



Anno 2011

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	E. Canadelli (2011). "Scientific Peep Show". The Human Body in Contemporary Science Museums. NUNCIUS, vol. 26, p. 159-184, ISSN: 0394-7394, doi: 10.1163/182539111X569801 Scopus: 80054018725 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Articolo in rivista	J. FOSCHI, V. MATOZZO, R. ROSMINI, G.P. SERRAZANETTI, M. MONARI (2011). 2-DE proteomic analysis of HSP70 in mollusc Chamelea gallina. FISH AND SHELLFISH IMMUNOLOGY, vol. 30, p. 739-743, ISSN: 1050-4648, doi: 10.1016/j.fsi.2010.12.007 Scopus: 2-s2.0-79551642523 Web of Science: WOS:000288305300037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Articolo in rivista	ALBORESI A, GEROTTO C, CAZZANIGA S, BASSI R, T. MOROSINOTTO (2011). A Red-shifted Antenna Protein Associated with Photosystem II in Physcomitrella patens. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 28978-28987, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M111.226126 Scopus: 2-s2.0-80051690798 Web of Science: WOS:000293837000034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Articolo in rivista	LEONARDI E, ANDREAZZA A, VANIN S, BUSOLIN G, NOBILE C, S. TOSATTO (2011). A computational model of the LGI1 protein suggests a common binding site for ADAM proteins. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203 Scopus: 2-s2.0-79953202854 Web of Science: WOS:000289054600030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		De Stefani D, Raffaello A, Teardo E, Szabò I, Rizzuto R (2011). A forty-kilodalton protein of the inner membrane is the mitochondrial calcium uniporter.. NATURE, vol. 476, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature10230

5.	Articolo in rivista	Scopus: 80051936634 Web of Science: WOS:000294206500039 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Articolo in rivista	C. Bonghi, L. Trainotti, A. Botton, A. Tadiello, A. Rasori, F. Ziliotto, V. Zaffalon, G. Casadoro, A. Ramina (2011). A microarray approach to identify genes involved in seed-pericarp cross-talk and development in peach. BMC PLANT BIOLOGY, vol. 11, p. 107-120, ISSN: 1471-2229, doi: 10.1186/1471-2229-11-107 Scopus: 2-s2.0-79959265936 Web of Science: WOS:000292843500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Articolo in rivista	M.G. PAOLETTI, BEGGIO M, DREON A.L, PAMIO A, GOMIERO T, BRILLI M, DORIGO L, CONCHERI G, SQUARTINI A, SUMMERS ENGEL A (2011). A new foodweb based on microbes in calcitic caves. The Cansiliella (Beetles) case in Northern Italy. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPELEOLOGY, vol. 40, p. 45-52, ISSN: 0020-7691, doi: 10.5038/1827-806X.40.1.6 Scopus: 2-s2.0-79959481937 Web of Science: WOS:000287078500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Articolo in rivista	DE MARCHIS F, POMPA A, MANNUCCI R, T. MOROSINOTTO, BELLUCCI M (2011). A plant secretory signal peptide targets plastome-encoded recombinant proteins to the thylakoid membrane. PLANT MOLECULAR BIOLOGY, vol. 76, p. 427-441, ISSN: 0167-4412, doi: 10.1007/s11103-010-9676-6 Scopus: 2-s2.0-79957801371 Web of Science: WOS:000291172200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Articolo in rivista	A. GIULINI, N. LA ROCCA, D.DURANTINI, A. MALGIOGLIO, DALLA VECCHIA F., P. MANZOTTI, G. CONSONNI, N. RASCIO, G. GAVAZZI (2011). A viviparous mutant of maize exhibiting permanent water stress symptoms. PLANT GROWTH REGULATION, vol. 64, p. 99-108, ISSN: 0167-6903, doi: 10.1007/s10725-010-9543-0 Scopus: s2.0-79955040204 Web of Science: WOS:000289573500010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04, BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Articolo in rivista	Rigon L, Vettori A, Busolin G, Egeo G, Pulitano P, Santulli L, Pasini E, Striano P, la Neve A, Vianello Dri V, Boniver C, Gambardella A, Banfi P, Binelli S, Di Bonaventura C, Striano S, de Falco F, Giallonardo AT, Mecarelli O, Michelucci R, Nobile C (2011). ADAM23, a Gene Related to LGI1, Is Not Linked to Autosomal Dominant Lateral Temporal Epilepsy.. EPILEPSY RESEARCH AND TREATMENT, vol. 2011, ISSN: 2090-1348, doi: 10.1155/2011/258365 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

11.	Articolo in rivista	ZULATO E, FAVARETTO F, VERONESE C, CAMPANARO S, MARSHALL JD, ROMANO S, CABRELLE A, COLLIN GB, B. ZAVAN, BELLONI AS, RAMPAZZO E, NAGGERT JK, ABATANGELO G, SICOLO N, MAFFEI P, MILAN G, VETTOR R (2011). ALMS1-Deficient Fibroblasts Over-Express Extra-Cellular Matrix Components, Display Cell Cycle Delay and Are Resistant to Apoptosis.. PLOS ONE, vol. 6, p. 19081, ISSN: 1932-6203 Scopus: eid=2-s2.0-79955636919 Web of Science: WOS:000290018400023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Articolo in rivista	FRANCIA D, CHILTZ A, F. LO SCHIAVO, PUGIN A, BONFANTE P, CARDINALE F (2011). AM Fungal exudates activate MAP kinases in plant cells in dependence from cytosolic Ca2+ increase. PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol. 49, p. 963-969, ISSN: 0981-9428, doi: 10.1016/j.plaphy.2011.04.008 Scopus: 2-s2.0-80052035298 Web of Science: WOS:000295072800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Articolo in rivista	Cesare Orlandi, Luca La Via, Daniela Bonini, Cristina Mora, Isabella Russo, Alessandro Barbon, Sergio Barlati (2011). AMPA Receptor Regulation at the mRNA and Protein Level in Rat Primary Cortical Cultures. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0025350 Scopus: 2-s2.0-80053077580 Web of Science: WOS:000295265100094 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Articolo in rivista	G. Rizzo, F. Cernigai, T. Marceta, M. Bressan, M.G. Marin (2011). ASPETTI FISILOGICI E RIPRODUTTIVI IN CHAMELEA GALLINA COME CONTRIBUTO ALLA GESTIONE DELLA RISORSA NEL NORD ADRIATICO. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 18, p. 324-325, ISSN: 1123-4245 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Articolo in rivista	SIMIONATO D, SFORZA E, CORTEGGIANI-CARPINELLI E, BERTUCCO A, GIACOMETTI GM, T. MOROSINOTTO (2011). Acclimation of Nannochloropsis gaditana to different illumination regimes: effects on lipids accumulation. BIORESOURCE TECHNOLOGY, vol. 102, p. 6026-6032, ISSN: 0960-8524, doi: 10.1016/j.biortech.2011.02.100 Scopus: 2-s2.0-79955002315 Web of Science: WOS:000291125800065 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Articolo in	M. Vacca, L. Albania, F. Della Ragione, A. Carpi, V. Rossi, M. Strazzullo, N. De Franceschi, O. Rossetto, F. Filippini, M. D'Esposito. (2011). Alternative splicing of the human gene SYBL1 modulates protein domain architecture of Longin VAMP7/TI-VAMP, showing both non-SNARE and synaptobrevin-like isoforms. BMC MOLECULAR BIOLOGY, vol. 12, ISSN: 1471-2199, doi: 10.1186/1471-2199-12-26 Scopus: 2-s2.0-79956259725

16.	rivista	Web of Science: WOS:000292091200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Articolo in rivista	Bolognin S, Messori L, Drago D, Gabbiani C, Cendron L, Zatta P (2011). Aluminum, copper, iron and zinc differentially alter amyloid-Aβ(1-42) aggregation and toxicity.. THE INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOCHEMISTRY & CELL BIOLOGY, vol. 43, ISSN: 1357-2725, doi: 10.1016/j.biocel.2011.02.009 Scopus: 2-s2.0-79955927181 Web of Science: WOS:000291504800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Articolo in rivista	BONENTE G, BALLOTTARI M, TRUONG T, T. MOROSINOTTO, AHN T, FLEMING G, NIYOGI KK AND BASSI R (2011). Analysis of LhcSR3, a protein essential for feed-back de-excitation in the green alga Chlamydomonas reinhardtii. PLOS BIOLOGY, vol. 9, ISSN: 1544-9173, doi: 10.1371/journal.pbio.1000577 Scopus: s2.0-79851485918 Web of Science: WOS:000286595000015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Articolo in rivista	Gasparini F, Shimeld SM (2011). Analysis of a botryllid enriched-full-length cDNA library: insight into the evolution of spliced leader trans-splicing in tunicates. DEVELOPMENT GENES AND EVOLUTION, vol. 220, p. 329-336, ISSN: 0949-944X, doi: 10.1007/s00427-011-0351-y Scopus: 2-s2.0-79953276773 Web of Science: WOS:000288669000003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
20.	Articolo in rivista	Bertolin C, Magri C, Barlati S, Vettori A, G. PERINI, Peruzzi P, Mostacciuolo ML, Vazza G. (2011). Analysis of complete mitochondrial genomes of patients with schizophrenia and bipolar disorder.. JOURNAL OF HUMAN GENETICS, vol. 56, p. 869-872, ISSN: 1434-5161, doi: 10.1038/jhg.2011.111 Scopus: 2-s2.0-84255200647 Web of Science: WOS:000298628600012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Articolo in rivista	Romanazzi E., L. BONATO (2011). Anfibi sul Montello: distribuzione dei siti riproduttivi in un territorio carsico prealpino. BOLLETTINO DEL MUSEO DI STORIA NATURALE DI VENEZIA, vol. 61 (suppl.), p. 88-95, ISSN: 2039-4160 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
Ferraro E, Pesaresi MG, De Zio D, Cencioni MT, Gortat A, Cozzolino M, Berghella L, Salvatore AM, Oettinghaus B, Scorrano L, Pérez-Payà E, Ceconi F (2011). Apaf1 plays a pro-survival role by regulating centrosome morphology and function.. JOURNAL OF CELL SCIENCE, vol. 124, ISSN: 0021-9533, doi: 10.1242/jcs.086298		

22.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84857222717 Web of Science: WOS:000296048400008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Articolo in rivista	MARCHINI S, CAVALIERI D, FRUSCIO R, CALURA E, GARAVAGLIA D, FUSO NERINI I, MANGIONI C, CATTORETTI G, CLIVIO L, BELTRAME L, KATSAROS D, SCARAMPI L, MENATO G, PEREGO P, CHIORINO G, BUDA A, C. ROMUALDI, D'Incalci M. (2011). Association between miR-200c and the survival of patients with stage I epithelial ovarian cancer: a retrospective study of two independent tumour tissue collections.. LANCET ONCOLOGY, vol. 12, p. 373-385, ISSN: 1470-2045, doi: 10.1016/S1470-2045(11)70012-2 Scopus: 2-s2.0-79952041791 Web of Science: WOS:000288483500026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, SECS-S/02
24.	Articolo in rivista	Giorgia Busolin, Sandro Malacrida, Francesca Bisulli, Pasquale Striano, Carlo Di Bonaventura, Gabriella Egeo, Elena Pasini, Vittoria Cianci, Edoardo Ferlazzo, Amedeo Bianchi, Giangennaro Coppola, Maurizio Elia, Oriano Mecarelli, Giuseppe Gobbi, Susanna Casellato, Marco Marchini, Simona Binelli, Elena Freri, Tiziana Granata, Annio Posar, Antonia Parmeggiani, Piernanda Vigliano, Clementina Boniver, Umberto Aguglia, Salvatore Striano, Paolo Tinuper, A. Teresa Giallonardo, Roberto Michelucci, Carlo Nobile (2011). Association of intronic variants of the KCNAB1 gene with lateral temporal epilepsy. EPILEPSY RESEARCH, vol. 94, p. 110-116, ISSN: 0920-1211, doi: 10.1016/j.eplepsyres.2011.01.010 Scopus: 2-s2.0-79952453380 Web of Science: WOS:000289132900014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Articolo in rivista	J. Richard, L. Bedin, L. Bonato, N. Donà, F. Vianello, P. Virgili (2011). Attività di ricerca, conservazione ed educazione naturalistica sul Pelobate fosco (Pelobates fuscus) in Veneto. PIANURA, vol. 27, p. 159-162, ISSN: 1722-5493 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Articolo in rivista	POGACIC, T, D'ANDREA M, KAGKLI D, V. CORICH, GIACOMINI A, BALDAN E, CANZEK MAJHENIC A, OBERMAJER T, ROGELJ I, SAMARZIJA D (2011). Biodiversity of microbial consortia isolated from traditional fresh sheep cheese Karakacanski skakutanac. MLJEKARSTVO, vol. 61, p. 208-219, ISSN: 0026-704X Scopus: 2-s2.0-80052792174 Web of Science: WOS:000295769200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Articolo in rivista	V. MATOZZO, M.G. MARIN (2011). Bivalve immune responses and climate changes: is there a relationship?. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 8, p. 70-77, ISSN: 1824-307X Web of Science: WOS:000309597900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

