Dent P, Denton D, Deretic V, Desai SD, Devenish RJ, Di Gioacchino M, Di Paolo G, Di Pietro C, Díaz-Araya G, Díaz-Laviada I, Díaz-Meco MT, Díaz-Nido J, Dikic I, Dinesh-Kumar SP, Ding WX, Distelhorst CW, Diwan A, Djavaheri-Mergny M, Dokudovskaya S, Dong Z, Dorsey FC, Dosenko V, Dowling JJ, Doxsey S, Drex M, Drew ME, Duan Q, Duchosal MA, Duff K, Dugail I, Durbeej M, Duszenko M, Edelstein CL, Edinger AL, Egea G, Eichinger L, Eissa NT, Ekmekcioglu S, El-Deiry WS, Elazar Z, Elgendy M, Ellerby LM, Eng KE, Engelbrecht AM, Engelender S, Erenpreisa J, Escalante R, Esclatine A, Eskelinen EL, Espert L, Espina V, Fan H, Fan J, Fan QW, Fan Z, Fang S, Fang Y, Fanto M, Fanzani A, Farkas T, Farré JC, Faure M, Fechner M, Feng CG, Feng J, Feng Q, Feng Y, Fésüs L, Feuer R, Figueiredo-Pereira ME, Fimia GM, Fingar DC, Finkbeiner S, Finkel T, Finley KD, Fiorito F, Fisher EA, Fisher PB, Flajolet M, Florez-McClure ML, Florio S, Fon EA, Fornai F, Fortunato F, Fotedar R, Fowler DH, Fox HS, Franco R, Frankel LB, Fransén M, Fuentes JM, Fueyo J, Fujii J, Fujisaki K, Fujita E, Fukuda M, Furukawa RH, Gaestel M, Gailly P, Gajewska M, Galliot B, Galy V, Ganesh S, Ganetzky B, Ganley IG, Gao FB, Gao GF, Gao J, Garcia L, Garcia-Manero G, Garcia-Marcos M, Garmyn M, Gartel AL, Gatti E, Gautel M, Gawriluk TR, Gegg ME, Geng J, Germain M, Gestwicki JE, Gewirtz DA, Ghavami S, Ghosh P, Giammaricoli AM, Giatromanolaki AN, Gibson SB, Gilkerson RW, Ginger ML, Ginsberg HN, Golab J, Goligorsky MS, Golstein P, Gomez-Manzano C, Goncu E, Gongora C, Gonzalez CD, Gonzalez R, González-Estévez C, González-Polo RA, Gonzalez-Rey E, Gorbunov NV, Gorski S, Goruppi S, Gottlieb RA, Gozuacik D, Granato GE, Grant GD, Green KN, Gregorc A, Gros F, Grose C, Grunt TW, Gual P, Guan JL, Guan KL, Guichard SM, Gukovskaya AS, Gukovsky I, Gunst J, Gustafsson AB, Halayko AJ, Hale AN, Halonen SK, Hamasaki M, Han F, Han T, Hancock MK, Hansen M, Harada H, Harada M, Harro SD, Harper JW, Harris AL, Harris SD, Hashimoto M, Haspel JA, Hayashi S, Hazelhurst LA, He C, He YW, Hébert MJ, Heidenreich KA, Helfrich MH, Helgason GV, Henske EP, Herman B, Herman PK, Hetz C, Hilfiker S, Hill JA, Hocking LJ, Hofman P, Hofmann TG, Höhfeld J, Holyoake TL, Hong MH, Hood DA, Hotamisligil GS, Houwerzijl EJ, Høyer-Hansen M, Hu B, Hu CA, Hu HM, Hua Y, Huang C, Huang J, Huang S, Huang WP, Huber TB, Huh WK, Hung TH, Hupp TR, Hur GM, Hurley JB, Hussain SN, Hussain PJ, Hwang JJ, Hwang S, Ichihara A, Ilkhanizadeh S, Inoki K, Into T, Iovane V, Iovanna JL, Ip NY, Isaka Y, Ishida H, Isidoro C, Isobe K, Iwasaki A, Izquierdo M, Izumi Y, Jaakkola PM, Jäättelä M, Jackson GR, Jackson WT, Janji B, Jendrach M, Jeon JH, Jeung EB, Jiang H, Jiang H, Jiang JX, Jiang M, Jiang Q, Jiang X, Jiang X, Jiménez A, Jin M, Jin S, Joe CO, Johansen T, Johnson DE, Johnson GV, Jones NL, Joseph B, Joseph SK, Joubert AM, Juhász G, Juillerat-Jeanerret L, Jung CH, Jung YK, Kaarniranta K, Kaasik A, Kabuta T, Kadowaki M, Kagedal K, Kamada Y, Kaminsky VO, Kampinga HH, Kanamori H, Kang C, Kang KB, Kang KI, Kang R, Kang YA, Kanki T, Kanneganti TD, Kanno H, Kanthasamy AG, Kanthasamy A, Karantza V, Kaushal GP, Kaushik S, Kawazoe Y, Ke PY, Kehrl JH, Kelekar A, Kerkhoff C, Kessel DH, Khalil H, Kiel JA, Kiger AA, Kihara A, Kim DR, Kim DH, Kim DH, Kim EK, Kim HR, Kim JS, Kim JH, Kim JC, Kim JK, Kim PK, Kim SW, Kim YS, Kim Y, Kimchi A, Kimmelman AC, King JS, Kinsella TJ, Kirkin V, Kirshenbaum LA, Kitamoto K, Kitazato K, Klein L, Klimecki WT, Klucken J, Knecht E, Ko BC, Koch JC, Koga H, Koh JY, Koh YH, Koike M, Komatsu M, Kominami E, Kong HJ, Kong WY, Korolchuk VI, Kotaka Y, Koukourakis MI, Kouri Flores JB, Kovács AL, Kraft C, Krainc D, Krämer H, Kretz-Remy C, Krichevsky AM, Kroemer G, Krüger R, Krut O, Ktistakis NT, Kuan CY, Kucharczyk R, Kumar A, Kumar R, Kumar S, Kundu M, Kung HJ, Kurz T, Kwon HJ, La Spada AR, Lafont F, Lamark T, Landry J, Lane JD, Lapaquette P, Laporte JF, László L, Lavandero S, Lavioie JN, Layfield R, Lazo PA, Le W, Le Cam L, Ledbetter DJ, Lee AJ, Lee BW, Lee GM, Lee J, Lee JH, Lee M, Lee MS, Lee SH, Leeuwenburgh C, Legembre P, Legouis R, Lehmann M, Lei HY, Lei QY, Leib DA, Leiro J, Lemasters JJ, Lemoine A, Lesniak MS, Lev D, Levenson VV, Levine B, Levy E, Li F, Li JL, Li L, Li S, Li W, Li XJ, Li YB, Li YP, Liang C, Liang Q, Liao YF, Liberski PP, Lieberman A, Lim HJ, Lim KL, Lim K, Lin CF, Lin FC, Lin J, Lin JD, Lin K, Lin WW, Lin WC, Lin YL, Linden R, Lingor P, Lippincott-Schwartz J, Lisanti MP, Liton PB, Liu B, Liu CF, Liu K, Liu L, Liu QA, Liu W, Liu YC, Liu Y, Lockshin RA, Lok CN, Lonial S, Loos B, Lopez-Berestein G, López-Otín C, Lossi L, Lotze MT, Low P, Lu B, Lu B, Lu B, Lu Z, Lucifora F, Lukacs NW, Lund AH, Lynch-Day MA, Ma Y, Macian F, MacKeigan JP, Macleod KF, Madoe F, Maiuri L, Maiuri MC, Malagoli D, Malicdan MC, Malorni W, Man N, Mandelkow EM, Manon S, Manov I, Mao K, Mao X, Mao Z, Marambaud P, Marazziti D, Marcel YL, Marchbank K, Marchetti P, Marciniak SJ, Marcondes M, Mardi M, Marfe G, Mariño G, Markaki M, Marten MR, Martin SJ, Martinand-Mari C, Martinet W, Martinez-Vicente M, Masini M, Matarrese P, Matsuo S, Matteoni R, Mayer A, Mazure NM, McConkey DJ, McConnell MJ, McDermott C, McDonald C, McInerney GM, McKenna SL, McLaughlin B, McLean PJ, McMaster CR, McQuibban GA, Meijer AJ, Meisler MH, Meléndez A, Melia TJ, Melino G, Mena MA, Menendez JA, Menna-Barreto RF, Menon MB, Mercer CA, Merighi A, Merry DE, Meschini S, Meyer CG, Meyer TF, Miao CY, Miao JY, Michels PA, Michiels C, Mijaljica D, Milojkovic A, Minucci S, Miracco C, Miranti CK, Mitroulis I, Miyazawa K, Mizushima N, Mograbi B, Mohseni S, Molero X, Mollereau B, Mollinedo F, Momoï T, Monastyrska I, Monick MM, Monteiro MJ, Moore MN, Mora R, Moreau K, Moreira PI, Moriyasu Y, Moscat J, Mostowy S, Mottram JC, Motyl T, Moussa CE, Müller S, Müller S, Münger K, Münz C, Murphy LO, Murphy ME, Musarò A, Mysorekar I, Nagata E, Nagata E, Nagata K, Nahimana A, Nair U, Nakagawa T, Nakahira K, Nakano H, Nakatogawa H, Nanjundan M, Naqvi NI, Narendra DP, Narita M, Navarro M, Nawrocki ST, Nazarko TY, Nemchenko A, Netea MG, Neufeld TP, Ney PA, Nezis IP, Nguyen HP, Nie D, Nishino I, Nislow C, Nixon RA, Noda T, Noegel AA, Nogalska A, Noguchi S, Notterpek L, Novak I, Nozaki T, Nukina N, Nürnberger T, Nyfeler B, Obara K, Oberley TD, Oddo S, Ogawa M, Ohashi T, Okamoto K, Oleinick NL, Oliver FJ, Olsen LJ, Olsson S, Opota O, Osborne TF, Ostrander GK, Otsu K, Ou JH, Ouimet M, Overholzer M, Ozpolat B, Paganetti P, Pagnini U, Pallet N, Palmer GE, Palumbo C, Pan T, Panaretakis T, Pandey UB, Papackova Z, Papassideri I, Paris I, Park J, Park OK, Parys JB, Parzych KR, Patschan S, Patterson C, Pattingre S, Pawelek JM, Peng J, Perlmutter DH, Perrotta I, Perry G, Pervaiz S,

Peter M, Peters GJ, Petersen M, Petrovski G, Phang JM, Piacentini M, Pierre P, Pierrefite-Carle V, Pierron G, Pinkas-Kramarski R, Piras A, Piri N, Platanias LC, Pöggeler S, Poirot M, Poletti A, Poüs C, Pozuelo-Rubio M, Prætorius-Ibba M, Prasad A, Prescott M, Priault M, Produit-Zengaffinen N, Progulske-Fox A, Proikas-Cezanne T, Przedborski S, Przyklenk K, Puertollano R, Puyal J, Qian SB, Qin L, Qin ZH, Quaggin SE, Raben N, Rabinowich H, Rabkin SW, Rahman I, Rami A, Ramm G, Randall G, Randow F, Rao VA, Rathmell JC, Ravikumar B, Ray SK, Reed BH, Reed JC, Reggiori F, Régnier-Vigouroux A, Reichert AS, Reiners JJ Jr, Reiter RJ, Ren J, Revuelta JL, Rhodes CJ, Ritis K, Rizzo E, Robbins J, Roberge M, Roca H, Roccheri MC, Rocchi S, Rodemann HP, Rodríguez de Córdoba S, Rohrer B, Roninson IB, Rosen K, Rost-Roszkowska MM, Rouis M, Rouschop KM, Rovetta F, Rubin BP, Rubinsztein DC, Ruckdeschel K, Rucker EB 3rd, Rudolf A, Rudolf E, Ruiz-Opazo N, Russo R, Rusten TE, Ryan KM, Ryter SW, Sabatini DM, Sadoshima J, Saha T, Saitoh T, Sakagami H, Sakai Y, Salekdeh GH, Salomoni P, Salvaterra PM, Salvesen G, Salvioli R, Sanchez AM, Sánchez-Alcázar JA, Sánchez-Prieto R, Sandri M, Sankar U, Sansanwal P, Santambrogio L, Saran S, Sarkar S, Sarwal M, Sasakawa C, Sasnauskiene A, Sass M, Sato K, Sato M, Schapira AH, Scharl M, Schätzl HM, Scheper W, Schiaffino S, Schneider C, Schneider ME, Schneider-Stock R, Schoenlein PV, Schorderet DF, Schüller C, Schwartz GK, Scorrano L, Sealy L, Seglen PO, Segura-Aguilar J, Seilliez I, Seleverstov O, Sell C, Seo JB, Separovic D, Setaluri V, Setoguchi T, Settembre C, Shacka JJ, Shanmugam M, Shapiro IM, Shaulian E, Shaw RJ, Shelhamer JH, Shen HM, Shen WC, Sheng ZH, Shi Y, Shibuya K, Shidoji Y, Shieh JJ, Shih CM, Shimada Y, Shimizu S, Shintani T, Shirihai OS, Shore GC, Sibirny AA, Sidhu SB, Sikorska B, Silva-Zacarin EC, Simmons A, Simon AK, Simon HU, Simone C, Simonsen A, Sinclair DA, Singh R, Sinha D, Sinicropo FA, Sirko A, Siu PM, Sivridis E, Skop V, Skulachev VP, Slack RS, Smaili SS, Smith DR, Soengas MS, Soldati T, Song X, Sood AK, Soong TW, Sotgia F, Spector SA, Spies CD, Springer W, Srinivasula SM, Stefanis L, Steffan JS, Stendel R, Stenmark H, Stephanou A, Stern ST, Sternberg C, Stork B, Strålfors P, Subauste CS, Sui X, Sulzer D, Sun J, Sun SY, Sun ZJ, Sung JJ, Suzuki K, Suzuki T, Swanson MS, Swanton C, Sweeney ST, Sy LK, Szabadkai G, Tabas I, Taegtmeyer H, Tafani M, Takács-Vellai K, Takano Y, Takegawa K, Takemura G, Takeshita F, Talbot NJ, Tan KS, Tanaka K, Tanaka K, Tang D, Tang D, Tanida I, Tannous BA, Tavernarakis N, Taylor GS, Taylor GA, Taylor JP, Terada LS, Terman A, Tettamanti G, Thevissen K, Thompson CB, Thorburn A, Thumm M, Tian F, Tian Y, Tocchini-Valentini G, Tolkovsky AM, Tomino Y, Tönges L, Tooze SA, Tournier C, Tower J, Towns R, Trajkovic V, Travassos LH, Tsai TF, Tschan MP, Tsubata T, Tsung A, Turk B, Turner LS, Tyagi SC, Uchiyama Y, Ueno T, Umekawa M, Umehiya-Shirafuji R, Unni VK, Vaccaro MI, Valente EM, Van den Berghe G, van der Klei IJ, van Doorn W, van Dyk LF, van Egmond M, van Grunsven LA, Vandenabeele P, Vandenbergh WP, Vanhorebeek I, Vaquero EC, Velasco G, Vellai T, Vicencio JM, Vierstra RD, Vila M, Vindis C, Viola G, Viscomi MT, Voitsekhevskaja OV, von Haefen C, Votruba M, Wada K, Wade-Martins R, Walker CL, Walsh CM, Walter J, Wan XB, Wang A, Wang C, Wang D, Wang F, Wang F, Wang G, Wang H, Wang HG, Wang HD, Wang J, Wang K, Wang M, Wang RC, Wang X, Wang X, Wang YJ, Wang Y, Wang Z, Wang ZC, Wang Z, Wansink DG, Ward DM, Watada H, Waters SL, Webster P, Wei L, Weihl CC, Weiss WA, Welford SM, Wen LP, Whitehouse CA, Whitton JL, Whitworth AJ, Wileman T, Wiley JW, Wilkinson S, Willbold D, Williams RL, Williamson PR, Wouters BG, Wu C, Wu DC, Wu WK, Wytenbach A, Xavier RJ, Xi Z, Xia P, Xiao G, Xie Z, Xie Z, Xu DZ, Xu J, Xu L, Xu X, Yamamoto A, Yamamoto A, Yamashina S, Yamashita M, Yan X, Yanagida M, Yang DS, Yang E, Yang JM, Yang SY, Yang W, Yang WY, Yang Z, Yao MC, Yao TP, Yeganeh B, Yen WL, Yin JJ, Yin XM, Yoo OJ, Yoon G, Yoon SY, Yorimitsu T, Yoshikawa Y, Yoshimori T, Yoshimoto K, You HJ, Youle RJ, Younes A, Yu L, Yu L, Yu SW, Yu WH, Yuan ZM, Yue Z, Yun CH, Yuzaki M, Zabirnyk O, Silva-Zacarin E, Zacks D, Zacksenhaus E, Zaffaroni N, Zakeri Z, Zeh HJ 3rd, Zeitlin SO, Zhang H, Zhang HL, Zhang J, Zhang JP, Zhang L, Zhang L, Zhang MY, Zhang XD, Zhao M, Zhao YF, Zhao Y, Zhao ZJ, Zheng

X, Zhivotovsky B, Zhong Q, Zhou CZ, Zhu C, Zhu WG, Zhu XF, Zhu X, Zhu Y, Zoladek T, Zong WX, Zorzano A, Zschocke J, Zuckerbraun B. (2012). Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy.. AUTOPHAGY, vol. 8, p. 445-544, ISSN: 1554-8627

Scopus: 2-s2.0-84862295360

Web of Science: WOS:000305403400002

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

CODOLO G, FASSAN M, MUNARI F, VOLPE A, BASSI P, RUGGE M, PAGANO F, D'ELIOS MM, M. DE BERNARD (2012). HP-NAP inhibits the growth of bladder cancer in mice by activating a cytotoxic Th1 response.. CANCER IMMUNOLOGY, IMMUNOTHERAPY, vol. 61, p. 31-40, ISSN: 0340-7004, doi: 10.1007/s00262-011-1087-2

75. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84856699979

Web of Science: WOS:000300662700004

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/19, MED/04

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Marta Giacomello, Agnese De Mario, Simona Primerano, Marisa Brini, Ernesto Carafoli (2012). Hair cells, plasma membrane Ca²⁺ ATPase and deafness. THE INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOCHEMISTRY & CELL BIOLOGY, vol. 5, p. 679-683, ISSN: 1357-2725, doi: 10.1016/j.biocel.2012.02.006

76. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84859265751

Web of Science: WOS:000303558600001

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Pievani T. (2012). Homo sapiens: mankind's globalization. ASPENIA, vol. 55-56, p. 181-186, ISSN: 1590-5942

77. Articolo in rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Belluzzi E, Bisaglia M, Lazzarini E, Tabares LC, Beltramini M, Bubacco L (2012). Human SOD2 Modification by Dopamine Quinones Affects Enzymatic Activity by Promoting Its Aggregation: Possible Implications for Parkinson's Disease.. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0038026

78. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84862505183

Web of Science: WOS:000305583300019

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Civiero L, Bubacco L (2012). Human leucine-rich repeat kinase 1 and 2: intersecting or unrelated functions?. BIOCHEMICAL SOCIETY TRANSACTIONS, vol. 40, p. 1095-1101, ISSN: 0300-5127, doi: 10.1042/BST20120123

79. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84866683859

Web of Science: WOS:000309513200030

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

80.	Articolo in rivista	<p>Fufezan C, Simionato D, Morosinotto T (2012). Identification of key residues for pH dependent activation of violaxanthin de-epoxidase from <i>Arabidopsis thaliana</i>.. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0035669</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860458817 Web of Science: WOS:000305336000046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
81.	Articolo in rivista	<p>L. Ballarin (2012). Il Botrillo e l'immortalità. S&F SCIENZA E FILOSOFIA.IT., vol. 7, p. 90-96, ISSN: 2036-2927</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
82.	Articolo in rivista	<p>Pievani T. (2012). Il non senso dell'evoluzione umana. MICROMEGA, p. 3-15, ISSN: 0394-7378</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
83.	Articolo in rivista	<p>V. Matozzo, A. Costa Devoti, MG. Marin (2012). Immunotoxic effects of triclosan in the clam <i>Ruditapes philippinarum</i>. ECOTOXICOLOGY, vol. 21, p. 66-74, ISSN: 0963-9292, doi: 10.1007/s10646-011-0766-2</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856280903 Web of Science: WOS:000298996900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
84.	Articolo in rivista	<p>Cima F, Ballarin L (2012). Immunotoxicity in ascidians: Antifouling compounds alternative to organotin. III. The case of Copper(I) and Irgarol 1051. CHEMOSPHERE, vol. 89, p. 19-29, ISSN: 0045-6535, doi: 10.1016/j.chemosphere.2012.04.007</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863622217 Web of Science: WOS:000307158600003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
85.	Articolo in rivista	<p>Sanavia T, Aiolli F, Da San Martino G, Bisognin A, Di Camillo B (2012). Improving biomarker list stability by integration of biological knowledge in the learning process.. BMC BIOINFORMATICS, vol. 13 Suppl 4, ISSN: 1471-2105, doi: 10.1186/1471-2105-13-S4-S22</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865119436 Web of Science: WOS:000303936400023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
		<p>Ziviani E, Scorrano L (2012). In epilepsy, BAD is not really bad.. NEURON, vol. 74, ISSN: 0896-6273, doi: 10.1016/j.neuron.2012.05.003</p>

86.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84861432410</p> <p>Web of Science: WOS:000304747200003</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 PADOVA</p>
87.	Articolo in rivista	<p>Matija Rojnik, Petra Kocbek, Francesca Moret, Chiara Compagnin, Lucia Celotti, Melissa J Bovis, Josephine H Woodhams, Alexander J MacRobert, Dietrich Scheglmann, Wijnand Helfrich, Marco J Verkaik, Emanuele Papini, Elena Reddi, Janko Kos (2012). In vitro and in vivo characterization of temoporfin-loaded PEGylated PLGA nanoparticles for use in photodynamic therapy. NANOMEDICINE, vol. 7, p. 663-677, ISSN: 1743-5889, doi: 10.2217/nnm.11.130</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861632839</p> <p>Web of Science: WOS:000304238300013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/06, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
88.	Articolo in rivista	<p>Moro E, Ozhan-Kizil G, Mongera A, Beis D, Wierzbicki C, Young RM, Bournele D, Domenichini A, Valdivia LE, Lum L, Chen C, Amatruda JF, Tiso N, Weidinger G, Argenton F (2012). In vivo Wnt signaling tracing through a transgenic biosensor fish reveals novel activity domains.. DEVELOPMENTAL BIOLOGY, vol. 366, p. 327-340, ISSN: 0012-1606, doi: 10.1016/j.ydbio.2012.03.023</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861225603</p> <p>Web of Science: WOS:000304788600021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
89.	Articolo in rivista	<p>Leanza L, Zoratti M, Gulbins E, Szabo I (2012). Induction of Apoptosis in Macrophages via Kv1.3 and Kv1.5 Potassium Channels.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, ISSN: 0929-8673</p> <p>Scopus: 84870410761</p> <p>Web of Science: WOS:000310598500009</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
90.	Articolo in rivista	<p>Luigi Leanza, Brian Henry, Nicola Sassi, Mario Zoratti, K. George Chandy, Erich Gulbins, Ildiko Szabo (2012). Inhibitors of mitochondrial Kv1.3 channels induce Bax/Bak-independent death of cancer cells. EMBO MOLECULAR MEDICINE, p. 577-593, ISSN: 1757-4676</p> <p>Scopus: 84863473765</p> <p>Web of Science: WOS:000305943600008</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
91.	Articolo in rivista	<p>Santovito G., Marino S., Sattin G., Cappellini R., Bubacco L., Beltrami M. (2012). Insights into the evolution of teleost carbonic anhydrase.. POLAR BIOLOGY, vol. 35, p. 1587-1600, ISSN: 0722-4060, doi: 10.1007/s00300-012-1200-9</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866047875</p> <p>Web of Science: WOS:000308331600013</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 PADOVA</p>
<p>Reifferscheid G, Maes HM, Allner B, Badurova J, Belkin S, Bluhm K, Brauer F, Bressling J, Domeneghetti S, Elad T, Fluckiger-Isler S, Grummt HJ, Gurtler R, Hecht A, Heringa MB, Hollert H, Huber S, Kramer M, Magdeburg A, Ratte HT, Sauerborn-Klobucar R, Sokolowski A,</p>		

		Soldan P, Smital T, Stalter D, P. Venier, Ziemann C, Zipperle J, Buchinger S. (2012). International round-robin study on the Ames fluctuation test. ENVIRONMENTAL AND MOLECULAR MUTAGENESIS, vol. 53, p. 185-197, ISSN: 0893-6692, doi: 10.1002/em.21677
92.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84857800314 Web of Science: WOS:000300980000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
93.	Articolo in rivista	Pievani T. (2012). L'evoluzione della morale. LE SCIENZE, vol. 526, p. 64-71, ISSN: 0036-8083 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
94.	Articolo in rivista	Fanciulli M, Santulli L, Errichiello L, Barozzi C, Tomasi L, Rigon L, Cubeddu T, de Falco A, Rampazzo A, Michelucci R, Uzzau S, Striano S, de Falco FA, Striano P, Nobile C. (2012). LG11 microdeletion in autosomal dominant lateral temporal epilepsy.. NEUROLOGY, vol. 78, p. 1299-1303, ISSN: 0028-3878, doi: 10.1212/WNL.0b013e3182518328 Scopus: s2.0-84860745441 Web of Science: WOS:000303324100010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
95.	Articolo in rivista	E. Canadelli (2012). La morte di Filippo De Filippi a Hong Kong (1867). Il racconto inedito di un missionario. ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI SCIENZE NATURALI E DEL MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE DI MILANO, vol. 153, p. 85-110, ISSN: 0037-8844, doi: 10.281/37397 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
96.	Articolo in rivista	Telmo Pievani (2012). La teoria dell'evoluzione oggi. Un approccio lakatosiano.. PARADIGMI, vol. XXX-3/2012, p. 27-43, ISSN: 1120-3404 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
97.	Articolo in rivista	Nuti M., Squartini A., Nannipieri P., Giovannetti E., M.G. Paoletti. (2012). Le biodiversità nel terreno agrario, in Le biodiversità e il metagenoma del terreno agrario.. I GEORGOFILI, vol. 186, p. 1-20, ISSN: 0367-4134 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
98.	Articolo in rivista	Oettinghaus B, Licci M, Scorrano L, Frank S (2012). Less than perfect divorces: dysregulated mitochondrial fission and neurodegeneration.. ACTA NEUROPATHOLOGICA, vol. 123, ISSN: 0001-6322, doi: 10.1007/s00401-011-0930-z Scopus: 2-s2.0-84857034651 Web of Science: WOS:000301855900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

99. **Articolo in rivista**

M. Pizzolon, L. Locatello, R. Warner, N. Chimento, L. Finos, M. Rasotto (2012). Linking male qualities to multiple display traits: An example in a fish with exclusive male care. BEHAVIORAL ECOLOGY AND SOCIOBIOLOGY, vol. 66, p. 497-504, ISSN: 0340-5443

Scopus: 2-s2.0-84856961716
Web of Science: WOS:000300248300015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

100. **Articolo in rivista**

Loriano Ballarin, Nicola Franchi, Filippo Schiavon, Silvio C.E. Tosatto, Ivan Micetic, Kazuo Kawamura (2012). Looking for putative phenoloxidases of compound ascidians: haemocyanin-like proteins in Polyandrocarpa misakiensis and Botryllus schlosseri. DEVELOPMENTAL AND COMPARATIVE IMMUNOLOGY, vol. 38, p. 232-242, ISSN: 0145-305X, doi: 10.1016/j.dci.2012.05.008.

Scopus: 2-s2.0-84866150728
Web of Science: WOS:000309312700005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

101. **Articolo in rivista**

Calabrese M, Favaretto A, Poretto V, Romualdi C, Rinaldi F, Mattisi I, Morra A, Perini P, Gallo P (2012). Low degree of cortical pathology is associated with benign course of multiple sclerosis.. MULTIPLE SCLEROSIS, ISSN: 1352-4585

Scopus: 2-s2.0-84878353660
Web of Science: WOS:000319567900013
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

102. **Articolo in rivista**

J. A. Elzinga, V. Chevasco, J. Mappes, A. Grapputo (2012). Low parasitism rates in parthenogenetic bagworm moths do not support the parasitoid hypothesis for sex. JOURNAL OF EVOLUTIONARY BIOLOGY, vol. 25, p. 2547-2558, ISSN: 1010-061X, doi: 10.1111/jeb.12000

Scopus: 2-s2.0-84869215264
Web of Science: WOS:000311296500015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

103. **Articolo in rivista**

Bisognin A, Sales G, Coppe A, Bortoluzzi S, Romualdi C (2012). MAGIA2: from miRNA and genes expression data integrative analysis to microRNA-transcription factor mixed regulatory circuits (2012 update).. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. 40, p. W13-W21, ISSN: 0305-1048, doi: 10.1093/nar/gks460

Scopus: 2-s2.0-84864443057
Web of Science: WOS:000306670900003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18, SECS-S/02
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

104. **Articolo in rivista**

Pontarin G, Ferraro P, Bee L, Reichard P, Bianchi V (2012). Mammalian ribonucleotide reductase subunit p53R2 is required for mitochondrial DNA replication and DNA repair in quiescent cells.. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1211289109

Scopus: 2-s2.0-84865181704

	rivista	<p>Web of Science: WOS:000307807000040</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
105.	Articolo in rivista	<p>Telmo Pievani (2012). Many ways of being human, the Stephen J. Goulds legacy to Palaeo-Anthropology (2002-2012).. JOURNAL OF ANTHROPOLOGICAL SCIENCES, vol. 90, p. 133-149, ISSN: 1827-4765, doi: 10.4436/JASS.90016</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869237123</p> <p>Web of Science: WOS:000310462500008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
106.	Articolo in rivista	<p>Cali T, Ottolini D, Brini M (2012). Mitochondrial Ca(2+) and neurodegeneration.. CELL CALCIUM, vol. 52, p. 73-85, ISSN: 0143-4160, doi: 10.1016/j.ceca.2012.04.015</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863225093</p> <p>Web of Science: WOS:000306874600011</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 PADOVA</p>
107.	Articolo in rivista	<p>Artuso L, Romano A, Verri T, Domenichini A, Argenton F, Santorelli FM, Petruzzella V (2012). Mitochondrial DNA metabolism in early development of zebrafish (Danio rerio).. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA, vol. 1817, p. 1002-1011, ISSN: 0006-3002, doi: 10.1016/j.bbabi.2012.03.019</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860799877</p> <p>Web of Science: WOS:000305502700004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
108.	Articolo in rivista	<p>Felix C. Mark, Magnus Lucassen, Anneli Strobel, Esteban Barrera-Oro, Nils Koschnick, Lorenzo Zane, Tomaso Patarnello, Hans O. Pörtner, Chiara Papetti (2012). Mitochondrial Function in Antarctic Nototheniids with ND6 Translocation. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0031860</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857408953</p> <p>Web of Science: WOS:000302873700111</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
109.	Articolo in rivista	<p>Corrado M, Scorrano L, Campello S (2012). Mitochondrial dynamics in cancer and neurodegenerative and neuroinflammatory diseases.. INTERNATIONAL JOURNAL OF CELL BIOLOGY, vol. 2012, ISSN: 1687-8876, doi: 10.1155/2012/729290</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864954362</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 PADOVA</p>
		<p>L. La Via, D. Bonini, I. Russo, C. Orlandi, S. Barlati, A. Barbon (2012). Modulation of dendritic AMPA receptor mRNA trafficking by RNA splicing and editing. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. 41, p. 617-631, ISSN: 0305-1048, doi: 10.1093/nar/gks1223</p>

110.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84871818894</p> <p>Web of Science: WOS:000312889900082</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 PADOVA</p>
111.	Articolo in rivista	<p>Abhishek Kumar, Anita Bhandari, Rahul Sinha, Puspendu Sardar, Miss. Sushma, Pankaj Goyal, Chandan Goswami, Alessandro Grapputo (2012). Molecular Phylogeny of OVOL Genes Illustrates a Conserved C2H2 Zinc Finger Domain Coupled by Hypervariable Unstructured Regions. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0039399</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862644099</p> <p>Web of Science: WOS:000305695100036</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 PADOVA</p>
112.	Articolo in rivista	<p>Lovisetto A, Guzzo F, Tadiello A, Toffali K, Favretto A, G. CASADORO (2012). Molecular analyses of MADS-box genes trace back to Gymnosperms the invention of fleshy fruits.. MOLECULAR BIOLOGY AND EVOLUTION, vol. 29, p. 409-419, ISSN: 0737-4038, doi: 10.1093/molbev/msr244</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862878625</p> <p>Web of Science: WOS:000298383900045</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 PADOVA</p>
113.	Articolo in rivista	<p>R. Dosselli, R. Millioni, L. Puricelli, P. Tessari, G. Arrigoni, C. Franchin, A. Segalla, E. Teardo, E. Reddi (2012). Molecular targets of antimicrobial photodynamic therapy identified by a proteomic approach.. JOURNAL OF PROTEOMICS, ISSN: 1874-3919, doi: 10.1016/j.jprot.2012.09.007</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870391629</p> <p>Web of Science: WOS:000313535900026</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
114.	Articolo in rivista	<p>DALLA VECCHIA F, MARZOCCHI M, MAISTRO S, I. MORO (2012). Morpho-physiological effects of cadmium on two Ulva species. ARCHIV FUR HYDROBIOLOGIESUPPLEMENTBAND, ALGOLOGICAL STUDIES, vol. 138, p. 13-25, ISSN: 0342-1120</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
115.	Articolo in rivista	<p>Zanni G, Cali T, Kalscheuer VM, Ottolini D, Barresi S, Lebrun N, Montecchi-Palazzi L, Hu H, Chelly J, Bertini E, Brini M, Carafoli E (2012). Mutation of plasma membrane Ca²⁺ ATPase isoform 3 in a family with X-linked congenital cerebellar ataxia impairs Ca²⁺ homeostasis.. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 109, p. 14514-14519, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1207488109</p> <p>Scopus: s2.0-84866000337</p> <p>Web of Science: WOS:000308912600049</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 PADOVA</p>

116.	Articolo in rivista	<p>Magnone M, Bauer I, Poggi A, Mannino E, Sturla L, Brini M, Zocchi E, De Flora A, Nencioni A, Bruzzone S (2012). NAD+ levels control Ca2+ stores replenishment and mitogen-induced increase of cytosolic Ca2+ by ADPR-dependent TRPM2 gating in human T lymphocytes.. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, p. 21067-21081, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M111.324269</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862285448</p> <p>Web of Science: WOS:000306416800028</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 PADOVA</p>
117.	Articolo in rivista	<p>D. Carbonera, C. Gerotto, B. Posocco, G. M. Giacometti, T. Morosinotto (2012). NPQ activation reduces chlorophyll triplet state formation in the moss <i>Physcomitrella patens</i>. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS, vol. 1817, p. 1608-1615, ISSN: 0005-2728, doi: 10.1016/j.bbabi.2012.05.007</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862266697</p> <p>Web of Science: WOS:000296686000030</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 PADOVA</p>
118.	Articolo in rivista	<p>M. PAROLINI, A. BINELLI, M. MARIN, V. MATOZZO, L. MASIERO, PROVINI A (2012). New evidences in the complexity of contamination of the lagoon of Venice: polybrominated diphenyl ethers (PBDEs) pollution. ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol. 184, p. 2001-2015, ISSN: 0167-6369, doi: 10.1007/s10661-011-2095-6</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862858444</p> <p>Web of Science: WOS:000300848100017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
119.	Articolo in rivista	<p>Moscatiello R, Baldan B, Squartini A, Mariani P, Navazio L (2012). Oligogalacturonides: novel signalling molecules in rhizobium-legume communications. MOLECULAR PLANT-MICROBE INTERACTIONS, vol. 25, p. 1387-1395, ISSN: 0894-0282, doi: 10.1094/MPMI-03-12-0066-R</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867356186</p> <p>Web of Science: WOS:000309902300001</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 PADOVA</p>
120.	Articolo in rivista	<p>Alessandro Minelli, Giuseppe Fusco (2012). On the Evolutionary Developmental Biology of Speciation. EVOLUTIONARY BIOLOGY, vol. 39, p. 242-254, ISSN: 0071-3260, doi: 10.1007/s11692-012-9175-6</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861762932</p> <p>Web of Science: WOS:000304659000009</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 PADOVA</p>
121.	Articolo in rivista	<p>L. Locatello, M. Pizzolon, M. Rasotto (2012). One trait, many signals: different information on male quality is enclosed within the same trait in a blenny fish. NATURWISSENSCHAFTEN, p. 1-5, ISSN: 0028-1042</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866728293</p> <p>Web of Science: WOS:000309181200009</p>

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

122. Articolo in rivista
Wasilewski M, Semenzato M, Rafelski SM, Robbins J, Bakardjiev AI, Scorrano L (2012). Optic atrophy 1-dependent mitochondrial remodeling controls steroidogenesis in trophoblasts.. CURRENT BIOLOGY, vol. 22, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2012.04.054
Scopus: 2-s2.0-84863719422
Web of Science: WOS:000306379600029
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

123. Articolo in rivista
Juri Nascimbene, Lorenzo Marini, Maurizio G. Paoletti (2012). Organic Farming Benefits Local Plant Diversity in Vineyard Farms Located in Intensive Agricultural Landscapes. ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, vol. 49, p. 1054-1060, ISSN: 0364-152X, doi: 10.1007/s00267-012-9834-5
Scopus: 2-s2.0-84857963000
Web of Science: WOS:000303477700010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

124. Articolo in rivista
Pontarin G, Ferraro P, Reichard P, Bianchi V (2012). Out of S-phase: Shift of subunits for ribonucleotide reduction. CELL CYCLE, vol. 11, p. 1-2, ISSN: 1538-4101
Scopus: 2-s2.0-84869447147
Web of Science: WOS:000311161300002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

125. Articolo in rivista
Clelia Gasparini, Gabriele Andreatta, Andrea Pilastro (2012). Ovarian fluid of receptive females enhances sperm velocity. NATURWISSENSCHAFTEN, vol. 99, p. 417-420, ISSN: 0028-1042, doi: 10.1007/s00114-012-0908-2
Scopus: 2-s2.0-84863715983
Web of Science: WOS:000304174400008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

126. Articolo in rivista
Cagnin S, Cimetta E, Guiducci C, Martini P, Lanfranchi G. (2012). Overview of micro- and nano-technology tools for stem cell applications: micropatterned and microelectronic devices.. SENSORS, ISSN: 1424-8220, doi: 10.3390/s121115947
Scopus: 2-s2.0-84870492021
Web of Science: WOS:000311429500083
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Greggio E, Civiero L, Bisaglia M, Bubacco L (2012). Parkinson's disease and immune system: is the culprit LRRK in the periphery?. JOURNAL OF NEUROINFLAMMATION, vol. 9, ISSN: 1742-2094, doi: 10.1186/1742-2094-9-94

127.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84861081390</p> <p>Web of Science: WOS:000306481900001</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 PADOVA</p>
128.	Articolo in rivista	<p>M. C. ARIAS, E. ARNOUX, JAMES J. BELL, ABEL BERNADOU, GIORGIA BINO, R. BLATRIX, DENIS BOURGUET, CECILIA CARREA, ANNE-LAURE CLAMENS, HAYDÉE A. CUNHA, E. DALENÇON, YI DING, C. DJIETO-LORDON, M. P. DUBOIS, P. DUMAS, C. ERAUD, B. FAIVRE, F. O. FRANCISCO, E. FRANÇO SO, M. GARCIA, JONATHAN P. A. GARDNER, S. GARNIER, S. GIMENEZ, JOHN R. GOLD, D. J. HARRIS, GUANGCUN HE, B. HELLEMANS, CHRISTOPHER M. HOLLENBECK, SHENGLI JING, G. J. KERGOAT, BINGFANG LIU, JAN R. McDOWELL, D. McKEY, TERRENCE L. MILLER, ERICA NEWTON, KATRINA M. PAGENKOPP LOHAN, CHIARA PAPETTI, IAN PATERSON, J. PECCOUD, XINXIN PENG, F. PIATSCHHECK, SERGINE PONSARD, KIMBERLY S. REECE, CÉLINE M. O. REISSER, MARK A. RENSHAW, DANIEL E. RUZZANTE, M. SAUVE, JEFFREY D. SHIELDS, ANTONIO SOLÉ-CAVA, E.L. SOUCHE, J.K.J. VAN HOUDT, ANDERSON VASCONCELLOS, F. A. M. VOLCKAERT, SHUZHEN WANG, JIE XIAO, HANGJIN YU, LORENZO ZANE, BARBARA ZANNATO, TYLER S. ZEMLAK, CHUNXIAO ZHANG, YAN ZHAO, XI ZHOU, LILI ZHU (2012). Permanent Genetic Resources added to Molecular Ecology Resources Database 1 December 2011 - 31 January 2012. MOLECULAR ECOLOGY RESOURCES, vol. 12, p. 570-572, ISSN: 1755-098X, doi: 10.1111/j.1755-0998.2012.03133.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862814430</p> <p>Web of Science: WOS:000302552900023</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
129.	Articolo in rivista	<p>Nowikovsky K, Pozzan T, Rizzuto R, Scorrano L, Bernardi P (2012). Perspectives on: SGP Symposium on Mitochondrial Physiology and Medicine: The Pathophysiology of LETM1.. JOURNAL OF GENERAL PHYSIOLOGY, vol. 139, ISSN: 0022-1295, doi: 10.1085/jgp.201110757</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863512330</p> <p>Web of Science: WOS:000304540800007</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 PADOVA</p>
130.	Articolo in rivista	<p>SFORZA E, BERTUCCO A, T. MOROSINOTTO, GM GIACOMETTI (2012). Photobioreactors for microalgal growth and oil production with <i>Nannochloropsis salina</i>: from lab-scale experiments to large-scale design. CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH & DESIGN, vol. 90, p. 1151-1158, ISSN: 0263-8762, doi: 10.1016/j.cherd.2011.12.002</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865571120</p> <p>Web of Science: WOS:000309019500004</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 PADOVA</p>
131.	Articolo in rivista	<p>J.M. Pujolar, L. Zane, L. Congiu (2012). Phylogenetic relationships and demographic histories of the Atherinidae in the Eastern Atlantic and Mediterranean Sea re-examined by Bayesian inference. MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, vol. 63, p. 857-865, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2012.02.027</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859856462</p> <p>Web of Science: WOS:000303907200029</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
<p>Manfrin C, De Moro G, Torboli V, Venier P, Pallavicini A, Gerdol M (2012). Physiological and molecular responses of bivalves to toxic dinoflagellates. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 184-199, ISSN: 1824-307X</p>		

132.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000314403100007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
133.	Articolo in rivista	<p>I. SZABO', Leanza L, Gulbins E, Zoratti M (2012). Physiology of mitochondrial potassium channels. PFLÜGERS ARCHIV, vol. 463, p. 231-246, ISSN: 0031-6768</p> <p>Scopus: 84856695390</p> <p>Web of Science: WOS:000299306100001</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 PADOVA</p>
134.	Articolo in rivista	<p>Sciuto K., Andreoli C., Rascio N., La Rocca N., Moro I. (2012). Polyphasic approach and typification of selected Phormidium strains (Cyanobacteria).. CLADISTICS-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF THE WILLI HENNIG SOCIETY, vol. 28, p. 357-374, ISSN: 0748-3007, doi: 10.1111/j.1096-0031.2011.00386.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863881430</p> <p>Web of Science: WOS:000306314500002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04, BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
135.	Articolo in rivista	<p>Chiara Papetti, Jose Martin Pujolar, Massimo Mezzavilla, Mario La Mesa, Jennifer Rock, Lorenzo Zane, Tomaso Patarnello (2012). Population genetic structure and gene flow patterns between populations of the Antarctic icefish Chionodraco rastrospinosus. JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY, vol. 39, p. 1361-1372, ISSN: 0305-0270, doi: 10.1111/j.1365-2699.2011.02682.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862675129</p> <p>Web of Science: WOS:000305452500013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
136.	Articolo in rivista	<p>Coppellotti O, Fabris C, Soncin M, Magaraggia M, Camerin M, Jori G, Guidolin L (2012). Porphyrin Photosensitised Processes in the Prevention and Treatment of Water- and Vector-Borne Diseases.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 808-819, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986712799034905</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857603383</p> <p>Web of Science: WOS:000300444200005</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 PADOVA</p>
137.	Articolo in rivista	<p>Marco Vescovi, Michael Riefler, Micael Gessuti, Ondrej Novak, Thomas Schmullling, Fiorella Lo Schiavo (2012). Programmed cell death induced by high levels of cytokinin in Arabidopsis cultured cells is mediated by the cytokinin receptor CRE1/AHK4 ζ. JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 63, p. 2825-2832, ISSN: 0022-0957, doi: 10.1093/jxb/ers008</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861090749</p> <p>Web of Science: WOS:000304052300035</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 PADOVA</p>