		M. Brini, E. Carafoli (2011). Calcium signaling and disease: Preface. BIOFACTORS, vol. 37, p. 131, ISSN: 0951-6433, doi: 10.1002/biof.163
28.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79959513944 Web of Science: WOS:000292371800001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Articolo in rivista	V. MATOZZO, C. GALLO, M.G. MARIN (2011). Can starvation influence cellular and biochemical parameters in the crab <i>Carcinus aestuarii</i>?. MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol. 71, p. 207-212, ISSN: 0141-1136, doi: 10.1016/j.marenvres.2011.01.004 Scopus: 2-s2.0-79951957628 Web of Science: WOS:000288780400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Articolo in rivista	V. Matozzo, C. Gallo, M. Monari, M.G. MARIN (2011). Cellular and biochemical parameters in the crab <i>Carcinus aestuarii</i> after experimentally-induced stress: effects of bacterial injection, leg ablation and bacterial injection/leg ablation combination. JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY, vol. 398, p. 18-25, ISSN: 0022-0981, doi: 10.1016/j.jembe.2010.11.014 Scopus: 2-s2.0-79551685205 Web of Science: WOS:000288046200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
31.	Articolo in rivista	WOLF M.A, SCIUTO K, MAGGS C.A, BARROS-BARRETO M.B.B, ANDREOLI C, I. MORO (2011). Ceramium Roth (Ceramiales, Rhodophyta) from Venice lagoon (Adriatic Sea, Italy): comparative studies of Mediterranean and Atlantic taxa.. TAXON, vol. 60(6), p. 1584-1595, ISSN: 0040-0262 Scopus: 2-s2.0-84255209609 Web of Science: WOS:000298451900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Articolo in rivista	PAPETTI C, MARINO IAM, AGOSTINI C, BISOL PM, PATARNELLO T, L. ZANE (2011). Characterization of novel microsatellite markers in the Antarctic silverfish <i>Pleuragramma antarcticum</i> and cross species amplification in other Notothenioidei. CONSERVATION GENETICS RESOURCES, vol. 3, p. 259-262, ISSN: 1877-7252, doi: 10.1007/s12686-010-9336-9 Scopus: 84859840069 Web of Science: WOS:000290438700016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Articolo in rivista	FRANCHI N, BOLDRIN F, L. BALLARIN, PICCINNI E (2011). CiMT-1, an unusual chordate metallothionein gene in <i>Ciona intestinalis</i> genome: structure and expression studies.. JOURNAL OF EXPERIMENTAL ZOOLOGY. PART A, ECOLOGICAL GENETICS AND PHYSIOLOGY, vol. 315, p. 90-100, ISSN: 1932-5223, doi: 10.1002/jez.653 Scopus: 2-s2.0-79951571415 Web of Science: WOS:000288035200004

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	Articolo in rivista	BAUCE B, RAMPAZZO A, BASSO C, MAZZOTTI E, RIGATO I, STERIORIS A, BEFFAGNA G, LORENZON A, DE BORTOLI M, K. PILICHOU, MARRA MP, CORBETTI F, DALIENTO L, ILICETO S, CORRADO D, THIENE G, NAVA A (2011). Clinical phenotype and diagnosis of arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy in pediatric patients carrying desmosomal gene mutations.. HEART RHYTHM, vol. 8, p. 1686-1695, ISSN: 1547-5271, doi: 10.1016/j.hrthm.2011.06.026 Scopus: s2.0-80054973486 Web of Science: WOS:000296555800008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
35.	Articolo in rivista	BORTOLIN F, PIULACHS MD, CONGIU L, G. FUSCO (2011). Cloning and expression pattern of the ecdysone receptor and retinoid X receptor from the centipede Lithobius perezianus (Chilopoda, Lithobiomorpha). GENERAL AND COMPARATIVE ENDOCRINOLOGY, vol. 174, p. 60-69, ISSN: 0016-6480, doi: 10.1016/j.ygcen.2011.08.008 Scopus: 2-s2.0-80052779214 Web of Science: WOS:000295252400009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
36.	Articolo in rivista	M. MUNARI, V. MATOZZO, M.G. MARIN (2011). Combined effects of temperature and salinity on functional responses of haemocytes and survival in air of the clam Ruditapes philippinarum.. FISH AND SHELLFISH IMMUNOLOGY, vol. 30, p. 1024-1030, ISSN: 1050-4648, doi: 10.1016/j.fsi.2011.01.025 Scopus: 2-s2.0-79953313187 Web of Science: WOS:000289969000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
37.	Articolo in rivista	F. Cacciatore, F. Oselladore, M.G. Marin, R. Boscolo Brusà (2011). Come crescono le vongole filippine in Laguna di Venezia. . BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 18, p. 138-139, ISSN: 1123-4245 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Articolo in rivista	Lignitto L, Carlucci A, Sepe M, Stefan E, Cuomo O, Nisticò R, Scorziello A, Savoia C, Garbi C, Annunziato L, Feliciello A. (2011). Control of PKA stability and signalling by the RING ligase praja2. NATURE CELL BIOLOGY, vol. 13, p. 412-422, ISSN: 1465-7392, doi: 10.1038/ncb2209 Scopus: 2-s2.0-79953296182 Web of Science: WOS:000289070900013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
		GASPARINI C, A. PILASTRO (2011). Cryptic female preference for genetically unrelated males is mediated by ovarian fluid in the guppy. PROCEEDINGS - ROYAL SOCIETY. BIOLOGICAL SCIENCES, vol. 278, p. 2495-2501, ISSN: 0962-8452, doi: 10.1098/rspb.2010.2369

39.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79960117493 Web of Science: WOS:000292592000012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Articolo in rivista	Cendron L, Berto P, D'Adamo S, Vallese F, Govoni C, Posewitz MC, Giacometti G, P. COSTANTINI, Zanotti G. (2011). Crystal structure of HydF scaffold protein provides insights into [FeFe]-hydrogenase maturation. JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 43944-43950, ISSN: 1083-351X, doi: 10.1074/jbc.M111.281956 Scopus: 2-s2.0-83755168841 Web of Science: WOS:000298402300035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Articolo in rivista	Isabella Russo, Panomwat Amornphimoltham, Roberto Weigert, Sergio Barlati, Francesca Bosetti (2011). Cyclooxygenase-1 is involved in the inhibition of hippocampal neurogenesis after lipopolysaccharide-induced neuroinflammation. CELL CYCLE, vol. 10, p. 2568-2573, ISSN: 1538-4101, doi: 10.4161/cc.10.15.15946 Scopus: 2-s2.0-79961125036 Web of Science: WOS:000293346900031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Articolo in rivista	L. BONATO, Uliana M., Beretta S., Paolucci P., Zanetti M., Bon M. (2011). Dai vertebrati agli invertebrati: un progetto di indagine sulle farfalle diurne del Veneto . BOLLETTINO DEL MUSEO DI STORIA NATURALE DI VENEZIA, vol. 61 (suppl.), p. 24-31, ISSN: 2039-4160 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
43.	Articolo in rivista	L. DALLA VALLE, F. BENATO, C. ROSSI, L. ALIBARDI, E. TSCHACHLER, L. ECKHART (2011). Deleterious Mutations of a Claw Keratin in Multiple Taxa of Reptiles. JOURNAL OF MOLECULAR EVOLUTION, vol. 72, p. 265-273, ISSN: 0022-2844, doi: 10.1007/s00239-010-9427-y Scopus: 2-s2.0-79953655825 Web of Science: WOS:000290578000002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
44.	Articolo in rivista	PONTARIN G, FERRARO P, RAMPAZZO C, KOLLBERG G, HOLME E, REICHARD P, V. BIANCHI (2011). Deoxyribonucleotide metabolism in cycling and resting human fibroblasts with a missense mutation in p53R2, a subunit of ribonucleotide reductase. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 11132-11140, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M110.202283 Scopus: 2-s2.0-79953232741 Web of Science: WOS:000288797100024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

		Huggins KN, Bisaglia M, Bubacco L, Tatarek-Nossol M, Kapurniotu A, Andersen NH (2011). Designed hairpin peptides interfere with amyloidogenesis pathways: fibril formation and cytotoxicity inhibition, interception of the preamyloid state.. BIOCHEMISTRY, vol. 50, p. 8202-8212, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/bi200760h
45.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80053010466 Web of Science: WOS:000295058700011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
46.	Articolo in rivista	VETTORI A, BERGAMIN G, MORO E, VAZZA G, POLO G, TISO N, F. ARGENTON, MOSTACCIUOLO ML (2011). Developmental defects and neuromuscular alterations due to mitofusin 2 gene (MFN2) silencing in zebrafish: a new model for Charcot-Marie-Tooth type 2A neuropathy. NEUROMUSCULAR DISORDERS, vol. 21, p. 58-67, ISSN: 0960-8966, doi: 10.1016/j.nmd.2010.09.002 Scopus: 2-s2.0-78650309622 Web of Science: WOS:000287003100011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
47.	Articolo in rivista	Diego Fontaneto, Mila Tommaseo-Ponzetta, Claudio Galli, Patrizia Risé, Robert H. Glew, Maurizio G. Paoletti (2011). Differences in Fatty Acid Composition between Aquatic and Terrestrial Insects Used as Food in Human Nutrition. ECOLOGY OF FOOD AND NUTRITION, vol. 50, p. 351-367, ISSN: 0367-0244, doi: 10.1080/03670244.2011.586316 Scopus: 2-s2.0-79960331636 Web of Science: WOS:000299697400004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Articolo in rivista	SONTHI M, TOUBIANA M, PALLAVICINI A, P. VENIER, ROCH P (2011). Diversity of coding sequences and gene structures of the antifungal peptide mytimycin (MytM) from the Mediterranean mussel, Mytilus galloprovincialis. MARINE BIOTECHNOLOGY, vol. 13, p. 857-867, ISSN: 1436-2228, doi: 10.1007/s10126-010-9345-4 Scopus: 2-s2.0-80051667220 Web of Science: WOS:000293970600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
49.	Articolo in rivista	TEARDO E, FORMENTIN E, SEGALLE A, GIACOMETTI G.M, MARIN O, ZANETTI M, F. LO SCHIAVO, ZORATTI M, SZABÓ I (2011). Dual localization of plant glutamate receptor AtGLR3.4 to plastids and plasmamembrane. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS, vol. 1807, p. 359-367, ISSN: 0005-2728, doi: 10.1016/j.bbabo.2010.11.008 Scopus: 2-s2.0-79651471840 Web of Science: ISI:000287984800014 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
50.	Articolo in rivista	Gomes LC, Di Benedetto G, Scorrano L (2011). During autophagy mitochondria elongate, are spared from degradation and sustain cell viability.. NATURE CELL BIOLOGY, vol. 13, ISSN: 1465-7392, doi: 10.1038/ncb2220 Scopus: 2-s2.0-79955623510 Web of Science: WOS:000290148700018 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
51.	Articolo in rivista	TURNER N, LUCZAJ P, MIGLIORINI A, PIERONI A, DREON L, SACCHETTI E, M.G. PAOLETTI (2011). Edible and Tended Wild Plants, Traditional Ecological Knowledge and Agroecology. CRITICAL REVIEWS IN PLANT SCIENCES, vol. 30, p. 198-225, ISSN: 0735-2689, doi: 10.1080/07352689.2011.554492 Scopus: 2-s2.0-79956082871 Web of Science: WOS:000290042400012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
52.	Articolo in rivista	Islam M, Saha S, Akand MH, Rahim M (2011). Effect of Spacing on The Growth and Yield of Sweet Pepper (Capsicum annuum L.). JOURNAL OF CENTRAL EUROPEAN AGRICULTURE, vol. 12(2), p. 328 -335, ISSN: 1332-9049, doi: http://dx.doi.org/10.5513/JCEA01/12.2.917 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
53.	Articolo in rivista	Isabella Russo, Sergio Barlati, Francesca Bosetti (2011). Effects of neuroinflammation on the regenerative capacity of brain stem cells. JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, vol. 116, p. 947-956, ISSN: 0022-3042, doi: 10.1111/j.1471-4159.2010.07168.x Scopus: 2-s2.0-79952444584 Web of Science: WOS:000287856200002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
54.	Articolo in rivista	V. Matozzo, C. Gallo, M.G. Marin (2011). Effects of temperature on cellular and biochemical parameters in the crab Carcinus aestuarii (Crustacea, Decapoda). MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol. 71, p. 351-356, ISSN: 0141-1136, doi: 10.1016/j.marenvres.2011.04.001 Scopus: 2-s2.0-79957956785 Web of Science: WOS:000292442200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
55.	Articolo in rivista	GOMIERO T, PIMENTEL D, M.G. PAOLETTI (2011). Environmental impact of different agricultural management practices: Conventional vs. organic agriculture. CRITICAL REVIEWS IN PLANT SCIENCES, vol. 30, p. 95-124, ISSN: 0735-2689, doi: 10.1080/07352689.2011.554355 Scopus: 2-s2.0-79956136173 Web of Science: WOS:000290042400009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Gomes LC, Di Benedetto G, Scorrano L (2011). Essential amino acids and glutamine regulate induction of mitochondrial elongation during autophagy.. CELL CYCLE, vol. 10, ISSN: 1538-4101 Scopus: 2-s2.0-80051752834