138.	Articolo in rivista	<p>Palmieri M C, Perazzolli M, Matafora V, Moretto M, Bachi A, Pertot I (2012). Proteomic analysis of grapevine resistance induced by <i>Trichoderma harzianum</i> T39 reveals specific defence pathways activated against downy mildew. <i>JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY</i>, vol. 63, p. 6237-6251, ISSN: 0022-0957, doi: 10.1093/jxb/ers279</p> <p>Web of Science: WOS:000310368300016</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02</p>
139.	Articolo in rivista	<p>F. Spinozzi, M. Beltramini (2012). QUAFIT: a Novel Method for the Quaternary Structure Determination from Small-Angle Scattering Data. <i>BIOPHYSICAL JOURNAL</i>, vol. 103, p. 1-11, ISSN: 0006-3495, doi: 10.1016/j.bpj.2012.06.037</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864642969</p> <p>Web of Science: WOS:000307427700016</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 PADOVA</p>
140.	Articolo in rivista	<p>Francesco Spinozzi, Paolo Mariani, Ivan Micetic, Claudio Ferrero, Diego Pontoni, Mariano Beltramini (2012). Quaternary Structure Heterogeneity of Oligomeric Proteins: A SAXS and SANS Study of the Dissociation Products of Octopus vulgaris Hemocyanin. <i>PLOS ONE</i>, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0049644</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869232227</p> <p>Web of Science: WOS:000311272300061</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 PADOVA</p>
141.	Articolo in rivista	<p>Dierssen M, Fedrizzi L, Gomez-Villafuertes R, de Lagran MM, Gutierrez-Adan A, Sahún I, Pintado B, Oliveros JC, Dopazo XM, Gonzalez P, Brini M, Mellström B, Carafoli E, Naranjo JR (2012). Reduced Mid1 Expression and Delayed Neuromotor Development in daDREAM Transgenic Mice.. <i>FRONTIERS IN MOLECULAR NEUROSCIENCE</i>, vol. 5, ISSN: 1662-5099, doi: 10.3389/fnmol.2012.00058</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864020012</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 PADOVA</p>
142.	Articolo in rivista	<p>Rampazzo A (2012). Regulatory mutations in transforming growth factor-β3 gene involved in arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy. <i>CARDIOVASCULAR RESEARCH</i>, vol. 96, p. 191-194, ISSN: 0008-6363, doi: 10.1093/cvr/cvs221</p> <p>Scopus: s2.0-84867714332</p> <p>Web of Science: WOS:000310156200013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
143.	Articolo in rivista	<p>Marchini S, Fruscio R, Clivio L, Beltrame L, Porcu L, Nerini IF, Cavalieri D, Chiorino G, Cattoretti G, Mangioni C, Milani R, Torri V, Romualdi C, Zambelli A, Romano M, Signorelli M, Giandomenico SD, D'Incalci M (2012). Resistance to platinum-based chemotherapy is associated with epithelial to mesenchymal transition in epithelial ovarian cancer.. <i>EUROPEAN JOURNAL OF CANCER</i>, ISSN: 0959-8049, doi: 10.1016/j.ejca.2012.06.026</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84872114095</p> <p>Web of Science: WOS:000313193000029</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>

144.	Articolo in rivista	<p>Maltecca F, De Stefani D, Cassina L, Consolato F, Wasilewski M, Scorrano L, Rizzuto R, Casari G (2012). Respiratory dysfunction by AFG3L2 deficiency causes decreased mitochondrial calcium uptake via organellar network fragmentation.. HUMAN MOLECULAR GENETICS, ISSN: 0964-6906, doi: 10.1093/hmg/dds214</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865080562 Web of Science: WOS:000307504100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
145.	Articolo in rivista	<p>Lorenzo Serra, Simone Pirrello, Manuela Caprioli, Matteo Griggio, Alessandro Andreotti, Andrea Romano, Andrea Pilastro, Nicola Saino, Roberto Sacchi, Paolo Galeotti, Mauro Fasola, Fernando Spina, Diego Rubolini (2012). Seasonal decline of offspring quality in the European starling <i>Sturnus vulgaris</i>: an immune challenge experiment. BEHAVIORAL ECOLOGY AND SOCIOBIOLOGY, vol. 66, p. 697-709, ISSN: 0340-5443, doi: 10.1007/s00265-012-1318-3</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859732604 Web of Science: WOS:000302815300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
146.	Articolo in rivista	<p>Alessandro Coppe, Stefania Bortoluzzi, Giulia Murari, Ilaria Anna Maria Marino, Lorenzo Zane, Chiara Papetti (2012). Sequencing and characterization of striped venus transcriptome expand resources for clam fishery genetics. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0044185</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866502558 Web of Science: WOS:000311313900014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
147.	Articolo in rivista	<p>Costa V, Scorrano L (2012). Shaping the role of mitochondria in the pathogenesis of Huntington's disease.. EMBO JOURNAL, vol. 31, ISSN: 0261-4189, doi: 10.1038/emboj.2012.65</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859904873 Web of Science: WOS:000303108600003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
148.	Articolo in rivista	<p>L. Bonato, L. Danyi, A.A. Socci, A. Minelli (2012). Species diversity of <i>Strigamia</i> Gray, 1843 (Chilopoda: Linotaeniidae): a preliminary synthesis . ZOOTAXA, vol. 3593, p. 1-39, ISSN: 1175-5326</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871453325 Web of Science: WOS:000312481600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
		<p>Patrizia Torrigiani, Daniela Bressanin, Karina Beatriz Ruiz-Carrasco, Alice Tadiello, Livio Trainotti, Claudio Bonghi, Vanina Ziosi, Guglielmo Costa (2012). Spermidine application to young developing peach fruits leads to a slowing down of ripening by impairing ripening-related ethylene and auxin metabolism and signaling.. PHYSIOLOGIA PLANTARUM, vol. 146, p. 86-98, ISSN: 0031-9317, doi: 10.1111/j.1399-3054.2012.01612.x</p>

149.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84865102926</p> <p>Web of Science: WOS:000307393600007</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 PADOVA</p>
150.	Articolo in rivista	<p>Sfriso A., Wolf M. A., Maistro S., Sciuto K., Moro I. (2012). Spreading and autoecology of the invasive species <i>Gracilaria vermiculophylla</i> (Gracilariales, Rhodophyta) in the lagoons of the north-western Adriatic Sea (Mediterranean Sea, Italy).. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 114, p. 192-198, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2012.07.024</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869881238</p> <p>Web of Science: WOS:000313464600022</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 PADOVA</p>
151.	Articolo in rivista	<p>Cendron L, Micetic I, Polverino de Laureto P, Paoli M. (2012). Structural analysis of trimeric phospholipase A(2) neurotoxin from the Australian taipan snake venom.. THE FEBS JOURNAL, vol. 279(17), p. 3121-3135, ISSN: 1742-4658, doi: 10.1111/j.1742-4658.2012.08691.x.</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865241647</p> <p>Web of Science: WOS:000307883100010</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 PADOVA</p>
152.	Articolo in rivista	<p>Jose Martin Pujolar, Ilaria AM Marino, Massimo Milan, Alessandro Coppe, Gregory E Maes, Fabrizio Capoccioni, Eleonora Ciccotti, Lieven Bervoets, Adrian Covaci, Claude Belpaire, Gordon Cramb, Tomaso Patarnello, Luca Bargelloni, Stefania Bortoluzzi, Lorenzo Zane (2012). Surviving in a toxic world: transcriptomics and gene expression profiling in response to environmental pollution in the critically endangered European eel. BMC GENOMICS, vol. 13, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/1471-2164-13-507</p> <p>Scopus: 84866560252</p> <p>Web of Science: WOS:000312954000001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
153.	Articolo in rivista	<p>JM Pujolar, L Astolfi, E Boscari, M Vidotto, F Barbisan, A Bruson, L Congiu (2012). Tana1, a new putatively active Tc1-like transposable element in the genome of sturgeons. MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, p. 223-232, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2012.09.025</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870252750</p> <p>Web of Science: WOS:000312417800019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
154.	Articolo in rivista	<p>Mazei Y., Belyakova O., Trulova A., Guidolin L., Coppellotti O. (2012). Testate amoebae communities from caves of some territories in European Russia and North-Eastern Italy. PROTISTOLOGY, vol. 7, p. 42-50, ISSN: 1680-0826</p> <p>Web of Science: BCI:BCI201300584632</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

155.	Articolo in rivista	<p>Alex Costa, Paul Vijay Kanth, Anna Boccaccio, Joachim Scholz-Starke, Margherita Festa, Barbara Basso, Ilaria Zanardi, Michael Pusch, Fiorella Lo Schiavo, Franco Gambale, Armando Carpaneto (2012). The Arabidopsis central vacuole as an expression system for intracellular transporters: Functional characterization of the Cl⁻/H⁺ exchanger CLC-7. THE JOURNAL OF PHYSIOLOGY, vol. 1; 590 (Pt15), p. 3421-3430, ISSN: 1469-7793, doi: 10.1113/jphysiol.2012.230227</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864294517 Web of Science: WOS:000306893800011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
156.	Articolo in rivista	<p>Pievani T. (2012). The Final Wave: Homo sapiens biogeography and the evolution of language.. RIVISTA ITALIANA DI FILOSOFIA DEL LINGUAGGIO, p. 203-216, ISSN: 2036-6728, doi: 10.4396/20120618</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
157.	Articolo in rivista	<p>Berto P, Di Valentin M, Cendron L, Vallese F, Albertini M, Salvadori E, Giacometti GM, Carbonera D, Costantini P. (2012). The [4Fe-4S]-cluster coordination of [FeFe]-hydrogenase maturation protein HydF as revealed by EPR and HYSCORE spectroscopies.. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS, vol. 1817, p. 2149-2157, ISSN: 0005-2728, doi: 10.1016/j.bbabi.2012.09.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867507153 Web of Science: WOS:000310721800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
158.	Articolo in rivista	<p>Sanjuán Szklarz LK, Scorrano L (2012). The antiapoptotic OPA1/Par1 couple participates in mitochondrial adaptation to heat shock.. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA, vol. 1817, ISSN: 0006-3002, doi: 10.1016/j.bbabi.2012.05.001</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864684399 Web of Science: WOS:000307918200024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
159.	Articolo in rivista	<p>V. Matozzo, S. Rova, M.G. Marin (2012). The nonsteroidal anti-inflammatory drug, ibuprofen, affects the immune parameters in the clam <i>Ruditapes philippinarum</i>.. MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol. 79, p. 116-121, ISSN: 0141-1136, doi: 10.1016/j.marenvres.2012.06.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863868579 Web of Science: WOS:000307094000013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
160.	Articolo in rivista	<p>Franzolin E, Miazzi C, Frangini M, Palumbo E, Rampazzo C, Bianchi V (2012). The pyrimidine nucleotide carrier PNC1 and mitochondrial trafficking of thymidine phosphates in cultured human cells.. EXPERIMENTAL CELL RESEARCH, vol. 318, p. 2226-2236, ISSN: 0014-4827, doi: 10.1016/j.yexcr.2012.05.028</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864813191</p>

rivista

Web of Science: WOS:000308385600007

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

161. Articolo in rivista

Shusei Sato, Satoshi Tabata, Hideki Hirakawa, Erika Asamizu, Kenta Shirasawa, Sachiko Isobe, Takakazu Kaneko, Yasukazu Nakamura, Daisuke Shibata, Koh Aoki, Michael Egholm, James Knight, Robert Bogden, Changbao Li, Yang Shuang, Xun Xu, Shengkai Pan, Shifeng Cheng, Xin Liu, Yuanyuan Ren, Jun Wang, Alessandro Albiero, Francesca Dal Pero, Sara Todesco, Joyce Van Eck, Robert M. Buels, Aureliano Bombarely, Joseph R. Gosselin, Minyun Huang, Jonathan A. Leto, Naama Menda, Susan Strickler, Linyong Mao, Shan Gao, Isaak Y. Tecte, Thomas York, Yi Zheng, Julia T. Vrebalov, JeMin Lee, Silin Zhong, Lukas A. Mueller, Willem J. Stiekema, Paolo Ribeca, Tyler Alioto, Wencai Yang, Sanwen Huang, Yongchen Du, Zhonghua Zhang, Jianchang Gao, Yanmei Guo, Xiaoxuan Wang, Ying Li, Jun He, Chuanyou Li, Zhukuan Cheng, Jianru Zuo, Jianfeng Ren, Jiuhai Zhao, Lihua Yan, Hongling Jiang, Bao Wang, Hongshuang Li, Zhenjun Li, Fuyou Fu, Bingtang Chen, Bin Han, Qi Feng, Danlin Fan, Ying Wang, Hongqing Ling, Yongbiao Xue, Doreen Ware, W. Richard McCombie, Zachary B. Lippman, Jer-Ming Chia, Ke Jiang, Shiran Pasternak, Laura Gelley, Melissa Kramer, Lorinda K. Anderson, Song-Bin Chang, Suzanne M. Royer, Lindsay A. Shearer, Stephen M. Stack, Jocelyn K. C. Rose, Yimin Xu, Nancy Eannetta, Antonio J. Matas, Ryan McQuinn, Steven D. Tanksley, Francisco Camara, Roderic Guigó, Stephane Rombauts, Jeffrey Fawcett, Yves Van de Peer, Dani Zamir, Chunbo Liang, Manuel Spannagl, Heidrun Gundlach, Remy Bruggmann, Klaus Mayer, Zhiqi Jia, Junhong Zhang, Zhibiao Ye, Gerard J. Bishop, Sarah Butcher, Rosa Lopez-Cobollo, Daniel Buchan, Ioannis Filippis, James Abbott, Rekha Dixit, Manju Singh, Archana Singh, Jitendra Kumar Pal, Awadhesh Pandit, Pradeep Kumar Singh, Ajay Kumar Mahato, Vivek Dogra, Kishor Gaikwad, Tilak Raj Sharma, Trilochan Mohapatra, Nagendra Kumar Singh, Mathilde Causse, Christophe Rothan, Thomas Schiex, Céline Noirod, Arnaud Bellec, Christophe Klopp, Corinne Delalande, H  l  ne Berges, J  r  me Mariette, Pierre Frasse, Sonia Vautrin, Mohamed Zouine, Alain Latch  , Christine Rousseau, Farid Regad, Jean-Claude Pech, Murielle Philippot, Mondher Bouzayen, Pierre Pericard, Sonia Osorio, Asunci  n Fernandez del Carmen, Antonio Monforte, Antonio Granell, Rafael Fernandez-Mu  oz, Mariana Conte, Gabriel Lichtenstein, Fernando Carrari, Gianluca De Bellis, Fabio Fuligni, Clelia Peano, Silvana Grandillo, Pasquale Termolino, Marco Pietrella, Elio Fantini, Giulia Falcone, Alessia Fiore, Giovanni Giuliano, Loredana Lopez, Paolo Facella, Gaetano Perrotta, Loretta Daddiego, Glenn Bryan, Modesto Orozco, Xavier Pastor, David Torrents, Marco G. M. van Schriek, Richard M.C. Feron, Jan van Oeveren, Peter de Heer, Lorena daPonte, Saskia Jacobs-Oomen, Mike Cariaso, Marcel Prins, Michiel J. T. van Eijk, Antoine Janssen, Mark J. J. van Haaren, Sung-Hwan Jo, Jungeun Kim, Suk-Yoon Kwon, Sangmi Kim, Dal-Hoe Koo, Sanghyeob Lee, Cheol-Goo Hur, Christopher Clouser, Alain Rico, Asis Hallab, Christiane Gebhardt, Kathrin Klee, Anika J  cker, Jens Warfsmann, Ulrike G  bel, Shingo Kawamura, Kentaro Yano, Jamie D. Sherman, Hiroyuki Fukuoka, Satomi Negoro, Sarita Bhutty, Parul Chowdhury, Debasis Chattopadhyay, Erwin Datema, Sandra Smit, Elio G. W. M. Schijlen, Jose van de Belt, Jan C. van Haarst, Sander A. Peters, Marjo J. van Staveren, Marleen H. C. Henkens, Paul J. W. Mooyman, Thamara Hesselink, Roeland C. H. J. van Ham, Guoyong Jiang, Marcus Droegge, Doil Choi, Byung-Cheol Kang, Byung Dong Kim, Minkyu Park, Seungill Kim, Seon-In Yeom, Yong-Hwan Lee, Yang-Do Choi, Guangcun Li, Jianwei Gao, Yongsheng Liu, Shengxiong Huang, Victoria Fernandez-Pedrosa, Carmen Collado, Sheila Zu  iga, Guoping Wang, Rebecca Cade, Robert A. Dietrich, Jane Rogers, Sandra Knapp, Zhangjun Fei, Ruth A. White, Theodore W. Thannhauser, James J. Giovannoni, Miguel Angel Botella, Louise Gilbert, Ramon Gonzalez, Jose Luis Goicoechea, Yeisoo Yu, David Kudrna, Kristi Collura, Marina Wissotski, Rod Wing, Heiko Schoof, Blake C. Meyers, Aishwarya Bala Gurazada, Pamela J. Green, Saloni Mathur, Shailendra Vyas, Amolkumar U. Solanke, Rahul Kumar, Vikrant Gupta, Arun K. Sharma, Paramjit Khurana, Jitendra P. Khurana, Akhilesh K. Tyagi, Tamas Dalmay, Irina Mohorianu, Brandon Walts, Srikar Chamala, W. Brad Barbazuk, Jingping Li, Hui Guo, Tae-Ho Lee, Yupeng Wang, Dong Zhang, Andrew H. Paterson, Xiyin Wang, Haibao Tang, Amalia Barone, Maria Luisa Chiusano, Maria Raffaella Ercolano, Nunzio DAgostino, Miriam Di Filippo, Alessandra Traini, Walter Sanseverino, Luigi Frusciante, Graham B. Seymour, Mounir Elharam, Ying Fu, Axin Hua, Steven Kenton, Jennifer Lewis, Shaoping Lin, Fares Najjar, Hongshing Lai, Baifang Qin, Chunmei Qu, Ruihua Shi, Douglas White, James White, Yanbo Xing, Keqin Yang, Jing Yi, Ziyun Yao, Liping Zhou, Bruce A. Roe, Alessandro Vezi, Michela DAngelo, Rosanna Zimbelo, Riccardo Schiavon, Elisa Caniato, Chiara Rigobello, Davide Campagna, Nicola Vitulo, Giorgio Valle, David R. Nelson, Emanuele De Paoli, Dora Szinay, Hans H. de Jong, Yuling Bai, Richard G. F. Visser, Ren   M. Klein Lankhorst, Helen Beasley, Karen McLaren, Christine Nicholson, Claire Riddle, Giulio Gianese, Shusei Sato, Satoshi Tabata, Lukas A. Mueller, Sanwen Huang, Yongchen Du, Chuanyou Li, Zhukuan Cheng, Jianru Zuo, Bin Han, Ying Wang, Hongqing Ling, Yongbiao Xue, Doreen Ware, W. Richard McCombie, Zachary B. Lippman, Stephen M. Stack, Steven D. Tanksley, Yves Van de Peer, Klaus Mayer, Gerard J. Bishop, Sarah Butcher, Nagendra Kumar Singh, Thomas Schiex, Mondher Bouzayen, Antonio Granell, Fernando Carrari, Gianluca De Bellis, Giovanni Giuliano, Glenn Bryan, Michiel J. T. van Eijk, Hiroyuki Fukuoka, Debasis Chattopadhyay, Roeland C. H. J. van Ham, Doil Choi, Jane Rogers, Zhangjun Fei, James J. Giovannoni, Rod Wing, Heiko Schoof, Blake C. Meyers, Jitendra P. Khurana, Akhilesh K. Tyagi, Tamas Dalmay, Andrew H. Paterson, Xiyin Wang, Luigi Frusciante, Graham B. Seymour, Bruce A. Roe, Giorgio Valle, Hans H. de Jong, Ren   M. Klein Lankhorst (2012). The tomato genome sequence provides insights into fleshy fruit evolution. NATURE, vol. 485, p. 635-641, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature11119

Scopus: 2-s2.0-84863693752

Web of Science: WOS:000304608000047

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

162. Articolo in rivista

Caterina Fede, Francesco Selvestrel, Chiara Compagnin, Maddalena Mognato, Fabrizio Mancin, Elena Reddi, Lucia Celotti (2012). The toxicity outcome of silica nanoparticles (Ludox  ) is influenced by testing techniques and treatment modalities. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 404, p. 1789-1802, ISSN: 1618-2642, doi: 10.1007/s00216-012-6246-6

Scopus: 2-s2.0-84867311056

Web of Science: WOS:000309348400018

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/09

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

163.	Articolo in rivista	<p>Campanaro S, De Pascale F, Telatin A, Schiavon R, Bartlett DH, Valle G. (2012). The transcriptional landscape of the deep-sea bacterium <i>Photobacterium profundum</i> in both a <i>toxR</i> mutant and its parental strain. <i>BMC GENOMICS</i>, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/1471-2164-13-567</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867899227 Web of Science: WOS:000312151000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
164.	Articolo in rivista	<p>V. Checchetto, A. Segalla, G. Allorent, N. La Rocca, L. Leanza, G. M. Giacometti, N. Uozumi, G. Finazzi, E. Bergantino, I. Szabo (2012). Thylakoid potassium channel is required for efficient photosynthesis in cyanobacteria. <i>PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA</i>, vol. 109, p. 11043-11048, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1205960109</p> <p>Scopus: 84863565372 Web of Science: WOS:000306641100066 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04, BIO/10, BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
165.	Articolo in rivista	<p>A. Miola (2012). Tools for Non-Pollen Palynomorphs (NPPs) analysis: A list of Quaternary NPP types and reference literature in English language (19722011). <i>REVIEW OF PALAEOBOTANY AND PALYNOLOGY</i>, vol. 186, p. 142-161, ISSN: 0034-6667, doi: 10.1016/j.revpalbo.2012.06.010</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868343454 Web of Science: WOS:000311521400013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
166.	Articolo in rivista	<p>CASELLATO S, MASIERO L, BALLARIN L (2012). Toxicity of fluoride to the freshwater mollusc <i>Dreissena polymorpha</i>: Effects on survival, histology and antioxidant enzyme activity. <i>FLUORIDE</i>, vol. 45 (1), p. 19-30, ISSN: 0015-4725</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859960951 Web of Science: WOS:000304184100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
167.	Articolo in rivista	<p>Andrea Nardini, Giulia Pedà, Nicoletta La Rocca (2012). Trade-offs between leaf hydraulic capacity and drought vulnerability: morpho-anatomical bases, carbon costs and ecological consequences. <i>NEW PHYTOLOGIST</i>, vol. 196, p. 788-798, ISSN: 0028-646X, doi: 10.1111/j.1469-8137.2012.04294.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867399354 Web of Science: WOS:000309757200017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
Articolo in		<p>Franchi N, Ferro D, Ballarin L, G. SANTOVITO (2012). Transcription of genes involved in glutathione biosynthesis in the solitary tunicate <i>Ciona intestinalis</i> exposed to metals.. <i>AQUATIC TOXICOLOGY</i>, vol. 114-115, p. 14-22, ISSN: 0166-445X, doi: 10.1016/j.aquatox.2012.02.007</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857943144</p>