56.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000294155600017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
57.	Articolo in rivista	Pievani T, E. Serrelli (2011). Exaptation in Human Evolution. How to test adaptive vs. exaptive evolutionary hypotheses. . JOURNAL OF ANTHROPOLOGICAL SCIENCES, vol. 89, p. 9-23, ISSN: 1827-4765, doi: 10.4436/jass.89015 Scopus: 2-s2.0-80053981350 Web of Science: WOS:000296201800003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
58.	Articolo in rivista	SFORZA E., CIPRIANI R., MOROSINOTTO T., BERTUCCO A., GIACOMETTI G.M. (2011). Excess CO2 supply inhibits mixotrophic growth of <i>Chlorella protothecoides</i> and <i>Nannochloropsis salina</i>. BIORESOURCE TECHNOLOGY, ISSN: 0960-8524 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
59.	Articolo in rivista	Gasparini F, Shimeld SM, Ruffoni E, Burighel P, Manni L (2011). Expression of a Musashi-Like Gene in Sexual and Asexual Development of the Colonial Chordate <i>Botryllus schlosseri</i> and Phylogenetic Analysis of the Protein Group. JOURNAL OF EXPERIMENTAL ZOOLOGY. PART B, MOLECULAR AND DEVELOPMENTAL EVOLUTION., vol. 316B, p. 562-573, ISSN: 1552-5007, doi: 10.1002/jez.b.21431 Scopus: 2-s2.0-81355161416 Web of Science: WOS:000297576000002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
60.	Articolo in rivista	STRIANO P, BUSOLIN G, SANTULLI L, LEONARDI E, COPPOLA A, L. VITIELLO, RIGON L, MICHELUCCI R, TOSATTO SCE, STRIANO S, NOBILE C (2011). Familial temporal lobe epilepsy with psychic auras associated with a novel LGI1 mutation. NEUROLOGY, vol. 76, p. 1173-1176, ISSN: 0028-3878, doi: 10.1212/WNL.0b013e318212ab2e Scopus: 2-s2.0-79954525041 Web of Science: WOS:000288892600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
61.	Articolo in rivista	Vitolo N, Albiero A, Forcato C, Campagna D, Dal Pero F, Bagnaresi P, Colaiacovo M, Faccioli P, Lamontanara A, Simkova H, Kubalakova M, Perrotta G, Facella P, Lopez L, Pietrella M, Gianese G, Dolezel J, Giuliano G, Cattivelli L, Valle G, Stanca AM (2011). First Survey of the Wheat Chromosome 5A Composition through a Next Generation Sequencing Approach. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0026421 Scopus: 2-s2.0-80054726647 Web of Science: WOS:000296186900060 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
		PANDIT A, T. MOROSINOTTO, REUS M, HOLZWARTH A.R, BASSI R. AND DE GROOT HJM (2011). First solid-state NMR analysis of uniformly ¹³C-enriched major light-harvesting complexes from <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> and identification of protein and cofactor spin clusters. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS, vol. 1807(4), p. 437-443, ISSN: 0005-2728, doi: 10.1016/j.bbabi.2011.01.007

62.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79951583160 Web of Science: WOS:000288972700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
63.	Articolo in rivista	Camerin M., Soncin M., Piccinni E., Irato P., Boldrin F., Guidolin L., Jori G, Santovito G. (2011). Gene Expression Profile in Murine 3T3 Fibroblasts Photosensitized by a Tetracationic Porphyrin. FORUM ON IMMUNOPATHOLOGICAL DISEASES AND THERAPEUTICS, vol. 2, p. 227-236, ISSN: 2151-8017 Scopus: 2-s2.0-84857092742 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/05
64.	Articolo in rivista	BORTOLIN F, BENNA C, G. FUSCO (2011). Gene expression during postembryonic segmentation in the centipede <i>Lithobius peregrinus</i> (Chilopoda, Lithobiomorpha). DEVELOPMENT GENES AND EVOLUTION, vol. 221, p. 105-111, ISSN: 0949-944X, doi: 10.1007/s00427-011-0359-3 Scopus: 2-s2.0-79960043068 Web of Science: WOS:000290817400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
65.	Articolo in rivista	Pievani T. (2011). Genealogia di una rivoluzione. NUOVA CIVILTÀ DELLE MACCHINE, vol. 29, p. 11-28, ISSN: 1970-9714 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
66.	Articolo in rivista	PUJOLAR JM, BEVACQUA D, ANDRELLO M, CAPOCCIONI F, CICCOTTI E, DE LEO GA, L. ZANE (2011). Genetic patchiness in European eel adults evidenced by molecular genetics and population dynamics modelling. MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, vol. 58, p. 198-206, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2010.11.019 Scopus: 2-s2.0-79951580463 Web of Science: WOS:000287888700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
67.	Articolo in rivista	BONATO L, MINELLI A (2011). <i>Geophilus arenarius</i>, a long-misunderstood species in the still unresolved <i>carpophagus</i> species-complex (Chilopoda: Geophilidae). ZOOTAXA, vol. 3114, p. 40-49, ISSN: 1175-5326 Scopus: 2-s2.0-82455205862 Web of Science: WOS:000298042500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		KAWAMURA K, TIOZZO S, L. MANNI, SUNANAGA T, BURIGHEL P, DE TOMASO AW (2011). Germline Cell Formation and Gonad Regeneration in Solitary and Colonial Ascidians. DEVELOPMENTAL DYNAMICS, vol. 240, p. 299-308, ISSN: 1058-8388, doi: 10.1002/dvdy.22542

68.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-78751501713 Web of Science: WOS:000287075900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
69.	Articolo in rivista	TIAGO DANIEL M., LAIZE VINCENT, L. BARGELLONI, FERRARESSO SERENA, ROMUALDI CHIARA, LEONOR CANCELA M. (2011). Global analysis of gene expression in mineralizing fish vertebra-derived cell lines: new insights into anti-mineralogenic effect of vanadate. BMC GENOMICS, vol. 12, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/1471-2164-12-310 Scopus: 2-s2.0-79958271271 Web of Science: WOS:000292930100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
70.	Articolo in rivista	BORTOLOTTO E, BUCKLIN A, MEZZAVILLA M, L. ZANE, PATARNELLO T (2011). Gone with the currents: lack of genetic differentiation at the circum-continental scale in the Antarctic krill Euphausia superba.. BMC GENETICS, vol. 12, ISSN: 1471-2156, doi: 10.1186/1471-2156-12-32 Scopus: 2-s2.0-79953880856 Web of Science: WOS:000290792900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
71.	Articolo in rivista	Gaia Codolo, Matteo Fassan, Mario M. DElios, Marina Bernard (2011). HP-NAP new therapy for bladder cancer: numquam periculum sine periculo vincitur. CANCER IMMUNOLOGY, IMMUNOTHERAPY, ISSN: 0340-7004, doi: 10.1007/s00262-011-1145-9 Scopus: 2-s2.0-84862492344 Web of Science: WOS:000300659900014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
72.	Articolo in rivista	Stach T, Caicci F, Burighel P, Rigon F, Gasparini F, Zaniolo G, Manni L (2011). Hair cells in Tunicata: when did the lateral line evolve?. ZITTELIANA. REIHE B, ABHANDLUNGEN DER BAYERISCHEN STAATSSAMMLUNG FÜR PALÄONTOLOGIE UND GEOLOGIE, vol. 30, p. 48, ISSN: 1612-4138 Web of Science: BCI:BCI20120034936 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
73.	Articolo in rivista	BURIGHEL P, CAICCI F, L. MANNI (2011). Hair cells in non-vertebrate models: lower chordates and molluscs. HEARING RESEARCH, vol. 273, p. 14-24, ISSN: 0378-5955, doi: 10.1016/j.heares.2010.03.087 Scopus: 2-s2.0-79952899458 Web of Science: WOS:000289608100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
MONARI M, FOSCHI J, ROSMINI R, M. MARIN, SERRAZANETTI G.P (2011). Heat Shock Protein 70 response to physical and chemical		