168.	rivista	<p>Web of Science: WOS:000303643700002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
169.	Articolo in rivista	<p>David Tweedie, Ryan A Ferguson, Kelly Fishman, Kathryn A Frankola, Henriette Van Praag, Harold W Holloway, Weiming Luo, Yazhou Li, Luca Caracciolo, Isabella Russo, Sergio Barlati, Balmiki Ray, Debomoy K Lahiri, Francesca Bosetti, Nigel H Greig, Susanna Rosi (2012). Tumor necrosis factor-α synthesis inhibitor 3,6'-dithiothalidomide attenuates markers of inflammation, Alzheimer pathology and behavioral deficits in animal models of neuroinflammation and Alzheimers disease. JOURNAL OF NEUROINFLAMMATION, vol. 9, ISSN: 1742-2094, doi: 10.1186/1742-2094-9-106</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861473274</p> <p>Web of Science: WOS:000307014400001</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 PADOVA</p>
170.	Articolo in rivista	<p>Wolf M.A., Sciuto K., Andreoli C., Moro I. (2012). Ulva (Chlorophyta, Ulvales) biodiversity in the North Adriatic Sea (Mediterranean, Italy): cryptic species and new introductions.. JOURNAL OF PHYCOLOGY, vol. 48, p. 1510-1521, ISSN: 0022-3646, doi: 10.1111/jpy.12005</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870948153</p> <p>Web of Science: WOS:000312459900021</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 PADOVA</p>
171.	Articolo in rivista	<p>Stefano Vanin, Supriya Bhutani, Stefano Montelli, Pamela Menegazzi, Edward W. Green, Mirko Pegoraro, Federica Sandrelli, Rodolfo Costa, Charalambos P. Kyriacou (2012). Unexpected features of Drosophila circadian behavioural rhythms under natural conditions. NATURE, vol. 484, p. 371-375, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature10991</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859926266</p> <p>Web of Science: WOS:000302946500032</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
172.	Articolo in rivista	<p>G. Litteri, D. Carnevale, A. D'Urso, G. Cifelli, P. Braghetta, A. Damato, D. Bizzotto, A. Landolfi, F. D. Ros, P. Sabatelli, N. Facchinello, A. Maffei, D. Volpin, A. Colombatti, G. M. Bressan, G. Lembo (2012). Vascular Smooth Muscle Emilin-1 Is a Regulator of Arteriolar Myogenic Response and Blood Pressure. ARTERIOSCLEROSIS, THROMBOSIS, AND VASCULAR BIOLOGY, vol. 32, p. 2178-2184, ISSN: 1079-5642, doi: 10.1161/ATVBAHA.112.254664</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865471442</p> <p>Web of Science: WOS:000307773100020</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
173.	Articolo in rivista	<p>Wang X, Kopinke D, Lin J, McPherson AD, Duncan RN, Otsuna H, Moro E, Hoshijima K, Grunwald DJ, Argenton F, Chien CB, Murtaugh LC, Dorsky RI (2012). Wnt signaling regulates postembryonic hypothalamic progenitor differentiation.. DEVELOPMENTAL CELL, vol. 23, ISSN: 1534-5807, doi: 10.1016/j.devcel.2012.07.012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866005206</p> <p>Web of Science: WOS:000308776400018</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

174.	Articolo in rivista	<p>D. AIOANEI, M. BRUCALE, I. TSSARI, L. BUBACCO, B. SAMORI (2012). Worm-like ising model for protein mechanical unfolding under the effect of osmolytes.. BIOPHYSICAL JOURNAL, vol. 102, p. 342-350, ISSN: 0006-3495, doi: 10.1016/j.bpj.2011.12.007</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856022446 Web of Science: WOS:000299244100020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
175.	Articolo in rivista	<p>L. Alibardi, A. Celegghin, L. Dalla Valle (2012). Wounding in lizards results in the release of beta-defensins at the wound site and formation of an antimicrobial barrier.. DEVELOPMENTAL AND COMPARATIVE IMMUNOLOGY, vol. 36, p. 557-565, ISSN: 0145-305X, doi: 10.1016/j.dci.2011.09.012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855843359 Web of Science: WOS:000301170800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
176.	Articolo in rivista	<p>Sales G, Calura E, Cavalieri D, Romualdi C (2012). graphite - a Bioconductor package to convert pathway topology to gene network.. BMC BIOINFORMATICS, vol. 13:20, ISSN: 1471-2105, doi: 10.1186/1471-2105-13-20</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856327481 Web of Science: WOS:000301384200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/11, SECS-S/02</p>
177.	Articolo in rivista	<p>Cali T, Ottolini D, Negro A, Brini M (2012). a-Synuclein Controls Mitochondrial Calcium Homeostasis by Enhancing Endoplasmic Reticulum-Mitochondria Interactions.. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 287, p. 17914-17929, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M111.302794</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861554724 Web of Science: WOS:000306411600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
178.	Recensione in rivista	<p>Canadelli E (2012). Recensione di "Giovanni Virginio Schiaparelli e l'Osservatorio di Arcetri" di Simone Bianchi, Daniele Galli e Antonella Gasperini. Firenze, Edizioni Tassinari, 2011. JOURNAL FOR THE HISTORY OF ASTRONOMY, vol. 43, p. 371-372, ISSN: 0021-8286</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05</p>
179.	Recensione in rivista	<p>Canadelli E (2012). Recensione di "Guido Ucelli di Nemi. Industriale, umanista, innovatore", Milano, Hoepli, 2011. SOCIETÀ E STORIA, p. 448-449, ISSN: 0391-6987</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05</p>

Giovanna Loro, Ilaria Drago, Tullio Pozzan, Fiorella Lo Schiavo, Michela Zottini, Alex Costa (2012). Targeting of Cameleon to different

180.	Recensione in rivista	<p>subcellular compartments reveals a strictcytoplasmic/mitochondrial Ca²⁺ handling relationship in plant cells.. PLANT JOURNAL, vol. 71, p. 1-13, ISSN: 0960-7412, doi: 10.1111/j.1365-313X.2012.04968.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862553052</p> <p>Web of Science: WOS:000305407000001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, BIO/04</p>
181.	Abstract in rivista	<p>Carnevale D, Facchinello N, Damato A, Braghetta P, Bressan G, Lembo G (2012). Abstract 660: Inducible Ablation Of Emilin1 In Smooth Muscle Cells Increases Blood Pressure And Myogenic Tone By Enhancing Tgf-beta/alk5 Signaling.. HYPERTENSION, vol. 60, p. a660, ISSN: 1524-4563</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>
182.	Abstract in rivista	<p>EC Ienco, C Carlesi, C Simoncini, A LoGerfo, S Piazza, F Boaretto, ML Mostacciolo, G Siciliano (2012). CLINICAL AND ELECTROPHYSIOLOGICAL SPECTRUM IN A GROUP OF SPORADIC DISTAL MOTOR NEUROPATHIES. JOURNAL OF THE PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM, vol. 17, p. S9-S10, ISSN: 1085-9489</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
183.	Abstract in rivista	<p>M. Munari, V. Matozzo, G. Chemello, M.G. Marin (2012). Combined effects of seawater acidification and diclofenac on immune parameters of the clam <i>Ruditapes philippinarum</i>. . COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY. PART A, MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY, vol. 163, p. S5, ISSN: 1095-6433, doi: 10.1016/j.cbpa.2012.05.018</p> <p>Web of Science: WOS:000308122100013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
184.	Abstract in rivista	<p>Gerdol M, Casagrande R, De Moro G, Manfrin C, Venier P, Pallavicini A (2012). Comparative sequence analysis of antimicrobial peptides in <i>Mytilus galloprovincialis</i> and <i>Ruditapes philippinarum</i>. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 41, ISSN: 1824-307X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
185.	Abstract in rivista	<p>M. Munari, V. Matozzo, M.G. Marin (2012). Effects of fluoxetine on immune parameters of the clam <i>Ruditapes philippinarum</i>. . INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 40, ISSN: 1824-307X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
186.	Abstract in rivista	<p>Franchi N., Ferro D., Ballarin L., Santovito G. (2012). Expression of genes involved in glutathione biosynthesis in the solitary tunicate <i>Ciona intestinalis</i> exposed to metals. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 206, p. 197, ISSN: 1748-1708</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>

187.	Abstract in rivista	<p>Franchi N., Ferro D., Ballarin L., Santovito G. (2012). Expression of genes involved in glutathione biosynthesis in the solitary tunicate Ciona intestinalis exposed to heavy metals.. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, p. 40-41, ISSN: 1824-307X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
188.	Abstract in rivista	<p>Rosani U, Domeneghetti S, Pallavicini A, Venier P (2012). Gene expression profiles in mussels from the Venice lagoon. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 39-40, ISSN: 1824-307X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
189.	Abstract in rivista	<p>Ferro D., De Pittà C., Cattalini F., Coppellotti O., Guidolin L., Tallandini L., Irato P., Boldrin F., Piccinni E., Santovito G. (2012). Molecular characterization and gene expression of copper-zinc superoxide dismutase in Tetrahymena thermophila. . ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 206, p. 219, ISSN: 1748-1708</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/05, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
190.	Abstract in rivista	<p>G Bergamin, C Dalla Torre, M Lucchetta, M Campagnolo, M Cacciavillani, F Boaretto, ML Mostacciolo, C Briani (2012). NOVEL MUTATION OF THE MITOFUSIN 2 GENE IN A FAMILY WITH CHARCOT-MARIE-TOOTH DISEASE TYPE 2A. JOURNAL OF THE PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM, p. S5-S6, ISSN: 1085-9489</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
191.	Abstract in rivista	<p>Ouédraogo R.K., Fabris C., Sawadogo P.S., Yerbanga R.S., Lucantoni L., Diabaté A., Lupidi G., Coppellotti O., Jori G., Ouédraogo J.-B., Habluetzel A., Dabiré R.K. (2012). Photolarvicidal diet formulations of a porphyrin derivate to potentiate malaria vector control. AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE, vol. Volume 87, Number 5 Supplement, p. 366-367, ISSN: 0002-9637</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 PADOVA</p>
192.	Abstract in rivista	<p>Ferro D., Boldrin F., Cattalini F., Piccinni E., Santovito G. (2012). The antioxidant system of Tetrahymena thermophila.. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, ISSN: 1824-307X</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 PADOVA</p>
193.	Abstract in rivista	<p>Giulia Morello, Patrizia Porazzi, Enrico Moro, Francesco Argenton, Giuseppe Basso (2012). Zebrafish Ortholog of Human DOT1L Regulates Primitive and Transient Definitive Hematopoiesis and Controls hoxa9 and meis1 Expression. BLOOD, vol. 120, ISSN: 0006-4971</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione

1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Pievani T. (2012). An Evolving Research Programme. The Structure of Evolutionary Theory from a Lakatosian Perspective. In: ed. by A.Fasolo. The Theory of Evolution and Its Impact. p. 211-228, NEW YORK -- USA:Springer-Verlag, doi: 10.1007/978-88-470-1974-4_14</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>T. MOROSINOTTO, BASSI R (2012). Assembly of light harvesting pigment-protein complexes in photosynthetic eukaryotes. In: JULIAN J. EATON-RYE AND BAISHNAB C. TRIPATHY. Photosynthesis Plastid Biology, Energy Conversion and Carbon Assimilation. Springer, ISBN: 9789400715783</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 PADOVA</p>
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Pievani T. (2012). Corpi in evoluzione. La nascita bio-culturale della corporeità in più specie umane. In: (a cura di) I. Gamelli. Ma di che corpo parliamo?. p. 23-35, Milano: Franco Angeli Milano, ISBN: 9788856848458</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Livio Trainotti, Stefano Cagnin, Claudio Forcato, Claudio Bonghi, Amit Dhingra, Tyson Koepke, Loreto Prat, Jonathan Maldonado, Herman Silva (2012). Functional Genomics: Transcriptomics. In: (a cura di): Chittaranjan Kole, Albert Abbott, Genetics, Genomics and Breeding of Stone Fruits. p. 292-322, Boca Raton (FL), New York (NY), Abingdon (Oxon, UK):Science Publishers - Jersey, British Isles, Enfield (NH) & CRC Press, ISBN: 9781578088010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/18, BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Fontana A., Avigliano R., Massari F., Miola A., Asioli A., Pugliese N., Monenegro M.E., Lubiani A., Stefani C. (2012). Geologia del sottosuolo. In: Fontana A., Bondesan A., Meneghel M., Toffoletto F., Vitturi A., Bassan V.. Notel Illustrative Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 foglio 107 Portogruaro. p. 65-110, Piacenza:Regione Veneto, Infocartografica</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 PADOVA</p>
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Marina de Bernard (2012). Helicobacter pylori infection and Helicobacter phagosomes. In: Eric Ghigo, Giovanna Mottola, Jean-Louis Mege. Host-pathogen interaction: at the frontier of cellular microbiology. KERALA:Transworld Research Network, ISBN: 9788178955476</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>La Rocca N. (2012). I semi e la germinazione. . In: Rascio et al.. Elementi di Fisiologia Vegetale. p. 329-354, napoli:Edises, ISBN: 9788879597104</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p>

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>La Rocca N. (2012). L'orientamento delle piante nello spazio.. In: Rascio et al.. Elementi di Fisiologia Vegetale. p. 355-377, napoli:Edises, ISBN: 9788879597104</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>E. Canadelli (2012). Le collezioni di Giuseppe De Cristoforis e Giorgio Jan. Da raccolta privata a Museo civico di storia naturale di Milano. In: (a cura di): M. Fratelli, F. Valli, Musei nell'Ottocento. Alle origini delle collezioni pubbliche lombarde prima e dopo l'Unità. p. 142-153, TORINO:Allemandi, ISBN: 9788842219163</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Calli T, Ottolini D, Brini M (2012). Mitochondrial Ca(2+) as a key regulator of mitochondrial activities.. In: Advances in Mitochondrial Medicine. ADVANCES IN EXPERIMENTAL MEDICINE AND BIOLOGY, vol. 942, p. 53-73, Springer Netherlands, ISBN: 978-94-007-2869-1, ISSN: 0065-2598, doi: 10.1007/978-94-007-2869-1_3</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859894421 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p>
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Brucale M, Tessari I, Bubacco L, Samori B (2012). Single-molecule force spectroscopy of chimeric polyprotein constructs containing intrinsically disordered domains . In: Intrinsically Disordered Protein Analysis. METHODS IN MOLECULAR BIOLOGY, vol. 896, p. 47-56, Uversky V.N.,Uversky V.N.,Dunker A.K, ISSN: 1064-3745, doi: 10.1007/978-1-4614-3704-8_3</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865335566 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>ADLER I-D, PACCHIEROTTI F, RUSSO A. (2012). The measurement of induced genetic change in mammalian germ cells. In: PARRY J; PARRY E. Genetic Toxicology: Principles and Methods. METHODS IN MOLECULAR BIOLOGY, vol. 817, p. 335-375, Humana Press, ISBN: 9781617794209, ISSN: 1064-3745, doi: 10.1007/978-1-61779-421-6</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856010979 Web of Science: WOS:000300258500017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
13.	Prefazione/Postfazione	<p>Giorello G., T. Pievani (2012). La parte degli angeli. In: A. Desmond, J. Moore. La sacra causa di Darwin. Lotta alla schiavitù e difesa dell'evoluzione. p. 9 (IX)-16 (XVI), Milano:Raffaello Cortina Editore, ISBN: 9788860304971</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
		<p>A. Minelli, G. Fusco (2012). Classification. In: AA VV. online Encyclopedia of Life Sciences. Wiley & Sons, doi: 10.1002/9780470015902.a0001519.pub3</p>

14. Voce (in dizionario o enciclopedia) Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: No
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Pievani T. (2012). Homo sapiens. Il cammino dell'umanità. p. 7-183, Novara:De Agostini Libri - Istituto Geografico De Agostini, ISBN: 9788851116422 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Monografia o trattato scientifico	L.L. Cavalli Sforza, T. Pievani (2012). Homo sapiens. The Great History of Human Diversity. p. 1-145, Torino:Codice edizioni Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Monografia o trattato scientifico	Pievani T (2012). Introduzione a Darwin. p. 1-194, Roma-Bari -- ITA:Editori Laterza, ISBN: 9788842097877 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Monografia o trattato scientifico	Pievani T. (2012). La fine del mondo. Guida per apocalittici perplessi. p. 1-183, BOLOGNA -- ITA:Il Mulino, ISBN: 9788815240439 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Monografia o trattato scientifico	Pievani T., M. Sala, E. Serrelli (2012). La scoperta tra scienziati e bambini: il caso dei Taccuini giovanili di Charles Darwin (T. Pievani autore del cap. 2, pp. 27-55). p. 27-55, Pisa:EDIZIONI ETS, PIAZZA CARRARA 16-19, 56126 PISA, ITALY, ISBN: 9788846731500 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Monografia o trattato scientifico	RASOTTO MB (2012). La vita del mare. p. 1-144, -Bologna: Il Mulino, ISBN: 8815237054 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Traduzione di libro	Coppellotti O., Guidolin L. (2012). Diversità animale. Milano:McGraw-Hill Italia Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Arizza V., Coppellotti O., Guidolin L. (2012). Zoologia. Milano:McGraw-Hill Italia

8. Traduzione di libro
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

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

1. Contributo in Atti di convegno
F. Baggio, A. Bozzato, C. Benna, M. Cognolato, S. Tosatto, R. Costa, F. Sandrelli (2012). 2mit, an intronic gene of timeless2, is involved in memory formation of *Drosophila melanogaster*. In: FISV CONGRESS 2012 . ROMA, ITALIA, 24-27 SETTEMBRE 2012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

2. Contributo in Atti di convegno
Leanza L, Henry B, Frezzato F, Zoratti M, Trentin L, Semenzato G, Gulbins E, Szabò I (2012). A mitochondrial Potassium channel: a new target to fight cancer. In: International Meeting on Ion Transport and Cancer 2012 . Wurzburg (Germania), settembre 2012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

3. Contributo in Atti di convegno
Cima F., Ballarin L. (2012). A new bioindex for the macrofouling biocoenosis of hard substratum in the lagoon of Venice. In: -. Abstract CD. Venice, June 3-7, 2012, p. P111
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/05
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

4. Contributo in Atti di convegno
Lucia Michelini, Nicoletta Rascio, Nicoletta La Rocca, Elisabetta Schievano, Rossella Ghisi (2012). Alterazioni strutturali e funzionali in piante di orzo trattate con due sulfamidici utilizzati nella pratica veterinaria. In: LA CHIMICA AGRARIA TRA ENERGIA ED AMBIENTE. p. 77, Milano, 18 - 19 Settembre 2012
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

5. Contributo in Atti di convegno
CALÌ T., OTTOLINI D., NEGRO A., BRINI M. (2012). Analysis of the effects of alpha-synuclein on mitochondrial Ca²⁺ homeostasis. In: International Symposium on Biology and translational aspects of neurodegeneration.. vol. P4, Venezia, Italy, 12-14 March 2012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

6. Contributo in Atti di convegno
R. Dosselli, C. Tampieri, E. Reddi, S. Nonell, M. Gobbo (2012). Antimicrobial peptide-porphyrin conjugates: new tools in photodynamic therapy. In: Proceedings of the 3rd International Symposium on Antimicrobial Peptides. Lille (France), June 13-15, 2012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Gobbo M., Reddi E., Dosselli R., Ruiz R., Nonell S. (2012). Antimicrobial photodynamic therapy: photophysical and phototoxic activities of conjugates of apidaecin with different photosensitizers. In: Convegno nazionale della Divisione di chimica dei sistemi biologici. Napoli, 24-25

7.	Contributo in Atti di convegno	settembre 2012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Contributo in Atti di convegno	Leanza L, Henry B, Frezzato F, Sassi N, Biasutto L, Trentin L, Semenzato G, Gulbins E, Szabò I, Zoratti M (2012). Apoptosis of tumor cell induced by inhibition of mitochondrial Kv1.x channels. In: Targeting Mitochondria 2012 book degli abstract. Berlino , settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
9.	Contributo in Atti di convegno	M. Clementi, A. Miola (2012). Are the plant collections held at the University of Padua still useful? A project to put the collections to work for conservation. In: S. Talas, M.C. Lourenco (eds). Arranging and rearranging: planning university heritage for the future. University of Padova, Italy, 26-29 May 2011, p. 153-160, Padova:Padova University Press, ISBN: 9788897385264 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Contributo in Atti di convegno	Wolf M.A., Sciuto K., Schiavon M., Moro I. (2012). Barcoding P.A.T.H.S.: a new database for Plant and Algal Type and Historical Specimens.. In: Atti Riunione Scientifica Annuale Gruppo di Algologia Società di Botanica Italiana (SBI). p. 36, Ischia, Napoli, 9-10 novembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Contributo in Atti di convegno	Wolf M.A., Alongi G., Siracusa P., Moro I. (2012). Caulerpa taxifolia (Vahl) C. Agardh in the South-Italian coasts: secondary introduction from Australian natural populations.. In: Atti Riunione Scientifica Annuale Gruppo di Algologia Società di Botanica Italiana (SBI). p. 37, Ischia (Napoli), 9-10 Novembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Contributo in Atti di convegno	F. Rigon, F. Caicci, F. Gasparini, P. Burighel, L. Manni (2012). Coronal organ development: in search of the hair cell ancestor in the ascidian <i>Ciona intestinalis</i> (Tunicata, Chordata). In: Abstract Book. Lisbona Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Contributo in Atti di convegno	E. BERGANTINO (2012). Designing Chemo-Enzymatic Processes Through Biologic Data-Banks: Synthesis of Testosterone as a Case Study. In: New Horizons in Catalysis Case Studies in Process R&D. vol. n, p. xx-yy, Prague, Czech Republic, 19 - 20 November 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Pievani T., E. Serrelli (2012). From molecules to ecology and back: the hierarchy theory view of speciation.. In: A. Diéguez, V. Claramonte, J. Alcolea, G. Caponi, A. Etxeberria, P. Lorenzano, A. Marcos, J. Martínez-Contreras, A. Rosas, eds.. I Congreso de la Asociación Iberoamericana de Filosofía de la Biología. p. 296-302, València:Publicacions de la Universitat de València, ISBN: 9788437090405, València, November 2012

14.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Contributo in Atti di convegno	Marelli F., Porazzi P., Benato F., deFilippis T., Argenton F., Tiso N., Persani L. (2012). Global Notch pathway perturbations as a novel model of thyroid dysgenesis in Zebrafish. In: 36th ETA Annual Meeting. Congress Palace, Pisa, Italy, 8-12 September 2012. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Contributo in Atti di convegno	F. Argenton, M. Astone, A. Casari, N. Facchinello, M. Levesque, A. Mongera, E. Moro, P. Porazzi, E. Rampazzo, M. Schiavone, N. Tiso, A. Vettori, I. Zancan (2012). Global signaling reporters. In: -. EZPM 2012. KIT, Karlsruhe, Germany, 21-23 March 2012, p. 50 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Contributo in Atti di convegno	Squartini A, Tolin S, Arrigoni G, Moscatiello R, Navazio L, Masi A, Sablok G (2012). ITRAQ-based proteomic analysis reveals several novel flavonoid-inducible genes in Rhizobium leguminosarum bv. viciae. In: 10th European Nitrogen Fixation Conference. Munich, Germany, September 2-5, 2012, vol. Book of Abstracts, p. PP9-17 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Contributo in Atti di convegno	F. Gasparini, C. Gissi, R. Pennati, F. Caicci, J. Bishop, A. Sato, A. Giumbo, F. Griggio, L. Manni (2012). Identification of cryptic species in the invasive ascidian Ciona intestinalis: larval morphological analyses and molecular screening. In: Molecular tools for monitoring marine invasive species in European seas. p. 28, Lecce, 12-14 Sept Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Contributo in Atti di convegno	Baldan E, Nigris S, Populin F, Zottini M, Squartini A, Baldan B (2012). Identificazione e caratterizzazione di endofiti batterici in Vitis vinifera. In: Book of Abstracts. p. 22, ISBN: 9788861298873, Abano Terme, Padova, 18-20 Giugno 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Contributo in Atti di convegno	Leanza L, Henry B, Frezzato F, Zoratti M, Trentin L, Semenzato G, Gulbins E, Szabò I (2012). Induction of Bax/Bak-independent apoptosis in tumor cells by membrane-permeant potassium channel Kv1.3 inhibitors. In: 20th ECDO book degli abstract. Rome, 14-17/09/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
21.	Contributo in Atti di convegno	Nigris S, Baldan E, Zottini M, Squartini A, Baldan B. (2012). Insights into the grapevine inner tissue life: characterization of the bacterial endophyte community. In: Book of Abstracts. p. 38, Foundation Edmund Mach, Italy, 14 16 November 2012. Lingua: ENG

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
22.	Contributo in Atti di convegno	<p>Moscatiello R, Sello S, Ruocco M, Barbulova A, Chiurazzi M, Bonfante P, Mariani P, Lorito M, Navazio L (2012). L'idrofobina Hytra1 secreta dal fungo di biocontrollo <i>Trichoderma</i> attiva una via di segnalazione mediata dal calcio e geni di difesa in <i>Lotus japonicus</i>. In: Book of Abstracts. p. 18-19, ISBN: 9788861298873, Abano Terme (Padova), Italy, 18-20 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
23.	Contributo in Atti di convegno	<p>Santovito G., Battistella P., Veronese E. (2012). Le Scienze della Vita nella Scuola Primaria: una didattica attiva. Esempio di laboratorio tra università e contesto scolastico di tirocinio. . In: Atti del Convegno della Conferenza dei Presidi del Corso di Laurea in Scienze della Formazione Primaria e del Gruppo APRED Il tirocinio nella formazione iniziale degli insegnanti: bilancio e rilancio. Milano, 25-26 ottobre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
24.	Contributo in Atti di convegno	<p>Formentin E, Barizza E, Zottini M, Lo Schiavo F (2012). Mechanisms of perception and adaptation to salt stress: an initial analysis in italian rice cultivars.. In: Proceedings of the International Workshop: Crop Improvement in a Changing Environment: the RISINNOVA Project for sustainable rice production in Italy. Venezia, Italy, 29-30 October 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p>
25.	Contributo in Atti di convegno	<p>Baldan E, Populin F, Nigris S, Zottini M, Squartini A, Baldan B (2012). Molecular and functional characterization of endophytic bacteria that colonize <i>Vitis vinifera</i> L cv Glera. In: 10th European Nitrogen Fixation Conference. Munich, Germany, September 2-5, 2012</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
26.	Contributo in Atti di convegno	<p>Ferro D., Bakui R., Cattalini F., Ballarin L., Santovito G. (2012). Molecular characterization and evolution of glutathione peroxidase genes from a chordate invertebrate <i>Ciona intestinalis</i>. . In: Atti del 5° Congresso della Società Italiana di Biologia Evoluzionistica. Ferrara, 15-16 dicembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
27.	Contributo in Atti di convegno	<p>Bakui R., Santovito G. (2012). Molecular evolution of peroxiredoxins (Prx) in metazoa.. In: Proceedings of the VIII International Symposium of Biodiversity - Conservation and Suitable Use for Rural Development. Tirana, 21 November 2012</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 PADOVA</p>
28.	Contributo in Atti di convegno	<p>Ballarin L., Franchi N., Schiavon F., Tosatto S.C., Micetic I., Kawamura K. (2012). Molecular studies on phenoloxidases of compound ascidians. . In: Atti XIII Convegno della Società Italiana di Immunologia Comparata e dello Sviluppo (SIICS). INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 37-38, -, ISSN: 1824-307X, nedetto del Tronto (AP), 22-24 febbraio 2012</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 PADOVA</p>
29.	Contributo in Atti di convegno	<p>NENCIONI A., MAGNONE M., BAUER I., POGGI A., LASIGLIE D., MANNINO E., STURLA L., BRINI M., MORANDO S., UCCELLI A., ZOCCHI E., DE FLORA A., BRUZZONE S. (2012). NAD⁺ levels control Ca²⁺ stores replenishment and mitogen-induced Ca²⁺ increases via ADPR-dependent TRPM2 gating in human T lymphocytes. . In: 12th meeting of the European Calcium Society. vol. P5.5, Toulouse, France, 9-12 September 2012</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 PADOVA</p>
30.	Contributo in Atti di convegno	<p>Moscatiello R, Baldan B, Squartini A, Mariani P, Navazio L (2012). Oligogalacturonides: long-standing plant signals with a novel signalling role in rhizobium-legume communications. In: 10th European Nitrogen Fixation Conference. Munich, Germany, September 2-5, 2012, vol. Book of Abstracts, p. PP4-22</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 PADOVA</p>
31.	Contributo in Atti di convegno	<p>Grassi S., Moro I., Durante M., Montefusco A., Piro G., Rascio N., Giovannoni J.J., Dalessandro G., Lenucci M.S. (2012). Ontogenesi dei plastidi e carotenogenesi in peponidi di anguria: uno studio integrato.. In: Atti Riunione annuale dei gruppi di lavoro di Biologia Cellulare e Molecolare e di Biotecnologie e Differenziamento.. p. 68-69, Abano Terme, Padova, 18-20 giugno 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
32.	Contributo in Atti di convegno	<p>CALÌ T., OTTOLINI D., BRINI M. (2012). PINK1/parkin interplay in the control of mitochondrial Ca²⁺ homeostasis.. In: 12th meeting of the European Calcium Society. vol. L2.5, Toulouse, France, 9-12 September 2012</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 PADOVA</p>
33.	Contributo in Atti di convegno	<p>Ferro D., Bakiu R., Cattalini F., Santovito G. (2012). Peroxiredoxin-6 and antioxidant defenses in Antarctic fish. . In: Atti del 5° Congresso della Società Italiana di Biologia Evoluzionistica. Ferrara, 15-16 dicembre 2012</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 PADOVA</p>
34.	Contributo in Atti di convegno	<p>Sciuto K, Rascio N, Andreoli C, La Rocca N, Moro I (2012). Polyphasic comparison of two cyanobacterial strains from different Italian thermal districts. . In: Atti Riunione Scientifica Annuale Gruppo di Algologia, Società Botanica Italiana. . Ischia, Italy, 9-10 Novembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04, BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
		<p>Franchi N., Ballarin L. (2012). Preliminary studies of the complement system in <i>Botryllus schlosseri</i>.. In: XIII Convegno della Società Italiana di Immunologia Comparata e dello Sviluppo (SIICS). INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 38-39, -, ISSN: 1824-307X, S. Benedetto del Tronto (AP), 22-24 febbraio 2012</p>

35.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
36.	Contributo in Atti di convegno	Dalla Vecchia F., Matozzo V., Moro I. (2012). Risposte morfo-fisiologiche di <i>Scenedesmus rubescens</i> a diverse concentrazioni di ibuprofene. . In: Atti Riunione Scientifica Annuale Gruppo di Algologia Società di Botanica Italiana (SBI). p. 13, Ischia, Napoli, 9-10 novembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
37.	Contributo in Atti di convegno	G BUSOLIN, F CHEMELLO, C BEAN, B BLAAUW, P CANCELLARA, P LAVEDER, C REGGIANI, G LANFRANCHI (2012). Short-term expression profiling of electrically stimulated muscle reveals the initial points of fast to slow transition. In: Abstracts of the 41st European Muscle Conference. JOURNAL OF MUSCLE RESEARCH AND CELL MOTILITY, vol. 33, p. 261, ISSN: 0142-4319, Rhodes (Greece), 1 - 5 september 2012, doi: 10.1007/s10974-012-9313-x Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Contributo in Atti di convegno	A. Di Francesco, C. De Pittà, L. Celotti, M. Mognato (2012). The DNA damage response to ionizing radiation is modulated by miR-27a. In: 12th FISV Congress. Rome, 24-27 September Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
39.	Contributo in Atti di convegno	Ferro D., Boldrin F., Cattalini F., Piccinni E., Santovito G. (2012). The antioxidant system of the ciliated protozoan <i>Tetrahymena thermophila</i> . . In: Atti del 73° Congresso UZI. Firenze, 24-27 Settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Contributo in Atti di convegno	Simionato D, Block M, La Rocca N, Jouhet J, Marechal E, Finazzi G, Morosinotto T (2012). The link between photosynthesis and productivity in <i>Nannochloropsis gaditana</i> . . In: Atti Gruppo di lavoro Biologia Cellulare e Molecolare e Biotecnologie e Differenziamento Società Botanica Italiana. Abano Terme, Italy, 18-20 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Contributo in Atti di convegno	Simionato D, Sforza E, Giacometti GM, Bertucco A, Finazzi G, Morosinotto T. (2012). The link between photosynthetic efficiency and productivity in <i>Nannochloropsis</i> cultures. In: Abstract 2nd International Conference on Algal Biomass. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Grassi S., Moro I., Rascio N., Piro G., Dalessandro G., Giovannoni J.J., Lenucci M.S. (2012). Watermelon chromoplasts: bio-factories for the synthesis and accumulation of carotenoids. . In: Atti 107° Congresso della Società Botanica Italiana. p. 56, Benevento, 18-22 Settembre 2012

42.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
43.	Contributo in Atti di convegno	NARDI T., NADAI C., BOVO B., TREU T., CAMPANARO S., GIACOMINI A., CORICH V. (2012). Yeast selection criteria for improvement of sulphite management in winemaking. In: Darriet P., Geny L., Lonvaud A., Lucas P., de Revel G., Teissedre P.L.. Actes de colloques du 9e symposium international d'oenologie de Bordeaux. Bordeaux, 15-17 June, p. 591-596, Dunod Editeur, ISBN: 9782100575961 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
44.	Contributo in Atti di convegno	N. Tiso, E. Moro, O. Ek, R. Dahm, F. Argenton (2012). Zebrafish biosensors to analyze vertebrate lens development. In: ISER - International Society for Eye Research. ISER - International Society for Eye Research - Program Book. ISER 2012, Maritim Hotel, Berlin, Germany, July 21-25, 2012, p. 25. Geneva: Kenes Int. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
45.	Contributo in Atti di convegno	M. Schiavone, E. Rampazzo, S. Liu, L. Persano, G. Battilana, A.Casari, A. Vettori, N. Tiso, E. Moro, G. Basso, S. Leach, F. Argenton (2012). Zebrafish model to study signaling pathways involved in pancreatic tumour.. In: The Genetics Society of America.. 10th International Conference. Zebrafish Development and Genetics. p. 75, Bethesda, Maryland, USA:The Genetics Society of America. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18
46.	Abstract in Atti di convegno	Bean C, Cancellara P, Chemello F, Busolin G, Laveder P, Reggiani C, Lanfranchi G. (2012). A novel approach for transcriptional fiber typing in mouse hind limb muscles. . In: Abstracts of the 41st European Muscle Conference. JOURNAL OF MUSCLE RESEARCH AND CELL MOTILITY, vol. 33, p. 262-263, ISSN: 0142-4319, Rhodes (Greece), 1 - 5 september 2012, doi: 10.1007/s10974-012-9313-x Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
47.	Abstract in Atti di convegno	C. Forcato, A. Albiero, N. Vitulo, A. Vezzi, G. Valle (2012). A web-based platform to retrieve user-ranked data from human exome/genome sequencing projects.. In: Personal Genomes & Medical Genomics. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Abstract in Atti di convegno	F. Michieli, F. Benato, L. Dalla Valle, L. Alibardi (2012). Alfa- e beta-cheratine nelle tartarughe Apalone spinifera e Pseudemys nelsonii.. In: Abstract book. Firenze, 24-27 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
49.	Abstract in Atti di convegno	Gasparini F, Manni L (2012). Anatomical developmental ontology of the colonial ascidian Botryllus schlosseri. In: Proceedings of the 2nd International Workshop on Tunicate Information System. Kyoto, Japan, 26-27 November Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
50.	Abstract in Atti di convegno	Coppellotti O., Jori G., Guidolin L., Fabris C. (2012). Application of photosensitized processes to the prevention and control of water- and vector- borne diseases caused by different pathogens. In: 9th International Symposium Photodynamic Therapy and Photodiagnosis in Clinical Practice. p. 26, Brixen/Bressanone (South Tyrol, Italy), October 16-20, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
51.	Abstract in Atti di convegno	Coppellotti O., Fabris C. (2012). Applicazione dei processi fotosensibilizzati per la prevenzione e il controllo di malattie trasmesse con acqua e da artropodi vettori. . In: Congresso Annuale 2012 Società Italiana di Fotobiologia. Padova, 14 16 giugno 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
52.	Abstract in Atti di convegno	Riginella E, Correale V, Vrbatovic A, Mazzoldi C (2012). Biological traits and reproductive cycle of smooth hounds (Mustelus spp.) in the northern Adriatic Sea. In: . Milano, 22-25/11/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
53.	Abstract in Atti di convegno	Riginella E, Correale V, Curkovic A, Donato F, La Mesa M, Mazzoldi C (2012). Biological traits of the spiny dogfish Squalus acanthias in the Adriatic Sea: an ongoing project. In: . Milano, 22-25/11/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
54.	Abstract in Atti di convegno	Fabio Gasparini, Davide Campagna, Nicola Franchi, Giorgio Valle, Lucia Manni, Loriano Ballarin (2012). Botryllus schlosseri blastogenetic cycle: gene expression analysis using SOLiD sequencing technology. In: Proceedings of the 2nd International Workshop on Tunicate Information System. Kyoto (Japan), November 26-27, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/11, BIO/05
55.	Abstract in Atti di convegno	N. Busatto, U. Salvagnin, O. Marin, L. Trainotti (2012). Caratterizzazione funzionale di un peptide ormonale GOLVEN-like indotto dalla maturazione in pesce. In: Atti del convegno della riunione annuale dei gruppi di lavoro di "Biologia cellulare e Molecolare" e "Biotecnologie e Differenziamento" della Società Botanica Italiana. p. 70-71, ISBN: 9788861298873, Abano Terme - Padova, 18-20 giugno 2012 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
56.	Abstract in Atti di convegno	Munari M., Riedl V., Benetello G., Matozzo V., Marin M.G. (2012). Combined effects of acidification and emerging contaminants on immune parameters of the mussel Mytilus galloprovincialis. . In: SETAC 6th World Congress/SETAC Europe 22nd Annual Meeting. Berlin (Germany), 20-24 May 2012, p. P382 Lingua: UND Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

57.	Abstract in Atti di convegno	<p>Ferro D., Boldrin F., De Pittà C., Cattalini F., Guidolin L., Tallandini L., Coppellotti O., Irato P., Piccinni E., Santovito G. (2012). Copper induces two copper-zinc superoxide dismutase genes in <i>Tetrahymena thermophila</i>. In: Atti del XXIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Protistologia onlus. p. 19, Roma, 1-4 ottobre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/05, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
58.	Abstract in Atti di convegno	<p>Hughes N. C., Hong P.S., Sheets H.D., Fusco G. (2012). Dissecting controls on the development of the Czech Silurian trilobite <i>Aulacopleura koninckii</i>. In: (a cura di): Budil P. & Fatka O. (eds), . p. 31, ISBN: 9788070757871, Prague, 1-4 July 2012</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 PADOVA</p>
59.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Jajo, Md. A. Rahim, S. Serra, S. Musacchi, L. Trainotti, C. Bonghi (2012). Effect of cool storage duration on ripening initiation of Angelys® pear fruit. In: Abstract book of the "6th Rosaceous Genomics Conference". p. 102, Mezzocorona, Italy, 30 settembre-4 ottobre 2012</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 PADOVA</p>
60.	Abstract in Atti di convegno	<p>Chinellato A., Munari M., Matozzo V., Bressan M., Marin M.G. (2012). Effects of pH and temperature on physiological responses of the bivalves <i>Mimachlamys varia</i> and <i>Callista chione</i>. . In: -. Physiomar 12, Proceedings of the 4th Physiomar International Meeting. Santiago de Compostela, Spain, 4-8 September 2012, p. 42</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
61.	Abstract in Atti di convegno	<p>Gasparini F., Bortolin F., Burighel P., Manni L., Zaniolo (2012). Effetto di fattori pro- ed anti-angiogenetici sullo sviluppo del sistema circolatorio di un cordato coloniale. In: Fasolo A, De Marchis S, Cottone E. Gruppo Embriologico Italiano GEI, 58° Convegno, Programma e Riassunti delle comunicazioni. p. 33, Torino, Italy, 13-15 June</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p>
62.	Abstract in Atti di convegno	<p>Bortolin F., Degasperi V., Fusco G (2012). Expression of the segment polarity gene <i>wingless</i> during postembryonic segmentation in the centipede <i>Lithobius peregrinus</i>. In: . p. 155, Lisbon, 10-13 July 2012</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 PADOVA</p>
63.	Abstract in Atti di convegno	<p>M.A. Abdur, N. Busatto, L. Trainotti (2012). Functional analysis of R2R3MYB and bHLH TFs in respect of anthocyanin pigment accumulation during peach fruit ripening. In: -. p. 666, Freiburg (D), 29 July - 3 August 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, BIO/01

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

64. Abstract in Atti di convegno

Md.A. Abdur, N. Busatto, L. Trainotti (2012). Functional analysis of R2R3MYB and bHLH TFs in respect of anthocyanin pigment accumulation during peach fruit ripening. In: Atti del convegno della riunione annuale dei gruppi di lavoro di "Biologia cellulare e Molecolare" e "Biotecnologie e Differenziamento" della Società Botanica Italiana. p. 96, ISBN: 9788861298873, Abano Terme - Padova, 18-20 giugno 2012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

65. Abstract in Atti di convegno

Milan M., Pauletto M., Matozzo V., Marin M.G., Patarnello T., Bargelloni L. (2012). Gene expression and biomarker responses in the clam *Ruditapes philippinarum* exposed to ibuprofen. . In: -. Physiomar 12, Proceedings of the 4th Physiomar International Meeting. Santiago de Compostela, Spain, 4-8 September 2012, p. 37

Lingua: UND

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

66. Abstract in Atti di convegno

F. De Pascale, R. Schiavon, E. Corteggiani Carpinelli, A. Telatin, A. Vezzi, G. Valle (2012). Genome Physical Mapping with Next Generation Sequencing. In: The Biology of Genomes.

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

67. Abstract in Atti di convegno

S. Longhi, M.T. Hamblin, L. Trainotti, L. Cappellin, F. Biasioli, F. Gasperi, W. Guerra, R. Velasco, F. Costa (2012). Genomic approaches towards an efficient assisted breeding for fruit quality in apple. In: Abstract book of the "6th Rosaceous Genomics Conference". p. 37, Mezzocorona, Italy, 30 settembre-4 ottobre 2012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

68. Abstract in Atti di convegno

Zancan I, Filocamo M, Hammond C, Argenton F, Moro E (2012). Glucocerebrosidase deficiency in zebrafish leads to primary osteogenic defects.. In: 10th EWGGD Meeting. p. 41, Parigi, 28-30 Giugno 2012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

69. Abstract in Atti di convegno

M. de Bernard, F. Munari, M. Fassan, M.A. Cassatella (2012). INVOLVEMENT AND SOURCE OF B-CELLS ACTIVATING FACTOR(S) IN H. PYLORI-ASSOCIATED DISEASES. In: Helicobacter.

Web of Science: WOS:000308581600025

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, BIO/19

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Md.A. Rahim, A. Jajo, S. Serra, S. Musacchi, C. Bonghi, L. Trainotti (2012). Impact of tree training system, branch type and position in the canopy on the ripening homogeneity of abate pear fruit. In: Abstract book of the "6th Rosaceous Genomics Conference". p. 103, Mezzocorona, Italy, 30 settembre-4 ottobre 2012

70.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
71.	Abstract in Atti di convegno	C Bacci, L Sbricoli, A Fossani, M. Berengo (2012). Laser-assisted surgical approach of oral cavity vascular abnormalities (hemangiomas and vascular malformations). In: <i>Medicina Oral Patología Oral y Cirugía Bucal</i> . p. S129-., doi: 10.4317/medoral.17643628 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
72.	Abstract in Atti di convegno	B. Bovo, M. Carlot, C. Nadai, V. Corich, A. Giacomini (2012). Microbiological approaches for low-alcohol beverages production from unripe vine grapes. In: D. Heperkan, F. Karbancioglu-Guler, C. Daskaya-Dikmen. <i>Global Issues in Food Microbiology</i> . Istanbul, Turkey, 3-7 September 2012, p. 92, ISBN: 9789755614236 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
73.	Abstract in Atti di convegno	G. Bergamin, C. Briani, E. Pegoraro, A. Martinuzzi, E. Battiston, F. Boaretto, M. L. Mostacciolo (2012). Molecular screening of patients with CMT2 disease. In: <i>ASHG 2012 Meeting</i> . San Francisco Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
74.	Abstract in Atti di convegno	Marino IAM, Riginella E, Cariani A, Tinti F, Mazzoldi C, Zane L (2012). Morphological and molecular identification of <i>Mustelus mustelus</i> and <i>Mustelus punctulatus</i> . In: . Milano, 22-25/11/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
75.	Abstract in Atti di convegno	C. Bertolin, J. Agostini, C. D'Ascenzo, F. Boaretto, C. Salvoro, C. Angelini, E. Pegoraro, G. Sorarù, ML. Mostacciolo (2012). Mutational screening of C9ORF72, SOD1, TARDBP and FUS genes in an ALS cohort from the North-Eastern part of Italy. In: <i>ASHG 2012 Meeting</i> . San Francisco Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
76.	Abstract in Atti di convegno	T. Skobo, F. Benato, G. Gioacchini, F. Ciccocanti, M. Piacentini, G.M. Fimia, O. Carnevali, L. Dalla Valle (2012). Occurrence of two paralogous <i>ambra1</i> transcripts and knockdown effects on zebrafish development. In: <i>Abstract book</i> . p. 31, Zurich, 21-25 August 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
77.	Abstract in Atti di convegno	Jori G., Guidolin L., Fabris C., Magaraggia M., Camerin M., Coppellotti O. (2012). Photodynamic processes as environmentally friendly tools for water disinfection and prevention of water-borne diseases. In: <i>9th International Symposium Photodynamic Therapy and Photodiagnosis in Clinical Practice</i> . p. 19, Brixen/Bressanone (South Tyrol, Italy), October 16-20, 2012 Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

78. Abstract in Atti di convegno
Norfo R, Zini R, Pennucci V, Bianchi E, Salati S, Guglielmelli P, Bisognin A, Rosti V, Pietra D, Ricci C, Fanelli T, Salmoiraghi S, Sacchi G, Ruberti S, Barosi, G, Cazzola M, Bortoluzzi S, Ferrari S, Tagliafico E, Vannucchi AM, Manfredini R (2012). Regulatory mRNA/microRNA Networks in CD34+Cells From Primary Myelofibrosis.. In: BLOOD. BLOOD, vol. BLOOD 120 (21), ISSN: 0006-4971
Web of Science: WOS:000313838906001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