		stress in Chamelea gallina.. JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY, vol. 397, p. 71-78, ISSN: 0022-0981
74.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-78650340728 Web of Science: WOS:000287550300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
75.	Articolo in rivista	SARTORI E, CALISTRI A, SALATA C, C. DEL VECCHIO, PALU' G, PAROLIN C (2011). Herpes simplex virus type 2 infection increases human immunodeficiency virus type 1 entry into human primary macrophages. VIROLOGY JOURNAL, vol. 8, ISSN: 1743-422X, doi: 10.1186/1743-422X-8-166 Scopus: 79953905172 Web of Science: WOS:000289888100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
76.	Articolo in rivista	Tombolan L, Orso F, Guzzardo V, Casara S, Zin A, Bonora M, Romualdi C, Giorgi C, Bisogno G, Alaggio R, Pinton P, De Pittà C, Taverna D, Rosolen A, LANFRANCHI G (2011). High IGFBP2 expression correlates with tumor severity in pediatric rhabdomyosarcoma. AMERICAN JOURNAL OF PATHOLOGY, vol. 179, p. 2611-2624, ISSN: 0002-9440, doi: 10.1016/j.ajpath.2011.07.018 Scopus: 2-s2.0-80054998863 Web of Science: WOS:000298307600044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02, BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
77.	Articolo in rivista	DOMENEGHETTI S, MANFRIN C, VAROTTO L, ROSANI U, GERDOL M, DE MORO G, PALLAVICINI A, P. VENIER (2011). How gene expression profiles disclose vital processes and immune responses in Mytilus spp.. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 8, p. 179-189, ISSN: 1824-307X Web of Science: WOS:000309600700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
78.	Articolo in rivista	PATARNELLO T, VERDE C, DI PRISCO G, BARGELLONI L, L. ZANE (2011). How will fish that evolved at constant sub-zero temperatures cope with global warming? Notothenioids as a case study.. BIOESSAYS, vol. 33, p. 260-268, ISSN: 0265-9247, doi: 10.1002/bies.201000124 Scopus: 2-s2.0-79952637179 Web of Science: WOS:000288331100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
79.	Articolo in rivista	A. Tondello, M. Villani, A. Alessandrini, B. Baldan, A. Squartini (2011). Identification of the root nodule symbiont of the rare legume species Hedysarum confertum Desf. (Hedysarum humile L.) in its Italian relictual site. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 145, p. 901-905, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2011.633109 Scopus: 2-s2.0-84858019932 Web of Science: WOS:000299428800019 Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
80.	Articolo in rivista	Franchi N, Schiavon F, Carletto M, Gasparini F, Bertoloni G, Tosatto SCE, Ballarin L (2011). Immune roles of a rhamnose-binding lectin in the colonial ascidian <i>Botryllus schlosseri</i>. IMMUNOBIOLOGY, vol. 216, p. 725-736, ISSN: 0171-2985, doi: 10.1016/j.imbio.2010.10.011 Scopus: 2-s2.0-79955536128 Web of Science: WOS:000296936800010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/06
81.	Articolo in rivista	Biasiolo M, Sales G, Lionetti M, Agnelli L, Todoerti K, Bisognin A, Coppe A, Romualdi C, Neri A, Bortoluzzi S (2011). Impact of host genes and strand selection on miRNA and miRNA* expression.. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0023854 Scopus: 2-s2.0-80052315517 Web of Science: WOS:000294680800029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13, SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
82.	Articolo in rivista	MATOZZO V, L. BALLARIN (2011). In vitro effects of nonylphenol on functional responses of haemocytes of the colonial ascidian <i>Botryllus schlosseri</i>.. MARINE POLLUTION BULLETIN, vol. 62, p. 2042-2046, ISSN: 0025-326X, doi: 10.1016/marpolbul.2011.07.025 Scopus: 2-s2.0-80053130613 Web of Science: WOS:000295954100016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
83.	Articolo in rivista	Rossi CA, Flaibani M, Blaauw B, Pozzobon M, Figallo E, Reggiani C, Vitiello L, Elvassore N, De Coppi P (2011). In vivo tissue engineering of functional skeletal muscle by freshly isolated satellite cells embedded in a photopolymerizable hydrogel.. FASEB JOURNAL, vol. 25, p. 2296-2304, ISSN: 0892-6638, doi: 10.1096/fj.10-174755 Scopus: 2-s2.0-79960174794 Web of Science: WOS:000292242200021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
84.	Articolo in rivista	MARCETA T., CODOGNOTTO V.F., RIZZO G., MARIN M.G., BRESSAN M. (2011). Indice di condizione e indice gonadosomatico in Bivalvi Pectinidi del Nord Adriatico. . BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 18 (1), p. 260-261, ISSN: 1123-4245 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
85.	Articolo in rivista	ELZINGA JA, CHEVASCO V, A. GRAPPUTO, MAPPES J (2011). Influence of male mating history on female reproductive success among monandrous Naryciinae (Lepidoptera: Psychidae). ECOLOGICAL ENTOMOLOGY, vol. 36, p. 170-180, ISSN: 0307-6946, doi: 10.1111/j.1365-2311.2010.01258.x Scopus: 2-s2.0-79952577181 Web of Science: WOS:000288456300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
86.	Articolo in rivista	BOSCARI E, BARBISAN F, L. CONGIU (2011). Inheritance pattern of microsatellite loci in the polyploid Adriatic sturgeon (<i>Acipenser naccarii</i>). <i>AQUACULTURE</i>, vol. 321, p. 223-229, ISSN: 0044-8486, doi: 10.1016/j.aquaculture.2011.09.015 Scopus: 2-s2.0-80055002508 Web of Science: WOS:000297187800010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
87.	Articolo in rivista	GALLO C, SCHIAVON F, L. BALLARIN (2011). Insight on cellular and humoral components of innate immunity in <i>Squilla mantis</i> (Crustacea, Stomatopoda).. <i>FISH AND SHELLFISH IMMUNOLOGY</i>, vol. 31, p. 423-431, ISSN: 1050-4648, doi: 10.1016/j.fsi.2011.06.013 Scopus: 2-s2.0-79960630194 Web of Science: WOS:000294150800008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
88.	Articolo in rivista	VENIER P, VAROTTO L, ROSANI U, MILLINO C, CELEGATO B, BERNANTE F, LANFRANCHI G, NOVOA B, ROCH P, FIGUERAS A, PALLAVICINI A (2011). Insights into the innate immunity of the Mediterranean mussel <i>Mytilus galloprovincialis</i>. <i>BMC GENOMICS</i>, vol. 12, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/1471-2164-12-69 Scopus: 2-s2.0-79251578657 Web of Science: WOS:000287368300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
89.	Articolo in rivista	BENETTI F, MICETIC I, CARSUGHI F, SPINOZZI F, L. BUBACCO, BELTRAMINI M (2011). Insights into the oligomerization process of the C-terminal domain of human plasma membrane Ca^{2+}-ATPase. <i>ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS</i>, vol. 506, p. 194-200, ISSN: 0003-9861, doi: 10.1016/j.abb.2010.11.017 Scopus: 2-s2.0-79151473463 Web of Science: WOS:000286961600011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
90.	Articolo in rivista	Pietrobon M, Zamparo I, Maritan M, Franchi S, Pozzan T Lodovichi C (2011). Interplay among cGMP, cAMP, and Ca^{2+} in Living Olfactory Sensory Neurons In Vitro and In Vivo. <i>THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE</i>, vol. 31(23), p. 8395-8405, ISSN: 0270-6474 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
91.	Articolo in rivista	EVANS J.P, GASPARINI C, HOLWELL G.I, RAMNARINE I.W, A. PILASTRO (2011). Intraspecific evidence from guppies for correlated patterns of male and female genital trait diversification. <i>PROCEEDINGS - ROYAL SOCIETY. BIOLOGICAL SCIENCES</i>, vol. 278, p. 2611-2620, ISSN: 0962-8452, doi: 10.1098/rspb.2010.2453 Scopus: 2-s2.0-79960688305 Web of Science: WOS:000293142200009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

92.

Articolo in rivista

M.G. Paoletti, T. Gomiero, D. Pimentel (2011). Introduction to the Special Issue: Towards A More Sustainable Agriculture. CRITICAL REVIEWS IN PLANT SCIENCES, vol. 30, p. 2-5, ISSN: 0735-2689, doi: 10.1080/07352689.2011.553148

Scopus: 2-s2.0-79956120240

Web of Science: WOS:000290042400002

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

93.

Articolo in rivista

MARINO SM, FOGAL S, M. BISAGLIA, MORO S, SCARTABELLI G, DE GIOIA L, SPADA A, MONZANI E, CASELLA L, MAMMI S, BUBACCO L (2011). Investigation of Streptomyces antibioticus tyrosinase reactivity toward chlorophenols.. ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, vol. 505, p. 67-74, ISSN: 0003-9861, doi: 10.1016/j.abb.2010.09.019

Scopus: 2-s2.0-78649798559

Web of Science: WOS:000286501300008

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

94.

Articolo in rivista

M.G. PAOLETTI, GOMIERO T, PIMENTEL D (2011). Is there a need for a more sustainable agriculture?. CRITICAL REVIEWS IN PLANT SCIENCES, vol. 30, p. 6-23, ISSN: 0735-2689, doi: 10.1080/07352689.2011.553515

Scopus: 2-s2.0-79956100409

Web of Science: WOS:000290042400003

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

95.

Articolo in rivista

Domenichini A, Dadda M, Facchin L, Bisazza A, Argenton F (2011). Isolation and genetic characterization of mother-of-snow-white, a maternal effect allele affecting laterality and lateralized behaviors in zebrafish.. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0025972

Scopus: 2-s2.0-80054088830

Web of Science: WOS:000295978600033

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

96.

Articolo in rivista

HORIE T, BRODSKY D.E, COSTA A, KANEKO T, F. LO SCHIAVO, KATSUHARA M, SCHROEDER J.I (2011). K+ transport by the OsHKT2;4 transporter from rice (Oryza sativa) with atypical Na+ transport properties and competition in permeation of K+ over Mg2+ and Ca 2+ ions. PLANT PHYSIOLOGY, p. 1-10, ISSN: 0032-0889, doi: 10.1104/pp.110.168047

Scopus: 2-s2.0-79959962482

Web of Science: WOS:000292294100044

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

L.E. VALDIVIA R.M YOUNG, T.A. HAWKINS, H.L. STICKNEY, F. CAVODEASSI, Q. SCHWARZ, L.M. PULIN, R. VILLEGAS, E. MORO, F. ARGENTON, M.L. ALLENDE, S.W. WILSON (2011). Lef1-dependent Wnt/ β -catenin signalling drives the proliferative engine that maintains tissue homeostasis during lateral line development.. DEVELOPMENT, vol. 138, ISSN: 0950-1991, doi: 10.1242/dev.062695

97.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80051927954 Web of Science: WOS:000294156000010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
98.	Articolo in rivista	GREGGIO E, BISAGLIA M, CIVIERO L, L. BUBACCO (2011). Leucine-rich repeat kinase 2 and alpha-synuclein: intersecting pathways in the pathogenesis of Parkinson's disease?. MOLECULAR NEURODEGENERATION, vol. 6, p. 1-10, ISSN: 1750-1326, doi: 10.1186/1750-1326-6-6 Scopus: 2-s2.0-78651440972 Web of Science: WOS:000287150500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
99.	Articolo in rivista	Barausse A., Michieli A., Riginella E., L. PALMERI, Mazzoldi C. (2011). Long-term changes in community composition and life-history traits in a highly exploited basin (northern Adriatic Sea): the role of environment and anthropogenic pressures. JOURNAL OF FISH BIOLOGY, vol. 79, p. 1453-1486, ISSN: 0022-1112, doi: 10.1111/j.1095-8649.2011.03139.x Scopus: 2-s2.0-82955219511 Web of Science: WOS:000298013900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
100.	Articolo in rivista	MOSCHINO V, CHICHARO L, M. MARIN (2011). Long-term effects of fishing on physiological performance of the Manila clam Ruditapes philippinarum in the Lagoon of Venice. SCIENTIA MARINA, vol. 75, p. 103-110, ISSN: 0214-8358, doi: 10.3989/scimar.2011.75n1103 Scopus: 2-s2.0-79952820371 Web of Science: WOS:000289754600010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
101.	Articolo in rivista	DI BONAVENTURA C, OPERTO FF, BUSOLIN G, EGEO G, D'ANIELLO A, L. VITIELLO, SMANIOTTO G, FURLAN S, DIANI E, MICHELUCCI R, GIALONARDO AT, COPPOLA G, NOBILE C (2011). Low penetrance and effect on protein secretion of LGI1 mutations causing autosomal dominant lateral temporal epilepsy. EPILEPSIA, vol. 52, p. 1258-1264, ISSN: 0013-9580, doi: 10.1111/j.1528-1167.2011.03071.x Scopus: 2-s2.0-79959933580 Web of Science: WOS:000292568100011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
102.	Articolo in rivista	Clelia Gasparini, Andrea Pilastro, Jonathan P. Evans (2011). Male Genital Morphology and Its Influence on Female Mating Preferences and Paternity Success in Guppies. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0022329 Scopus: 2-s2.0-79960670876 Web of Science: WOS:000293097300032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

103.	Articolo in rivista	L. CONGIU, PUJOLAR JM, FORLANI A, CENADELLI S, DUPANLOUP I, BARBISAN F, GALLI A, FONTANA F (2011). Managing polyploidy in ex situ conservation genetics: the case of the critically endangered Adriatic sturgeon (<i>Acipenser naccarii</i>). PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0018249 Scopus: 2-s2.0-79953224801 Web of Science: WOS:000289054600038 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
104.	Articolo in rivista	ROSANI U, VAROTTO L, ROSSI A, ROCH P, NOVOA B, FIGUERAS A, PALLAVICINI A, P. VENIER (2011). Massively parallel amplicon sequencing reveals isotype-specific variability of antimicrobial peptide transcripts in <i>Mytilus galloprovincialis</i>.. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0026680 Scopus: 2-s2.0-80555146634 Web of Science: WOS:000297347700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
105.	Articolo in rivista	Chiara Compagnin, Francesca Moret, Lucia Celotti, Giovanni Miotto, Josephine H. Woodhams, Alexander J. MacRobert, Dietrich Scheglmann, Selma Iratni, Elena Reddi (2011). Meta-tetra(hydroxyphenyl)chlorin-loaded liposomes sterically stabilised with poly(ethylene glycol) of different length and density: characterisation, in vitro cellular uptake and phototoxicity. PHOTOCHEMICAL & PHOTOBIOLOGICAL SCIENCES, vol. 10, p. 1751-1759, ISSN: 1474-905X, doi: 10.1039/c1pp05163f Scopus: 2-s2.0-80455141524 Web of Science: WOS:000296452900005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/06, BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
106.	Articolo in rivista	FASSAN M, VOLINIA S, PALATINI J, PIZZI M, BAFFA R, DE BERNARD M., BATTAGLIA G, PARENTE P, CROCE CM, ZANINOTTO G, ANCONA E, RUGGE M (2011). MicroRNA expression profiling in human Barrett's carcinogenesis.. INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER, vol. 129, p. 1661-1670, ISSN: 0020-7136, doi: 10.1002/ijc.25823 Scopus: 2-s2.0-79956194500 Web of Science: WOS:000293246600012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
107.	Articolo in rivista	CHEMELLO F, BEAN C, CANCELLARA P, LAVEDER P, C. REGGIANI, LANFRANCHI G (2011). Microgenomics in skeletal muscle: expression signatures of individual fast and slow myofibres. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0016807 Scopus: 2-s2.0-79952055409 Web of Science: WOS:000287656600021 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Cali T, Ottolini D, Brini M. (2011). Mitochondria, calcium, and endoplasmic reticulum stress in Parkinson's disease.. BIOFACTORS, vol. 37, p. 228-240, ISSN: 0951-6433, doi: 10.1002/biof.159

108.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79959500244 Web of Science: WOS:000292371800013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
109.	Articolo in rivista	BIASUTTO L, I. SZABO', ZORATTI M (2011). Mitochondrial effects of plant-made compounds.. ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING, vol. 15, p. 3039-3059, ISSN: 1523-0864 Scopus: 80155167889 Web of Science: WOS:000296588900009 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
110.	Articolo in rivista	Gomes LC, Scorrano L (2011). Mitochondrial elongation during autophagy: a stereotypical response to survive in difficult times.. AUTOPHAGY, vol. 7, ISSN: 1554-8627, doi: 10.4161/auto.7.10.16771 Scopus: 2-s2.0-80053424677 Web of Science: WOS:000295405700019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
111.	Articolo in rivista	De Stefani D, Raffaello A, Teardo E, Szabo I, R. RIZZUTO (2011). Molecular Definition of the Mitochondrial Ca(2+) Signalling Machinery. JOURNAL OF GENERAL PHYSIOLOGY, vol. 138, p. 9A, ISSN: 0022-1295 Web of Science: WOS:000292131300027 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
112.	Articolo in rivista	Belgrano A, Rakicevic L, Mittempergher L, Campanaro S, Martinelli VC, Mouly V, G. VALLE, Kojic S, Faulkner G (2011). Multi-Tasking Role of the Mechanosensing Protein Ankrd2 in the Signaling Network of Striated Muscle. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0025519 Scopus: 2-s2.0-80053919255 Web of Science: WOS:000295971700012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
113.	Articolo in rivista	FRANCISCO SM, L. CONGIU, VON DER HEYDEN S, ALMADA VC (2011). Multilocus phylogenetic analysis of the genus Atherina (Pisces: Atherinidae). MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, vol. 61, p. 71-78, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2011.06.002 Scopus: 2-s2.0-79960651654 Web of Science: WOS:000293810000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		BONENTE G, FORMIGHIERI C, MANTELLI M, CATALANOTTI C, GIULIANO G, T. MOROSINOTTO, BASSI R (2011). Mutagenesis and phenotypic selection as a strategy toward domestication of Chlamydomonas reinhardtii strains for improved performance in photobioreactors. PHOTOSYNTHESIS RESEARCH, vol. 108, p. 107-120, ISSN: 0166-8595, doi: 10.1007/s11120-011-9660-2

114.	Articolo in rivista	Scopus: s2.0-80054907931 Web of Science: WOS:000296279900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
115.	Articolo in rivista	Giacomello M, De Mario A, Lopreiato R, Primerano S, Campeol M, Brini M, Carafoli E. (2011). Mutations in PMCA2 and hereditary deafness: a molecular analysis of the pump defect.. CELL CALCIUM, vol. 50, p. 569-576, ISSN: 0143-4160, doi: 10.1016/j.ceca.2011.09.004 Scopus: 82855175101 Web of Science: WOS:000298533000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
116.	Articolo in rivista	GHEZZI D, ARZUFFI P, ZORDAN M, DA RE C, LAMPERTI C, BENNA C, D'ADAMO P, DIODATO D, COSTA R, MARIOTTI C, UZIEL G, SMIDERLE C, ZEVIANI M. (2011). Mutations in TTC19 cause mitochondrial complex III deficiency and neurological impairment in humans and flies.. NATURE GENETICS, vol. 43, p. 259-265, ISSN: 1061-4036, doi: 10.1038/NG.761 Scopus: 2-s2.0-79952187160 Web of Science: WOS:000287693800018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
117.	Articolo in rivista	PUJOLAR JM, BEVACQUA D, CAPOCCIONI F, CICCOTTI E, DE LEO GA, L. ZANE (2011). No apparent genetic bottleneck in the demographically declining European eel using molecular genetics and forward-time simulations. CONSERVATION GENETICS, vol. 12, p. 813-825, ISSN: 1566-0621, doi: 10.1007/s10592-011-0188-y Scopus: 2-s2.0-79955855896 Web of Science: WOS:000290319200020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
118.	Articolo in rivista	Leonardo Lucantoni, Michela Magaraggia, Giulio Lupidi, Robert Kossivi Ouedraogo, Olimpia Coppellotti, Fulvio Esposito, Clara Fabris, Giulio Jori, Annette Habluetzel (2011). Novel, Meso-Substituted Cationic Porphyrin Molecule for Photo-Mediated Larval Control of the Dengue Vector Aedes aegypti. PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES, vol. 5, ISSN: 1935-2735, doi: 10.1371/journal.pntd.0001434 Scopus: 2-s2.0-84855278203 Web of Science: WOS:000298667700037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
119.	Articolo in rivista	AIOANEI D, TESSARI I, L. BUBACCO, SAMORĂ B, BRUCALE M (2011). Observing the osmophobic effect in action at the single molecule level. PROTEINS, vol. 79(7), p. 2214-2223, ISSN: 0887-3585, doi: 10.1002/prot.23045 Scopus: 2-s2.0-79958767217 Web of Science: WOS:000292924500019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
120.	Articolo in rivista	RAICEVICH S, GIOMI F, PRANOVI F, GIOVANARDI O, DI MURO P, M. BELTRAMINI (2011). Onset of and recovery from physiological stress in <i>Liocarcinus depurator</i> after trawling and air exposure under different seasonal conditions. <i>HYDROBIOLOGIA</i>, vol. 664, p. 107-118, ISSN: 0018-8158, doi: 10.1007/s10750-010-0590-3 Scopus: 2-s2.0-7995585987 Web of Science: WOS:000288562800008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
121.	Articolo in rivista	Galli A., Greppi G., BOSCARI E, Bonacina C. (2011). Parental allocation in <i>Acipenser naccarii</i> - statistical aspects and software development. <i>JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY</i>, vol. 27, p. 651-654, ISSN: 0175-8659, doi: 10.1111/j.1439-0426.2011.01709.x Web of Science: WOS:000288864600082 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
122.	Articolo in rivista	AGATA K, ALASAAD S, ALMEIDA-VAL VMF, ALVAREZ-DIOS JA, BARBISAN F, BEADELL JS, BELTRAN JF, BENITEZ M, BINO G, BLEAY C, BLOOR P, BOHLMANN J, BOOTH W, BOSCARI E, CACCONI A, CAMPOS T, CARVALHO BM, CLIMACO GT, CLOBERT J, CONGIU L, COWGER C, DIAS G, DOADRIO I, FARIAS IP, FERRAND N, FREITAS PD, G. FUSCO, GALETTI PM, GALLARDO-ESCARATE C, GAUNT MW, OCAMPO ZG, GONCALVES H, GONZALEZ EG, HAYE P, HONNAY O, HYSENI C, JACQUEMYN H, JOWERS MJ, KAKEZAWA A, KAWAGUCHI E, KEELING CI, KWAN YS, LA SPINA M, LEE WO, LESNIEWSKA M, LI Y, LIU HX, LIU XL, LOPES S, MARTINEZ P, MEEUS S, MURRAY BW, NUNES AG, OKEDI LM, OUMA JO, PARDO BG, PARKS R, PAULA-SILVA MN, PEDRAZA-LARA C, PERERA OP, PINO-QUERIDO A, RICHARD M, ROSSINI BC, SAMARASEKERA NG, SANCHEZ A, SANCHEZ JA, SANTOS CHD, SHINOHARA W, SORIGUER RC, SOUSA ACB, SOUSA CFD, STEVENS VM, TEJEDO M, VALENZUELA-BUSTAMANTE M, VAN DE VLIET MS, VANDEPITTE K, VERA M, WANDELER P, WANG WM, WON YJ, YAMASHIRO A, YAMASHIRO T, ZHU CC (2011). Permanent Genetic Resources added to Molecular Ecology Resources Database 1 December 2010-31 January 2011. <i>MOLECULAR ECOLOGY RESOURCES</i>, vol. 11, p. 586-589, ISSN: 1755-098X, doi: 10.1111/j.1755-0998.2011.03004.x Scopus: 2-s2.0-79954563756 Web of Science: WOS:000289465500020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
123.	Articolo in rivista	CECILIA AGOSTINI, P. A. AGUDELO, K. BÂ, P. A. BARBER, P. BISOL, C. BROUAT, TREENA I. BURGESS, I. CALVES, MAURICIO CARRILLO AVILA, S. CHOW, LISA CORDES, D. DA SILVA, A. DALECKY, L. DE MEESTER, IGNACIO DOADRIO, G. DOBIGNY, J. M. DUPLANTIER, SOPHIE E. F. EVISON, REBECCA FORD, DOMINIQUE FRESNEAU, PEDRO M. GALETTI JR, P. GAUTHIER, S. GELDOLF, L. GRANJON, F. GUÉRIN, GILES E. HARDY STJ, CARLOS HERNANDEZ ESCOBAR, K. HIMA, JUAN HU, LUQI HUANG, L. HUMEAU, B. JANSEN, S. JAQUEMET, ZHI-QIANG JIANG, SUNG-JU JUNG, BONG-SEOK KIM, CHEOL-HEE KIM, JONG-OH KIM, CHOAY-HOONG LAI, J. LAROCHE, E. LAVERGNE, A. LAWTON-RAUH, M. LE CORRE, M. M. LEACH, JEHEE LEE, AUDREY E. LEO, JUDITH LICHTENZVEIG, LIN LIN, CELESTE C. LINDE, SHU-FANG LIU, ILARIA A. M. MARINO, NIAL J. MCKEOWN, K. NOHARA, MYUNG-JOO OH, H. OKAMOTO, RICHARD OLIVER, MARTHA OLIVERA ANGEL, CLAUDIA PATRICIA ORNELAS-GARCÍA, L. ORSINI, HENRY OSTOS ALFONSO, A. S. OTHMAN, CHIARA PAPETTI, TOMASO PATARNELLO, CARLOS PEDRAZA-LARA, KYLE R. PILLER, CHANTAL POTEAUX, J.-B. REQUIER, M. K. ROZIANA, Y. SEMBA, M. SEMBENE, RAMISAH M. SHAH, A. R. SHAHRIL, AIJUAN SHAO, PAUL W. SHAW, LIANGKE SONG, RONARA SOUZA FERREIRA, YONG-QUAN SU, N. SUZUKI, C. TATARD, KATHERINE M. TAYLOR, PAUL W. J. TAYLOR, M. THIAM, RUBEN VALBUENA, HE WANG, BYUNG-GYOO YANG, QINGJUN YUAN, U. ZAJONZ, ZANE L, LING ZHU, ZHI-MENG ZHUANG AND A. R. ZULAIHA (2011). Permanent Genetic Resources added to Molecular Ecology Resources Database 1 October 2010 30 November 2010. <i>MOLECULAR ECOLOGY RESOURCES</i>, vol. 11, p. 418-421, ISSN: 1755-098X, doi: 10.1111/j.1755-0998.2010.02970.x Scopus: 2-s2.0-79751534053 Web of Science: WOS:000287200200029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Cereghetti GM, Scorrano L (2011). Phagocytosis: coupling of mitochondrial uncoupling and engulfment.. <i>CURRENT BIOLOGY</i> , vol. 21, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2011.09.007