79. Abstract in Atti di convegno
Rizzo G., Cernigai F., Marin M.G. (2012). Relationships between reproductive cycle and energy storage in the clam *Chamelea gallina* from the northern Adriatic Sea. . In: 50th ECSA Conference: Today's science for tomorrow's Management. Venice, Italy, 3-7 June 2012, p. P214
Lingua: UND
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

80. Abstract in Atti di convegno
Matozzo V., Boscolo A., Marin M.G. (2012). Seasonal variations in morphometric features and haemolymph parameters of female and male crabs (*Carcinus aestuarii*) from the Lagoon of Venice.. In: 50th ECSA Conference: Today's science for tomorrow's Management. Venice, Italy, 3-7 June 2012, p. P65
Lingua: UND
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

81. Abstract in Atti di convegno
Locatello L, Correale V, Giacomello E, Riginella E, Mazzoldi C (2012). Sperm morphology and size of 15 elasmobranch species: comparing data in the light of phylogenetic relationships. In: . Milano, 22-25/11/2012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

82. Abstract in Atti di convegno
Beffagna G, Lorenzon A, Milanetto M, Doliana R, Lembo G, Sabatelli P, Carnevale D, Grumati P, Dazzo E, Moro E, Argenton F, Bonaldo P, Braghetta P, Rampazzo A (2012). Study of the molecular pathogenesis of arrhythmogenic cardiomyopathy due to Desmoglein-2 mutations: the zebrafish helps the mouse . Di -. CELL AND TISSUE RESEARCH, vol. 348, p. 362, ISSN: 0302-766X
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

83. Abstract in Atti di convegno
Guidolin L., Bommer J., Soncin M., Camerin M., Tallandini L., Jori G., Coppellotti O., Fabris C. (2012). Sunlight-activatable porphyrin photosensitisers as environmentally safe larvicidal agents: studies with larvae of *Aedes albopictus*. In: 9th International Symposium Photodynamic Therapy and Photodiagnosis in Clinical Practice. p. 33, Brixen/Bressanone (South Tyrol, Italy), October 16-20, 2012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/09
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

CADUCO M, COMIN A, TOFOLETTO M, MUNEGATO D, SARTORI E, SALATA C, PALU' G, PAROLIN C, CALISTRI A. (2012). TSG101 interacts with Herpes simplex virus 1 VP1/2 and is a substrate of VP1/2 ubiquitin-specific protease domain activity. In: 11th National Congress of the Italian Society of Virology. Orvieto, Italy, 17th -19th September, 2012

84.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
85.	Abstract in Atti di convegno	E. Palumbo, E. Tosoni, A. Russo (2012). The replication profile of different human cell types, as evaluated by molecular combing at whole genome level and at single loci. In: 12th FISV Congress. Rome, September 24-27 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
86.	Abstract in Atti di convegno	Magaraggia M., Bommer J., Jori G., Coppellotti O., Guidolin L. (2012). Un nuovo approccio per la disinfezione di acque microbiologicamente inquinate. . In: Congresso Annuale 2012 della Società Italiana di Fotobiologia. Padova, 14-16 giugno 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
87.	Abstract in Atti di convegno	Coppellotti O., Guidolin L., Fabris C. (2012). Use of photosensitized processes in the prevention and control of water- and vector-borne diseases caused by protozoa. In: XXIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Protistologia onlus. p. 27-28, Roma, 1-4 ottobre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
88.	Abstract in Atti di convegno	L. Guidolin, M. Soncin, M. Camerin, L. Tallandini, G. Jori, C. Fabris (2012). VISIBLE LIGHT-ACTIVATABLE PORPHYRIN DERIVATIVES AS LARVICIDAL AGENTS WITH A LOW ENVIRONMENTAL IMPACT: STUDIES WITH AEDES ALBOPICTUS. In: Congresso Annuale 2012 - Società Italiana di FotoBiologia. Padova, 14-16 Giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
89.	Abstract in Atti di convegno	F. Benato, T. Skobo, E. Colletti, E. Moro, F. Argenton, L. Dalla Valle (2012). Visualization of glucocorticoid receptor activity in vivo. In: Abstract book. p. 32, Zurich, 21-25 August 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
90.	Abstract in Atti di convegno	S. Dusi, E. Colletti, G. Melato, F. Argenton, R. Dahm, N. Tiso (2012). Zebrafish as a model to phenocopy and cure human cataracts. In: -. EZPM 2012. KIT, Karlsruhe, Germany, 21-23 March 2012, vol. P37, p. 104 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
91.	Abstract in Atti di convegno	Rampazzo E, Schiavone M, Liu S, Persano L, Battilana G, Casari A, Vettori A, Leach S, Basso G, Argenton F (2012). kRasG12D induced Medulloblastoma: Zebrafish model to study signaling pathways involved in its onset and progression. In: Abstracts. Madison, WI, 20-24 giugno 2012 Co-autori stranieri: Si

92.	Abstract in Atti di convegno	<p>Caghan Kizil, Beate Küchler, Jia-Jiun Yan, Günes Özhan-Kizil, Andrew C. Oates, Enrico Moro, Francesco Argenton, Michael Brand, Gilbert Weidinger, and Christopher L. Antos (2012). <i>simplet (smp) is required for Wnt signal transduction by regulating β-catenin nuclear localization during zebrafish embryogenesis</i>. In: Abstracts book. p. 66, Madison-W.-USA, 20-24 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
93.	Poster	<p>C. Fecchio, G. De Franceschi, A. Relini, L. Bubacco, P. Polverino de Laureto (2012). <i>Analysis of the mechanism of toxicity of alpha-synuclein oligomers induced by docosahexaenoic acid</i>. In: International Symposium on Biology and Translational Aspects of Neurodegeneration. .</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 PADOVA</p>
94.	Poster	<p>N. Tiso, R. Dahm, O. Ek, N. Facchinello, E. Moro, P. Porazzi, M. Schiavone, A. Vettori, F. Argenton (2012). <i>Application of zebrafish reporter lines for eye tissues analysis</i>. In: ZF-HEALTH Meeting 2012. ZF-HEALTH Meeting 2012, University of Leiden, Leiden, the Netherlands, 27-28 September 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
95.	Poster	<p>Gabriella M. Mazzotta, Alessandro Rossi, Emanuela Leonardi, Moyra Mason, Cristiano Bertolucci, Laura Caccin, Barbara Spolaore, Alberto J.M. Martin, Matthias Schlichting, Charlotte Helfrich-Forster, Stefano Mammi, Silvio C.E. Tosatto, Rodolfo Costa (2012). <i>Fly Cryptochrome and the Visual System</i>. In: Conference book.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
96.	Poster	<p>L. Locatello, G. Fiorito, M.B. Rasotto (2012). <i>Immunological and behavioural responses to an immune challenge in Octopus vulgaris</i>. In: 6th European Conference on Behavioural Biology. Essen (Germany), 19-22 Luglio 2012</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 PADOVA</p>
97.	Poster	<p>L. Treu, S. Campanaro, A. Giacomini, V. Corich (2012). <i>Impact of genomic differences on phenotypic variability in four vineyard Saccharomyces cerevisiae strains</i>. In: (a cura di): SIMTREA, III CONVEGNO NAZIONALE Società Italiana di Microbiologia Agraria, Alimentare e Ambientale. Bari, Italy, June, 26-28</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 PADOVA</p>
98.	Poster	<p>C. Nadai, L. Treu, S. Campanaro, A. Giacomini, V. Corich (2012). <i>SO₂ metabolism of wine yeasts under sulfite stress conditions</i>. In: D. Heperkan, F. Karbancioglu-Guler, C. Daskaya-Dikmen. <i>Global Issues in Food Microbiology</i>. Istanbul, Turkey, 3-7 September 2012, p. 733</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

99. Poster
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

P Lorenzon, N Redolfi, M. Podolsky, V.N Murthy, Claudia Lodovichi (2012). THE ROLE OF SPONTANEOUS ACTIVITY IN SCULPTING CIRCUIT FORMATION AND FUNCTION IN THE OLFACTORY BULB . In: abstract CHAMPALIMAUD NEUROSCIENCE SYMPOSIUM.

100. Poster
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

A. Bozzato, F. Baggio, C. Benna, M. Cognolato, S. Tosatto, R. Costa, F. Sandrelli (2012). timeless2 and 2mit, host and nested genes with correlated expression but different functions in adult brain of Drosophila melanogaste. In: NEUROFLY 2012. PADOVA , ITALIA, 3-7 SETTEMBRE 2012,

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	Canadelli E (2012). Tito Vignoli. In: Biblioteche dei filosofi. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	MAGRO M, VALLE G, RUSSO U, VIANELLO F. (2012). Maghemite nanoparticles and method for preparing thereof. WO/2012/010200, Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

2. Brevetto
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, BIO/09
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

BERGANTINO E, BUBACCO L, FOGAL S (2012). New modified recombinant human tyrosinase, useful for identifying tyrosinase modulators used for treating skin diseases. WO2014019599-A1,

3. Brevetto
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Guidolin Laura, Coppelotti Olimpia (2012). Porphyrinoid compounds, method and apparatus for water disinfection.. 13179259.0-1454,

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	A. Attanasio e T. Pievani (a cura di) (a cura di) (2012). Dalla biologia alla mente sociale. Interpretazioni darwiniane.. PARADIGMI, Di A. Attanasio, M. Casiraghi, M. Di Gregorio, A. Oliverio, T. Pievani, M. Pigliucci, I. Tattersall. vol. XXX-3/2012, p. 7-138, Milano: Franco Angeli Riviste SRL:viale Monza 106, I 20127 Milan Italy:011 39 02 2895762, 011 39 02 289562, EMAIL: riviste@francoangeli.it, INTERNET: http://www.francoangeli.it , Fax: 011 39 02 2891515, ISSN: 1120-3404 Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>Schiavon M., Moro I., Pilon-Smits A.H., Matozzo V., Malagoli M., Dalla Vecchia F. (2012). Accumulation of selenium in <i>Ulva</i> sp. and effects on morphology, ultrastructure and antioxidant enzymes and metabolites.. AQUATIC TOXICOLOGY, vol. 122-123, p. 222-231, ISSN: 0166-445X, doi: 10.1016/j.aquatox.2012.06.014</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864401350 Web of Science: WOS:000308972000026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
2.	Articolo in rivista	<p>T. J. Near, A. Dornburg, K. L. Kuhn, J. T. Eastman, J. N. Pennington, T. Patarnello, L. Zane, D. A. Fernandez, C. D. Jones (2012). Ancient climate change, antifreeze, and the evolutionary diversification of Antarctic fishes. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 109, p. 3434-3439, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1115169109</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857769254 Web of Science: WOS:000300828200051 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Laura Civiero, Renée Vancaerenbroeck, Elisa Belluzzi, Alexandra Beilina, Evy Lobbestael, Lauran Reyniers, Fangye Gao, Ivan Micetic, Marc De Maeyer, Luigi Bubacco, Veerle Baekelandt, Mark R. Cookson, Elisa Greggio, Jean-Marc Taymans (2012). Biochemical Characterization of Highly Purified Leucine-Rich Repeat Kinases 1 and 2 Demonstrates Formation of Homodimers. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0043472</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865583070 Web of Science: WOS:000308206000037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
4.	Articolo in rivista	<p>Cali T, Fedrizzi L, Ottolini D, Gomez-Villafuertes R, Mellström B, Naranjo JR, Carafoli E, Brini M (2012). Ca²⁺-activated Nucleotidase 1, a Novel Target Gene for the Transcriptional Repressor DREAM (Downstream Regulatory Element Antagonist Modulator), Is Involved in Protein Folding and Degradation.. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 287, p. 18478-18491, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M111.304733</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861548204 Web of Science: WOS:000306411600054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
		<p>Valeriya Arkhipova, Björn Wendik, Nathalie Devos, Olivier Ek, Bernard Peers, Dirk Meyer (2012). Characterization and regulation of the hb9/mnx1 beta-cell progenitor specific enhancer in zebrafish. DEVELOPMENTAL BIOLOGY, vol. 365, p. 290-302, ISSN: 0012-1606, doi: 10.1016/j.ydbio.2012.03.001</p>

5.	Articolo in rivista	<p>Scopus: S0012160612001339</p> <p>Web of Science: WOS:000303030400027</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
6.	Articolo in rivista	<p>Marilena Di Valentin, Claudia Büchel, Giorgio Mario Giacometti, Donatella Carbonera (2012). Chlorophyll triplet quenching by fucoxanthin in the fucoxanthinchlorophyll protein from the diatom <i>Cyclotella meneghiniana</i>. <i>BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS</i>, vol. 427, p. 637-641, ISSN: 0006-291X, doi: 10.1016/j.bbrc.2012.09.113</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880875233</p> <p>Web of Science: WOS:000315842800048</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 PADOVA</p>
7.	Articolo in rivista	<p>Andrea Trotta, Susana Redondo-Gómez, Cristina Pagliano, Manuel Enrique Figueroa Clemente, Nicoletta Rascio, Nicoletta La Rocca, Alessia Antonacci, Flora Andreucci, Roberto Barbato (2012). Chloroplast ultrastructure and thylakoid polypeptide composition are affected by different salt concentrations in the halophytic plant <i>Arthrocnemum macrostachyum</i>. <i>JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY</i>, vol. 169, p. 111-116, ISSN: 0176-1617, doi: 10.1016/j.jplph.2011.11.001</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84355161959</p> <p>Web of Science: WOS:000300207300001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
8.	Articolo in rivista	<p>De Strooper B, Scorrano L (2012). Close encounter: mitochondria, endoplasmic reticulum and Alzheimer's disease.. <i>EMBO JOURNAL</i>, vol. 31, ISSN: 0261-4189, doi: 10.1038/emboj.2012.279</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868540275</p> <p>Web of Science: WOS:000310724300001</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 PADOVA</p>
9.	Articolo in rivista	<p>Giuseppe Fusco, Theodore Garland Jr., Gene Hunt, Nigel C. Hughes (2012). DEVELOPMENTAL TRAIT EVOLUTION IN TRILOBITES. <i>EVOLUTION</i>, vol. 66, p. 314-329, ISSN: 0014-3820, doi: 10.1111/j.1558-5646.2011.01447.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856294409</p> <p>Web of Science: WOS:000299547200002</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 PADOVA</p>
10.	Articolo in rivista	<p>Schiavone M, Fiume G, Caivano A, de Laurentis A, Falcone C, Masci FF, Iaccino E, Mimmi S, Palmieri C, Pisano A, Pontoriero M, Rossi A, Scialdone A, Vecchio E, Andreozzi C, Trovato M, Rafay J, Ferko B, Montefiori D, Lombardi A, Morsica G, Poli G, Quinto I, Pavone V, de Berardinis P, Scala G (2012). Design and Characterization of a Peptide Mimotope of the HIV-1 gp120 Bridging Sheet.. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES</i>, ISSN: 1422-0067</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>
		<p>Trevisan R., R. Pertile, V. Bronamonte, F. B. Dazzo, A. Squartini (2012). Dinophyceae Fluctuations in Two Alpine Lakes of Contrasting Size During a 10-Year Fortnightly Survey. <i>JOURNAL OF MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY</i>, vol. 22, p. 754-762, ISSN: 1017-7825, doi:</p>

10.4014/jmb.1110.10005

11. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84861327912
Web of Science: WOS:000305846000004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

12. Articolo in rivista

M. E. Dodge, J. Moon, R. Tuladhar, J. Lu, L. S. Jacob, L.-s. Zhang, H. Shi, X. Wang, E. Moro, A. Mongera, F. Argenton, C. M. Karner, T. J. Carroll, C. Chen, J. F. Amatruda, L. Lum (2012). Diverse Chemical Scaffolds Support Direct Inhibition of the Membrane-bound O-Acyltransferase Porcupine. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 287, p. 23246-23254, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M112.372029

Scopus: 2-s2.0-84863300046
Web of Science: WOS:000306495000079
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

13. Articolo in rivista

Fabris C, Soncin M, Jori G, Habluetzel A, Lucantoni L, Sawadogo S, Guidolin L, Coppellotti O (2012). Effects of a new photoactivatable cationic porphyrin on ciliated protozoa and branchiopod crustaceans, potential components of freshwater ecosystems polluted by pathogenic agents and their vectors.. PHOTOCHEMICAL & PHOTOBIOLOGICAL SCIENCES, vol. 11, p. 294-301, ISSN: 1474-905X, doi: 10.1039/c1pp05154g

Scopus: 2-s2.0-84856693793
Web of Science: WOS:000299639500007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

14. Articolo in rivista

Clara Fabris, Robert Kossivi Ouédraogo, Olimpia Coppellotti, Roch K. Dabiré, Abdoulaye Diabaté, Piera Di Martino, Laura Guidolin, Giulio Jori, Leonardo Lucantoni, Giulio Lupidi, Valentina Martena, Simon P. Sawadogo, Marina Soncin, Annette Habluetzel (2012). Efficacy of sunlight-activatable porphyrin formulates on larvae of Anopheles gambiae M and S molecular forms and An. arabiensis: A potential novel biolarvicide for integrated malaria vector control. ACTA TROPICA, vol. 123, p. 239-243, ISSN: 0001-706X, doi: 10.1016/j.actatropica.2012.05.011

Scopus: 2-s2.0-84863439197
Web of Science: WOS:000306769000016
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

15. Articolo in rivista

Kauranen H, Menegazzi P, Costa R, Helfrich-Forster C, Kankainen A, Hoikkala A (2012). Flies in the north: locomotor behavior and clock neuron organization of Drosophila montana. JOURNAL OF BIOLOGICAL RHYTHMS, vol. 27, p. 377-387, ISSN: 0748-7304, doi: 10.1177/0748730412455916

Scopus: 2-s2.0-84866695481
Web of Science: WOS:000309127400004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Klionsky DJ, Abdalla FC, Abeliovich H, Abraham RT, Acevedo-Arozena A, Adeli K, Agholme L, Agnello M, Agostinis P, Aguirre-Ghiso JA, Ahn HJ, Ait-Mohamed O, Ait-Si-Ali S, Akematsu T, Akira S, Al-Younes HM, Al-Zeer MA, Albert ML, Albin RL, Alegre-Abarrategui J, Aleo MF, Alirezaei M, Almasan A, Almonte-Becerril M, Amano A, Amaravadi R, Amarnath S, Amer AO, Andrieu-Abadie N, Anantharam V, Ann DK, Anoopkumar-Dukie S, Aoki H, Apostolova N, Arancia G, Aris JP, Asanuma K, Asare NY, Ashida H, Askanas V, Askew DS, Auberge P,