124.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80055000187 Web of Science: WOS:000296299700011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
125.	Articolo in rivista	Sforza E., Bertucco A., Morosinotto T., Giacometti G.M. (2011). Photobioreactors for microalgal growth and oil production with <i>Nanochloropsis salina</i>: from lab-scale experiments to large scale design. <i>CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH & DESIGN</i>, ISSN: 0263-8762 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
126.	Articolo in rivista	Jori G, Magaraggia M, Fabris C, Soncin M, Camerin M, Tallandini L, Coppellotti O, Guidolin L (2011). Photodynamic inactivation of microbial pathogens: disinfection of water and prevention of water-borne diseases.. <i>JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PATHOLOGY TOXICOLOGY AND ONCOLOGY</i>, vol. 30, p. 261-271, ISSN: 0731-8898 Scopus: 2-s2.0-82755168801 Web of Science: WOS:000298117900009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/05
127.	Articolo in rivista	Coppellotti O, Fabris C, Soncin M, Jori G, Guidolin L (2011). Photosensitized Inactivation of ProtozoaPathogenic Agents of Water- and Vector-Borne Diseases. <i>FORUM ON IMMUNOPATHOLOGICAL DISEASES AND THERAPEUTICS</i>, vol. 2, p. 247-254, ISSN: 2151-8017, doi: 10.1615/ForumImmunDisTher.2011004382 Scopus: 2-s2.0-84857098176 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
128.	Articolo in rivista	L. BONATO, DRAGO L, MINELLI A (2011). Pincer-like claws in centipedes (Chilopoda): multiple evolutionary origin of similar form and serial pattern. <i>ZOOLOGY</i>, vol. 130, p. 17-29, ISSN: 0720-213X, doi: 10.1007/s00435-011-0118-z Scopus: 2-s2.0-79952183864 Web of Science: WOS:000287975200002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
129.	Articolo in rivista	AKAI M, ONAI K, KUSANO M, SATO M, REDESTIG H, TOYOOKA K, MORISHITA M, MIYAKE H, HAZAMA A, CHECCHETTO V, I. SZABO', MATSUOKA K, SAITO K, YASUI M, ISHIURA M, UOZUMI N (2011). Plasma membrane aquaporin AqpZ is essential for glucose metabolism during photomixotrophic growth of <i>Synechocystis</i> sp. PCC 6803.. <i>THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY</i>, vol. 286, p. 25224-25235, ISSN: 0021-9258 Scopus: 79960125703 Web of Science: WOS:000292547900068 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		SCIUTO K, RASCIO N, C. ANDREOLI, MORO I (2011). Polyphasic characterization of ITD01, a cyanobacterium isolated from the Ischia

		Thermal District (Naples, Italy). FOTTEA, vol. 11(1), p. 31-39, ISSN: 1802-5439
130.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79959692900 Web of Science: WOS:000291511200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
131.	Articolo in rivista	Magaraggia M, Bommer J, Jori G, Coppellotti O, Guidolin L (2011). Porphyrin-Photosensitized Processes: AnEnvironmentally Friendly Approach to WaterDisinfection. FORUM ON IMMUNOPATHOLOGICAL DISEASES AND THERAPEUTICS, vol. 2, p. 255-260, ISSN: 2151-8017, doi: 10.1615/ForumImmunDisTher.2011004399 Scopus: 2-s2.0-84857084983 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
132.	Articolo in rivista	Cendron L, Ramazzina I, Percudani R, Rasore C, G. ZANOTTI, Berni R (2011). Probing the Evolution of Hydroxyisourate Hydrolase into Transthyretin through Active-Site Redesign. JOURNAL OF MOLECULAR BIOLOGY, vol. 409, p. 504-512, ISSN: 0022-2836, doi: 10.1016/j.jmb.2011.04.022 Scopus: 2-s2.0-79957689141 Web of Science: WOS:000292175100004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
133.	Articolo in rivista	Semenzato M, Cogliati S, Scorrano L (2011). Prohibitin(g) cancer: aurilide and killing by Opa1-dependent cristae remodeling.. CHEMISTRY & BIOLOGY, vol. 18, ISSN: 1074-5521, doi: 10.1016/j.chembiol.2011.01.001 Scopus: 2-s2.0-79251571481 Web of Science: WOS:000287540300005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
134.	Articolo in rivista	SERPENTINI S, DEL BIANCO P, ALDUCCI E, TOPPAN P, FERRETTI F, FOLIN M., DE SALVO GL, NITTI D, PUCCIARELLI S (2011). Psychological well-being outcomes in disease-free survivors of mid-low rectal cancer following curative surgery. PSYCHO-ONCOLOGY, vol. 20, p. 706-714, ISSN: 1057-9249, doi: 10.1002/pon.1763 Scopus: 2-s2.0-79959691196 Web of Science: WOS:000293029500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
135.	Articolo in rivista	GEROTTO C, ALBORESI A, GIACOMETTI GM, BASSI R, T. MOROSINOTTO (2011). ROLE OF PSBS AND LHCSR IN PHYSCOMITRELLA PATENS ACCLIMATION TO HIGH LIGHT AND LOW TEMPERATURE. PLANT, CELL & ENVIRONMENT, vol. 34, p. 922-932, ISSN: 1365-3040, doi: 10.1111/j.1365-3040.2011.02294.x. Scopus: 2-s2.0-79955730463 Web of Science: WOS:000290450000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
136.	Articolo in rivista	Niels H. Andersen, Giorgio Zoppellaro, Luigi Bubacco, Luigi Casella, K. Kristoffer Andersson (2011). Raman, UVvis, and CD Spectroscopic Studies of Dodecameric Oxyhemocyanin from <i>Carcinus aestuarii</i> . CHEMISTRY LETTERS, vol. 40, p. 1360-1362, ISSN: 0366-7022, doi: 10.1246/cl.2011.1360 Scopus: 2-s2.0-82155162754 Web of Science: WOS:000299364600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
137.	Articolo in rivista	Marino IAM, Pujolar JM, L. ZANE (2011). Reconciling deep calibration and demographic history: Bayesian inference of post glacial colonization patterns in <i>Carcinus aestuarii</i> (Nardo, 1847) and <i>C. maenas</i> (Linnaeus, 1758). PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0028567 Scopus: 2-s2.0-82555185559 Web of Science: WOS:000298171400109 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
138.	Articolo in rivista	L. BALLARIN, DEL FAVERO M, MANNI L (2011). Relationships among hemocytes, tunic cells, germ cells and accessory cells of the colonial ascidian <i>Botryllus schlosseri</i> . JOURNAL OF EXPERIMENTAL ZOOLOGY. PART B, MOLECULAR AND DEVELOPMENTAL EVOLUTION., vol. 316, p. 284-295, ISSN: 1552-5007, doi: 10.1002/JEZ.B.21400 Scopus: 2-s2.0-79955577234 Web of Science: WOS:000290546300005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
139.	Articolo in rivista	FERRONI L, BALDISSEROTTO C, GIOVANARDI M, PANTALEONI L, T. MOROSINOTTO, PANCALDI S (2011). Revised assignment of room-temperature chlorophyll fluorescence emission bands in single living cells of <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> . JOURNAL OF BIOENERGETICS AND BIOMEMBRANES, vol. 43, p. 163-173, ISSN: 0145-479X, doi: 10.1007/s10863-011-9343-x Scopus: 2-s2.0-79958252467 Web of Science: WOS:000290939900006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
140.	Articolo in rivista	C. Savoia, M. Sisalli, G. Di Renzo, L. Annunziato, A. Scorziello (2011). Rosuvastatin-induced neuroprotection in cortical neurons exposed to OGD/reoxygenation is due to nitric oxide inhibition and ERK1/2 pathway activation. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYSIOLOGY, PATHOPHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol. 3, p. 57-64, ISSN: 1944-8171 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
	Articolo in	Pegoraro E, Hoffman EP, Piva L, Gavassini BF, Cagnin S, Ermani M, Bello L, Soraru G, Pacchioni B, Bonifati MD, Lanfranchi G, Angelini C, Kesari A, Lee I, Gordish-Dressman H, Devaney JM, McDonald CM, Cooperative International Neuromuscular Research Group (2011). SPP1 genotype is a determinant of disease severity in Duchenne muscular dystrophy. NEUROLOGY, vol. 76, p. 219-226, ISSN: 0028-3878, doi: 10.1212/WNL.0b013e318207afeb

141.	rivista	Scopus: 2-s2.0-78751634526 Web of Science: WOS:000286371900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
142.	Articolo in rivista	Kyriakides T., Pegoraro E., Hoffman E.P., Piva L., Cagnin S., Lanfranchi G., Griggs R.C., Nelson S.F. (2011). SPP1 genotype is a determinant of disease severity in Duchenne muscular dystrophy: predicting the severity of Duchenne muscular dystrophy: implications for treatment. <i>NEUROLOGY</i>, vol. 77, p. 1858-1859, ISSN: 0028-3878, doi: 10.1212/WNL.0b013e318239b9ae Scopus: =2-s2.0-82955175544 Web of Science: WOS:000297156700022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
143.	Articolo in rivista	Elena Magrini, Ildiko Szabo, Doni A, Cibella J, Viola A (2011). Serotonin-mediated tuning of human helper T cell responsiveness to the chemokine CXCL12.. <i>PLOS ONE</i>, vol. 6, ISSN: 1932-6203 Scopus: 80051532788 Web of Science: WOS:000295454200013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
144.	Articolo in rivista	A. Botton, G. Eccher, C. Forcato, A. Ferrarini, M. Begheldo, M. Zermiani, S. Moscatello, A. Battistelli, R. Velasco, B. Ruperti, A. Ramina (2011). Signaling pathways mediating the induction of apple fruitlet abscission. <i>PLANT PHYSIOLOGY</i>, vol. 155, p. 185-208, ISSN: 0032-0889, doi: 10.1104/pp.110.165779 Scopus: 2-s2.0-78650990788 Web of Science: WOS:000285838300022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
145.	Articolo in rivista	I. SZABO', SODDEMAN M, LEANZA L, ZORATTI M, GULBINS E (2011). Single point mutations of a lysine residue change function of Bax and Bcl-xL expressed in Bax- and Bak-less mouse embryonic fibroblasts â novel insights into the molecular mechanisms of Bax-induced apoptosis. <i>CELL DEATH AND DIFFERENTIATION</i>, vol. 18, p. 427-438, ISSN: 1350-9047, doi: 10.1038/cdd.2010.112. Scopus: 79951681014 Web of Science: WOS:000287311100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
146.	Articolo in rivista	AIOANEI D, LV S, TESSARI I, RAMPIONI A, L. BUBACCO, LI H, SAMORĂ B, BRUCALE M (2011). Single-molecule-level evidence for the osmophobic effect.. <i>ANGEWANDTE CHEMIE. INTERNATIONAL EDITION</i>, vol. 50, p. 4394-4397, ISSN: 1433-7851, doi: 10.1002/anie.201006714 Scopus: 2-s2.0-79955518877 Web of Science: WOS:000290663400013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