Baba M, Backues SK, Baehrecke EH, Bahr BA, Bai XY, Bailly Y, Baiocchi R, Baldini G, Balduini W, Ballabio A, Bamber BA, Bampton ET, Bánhegyi G, Bartholomew CR, Bassham DC, Bast RC Jr, Batoko H, Bay BH, Beau I, Béchet DM, Begley TJ, Behl C, Behrends C, Bekri S, Bellaire B, Bendall LJ, Benetti L, Berliocchi L, Bernardi H, Bernassola F, Besteiro S, Bhatia-Kissova I, Bi X, Biard-Piechaczky M, Blum JS, Boise LH, Bonaldo P, Boone DL, Bornhauser BC, Bortolucci RA, Bossis I, Bost F, Bourquin JP, Boya P, Boyer-Guittaut M, Bozhkov PV, Brady NR, Brancolini C, Brech A, Brenman JE, Brennand A, Bresnick EH, Brest P, Bridges D, Bristol ML, Brookes PS, Brown EJ, Brumell JH, Brunetti-Pierri N, Brunk UT, Bulman DE, Bultman SJ, Bultynck G, Burbulla LF, Bursch W, Butchar JP, Buzgariu W, Bydlowski SP, Cadwell K, Cahová M, Cai D, Cai J, Cai Q, Calabretta B, Calvo-Garrido J, Camougrand N, Campanella M, Campos-Salinas J, Candi E, Cao L, Caplan AB, Carding SR, Cardoso SM, Carew JS, Carlin CR, Carmignac V, Carneiro LA, Carra S, Caruso RA, Casari G, Casas C, Castino R, Cebollero E, Cecconi F, Celli J, Chaachouay H, Chae HJ, Chai CY, Chan DC, Chan EY, Chang RC, Che CM, Chen CC, Chen GC, Chen GQ, Chen M, Chen Q, Chen SS, Chen W, Chen X, Chen X, Chen X, Chen YG, Chen Y, Chen Y, Chen YJ, Chen Z, Cheng A, Cheng CH, Cheng Y, Cheong H, Cheong JH, Cherry S, Chess-Williams R, Cheung ZH, Chevet E, Chiang HL, Chiarelli R, Chiba T, Chin LS, Chiou SH, Chisari FV, Cho CH, Cho DH, Choi AM, Choi D, Choi KS, Choi ME, Chouaib S, Choubey D, Choubey V, Chu CT, Chuang TH, Chueh SH, Chun T, Chwae YJ, Chye ML, Ciarcia R, Ciriolo MR, Clague MJ, Clark RS, Clarke PG, Clarke R, Codogno P, Collier HA, Colombo MI, Comincini S, Condello M, Condorelli F, Cookson MR, Coombs GH, Coppens I, Corbalan R, Cossart P, Costelli P, Costes S, Coto-Montes A, Couve E, Coxon FP, Cregg JM, Crespo JL, Cronjé MJ, Cuervo AM, Cullen JJ, Czaja MJ, D'Amelio M, Darfeuille-Michaud A, Davids LM, Davies FE, De Felici M, de Groot JF, de Haan CA, De Martino L, De Milito A, De Tata V, Degtarev J, Degtarev A, Dehay B, Delbridge LM, Demarchi F, Deng YZ, Dengjel J, Dent P, Denton D, Deretic V, Desai SD, Devenish RJ, Di Gioacchino M, Di Paolo G, Di Pietro C, Díaz-Araya G, Díaz-Laviada I, Díaz-Meco MT, Díaz-Nido J, Dikic I, Dinesh-Kumar SP, Ding WX, Distelhorst CW, Diwan A, Djavaheri-Mergny M, Dokudovskaya S, Dong Z, Dorsey FC, Dosenko V, Dowling JJ, Doxsey S, Dreux M, Drew ME, Duan Q, Duchosal MA, Duff K, Dugail I, Durbeej M, Duszenko M, Edelstein CL, Edinger AL, Egea G, Eichinger L, Eissa NT, Ekmekcioglu S, El-Deiry WS, Elazar Z, Elgendy M, Ellerby LM, Eng KE, Engelbrecht AM, Engelender S, Erenpreisa J, Escalante R, Escatline A, Eskelinen EL, Espert L, Espina V, Fan H, Fan J, Fan QW, Fan Z, Fang S, Fang Y, Fanto M, Fanzani A, Farkas T, Farré JC, Faure M, Fechheimer M, Feng CG, Feng J, Feng Q, Feng Y, Fésüs L, Feuer R, Figueiredo-Pereira ME, Fimia GM, Fingar DC, Finkbeiner S, Finkel T, Finley KD, Fiorito F, Fisher EA, Fisher PB, Flajolet M, Florez-McClure ML, Florio S, Fon EA, Fornai F, Fortunato F, Fotedar R, Fowler DH, Fox HS, Franco R, Frankel LB, Fransen M, Fuentes JM, Fueyo J, Fujii J, Fujisaki K, Fujita E, Fukuda M, Furukawa RH, Gaestel M, Gailly P, Gajewska M, Galliot B, Galy V, Ganesh S, Ganetzky B, Ganley IG, Gao FB, Gao GF, Gao J, Garcia L, Garcia-Manero G, Garcia-Marcos M, Garmyn M, Gartel AL, Gatti E, Gautel M, Gawriluk TR, Gegg ME, Geng J, Germain M, Gestwicki JE, Gewirtz DA, Ghavami S, Ghosh P, Giammaroli AM, Giatromanolaki AN, Gibson SB, Gilkinson RW, Ginger ML, Ginsberg HN, Golab J, Goligorsky MS, Golstein P, Gomez-Manzano C, Goncu E, Gongora C, Gonzalez CD, Gonzalez R, González-Estévez C, González-Polo RA, González-Rey E, Gorbunov NV, Gorski S, Gouppi S, Gottlieb RA, Gozuacik D, Granato GE, Grant GD, Green KN, Gregorc A, Gros F, Grose C, Grunt TW, Gual P, Guan JL, Guan KL, Guichard SM, Gukovskaya AS, Gukovsky I, Gunst J, Gustafsson AB, Halayko AJ, Hale AN, Halonen SK, Hamasaki M, Han F, Han T, Hancock MK, Hansen M, Harada H, Harada M, Hardt SE, Harper JW, Harris AL, Harris J, Harris SD, Hashimoto M, Haspel JA, Hayashi S, Hazelhurst LA, He C, He YW, Hébert MJ, Heidenreich KA, Helfrich MH, Helgason GV, Henske EP, Herman B, Herman PK, Hetz C, Hilliker S, Hill JA, Hocking LJ, Hofman P, Hofmann TG, Höhfeld J, Holyoake TL, Hong MH, Hood DA, Hotamisligil GS, Houwerzijl EJ, Høyer-Hansen M, Hu B, Hu CA, Hu HM, Hua Y, Huang C, Huang J, Huang S, Huang WP, Huber TB, Huh WK, Hung TH, Hupp TR, Hur GM, Hurley JB, Hussain SN, Hussey PJ, Hwang JJ, Hwang S, Ichihara A, Ilkhanizadeh S, Inoki K, Into T, Iovane V, Iovanna JL, Ip NY, Isaka Y, Ishida H, Isidorio C, Isobe K, Iwasaki A, Izquierdo M, Izumi Y, Jaakkola PM, Jäättelä M, Jackson GR, Jackson WT, Janji B, Jendrach M, Jeon JH, Jeung EB, Jiang H, Jiang JX, Jiang M, Jiang Q, Jiang X, Jiang X, Jiménez A, Jin M, Jin S, Joe CO, Johansen T, Johnson DE, Johnson GV, Jones NL, Joseph B, Joseph SK, Joubert AM, Juhász G, Juillerat-Jeanneret L, Jung CH, Jung YK, Kaarniranta K, Kaasik A, Kabuta T, Kadowaki M, Kagedal K, Kamada Y, Kaminsky VO, Kampinga HH, Kanamori H, Kang C, Kang KB, Kang KI, Kang R, Kang YA, Kanki T, Kanneganti TD, Kanno H, Kanthasamy AG, Kanthasamy A, Karantza V, Kaushal GP, Kaushik S, Kawazoe Y, Ke PY, Kehrl JH, Kelekar A, Kerkhoff C, Kessel DH, Khalil H, Kiel JA, Kiger AA, Kihara A, Kim DR, Kim DH, Kim DH, Kim EK, Kim HR, Kim JS, Kim JH, Kim JC, Kim JK, Kim PK, Kim SW, Kim YS, Kim Y, Kimchi A, Kimmelman AC, King JS, Kinsella TJ, Kirkin V, Kirshenbaum LA, Kitamoto K, Kitazato K, Klein L, Klimecki WT, Klucken J, Knecht E, Ko BC, Koch JC, Koga H, Koh JY, Koh YH, Koike M, Komatsu M, Kominami E, Kong HJ, Kong WJ, Korolchuk VI, Kotake Y, Koukourakis MI, Kouri Flores JB, Kovács AL, Kraft C, Krainc D, Krämer H, Kretz-Remy C, Krichevsky AM, Kroemer G, Krüger R, Krut O, Ktistakis NT, Kuan CY, Kucharczyk R, Kumar A, Kumar A, Kumar R, Kundu M, Kunz HJ, Kurz T, Kwon HJ, La Spada AR, Lafont F, Lamark T, Landry J, Lane JD, Lapaquette P, Laporte JF, László L, Lavandero S, Lavoie JN, Layfield R, Lazo PA, Le W, Le Cam L, Ledbetter DJ, Lee AJ, Lee BW, Lee GM, Lee J, Lee JH, Lee M, Lee MS, Lee SH, Leeuwenburgh C, Legembre P, Legouis R, Lehmann M, Lei HY, Lei QY, Leib DA, Leiro J, Lemasters JJ, Lemoine A, Lesniak MS, Lev D, Levenson VV, Levine B, Levy E, Li F, Li JL, Li L, Li S, Li W, Li XJ, Li YB, Li YP, Liang C, Liang Q, Liao YF, Liberski PP, Lieberman A, Lim HJ, Lim KL, Lim K, Lin CF, Lin FC, Lin J, Lin JD, Lin K, Lin WW, Lin WC, Lin YL, Linden R, Lingor P, Lippincott-Schwartz J, Lisanti MP, Liton PB, Liu B, Liu CF, Liu K, Liu L, Liu QA, Liu W, Liu YC, Liu Y, Lockshin RA, Lok CN, Lonial S, Loos B, Lopez-Berestein G, López-Otín C, Lossi L, Lotze MT, Low P, Lu B, Lu B, Lu B, Lu Z, Luciano F, Lukacs NW, Lund AH, Lynch-Day MA, Ma Y, Macian F, MacKeigan JP, Macleod KF, Madeo F, Maiuri L, Maiuri MC, Malagoli D, Malicdan MC, Malorni W, Man N, Mandelkow EM, Manon S, Manov I, Mao K, Mao X, Mao Z, Marambaud P, Marazziti D, Marcel YL, Marchbank K, Marchetti P, Marciniak SJ, Marcondes M, Mardi M, Marfe G, Mariño G, Markaki M, Marten MR, Martini SJ, Martinand-Mari C, Martinet W, Martinez-Vicente M, Masini M, Matarrese P, Matsuo S, Matteoni R, Mayer A, Mazure NM, McConkey DJ, McConnell MJ, McDermott C, McDonald C, McInerney GM, McKenna SL, McLaughlin B, McLean PJ, McMaster CR, McQuibban GA, Meijer AJ, Meisler MH, Meléndez A, Melia TJ, Melino G, Mena MA, Menendez JA, Menna-Barreto RF, Menon MB, Menzies FM, Mercer CA, Merighi A, Merry DE, Meschini S, Meyer CG, Meyer TF, Miao CY, Miao JY, Michels PA, Michiels C, Mijaljica D, Milojkovic A, Minucci S, Miracco C, Miranti CK, Mitroulis I, Miyazawa K, Mizushima N, Mograbi B, Mohseni S, Molero X, Mollereau B, Mollinedo F, Momoi T, Monastyrska I, Monick MM, Monteiro MJ, Moore MN, Mora R, Moreau K, Moreira PI, Moriyasu Y, Moscat J, Mostowy S, Mottram JC, Motyl T, Moussa CE, Müller S, Müller S, Münger K, Münz C, Murphy LO, Murphy ME, Musaró A, Mysorekar I, Nagata E, Nagata K, Nahimana A, Nair U, Nakagawa T, Nakahira K, Nakano H, Nakatogawa H, Nanjundan M, Naqvi NI, Narendra DP, Narita M, Navarro M, Nawrocki ST, Nazarko TY, Nemchenko A, Netea MG, Neufeld TP, Ney PA, Nezis IP, Nguyen HP, Nie D, Nishino I, Nislow C, Nixon RA, Noda T, Noegel AA, Nogalska A, Noguchi S, Notterpek L, Novak I, Nozaki T, Nukina N, Nürnberg T, Nyfeler B, Obara K, Oberley TD, Oddo S, Ogawa M, Ohashi T, Okamoto K, Oleinick NL, Oliver FJ, Olsen LJ, Olsson S, Opota O, Osborne TF, Ostrander GK, Otsu K, Ou JH, Ouimet M, Overholtzer M, Ozpolat B, Paganetti P, Pagnini U, Pallet N, Palmer GE, Palumbo C, Pan T, Panaretakis T, Pandey UB, Papackova Z, Papassideri I, Paris I, Park J, Park OK, Parys JB, Parzych KR, Patschan S, Patterson C, Patingting S, Pawelek JM, Peng J, Perlmutter DH, Perrotta I, Perry G, Pervaiz S, Peter M, Peters GJ, Petersen M, Petrovski G, Phang JM, Piacentini M, Pierre P, Pierrefite-Carle V, Pierron G, Pinkas-Kramarski R, Piras A, Piri N, Platanius LC, Pöggeler S, Poirrot M, Poletti A, Poüs C, Pozuelo-Rubio M, Prætorius-Ibba M, Prasad A, Prescott M, Priault M, Produit-Zengaffinen N, Progulsk-Fox A, Proikas-Cezanne T, Przedborski S, Przyklenk K, Puertollano R, Puyal J, Qian SB, Qin L, Qin ZH, Quaggin SE, Raben N, Rabinovich H, Rabkin SW, Rahman I, Rami A, Ramm G, Randall G, Randow F, Rao VA, Rathmell JC, Ravikummar B, Ray SK, Reed BH, Reed JC, Reggiori F, Régnier-Vigouroux A, Reichert AS, Reiners JJ Jr, Reiter RJ, Ren J, Revuelta JL, Rhodes CJ, Ritis K, Rizzo E, Robbins J, Roberge M, Roca H, Roccheri MC, Rocchi S, Rodemann HP, Rodríguez de Córdoba S, Rohrer B, Roninson IB, Rosen K, Roiz-Roszkowska MM, Rouis M, Rouschop KM, Rovetta F, Rubin BP, Rubinsztein DC, Ruckdeschel K, Rucker EB 3rd, Rudich A, Rudolf E, Rust-Opazo N, Russo R, Rusten TE, Ryan KM, Ryter SW, Sabatini DM, Sadoshima J, Saha T, Saitoh T, Sakagami H, Sakai Y, Salekdeh GH, Salomoni P, Salvaterra PM, Salvesen G, Salvioli R, Sanchez AM, Sánchez-Alcázar JA, Sánchez-Prieto R, Sandri M, Sankar U, Sansanwal P, Santambrogio L, Saran S, Sarkar S, Sarwal M, Sasakawa C, Sasnauskiene A, Sass M, Sato K, Sato M, Schapira AH, Scharl M, Schätzl HM, Scheper W, Schiaffino S, Schneider C, Schneider ME, Schneider-Stock R, Schoenlein PV, Schorderet DF, Schüller C, Schwartz GK, Scorrano L, Sealy L, Seglen PO, Segura-Aguilar J, Seiliez I, Seleverstov O, Sell C, Seo JB, Separovic D, Setaluri V, Setoguchi T, Settembre C, Shacka JJ, Shanmugam M, Shapiro IM, Shaughan E, Shaw RJ, Shelhamer JH, Shen HM, Shen W, Sheng ZH, Shi Y, Shibuya K, Shidoji Y, Shieh JJ, Shih CM, Shimada Y, Shimizu S, Shintani T, Shirihai OS, Shore GC, Sibiry AA, Sidhu SB, Sikorska B, Silva-Zacarin EC, Simmons A, Simon AK, Simon HU, Simone C, Simonsen A, Sinclair DA, Singh R, Sinha D, Sinicropo FA, Sirko A, Siu

PM, Sivridis E, Skop V, Skulachev VP, Slack RS, Smaili SS, Smith DR, Soengas MS, Soldati T, Song X, Sood AK, Soong TW, Sotgia F, Spector SA, Spies CD, Springer W, Srinivasula SM, Stefanis L, Steffan JS, Stendel R, Stenmark H, Stephanou A, Stern ST, Sternberg C, Stork B, Strålfors P, Subauste CS, Sui X, Sulzer D, Sun J, Sun SY, Sun ZJ, Sung JJ, Suzuki K, Suzuki T, Swanson MS, Swanton C, Sweeney ST, Sy LK, Szabadkai G, Tabas I, Taegtmeyer H, Tafani M, Takács-Vellai K, Takano Y, Takegawa K, Takemura G, Takeshita F, Talbot NJ, Tan KS, Tanaka K, Tanaka K, Tang D, Tang D, Tanida I, Tannous BA, Tavernarakis N, Taylor GS, Taylor GA, Taylor JP, Terada LS, Terman A, Tettamanti G, Thevissen K, Thompson CB, Thorburn A, Thumm M, Tian F, Tian Y, Tocchini-Valentini G, Tolkovsky AM, Tomino Y, Tönges L, Tooze SA, Tournier C, Tower J, Towns R, Trajkovic V, Travassos LH, Tsai TF, Tschan MP, Tsubata T, Tsung A, Turk B, Turner LS, Tyagi SC, Uchiyama Y, Ueno T, Umekawa M, Umemiya-Shirafuji R, Unni VK, Vaccaro MI, Valente EM, Van den Berghe G, van der Klei IJ, van Doorn W, van Dyk LF, van Egmond M, van Grunsven LA, Vandenabeele P, Vandenbergh WP, Vanhorebeek I, Vaquero EC, Velasco G, Vellai T, Vicencio JM, Vierstra RD, Vila M, Vindis C, Viola G, Viscomi MT, Voitsekhovskaja OV, von Haefen C, Votruba M, Wada K, Wade-Martins R, Walker CL, Walsh CM, Walter J, Wan XB, Wang A, Wang C, Wang D, Wang F, Wang F, Wang G, Wang H, Wang HG, Wang HD, Wang J, Wang K, Wang M, Wang RC, Wang X, Wang X, Wang YJ, Wang Y, Wang Z, Wang ZC, Wang Z, Wansink DG, Ward DM, Watada H, Waters SL, Webster P, Wei L, Weihl CC, Weiss WA, Welford SM, Wen LP, Whitehouse CA, Whitton JL, Whitworth AJ, Wileman T, Wiley JW, Wilkinson S, Willbold D, Williams RL, Williamson PR, Wouters BG, Wu C, Wu DC, Wu WK, Wytenbach A, Xavier RJ, Xi Z, Xia P, Xiao G, Xie Z, Xie Z, Xu DZ, Xu J, Xu L, Xu X, Yamamoto A, Yamamoto A, Yamashina S, Yamashita M, Yan X, Yanagida M, Yang DS, Yang E, Yang JM, Yang SY, Yang W, Yang WY, Yang Z, Yao MC, Yao TP, Yeganeh B, Yen WL, Yin JJ, Yin XM, Yoo OJ, Yoon G, Yoon SY, Yorimitsu T, Yoshikawa Y, Yoshimori T, Yoshimoto K, You HJ, Youle RJ, Younes A, Yu L, Yu L, Yu SW, Yu WH, Yuan ZM, Yue Z, Yun CH, Yuzaki M, Zahirnyk O, Silva-Zacarin E, Zacks D, Zacksenhaus E, Zaffaroni N, Zakeri Z, Zeh HJ 3rd, Zeitlin SO, Zhang H, Zhang HL, Zhang J, Zhang JP, Zhang L, Zhang L, Zhang MY, Zhang XD, Zhao M, Zhao YF, Zhao Y, Zhao ZJ, Zheng

X, Zhivotovsky B, Zhong Q, Zhou CZ, Zhu C, Zhu WG, Zhu XF, Zhu X, Zhu Y, Zoladek T, Zong WX, Zorzano A, Zschocke J, Zuckerbraun B. (2012). Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy.. AUTOPHAGY, vol. 8, p. 445-544, ISSN: 1554-8627

Scopus: 2-s2.0-84862295360

Web of Science: WOS:000305403400002

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

17. Articolo in rivista Ziviani E, Scorrano L (2012). In epilepsy, BAD is not really bad.. NEURON, vol. 74, ISSN: 0896-6273, doi: 10.1016/j.neuron.2012.05.003

Scopus: 2-s2.0-84861432410

Web of Science: WOS:000304747200003

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

18. Articolo in rivista Moro E, Ozhan-Kizil G, Mongera A, Beis D, Wierzbicki C, Young RM, Bournele D, Domenichini A, Valdivia LE, Lum L, Chen C, Amatruda JF, Tiso N, Weidinger G, Argenton F (2012). In vivo Wnt signaling tracing through a transgenic biosensor fish reveals novel activity domains.. DEVELOPMENTAL BIOLOGY, vol. 366, p. 327-340, ISSN: 0012-1606, doi: 10.1016/j.ydbio.2012.03.023

Scopus: 2-s2.0-84861225603

Web of Science: WOS:000304788600021

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

19. Articolo in rivista Leanza L, Zoratti M, Gulbins E, Szabo I (2012). Induction of Apoptosis in Macrophages via Kv1.3 and Kv1.5 Potassium Channels.. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, ISSN: 0929-8673

Scopus: 84870410761

Web of Science: WOS:000310598500009

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

20. Articolo in rivista Luigi Leanza, Brian Henry, Nicola Sassi, Mario Zoratti, K. George Chandy, Erich Gulbins, Ildiko Szabo (2012). Inhibitors of mitochondrial Kv1.3 channels induce Bax/Bak-independent death of cancer cells. EMBO MOLECULAR MEDICINE, p. 577-593, ISSN: 1757-4676

Scopus: 84863473765

Web of Science: WOS:000305943600008

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

21. Articolo in rivista Reifferscheid G, Maes HM, Allner B, Badurova J, Belkin S, Bluhm K, Brauer F, Bressling J, Domeneghetti S, Elad T, Fluckiger-Isler S, Grummt HJ, Gurtler R, Hecht A, Heringa MB, Hollert H, Huber S, Kramer M, Magdeburg A, Ratte HT, Sauerborn-Klobucar R, Sokolowski A, Soldan P, Smital T, Stalter D, P. Venier, Ziemann C, Zipperle J, Buchinger S. (2012). International round-robin study on the Ames fluctuation test. ENVIRONMENTAL AND MOLECULAR MUTAGENESIS, vol. 53, p. 185-197, ISSN: 0893-6692, doi: 10.1002/em.21677

Scopus: 2-s2.0-84857800314

Web of Science: WOS:000300980000004

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18

		Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Articolo in rivista	<p>Oettinghaus B, Licci M, Scorrano L, Frank S (2012). Less than perfect divorces: dysregulated mitochondrial fission and neurodegeneration.. ACTA NEUROPATHOLOGICA, vol. 123, ISSN: 0001-6322, doi: 10.1007/s00401-011-0930-z</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857034651 Web of Science: WOS:000301855900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
23.	Articolo in rivista	<p>M. Pizzolon, L. Locatello, R. Warner, N. Chimento, L. Finos, M. Rasotto (2012). Linking male qualities to multiple display traits: An example in a fish with exclusive male care. BEHAVIORAL ECOLOGY AND SOCIOBIOLOGY, vol. 66, p. 497-504, ISSN: 0340-5443</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856961716 Web of Science: WOS:000300248300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
24.	Articolo in rivista	<p>Loriano Ballarin, Nicola Franchi, Filippo Schiavon, Silvio C.E. Tosatto, Ivan Micetic, Kazuo Kawamura (2012). Looking for putative phenoloxidasases of compound ascidians: haemocyanin-like proteins in Polyandrocarpa misakiensis and Botryllus schlosseri. DEVELOPMENTAL AND COMPARATIVE IMMUNOLOGY, vol. 38, p. 232-242, ISSN: 0145-305X, doi: 10.1016/j.dci.2012.05.008.</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866150728 Web of Science: WOS:000309312700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
25.	Articolo in rivista	<p>J. A. Elzinga, V. Chevasco, J. Mappes, A. Grapputo (2012). Low parasitism rates in parthenogenetic bagworm moths do not support the parasitoid hypothesis for sex. JOURNAL OF EVOLUTIONARY BIOLOGY, vol. 25, p. 2547-2558, ISSN: 1010-061X, doi: 10.1111/jeb.12000</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869215264 Web of Science: WOS:000311296500015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
26.	Articolo in rivista	<p>Felix C. Mark, Magnus Lucassen, Anneli Strobel, Esteban Barrera-Oro, Nils Koschnick, Lorenzo Zane, Tomaso Patarnello, Hans O. Pörtner, Chiara Papetti (2012). Mitochondrial Function in Antarctic Nototheniids with ND6 Translocation. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0031860</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857408953 Web of Science: WOS:000302873700111 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
27.	Articolo in rivista	<p>Corrado M, Scorrano L, Campello S (2012). Mitochondrial dynamics in cancer and neurodegenerative and neuroinflammatory diseases.. INTERNATIONAL JOURNAL OF CELL BIOLOGY, vol. 2012, ISSN: 1687-8876, doi: 10.1155/2012/729290</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864954362 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 PADOVA</p>
28.	Articolo in rivista	<p>Abhishek Kumar, Anita Bhandari, Rahul Sinha, Puspendu Sardar, Miss. Sushma, Pankaj Goyal, Chandan Goswami, Alessandro Grapputo (2012). Molecular Phylogeny of OVOL Genes Illustrates a Conserved C2H2 Zinc Finger Domain Coupled by Hypervariable Unstructured Regions. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0039399</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862644099</p> <p>Web of Science: WOS:000305695100036</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 PADOVA</p>
29.	Articolo in rivista	<p>Zanni G, Cali T, Kalscheuer VM, Ottolini D, Barresi S, Lebrun N, Montecchi-Palazzi L, Hu H, Chelly J, Bertini E, Brini M, Carafoli E (2012). Mutation of plasma membrane Ca²⁺ ATPase isoform 3 in a family with X-linked congenital cerebellar ataxia impairs Ca²⁺ homeostasis.. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 109, p. 14514-14519, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1207488109</p> <p>Scopus: s2.0-84866000337</p> <p>Web of Science: WOS:000308912600049</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 PADOVA</p>
30.	Articolo in rivista	<p>Wasilewski M, Semenzato M, Rafelski SM, Robbins J, Bakardjiev AI, Scorrano L (2012). Optic atrophy 1-dependent mitochondrial remodeling controls steroidogenesis in trophoblasts.. CURRENT BIOLOGY, vol. 22, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2012.04.054</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863719422</p> <p>Web of Science: WOS:000306379600029</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 PADOVA</p>
31.	Articolo in rivista	<p>Cagnin S, Cimetta E, Guiducci C, Martini P, Lanfranchi G. (2012). Overview of micro- and nano-technology tools for stem cell applications: micropatterned and microelectronic devices.. SENSORS, ISSN: 1424-8220, doi: 10.3390/s121115947</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870492021</p> <p>Web of Science: WOS:000311429500083</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
32.	Articolo in rivista	<p>M. C. ARIAS, E. ARNOUX, JAMES J. BELL, ABEL BERNADOU, GIORGIA BINO, R. BLATRIX, DENIS BOURGUET, CECILIA CARREA, ANNE-LAURE CLAMENS, HAYDÉE A. CUNHA, E. DALENÇON, YI DING, C. DJIETO-LORDON, M. P. DUBOIS, P. DUMAS, C. ERAUD, B. FAIVRE, F. O. FRANCISCO, E. FRANÇOZO, M. GARCIA, JONATHAN P. A. GARDNER, S. GARNIER, S. GIMENEZ, JOHN R. GOLD, D. J. HARRIS, GUANGCUN HE, B. HELLEMANS, CHRISTOPHER M. HOLLENBECK, SHENGLI JING, G. J. KERGOAT, BINGFANG LIU, JAN R. McDOWELL, D. McKEY, TERRENCE L. MILLER, ERICA NEWTON, KATRINA M. PAGENKOPP LOHAN, CHIARA PAPETTI, IAN PATERSON, J. PECCOUD, XINXIN PENG, F. PIATSCHCK, SERGINE PONSARD, KIMBERLY S. REECE, CÉLINE M. O. REISSER, MARK A. RENSHAW, DANIEL E. RUZZANTE, M. SAUVE, JEFFREY D. SHIELDS, ANTONIO SOLÉ-CAVA, E.L. SOUCHE, J.K.J. VAN HOUDT, ANDERSON VASCONCELLOS, F. A. M. VOLCKAERT, SHUZHEN WANG, JIE XIAO, HANGJIN YU, LORENZO ZANE, BARBARA ZANNATO, TYLER S. ZEMLAK, CHUNXIAO ZHANG, YAN ZHAO, XI ZHOU, LILI ZHU (2012). Permanent Genetic Resources added to Molecular Ecology Resources Database 1 December 2011 - 31 January 2012. MOLECULAR ECOLOGY RESOURCES, vol. 12, p. 570-572, ISSN: 1755-098X, doi: 10.1111/j.1755-0998.2012.03133.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862814430</p> <p>Web of Science: WOS:000302552900023</p>