147.	Articolo in rivista	BOSCHETTO C, GASPARINI C, A. PILASTRO (2011). Sperm number and velocity affect sperm competition success in the guppy (<i>Poecilia reticulata</i>). <i>BEHAVIORAL ECOLOGY AND SOCIOBIOLOGY</i>, vol. 65, p. 813-821, ISSN: 0340-5443 Scopus: 2-s2.0-79952695476 Web of Science: WOS:000288448000025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
148.	Articolo in rivista	KUMAR A, BHANDARI A, SINHA R, GOYAL P, A. GRAPPUTO (2011). Spliceosomal Intron Insertions in Genome Compacted Ray-Finned Fishes as Evident from Phylogeny of MC Receptors, Also Supported by a Few Other GPCRs. <i>PLOS ONE</i>, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0022046 Scopus: 2-s2.0-79961151701 Web of Science: WOS:000293563300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
149.	Articolo in rivista	MARTINI P, RISSO D, SALES G, C. ROMUALDI, LANFRANCHI G, CAGNIN S (2011). Statistical Test of Expression Pattern (STEPath): a new strategy to integrate gene expression data with genomic information in individual and meta-analysis studies.. <i>BMC BIOINFORMATICS</i>, vol. 12, ISSN: 1471-2105, doi: 10.1186/1471-2105-12-92 Scopus: 2-s2.0-79953776855 Web of Science: WOS:000290430700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, SECS-S/02
150.	Articolo in rivista	Chiumiento L, Del Prete G, Codolo G, De Bernard M, Amedei A, Della Bella C, Piazza M, D'Elios S, Caponi L, D'Elios MM, Bruschi F (2011). Stimulation of TH1 response by <i>Helicobacter pylori</i> neutrophil activating protein decreases the protective role of IgE and eosinophils in experimental trichinellosis.. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY</i>, vol. 24, ISSN: 0394-6320 Scopus: 2-s2.0-84856567726 Web of Science: WOS:000299757500008 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
151.	Articolo in rivista	CENDRON L, ZANOTTI G (2011). Structural and functional aspects of unique type IV secretory components in the <i>Helicobacter pylori</i> cag-pathogenicity island. <i>THE FEBS JOURNAL</i>, vol. 278, p. 1223-1231, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08038.x Scopus: 2-s2.0-79953707331 Web of Science: ISI:000289151700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
152.	Articolo in rivista	DE FRANCESCHI G, FRARE E, PIVATO M, RELINI A, PENCO A, GREGGIO E, BUBACCO L, FONTANA A, POLVERINO DE LAURETO P. (2011). Structural and morphological characterization of aggregated species of {alpha}-synuclein induced by docosahexaenoic acid.. <i>JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY</i>, vol. 286, p. 22262-22274, ISSN: 1083-351X, doi: 10.1074/jbc.M110.202937 Scopus: 2-s2.0-79959362111 Web of Science: WOS:000291719900034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

		Provenienza del dato: UGOV PADOVA
153.	Articolo in rivista	DRAGO L, G. FUSCO, GAROLLO E, MINELLI A (2011). Structural aspects of leg-to-gonopod metamorphosis in male helminthomorph millipedes (Diplopoda). FRONTIERS IN ZOOLOGY, vol. 8, ISSN: 1742-9994, doi: 10.1186/1742-9994-8-19 Scopus: 2-s2.0-80052028891 Web of Science: WOS:000294809800001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
154.	Articolo in rivista	L. CENDRON, D. VEGGI, E. GIRARDI, G. ZANOTTI (2011). Structure of the uncomplexed Neisseria meningitidis factor H-binding protein fHbp (rLP2086). ACTA CRYSTALLOGRAPHICA. SECTION F, STRUCTURAL BIOLOGY AND CRYSTALLIZATION COMMUNICATIONS, vol. 67, p. 531-535, ISSN: 1744-3091, doi: 10.1107/S1744309111006154 Scopus: 2-s2.0-79955654421 Web of Science: ISI:000290235900002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
155.	Articolo in rivista	COPPA S., MASSARO G., BRESSAN M., MASCIA L., DE LUCIA G.A. (2011). Studio della popolazione di Pinna nobilis (L., 1758) (Mollusca, Bivalvia) nel Golfo di Oristano: analisi dei pattern di distribuzione spaziale in relazione all'habitat.. STUDI TARENTINI DI SCIENZE NATURALI, vol. 89 , p. 123-130, ISSN: 2035-7699 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
156.	Articolo in rivista	LEBL K, BIEBER C, ADAMIK P, FIETZ J, MORRIS P, PILASTRO A.A., RUF T (2011). Survival rates in a small hibernator, the edible dormouse: a comparison across Europe. ECOGRAPHY, vol. 34, p. 683-692, ISSN: 0906-7590, doi: 10.1111/j.1600-0587.2010.06691.x Scopus: 2-s2.0-79960640650 Web of Science: WOS:000293031700015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
157.	Articolo in rivista	Zonin E, Moscatiello R, Miuzzo M, Cavallarin N, Di Paolo ML, Sandona' D, Marin O, Brini M, Negro A, Navazio L (2011). TAT-mediated aequorin transduction: an alternative approach for effective calcium measurements in plant cells. PLANT AND CELL PHYSIOLOGY, vol. 52, p. 2225-2235, ISSN: 0032-0781, doi: 10.1093/pcp/pcr145 Scopus: 2-s2.0-83255165502 Web of Science: WOS:000297870500017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
158.	Articolo in rivista	LENZI L, FACCHIN F, PIVA F, GIULIETTI M, PELLERINI MC, FRABETTI F, VITALE L, CASADEI R, CANAIDER S, S. BORTOLUZZI, COPPE A, DANIELI GA, PRINCIPATO G, FERRARI S, STRIPPOLI P (2011). TRAM (Transcriptome Mapper): database-driven creation and analysis of transcriptome maps from multiple sources.. BMC GENOMICS, vol. 12, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/1471-2164-12-121 Scopus: 2-s2.0-79951559163 Web of Science: WOS:000288204900001

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
159.	Articolo in rivista	CAMPANARO S, WILLIAAMS TJ, BURG DW, DE FRANCISCI D, TREU L., LAURO FM, CAVICCHIOLI R (2011). Temperature-dependent global gene expression in the Antarctic archaeon <i>Methanococcoides burtonii</i>. ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, vol. 13, p. 2018-2038, ISSN: 1462-2912, doi: 10.1111/j.1462-2920.2010.02367.x Scopus: 2-s2.0-80051911251 Web of Science: WOS:000294075600009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
160.	Articolo in rivista	Beltrame L, Calura E, Popovici RR, Rizzetto L, Guedez DR, Donato M, Romualdi C, Draghici S, Cavalieri D (2011). The Biological Connection Markup Language: a SBGN-compliant format for visualization, filtering and analysis of biological pathways.. BIOINFORMATICS, vol. 27, p. 2127-2133, ISSN: 1367-4803, doi: 10.1093/bioinformatics/btr339 Scopus: 2-s2.0-79960414803 Web of Science: WOS:000292778700015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, SECS-S/02
161.	Articolo in rivista	GERDOL M, MANFRIN C, DE MORO G, FIGUERAS A, NOVOA B, P. VENIER, PALLAVICINI A (2011). The C1q domain containing proteins of the Mediterranean mussel <i>Mytilus galloprovincialis</i>: a widespread and diverse family of immune-related molecules. DEVELOPMENTAL AND COMPARATIVE IMMUNOLOGY, vol. 35, p. 635-643, ISSN: 0145-305X, doi: 10.1016/j.dci.2011.01.018 Scopus: 2-s2.0-79952445313 Web of Science: WOS:000289333600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
162.	Articolo in rivista	PUJOLAR J.M, VINCENZI S, L. ZANE, JESENSEK D, DE LEO G.A, CRIVELLI A.J (2011). The Effect of Recurrent Floods on Genetic Composition of Marble Trout Populations. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0023822 Scopus: 2-s2.0-80052546996 Web of Science: WOS:000294802800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
163.	Articolo in rivista	FUSCO C, UCCHINO V, BARBON G, BONINI E, M. MOSTACCIUOLO, FRATTINI D, PISANI F, GIUSTINA ED (2011). The Homozygous Ganglioside-Induced Differentiation-Associated Protein 1 Mutation c.373C>T Causes a Very Early-Onset Neuropathy: Case Report and Literature Review.. JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol. 26(1), p. 49-57, ISSN: 0883-0738, doi: 10.1177/0883073810373142 Scopus: 2-s2.0-78651288415 Web of Science: WOS:000286008600009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Nowikovsky K, Bernardi P, Pozzan T, R. RIZZUTO, Scorrano L (2011). The Pathophysiology of LETM1. JOURNAL OF GENERAL

164.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000292131300032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
165.	Articolo in rivista	M. Brini, E. Carafoli (2011). The Plasma Membrane Ca²⁺ ATPase and the Plasma Membrane Sodium Calcium Exchanger Cooperate in the Regulation of Cell Calcium. COLD SPRING HARBOR PERSPECTIVES IN BIOLOGY, vol. 3, p. a004168, ISSN: 1943-0264, doi: 10.1101/cshperspect.a004168 Scopus: 2-s2.0-84863869646 Web of Science: WOS:000286810200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
166.	Articolo in rivista	DE FRANCISCI D, CAMPANARO S, KORNFIELD G, SIDDIQUI KS, WILLIAMS TJ, ERTAN H, TREU L., PILAK O, LAURO FM, HARROP SJ, CURMI PM, CAVICCHIOLI R (2011). The RNA polymerase subunits E/F from the Antarctic archaeon Methanococcoides burtonii bind to specific species of mRNA. ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, vol. 13, p. 2039-2055, ISSN: 1462-2912, doi: 10.1111/j.1462-2920.2010.02385.x. Scopus: 2-s2.0-80051948380 Web of Science: WOS:000294075600010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
167.	Articolo in rivista	MM Shaik, L. Cendron, R Percudani, G. ZANOTTI (2011). The Structure of Helicobacter pylori HP0310 Reveals an Atypical Peptidoglycan Deacetylase. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0019207 Scopus: 2-s2.0-79955734425 Web of Science: WOS:000290024700102 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
168.	Articolo in rivista	L. BONATO, IORIO E, MINELLI A (2011). The centipede genus Clinopodes C.L. Koch, 1847 (Chilopoda: Geophilomorpha: Geophilidae): a reassessment of species diversity and distribution, with a new species from the Maritime Alps (France). ZOOSYSTEMA, vol. 33, p. 175-205, ISSN: 1280-9551, doi: 10.5252/z2011n2a3 Scopus: 2-s2.0-79960944795 Web of Science: WOS:000293036600003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
169.	Articolo in rivista	Shaik MM, Zanotti G, Cendron L (2011). The crystal structure of ADP-L-glycero-D-manno-heptose-6-epimerase (HP0859) from Helicobacter pylori.. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA, vol. 1814, ISSN: 0006-3002, doi: 10.1016/j.bbapap.2011.09.006 Scopus: 2-s2.0-80054717129 Web of Science: WOS:000298363200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

170. Articolo in rivista

BERTO P, D'ADAMO S, BERGANTINO E, VALLESE F, G. GIACOMETTI, COSTANTINI P (2011). The cyanobacterium *Synechocystis* sp PCC 6803 is able to express an active [FeFe]-hydrogenase without additional maturation proteins. *BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS*, vol. 405, p. 678-683, ISSN: 0006-291X, doi: 10.1016/j.bbrc.2011.01.095

Scopus: 2-s2.0-79951943904
Web of Science: WOS:000288149500028
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

171. Articolo in rivista

OCCHI G, LOSA M, ALBIGER N, TRIVELLIN G, REGAZZO D, SCANARINI M, MONTESERIN-GARCIA J, FROEHLICH B, FERASIN S, TERRENI M, FASSINA A, VITIELLO L, STALLA G, MANTERO F, C. SCARONI (2011). The glucose-dependent insulinotropic polypeptide receptor (GIPR) is overexpressed amongst *GNAS1* mutation-negative somatotropinomas and drives GH-promoter activity in GH3 cells.. *JOURNAL OF NEUROENDOCRINOLOGY*, vol. 23, p. 641-649, ISSN: 0953-8194

Scopus: 2-s2.0-80455135090
Web of Science: WOS:000292465500011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

172. Articolo in rivista

SCHIESARI L, KYRIACOU CP, R. COSTA (2011). The hormonal and circadian basis for insect photoperiodic timing.. *FEBS LETTERS*, vol. 585, p. 1450-1460, ISSN: 0014-5793, doi: 10.1016/j.febslet.2011.02.026

Scopus: 2-s2.0-79955893890
Web of Science: WOS:000290558100010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

173. Articolo in rivista

E. CENCI, M. PIZZOLON, N. CHIMENTO, C. MAZZOLDI (2011). The influence of a new artificial structure on fish assemblages of adjacent hard substrata. *ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE*, vol. 91, p. 133-149, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2010.10.009

Scopus: 2-s2.0-78650282452
Web of Science: WOS:000286852100013
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