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

33. Articolo in rivista

Nowikovsky K, Pozzan T, Rizzuto R, Scorrano L, Bernardi P (2012). Perspectives on: SGP Symposium on Mitochondrial Physiology and Medicine: The Pathophysiology of LETM1.. JOURNAL OF GENERAL PHYSIOLOGY, vol. 139, ISSN: 0022-1295, doi: 10.1085/jgp.201110757

Scopus: 2-s2.0-84863512330
Web of Science: WOS:000304540800007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

34. Articolo in rivista

I. SZABO', Leanza L, Gulbins E, Zoratti M (2012). Physiology of mitochondrial potassium channels. PFLÜGERS ARCHIV, vol. 463, p. 231-246, ISSN: 0031-6768

Scopus: 84856695390
Web of Science: WOS:000299306100001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

35. Articolo in rivista

Chiara Papetti, Jose Martin Pujolar, Massimo Mezzavilla, Mario La Mesa, Jennifer Rock, Lorenzo Zane, Tomaso Patarnello (2012). Population genetic structure and gene flow patterns between populations of the Antarctic icefish Chionodraco rastrospinosus. JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY, vol. 39, p. 1361-1372, ISSN: 0305-0270, doi: 10.1111/j.1365-2699.2011.02682.x

Scopus: 2-s2.0-84862675129
Web of Science: WOS:000305452500013
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

36. Articolo in rivista

Dierssen M, Fedrizzi L, Gomez-Villafuertes R, de Lagran MM, Gutierrez-Adan A, Sahún I, Pintado B, Oliveros JC, Dopazo XM, Gonzalez P, Brini M, Mellström B, Carafoli E, Naranjo JR (2012). Reduced Mid1 Expression and Delayed Neuromotor Development in daDREAM Transgenic Mice.. FRONTIERS IN MOLECULAR NEUROSCIENCE, vol. 5, ISSN: 1662-5099, doi: 10.3389/fnmol.2012.00058

Scopus: 2-s2.0-84864020012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

37. Articolo in rivista

Maltecca F, De Stefani D, Cassina L, Consolato F, Wasilewski M, Scorrano L, Rizzuto R, Casari G (2012). Respiratory dysfunction by AFG3L2 deficiency causes decreased mitochondrial calcium uptake via organellar network fragmentation.. HUMAN MOLECULAR GENETICS, ISSN: 0964-6906, doi: 10.1093/hmg/dd214

Scopus: 2-s2.0-84865080562
Web of Science: WOS:000307504100012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Costa V, Scorrano L (2012). Shaping the role of mitochondria in the pathogenesis of Huntington's disease.. EMBO JOURNAL, vol. 31,

ISSN: 0261-4189, doi: 10.1038/emboj.2012.65

38. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84859904873
Web of Science: WOS:000303108600003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

39. Articolo in rivista

Patrizia Torrigiani, Daniela Bressanin, Karina Beatriz Ruiz-Carrasco, Alice Tadiello, Livio Trainotti, Claudio Bonghi, Vanina Ziosi, Guglielmo Costa (2012). Spermidine application to young developing peach fruits leads to a slowing down of ripening by impairing ripening-related ethylene and auxin metabolism and signaling.. *PHYSIOLOGIA PLANTARUM*, vol. 146, p. 86-98, ISSN: 0031-9317, doi: 10.1111/j.1399-3054.2012.01612.x

Scopus: 2-s2.0-84865102926
Web of Science: WOS:000307393600007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

40. Articolo in rivista

Jose Martin Pujolar, Ilaria AM Marino, Massimo Milan, Alessandro Coppe, Gregory E Maes, Fabrizio Capoccioni, Eleonora Ciccotti, Lieven Bervoets, Adrian Covaci, Claude Belpaire, Gordon Cramb, Tomaso Patarnello, Luca Bargelloni, Stefania Bortoluzzi, Lorenzo Zane (2012). Surviving in a toxic world: transcriptomics and gene expression profiling in response to environmental pollution in the critically endangered European eel. *BMC GENOMICS*, vol. 13, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/1471-2164-13-507

Scopus: 84866560252
Web of Science: WOS:000312954000001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/13
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

41. Articolo in rivista

JM Pujolar, L Astolfi, E Boscari, M Vidotto, F Barbisan, A Bruson, L Congiu (2012). Tana1, a new putatively active Tc1-like transposable element in the genome of sturgeons. *MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION*, p. 223-232, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2012.09.025

Scopus: 2-s2.0-84870252750
Web of Science: WOS:000312417800019
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

42. Articolo in rivista

Mazei Y., Belyakova O., Trulova A., Guidolin L., Coppellotti O. (2012). Testate amoebae communities from caves of some territories in European Russia and North-Eastern Italy. *PROTISTOLOGY*, vol. 7, p. 42-50, ISSN: 1680-0826

Web of Science: BCI:BCI201300584632
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

43. Articolo in rivista

Sanjuán Szklarz LK, Scorrano L (2012). The antiapoptotic OPA1/Parl couple participates in mitochondrial adaptation to heat shock.. *BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA*, vol. 1817, ISSN: 0006-3002, doi: 10.1016/j.bbabi.2012.05.001

Scopus: 2-s2.0-84864684399
Web of Science: WOS:000307918200024
Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

44. **Articolo in rivista**
 Campanaro S, De Pascale F, Telatin A, Schiavon R, Bartlett DH, Valle G. (2012). The transcriptional landscape of the deep-sea bacterium *Photobacterium profundum* in both a *toxR* mutant and its parental strain. BMC GENOMICS, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/1471-2164-13-567
 Scopus: 2-s2.0-84867899227
 Web of Science: WOS:000312151000001
 Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

45. **Articolo in rivista**
 V. Checchetto, A. Segalla, G. Allorent, N. La Rocca, L. Leanza, G. M. Giacometti, N. Uozumi, G. Finazzi, E. Bergantino, I. Szabo (2012). Thylakoid potassium channel is required for efficient photosynthesis in cyanobacteria. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 109, p. 11043-11048, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1205960109
 Scopus: 84863565372
 Web of Science: WOS:000306641100066
 Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04, BIO/10, BIO/11
 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

46. **Abstract in rivista**
 Ouédraogo R.K., Fabris C., Sawadogo P.S., Yerbanga R.S., Lucantoni L., Diabaté A., Lupidi G., Coppellotti O., Jori G., Ouédraogo J.-B., Habluetzel A., Dabiré R.K. (2012). Photolavvicidal diet formulations of a porphyrin derivate to potentiate malaria vector control. AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE, vol. Volume 87, Number 5 Supplement, p. 366-367, ISSN: 0002-9637
 Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Livio Trainotti, Stefano Cagnin, Claudio Forcato, Claudio Bonghi, Amit Dhingra, Tyson Koepke, Loreto Prat, Jonathan Maldonado, Herman Silva (2012). Functional Genomics: Transcriptomics. In: (a cura di): Chittaranjan Kole, Albert Abbott, Genetics, Genomics and Breeding of Stone Fruits. p. 292-322, Boca Raton (FL), New York (NY), Abingdon (Oxon, UK):Science Publishers - Jersey, British Isles, Enfield (NH) & CRC Press, ISBN: 9781578088010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/18, BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Leanza L, Henry B, Frezzato F, Zoratti M, Trentin L, Semenzato G, Gulbins E, Szabò I (2012). A mitochondrial Potassium channel: a new target to fight cancer. In: International Meeting on Ion Transport and Cancer 2012 . Wurzburg (Germania), settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

2.	Contributo in Atti di convegno	R. Dosselli, C. Tampieri, E. Reddi, S. Nonell, M. Gobbo (2012). Antimicrobial peptide-porphyrin conjugates: new tools in photodynamic therapy. In: Proceedings of the 3rd International Symposium on Antimicrobial Peptides. Lille (France), June 13-15, 2012 Lingua: ENG
----	--------------------------------	--

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
3.	Contributo in Atti di convegno	<p>Leanza L, Henry B, Frezzato F, Sassi N, Biasutto L, Trentin L, Semenzato G, Gulbins E, Szabò I, Zoratti M (2012). Apoptosis of tumor cell induced by inhibition of mitochondrial Kv1.x channels. In: Targeting Mitochondria 2012 book degli abstract. Berlino , settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p>
4.	Contributo in Atti di convegno	<p>F. Argenton, M. Astone, A. Casari, N. Facchinello, M. Levesque, A. Mongera, E. Moro, P. Porazzi, E. Rampazzo, M. Schiavone, N. Tiso, A. Vettori, I. Zancan (2012). Global signaling reporters. In: -. EZPM 2012. KIT, Karlsruhe, Germany, 21-23 March 2012, p. 50</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
5.	Contributo in Atti di convegno	<p>F. Gasparini, C. Gissi, R. Pennati, F. Caicci, J. Bishop, A. Sato, A. Giumbo, F. Griggio, L. Manni (2012). Identification of cryptic species in the invasive ascidian <i>Ciona intestinalis</i>: larval morphological analyses and molecular screening. In: Molecular tools for monitoring marine invasive species in European seas. p. 28, Lecce, 12-14 Sept</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 PADOVA</p>
6.	Contributo in Atti di convegno	<p>Leanza L, Henry B, Frezzato F, Zoratti M, Trentin L, Semenzato G, Gulbins E, Szabò I (2012). Induction of Bax/Bak-independent apoptosis in tumor cells by membrane-permeant potassium channel Kv1.3 inhibitors. In: 20th ECDO book degli abstract. Rome, 14-17/09/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p>
7.	Contributo in Atti di convegno	<p>Ferro D., Bakiu R., Cattalini F., Ballarin L., Santovito G. (2012). Molecular characterization and evolution of glutathione peroxidase genes from a chordate invertebrate <i>Ciona intestinalis</i>. . In: Atti del 5° Congresso della Società Italiana di Biologia Evoluzionistica. Ferrara, 15-16 dicembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
8.	Contributo in Atti di convegno	<p>Ballarin L., Franchi N., Schiavon F., Tosatto S.C., Micetic I., Kawamura K. (2012). Molecular studies on phenoloxidases of compound ascidians. . In: Atti XIII Convegno della Società Italiana di Immunologia Comparata e dello Sviluppo (SIICS). INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 9, p. 37-38, -, ISSN: 1824-307X, nedetto del Tronto (AP), 22-24 febbraio 2012</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 PADOVA</p>
9.	Contributo in Atti di convegno	<p>Simionato D, Block M, La Rocca N, Jouhet J, Marechal E, Finazzi G, Morosinotto T (2012). The link between photosynthesis and productivity in <i>Nannochloropsis gaditana</i>. . In: Atti Gruppo di lavoro Biologia Cellulare e Molecolare e Biotecnologie e Differenziamento Società Botanica Italiana. Abano Terme, Italy, 18-20 giugno 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/04

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

10.	Contributo in Atti di convegno	<p>N. Tiso, E. Moro, O. Ek, R. Dahm, F. Argenton (2012). Zebrafish biosensors to analyze vertebrate lens development. In: ISER - International Society for Eye Research. ISER - International Society for Eye Research - Program Book. ISER 2012, Maritim Hotel, Berlin, Germany, July 21-25, 2012, p. 25, Geneva: Kenes Int.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
11.	Contributo in Atti di convegno	<p>M. Schiavone, E. Rampazzo, S. Liu, L. Persano, G. Battilana, A. Casari, A. Vettori, N. Tiso, E. Moro, G. Basso, S. Leach, F. Argenton (2012). Zebrafish model to study signaling pathways involved in pancreatic tumour.. In: The Genetics Society of America.. 10th International Conference. Zebrafish Development and Genetics. p. 75, Bethesda, Maryland, USA: The Genetics Society of America.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18</p>
12.	Abstract in Atti di convegno	<p>Hughes N. C., Hong P.S., Sheets H.D., Fusco G. (2012). Dissecting controls on the development of the Czech Silurian trilobite <i>Aulacopleura koninckii</i>. In: (a cura di): Budil P. & Fatka O. (eds), . p. 31, ISBN: 9788070757871, Prague, 1-4 July 2012</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 PADOVA</p>
13.	Abstract in Atti di convegno	<p>Guidolin L., Bommer J., Soncin M., Camerin M., Tallandini L., Jori G., Coppellotti O., Fabris C. (2012). Sunlight-activatable porphyrin photosensitisers as environmentally safe larvicidal agents: studies with larvae of <i>Aedes albopictus</i>. In: 9th International Symposium Photodynamic Therapy and Photodiagnosis in Clinical Practice. p. 33, Brixen/Bressanone (South Tyrol, Italy), October 16-20, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
14.	Abstract in Atti di convegno	<p>Magaraggia M., Bommer J., Jori G., Coppellotti O., Guidolin L. (2012). Un nuovo approccio per la disinfezione di acque microbiologicamente inquinate. . In: Congresso Annuale 2012 della Società Italiana di Fotobiologia. Padova, 14 16 giugno 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
15.	Abstract in Atti di convegno	<p>S. Dusi, E. Colletti, G. Melato, F. Argenton, R. Dahm, N. Tiso (2012). Zebrafish as a model to phenocopy and cure human cataracts. In: -. EZPM 2012. KIT, Karlsruhe, Germany, 21-23 March 2012, vol. P37, p. 104</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PADOVA</p>
16.	Abstract in Atti di convegno	<p>Rampazzo E, Schiavone M, Liu S, Persano L, Battilana G, Casari A, Vettori A, Leach S, Basso G, Argenton F (2012). kRasG12D induced Medulloblastoma: Zebrafish model to study signaling pathways involved in its onset and progression. In: Abstracts. Madison, WI, 20-24 giugno 2012</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13</p>

N. Tiso, R. Dahm, O. Ek, N. Facchinello, E. Moro, P. Porazzi, M. Schiavone, A. Vettori, F. Argenton (2012). Application of zebrafish reporter lines for eye tissues analysis. In: ZF-HEALTH Meeting 2012. ZF-HEALTH Meeting 2012, University of Leiden, Leiden, the Netherlands, 27-28 September 2012

17. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	ARGENTON	Francesco	University of Oregon	Stati Uniti d'America	62
2.	BASSO	Stefania	Colorado School of Mines	Stati Uniti d'America	62
3.	BASSO	Stefania	Colorado School of Mines	Stati Uniti d'America	88
4.	BENEVENTI	Elisa	University of Groningen	Paesi Bassi	112
5.	BENEVENTI	Elisa	University of Groningen	Paesi Bassi	122
6.	CIERI	Domenico	Università di Oregon	Stati Uniti d'America	81
7.	CIERI	Domenico	University of Oregon	Stati Uniti d'America	62
8.	D'ALESSANDRO	Stefano	Université de Lausanne	Svizzera	98
9.	DA RE'	Caterina	University of Tampere	Finlandia	30
10.	GASPARINI	Clelia	University of Western Australia	Australia	334
11.	GASPARINI	Fabio	Kochi University	Giappone	31
12.	GREGIANIN	Elisa	Centre for Endocrinology, Bart and the London School of Medicine and dentistry	Regno Unito	32
13.	GREGIANIN	Elisa	Centre of Endocrinology W. Harvey	Regno Unito	30
14.	MIOLLI	Giulia Valentina	Julius Kuhn Institute, Dresden	Germania	172
15.	PAPETTI	Chiara	Nave di ricerca Polarstern	Argentina	34
16.	RIGINELLA	Emilio	Nave tedesca Polarstern	Cile	32
17.	SANDRELLI	Federica	University of Friburgo	Svizzera	120

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	FUJIWARA	SHIGEKI	University di Kochi	Giappone	05	30
2.	KYRIACOU	CHARALAMBOS	University of Leicester	Regno Unito	05	30
3.	MARTINO	LISA	Université Paris Diderot	Francia	05	90
4.	NAGY	DORA	Budapest University of Technology and Economics	Ungheria	05	90
5.	RAHIM	MD ABDUR	Sher-e-Bangla Agricultural University, DHAKA	Bangladesh	05	365

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	Publicazione Premi
1.	MORO	Isabella	Premio al Prodotto	FoRST 2011	Conseguimento del Premio FoRST ottenuto per la selezione in ambito termalístico del lavoro scientifico: Moro I., Rascio N., La Rocca N., Sciuto K., Albertano P., Bruno L., Andreoli C. (2010) Polyphasic characterization of a thermo-tolerant filamentous cyanobacterium isolated from the Euganean thermal muds (Padova, Italy). European Journal of Phycology, 45: 143-154.	2012	Fondazione per la Ricerca Scientifica Ternale	ITA		MORO I, RASCIO N, ROCCA N., SCIUTO I ALBERTANO P, BRU ANDREOLI C (2010). Polyphasic characteri: a thermo-tolerant filan cyanobacterium isolat the Euganean therma muds(Padova, Italy). EUROPEAN JOURN/ PHYCOLOGY, vol. 45 143-154, ISSN: 0967- doi: 10.1080/0967026090:
2.	PIEVANI	Dietelmo	Premio al Prodotto	Premio Galileo per la Divulgazione scientifica	Finalista cinquina.	2012	Comune di Padova	ITA		Pievani T. (2011). La inaspettata. Il fascino un'evoluzione che non aveva previsto. p. 11- MILANO – ITA:Raffae Cortina Editore, ISBN 9788860304070
3.	PIEVANI	Dietelmo	Premio al Prodotto	Merck Serono Award	Menzione speciale per divulgazione scientifica.	2012	SIN	ITA		Pievani T. (2011). La inaspettata. Il fascino un'evoluzione che non aveva previsto. p. 11- MILANO – ITA:Raffae Cortina Editore, ISBN 9788860304070
4.	SCORRANO	Luca	Premio alla Persona	EMBO Member		2012	European Molecular Biology Organization (EMBO)	DEU	http://www.embo.org	
5.	TISO	Natascia	Premio alla Persona	Bando Mobilità Internazionale - Università degli Studi di Padova	Selezione come vincitore del bando per una visita-scambio tra Università di Padova e Albert-Ludwigs-Universität Freiburg.	2012	Università degli Studi di Padova	ITA	www.unipd.it	

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.	CODOLO	Gaia	Journal of Cell Science Travelling Fellowship	2012	Journal of Cell Science	GBR	http://jcs.biologists.org/site/misc/fellowships.xhtml
2.	GASPARINI	Clelia	Marie Curie International Outgoing fellowship (IOF) - Call: FP7-PEOPLE-2010-IOF	2011	EUROPEAN COMMISSION - 7th Framework Programme for Research	ITA	
3.	PIEVANI	Dietelmo	Socio Corrispondente Non Residente, per la Classe di scienze fisiche, matematiche e naturali	2007	Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti, Venezia	ITA	www.istitutoveneto.it

4.	PIEVANI	Dietelmo	Fellow e membro del Comitato Direttivo	2009	Istituto Italiano di Antropologia (ISITA)	ITA	www.isita-org.com
5.	PIEVANI	Dietelmo	Fellow	2006	Società Italiana di Logica e Filosofia della Scienza (SILFS)	ITA	www.silfs.it
6.	PIEVANI	Dietelmo	Fellow	2007	Società Italiana di Biologia Evoluzionistica (SIBE)	ITA	www.sibe-iseb.it
7.	PIEVANI	Dietelmo	Socio fondatore	2009	Società Italiana di Storia, Filosofia e Studi Sociali della Biologia e della Medicina	ITA	www.sibiom.it
8.	PIEVANI	Dietelmo	Fellow del Comitato Scientifico e del Comitato Etico	2009	Fondazione Umberto Veronesi per il progresso delle Scienze	ITA	www.fondazioneveronesi.it
9.	PIEVANI	Dietelmo	Socio Onorario	2009	Associazione Italiana di Epistemologia e Metodologia Sistemiche (AIEMS)	ITA	www.aiems.eu
10.	PIEVANI	Dietelmo	Fellow	2012	Institut Charles Darwin International Association Pour Darwin	FRA	www.charlesdarwin.fr
11.	PILASTRO	Andrea Augusto	Membership	2002	Association for the Study of Animal Behaviour (ASAB)	GBR	http://asab.nottingham.ac.uk/
12.	SCORRANO	Luca	EMBO Member	2012	European Molecular Biology Organization	DEU	www.embo.org

▶ **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.	ARGENTON	Francesco	Visiting Researcher	University of Oregon	USA	01/07/2012	30/08/2012	2 mesi
2.	RUSSO	Antonella	Attività didattica	Medizinische Universität Wien	AUT	19/04/2012	19/04/2012	1 giorno
3.	SCORRANO	Luca	Ricercatore all'estero	Università di Ginevra	CHE	01/07/2007	31/01/2013	67 mesi

▶ **QUADRO H.6**

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	PIEVANI	Dietelmo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Evolved Morality. The Biology and Philosophy of Human Conscience (with P. Churchland, F.B.M. De Waal, S. Parmigiani), Erice, June 2012.	2012

2.	PIEVANI	Dietelmo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Stephen J. Gould's Legacy: Nature, History, Society (with G.A. Danieli and A. Minelli), Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti, Venice, May 2012.	2012
----	---------	----------	--	--	------