174. Articolo in rivista

CECERE E, MORO I., WOLF M.A, PETROCELLI A, VERLAQUE M, SFRISO A (2011). The introduced seaweed *Grateloupia turuturu* (Rhodophyta, Halymeniales) in two Mediterranean Transitional Water Systems (TWS).. *BOTANICA MARINA*, vol. 54, p. 23-33, ISSN: 0006-8055, doi: 10.1515/BOT.2011.009

Scopus: 2-s2.0-79951748302
Web of Science: WOS:000289483600003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

S. PIKULKAEW, F. BENATO, A. CELEGHIN, C. ZUCAL, T. SKOBO, L. COLOMBO, L. DALLA VALLE (2011). The knockdown of maternal glucocorticoid receptor mRNA alters embryo development in zebrafish. *DEVELOPMENTAL DYNAMICS*, vol. 240, p. 874-889, ISSN: 1058-8388, doi: 10.1002/dvdy.22586

175.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79952666772 Web of Science: WOS:000288332000013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
176.	Articolo in rivista	A. CELEGHIN, F. BENATO, S. PIKULKAEW, G. RABBANE, L. COLOMBO, L. DALLA VALLE (2011). The knockdown of the maternal estrogen receptor 2a (ers2a) mRNA affects embryo transcript contents and larval development in zebrafish. GENERAL AND COMPARATIVE ENDOCRINOLOGY, vol. 172, p. 120-129, ISSN: 0016-6480, doi: 10.1016/j.ygcen.2010.12.020 Scopus: 2-s2.0-79955742649 Web of Science: WOS:000290842200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
177.	Articolo in rivista	TOSONI K, COSTA A, SARNO S, D'ALESSANDRO S, SPARLA F, PINNA LA, M. ZOTTINI, RUZZENE M (2011). The p23 co-chaperone protein is a novel substrate of CK2 in Arabidopsis. MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, vol. 356, p. 245-254, ISSN: 0300-8177, doi: 10.1007/s11010-011-0969-0 Scopus: 2-s2.0-84855249220 Web of Science: WOS:000296066800032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
178.	Articolo in rivista	ELZINGA JA, ZWAKHALS K, MAPPES J, A. GRAPPUTO (2011). The parasitoid species complex associated with sexual and parthenogenetic Naryciinae (Lepidoptera: Psychidae): Integrating ecological and molecular analyses. EUROPEAN JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol. 108, p. 635-650, ISSN: 1210-5759, doi: 10.14411/eje.2011.082 Scopus: 2-s2.0-84858995105 Web of Science: WOS:000295336700018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
179.	Articolo in rivista	M. Griggio, L. Serra, A. Pilastro (2011). The possible effect of dirtiness on structurally based ultraviolet plumage. THE ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol. 78, p. 90-95, ISSN: 1125-0003, doi: 10.1080/11250003.2010.504238 Scopus: 2-s2.0-79952525358 Web of Science: WOS:000288281000012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
180.	Articolo in rivista	WOLF M.A, SFRISO A, C. ANDREOLI, MORO I (2011). The presence of exotic Hypnea flexicaulis (Rhodophyta) in the Mediterranean Sea as indicated by morphology, rbcL and cox1 analyses.. AQUATIC BOTANY, vol. 95, p. 55-58, ISSN: 0304-3770, doi: 10.1016/j.aquabot.2011.02.009 Scopus: 2-s2.0-79955466657 Web of Science: WOS:000291904900009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
181.	Articolo in rivista	Oettinghaus B, Frank S, Scorrano L (2011). Tonight, the same old, deadly programme: BH3-only proteins, mitochondria and yeast.. EMBO JOURNAL, vol. 30, ISSN: 0261-4189, doi: 10.1038/emboj.2011.220 Scopus: 2-s2.0-79960652924 Web of Science: WOS:000293970100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
182.	Articolo in rivista	BABOLIN CHIARA, AMEDEI AMEDEO, OZOLINS DZINTARS, ZILEVICA AIJA, D'ELIOS MARIO MILCO, M. DE BERNARD (2011). TpF1 from Treponema pallidum Activates Inflammasome and Promotes the Development of Regulatory T Cells. JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol. 187, p. 1377-1384, ISSN: 0022-1767, doi: 10.4049/jimmunol.1100615 Scopus: 2-s2.0-79956194500 Web of Science: WOS:000292874200038 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
183.	Articolo in rivista	E. Canadelli (2011). Tra evoluzione e morfologia. Ernst Haeckel e le forme artistiche della natura. ELEPHANT & CASTLE, vol. 3, ISSN: 1826-6118 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05
184.	Articolo in rivista	MILAN M, COPPE A, REINHARDT R, CANCELA LM, LEITE RB, SAAVEDRA C, CIOFI C, CHELAZZI G, PATARNELLO T, S. BORTOLUZZI, BARGELLONI L (2011). Transcriptome sequencing and microarray development for the Manila clam, Ruditapes philippinarum: genomic tools for environmental monitoring. BMC GENOMICS, vol. 12, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/1471-2164-12-234 Scopus: 2-s2.0-79955810928 Web of Science: WOS:000291265800001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
185.	Articolo in rivista	Giorgi C, Romagnoli A, Agnoletto C, Bergamelli L, Sorrentino G, Brini M, Pozzan T, Meldolesi J, Pinton P, Rizzuto R (2011). Translocation of signalling proteins to the plasma membrane revealed by a new bioluminescent procedure.. BMC CELL BIOLOGY, vol. 12, p. 27-34, ISSN: 1471-2121, doi: 10.1186/1471-2121-12-27 Scopus: 2-s2.0-79958028251 Web of Science: WOS:000292607600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
186.	Articolo in rivista	Soriano ME, Scorrano L (2011). Traveling Bax and forth from mitochondria to control apoptosis.. CELL, vol. 145, ISSN: 0092-8674, doi: 10.1016/j.cell.2011.03.025 Scopus: 2-s2.0-79953270811 Web of Science: WOS:000289053900003 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
187.	Articolo in rivista	MUNARI F, LONARDI S, CASSATELLA MA, DOGLIONI C, CANGI M, AMEDEI A, FACCHETTI F, EISHI Y, RUGGE M, FASSAN M, M. DE BERNARD, D'ELIOS MM, VERMI W (2011). Tumor-associated macrophages as major source of APRIL in gastric MALT lymphoma.. BLOOD, vol. 117, p. 6612-6616, ISSN: 0006-4971, doi: 10.1182/blood-2010-06-293266 Scopus: 2-s2.0-79959196668 Web of Science: WOS:000291684300027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, MED/04
188.	Articolo in rivista	L. ALIBARDI, K. JAEGER, L. DALLA VALLE, L. ECKHART (2011). Ultrastructural Localization of Hair Keratin Homologs in the Claw of the Lizard Anolis carolinensis. JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol. 272, p. 363-370, ISSN: 0362-2525, doi: 10.1002/jmor.10920 Scopus: 2-s2.0-79751503163 Web of Science: WOS:000287261300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
189.	Articolo in rivista	PATEMAN-JONES C., M. RASOTTO, REICHARD M., LIAO C., LIU M., ZIE G., SMITH C. (2011). Variation in male reproductive traits among three bitterling fishes(Acheilognathinae:Cyprinidae) in relation to mating system. BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, vol. 103, p. 622-632, ISSN: 0024-4066 Scopus: 2-s2.0-79959200370 Web of Science: WOS:000292857400009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
190.	Articolo in rivista	Nicoletta La Rocca, Nicoletta Rascio, Paolo Pupillo (2011). Variegation in Arum italicum leaves. A structuralfunctional study. PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol. 49, p. 1392-1398, ISSN: 0981-9428, doi: 10.1016/j.plaphy.2011.09.009 Scopus: 2-s2.0-80054093970 Web of Science: WOS:000297879400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
191.	Articolo in rivista	VANZANI P, ROSSETTO M, DE MARCO V, SACCHETTI L E, PAOLETTI M.G., RIGO A (2011). Wild Mediterranean Plants as Traditional Food: A Valuable Source of Antioxidants. JOURNAL OF FOOD SCIENCE, vol. 76, p. 46-51, ISSN: 0022-1147, doi: 10.1111/j.1750-3841.2010.01949.x Scopus: 2-s2.0-78651415906 Web of Science: WOS:000286210200045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		PENNA E, ORSO F, CIMINO D, TENAGLIA E, LEMBO A, QUAGLINO E, POLISENO L, HAIMOVIC A, OSELLA-ABATE S, C. DE PITTA, PINATEL E, STADLER MB, PROVERO P, BERNENGO MG, OSMAN I, TAVERNA D (2011). microRNA-214 contributes to melanoma tumour progression through suppression of TFAP2C. EMBO JOURNAL, vol. 30, p. 1990-2007, ISSN: 0261-4189, doi: 10.1038/emboj.2011.102

192.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79956098365 Web of Science: WOS:000291645400014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
193.	Articolo in rivista	S. BORTOLUZZI, BIASIOLO M, BISOGNIN A (2011). microRNA-offset RNAs (moRNAs): by-product spectators or functional players?. TRENDS IN MOLECULAR MEDICINE, ISSN: 1471-4914, doi: 10.1016/j.molmed.2011.05.005 Scopus: 2-s2.0-80052027711 Web of Science: WOS:000294941000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
194.	Articolo in rivista	ROBINSON BW, GERMANO G, SONG YQ, ABRAMS J, SCOTT M, GUARIENTO I, TISO N, ARGENTON F, G. BASSO, RHODES J, KANKI JP, LOOK AT, BALICE-GORDON RJ, FELIX CA (2011). mll ortholog containing functional domains of human MLL is expressed throughout the zebrafish lifespan and in haematopoietic tissues. BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, vol. 152, p. 307-321, ISSN: 0007-1048, doi: 10.1111/j.1365-2141.2010.08398.x Scopus: 2-s2.0-78651276039 Web of Science: WOS:000286148200006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
195.	Articolo in rivista	SALES G, C. ROMUALDI (2011). parmigene - a parallel R package for mutual information estimation and gene network reconstruction.. BIOINFORMATICS, vol. 27, p. 1876-1877, ISSN: 1367-4803, doi: 10.1093/bioinformatics/btr274 Scopus: 2-s2.0-79959425839 Web of Science: WOS:000291752600071 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
196.	Recensione in rivista	Canadelli E (2011). Recensione della mostra del 25 gennaio 2012, Università Milano-Bicocca, "Elettricità che cura tra Positivismo e Belle Epoque", a cura di C. Carletti e O. Mauro.. STORIA IN LOMBARDIA, vol. 31, p. 142-143, ISSN: 1828-2008 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05
197.	Recensione in rivista	E. Canadelli (2011). Recensione di "Mirrors of memory : Freud, photography and the history of art" di Mary Bergstein. Ithaca, Cornell university press, 2010. NUNCIUS, vol. 26, p. 434-435, ISSN: 0394-7394, doi: 10.1163/182539111X596766 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05
198.	Recensione in rivista	Canadelli E (2011). Recensione di Bernd Klengel, "Über Galvanismus und deutsche Träumereien. Zur Rezeption romantischer Naturforschung in Frankreich zwischen 1800 und 1820", Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 2010.. HISTORY AND PHILOSOPHY OF THE LIFE SCIENCES, vol. 33, p. 414-415, ISSN: 0391-9714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

199.	Recensione in rivista	Canadelli E (2011). Recensione di Peter Zeller (a cura di), "Vincenzo de Romita e il suo tempo. Uno scienziato nella Bari dell'Ottocento", Bari, Mario Adda Editore, 2010. . HISTORY AND PHILOSOPHY OF THE LIFE SCIENCES, vol. 33, p. 409-410, ISSN: 0391-9714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05
200.	Abstract in rivista	Ferro D., Boldrin F., Piccinni E., Santovito G. (2011). Aging and the antioxidant system in <i>Tetrahymena thermophila</i>. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 203, Sup 688, ISSN: 1748-1708 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
201.	Abstract in rivista	Volpe F., Boldrin F., Ferro D., Piccinni E., Santovito G. (2011). Characterization of selenium glutathione peroxidase in the Antarctic teleost <i>Gymnodraco acuticeps</i>. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 8, ISSN: 1824-307X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
202.	Abstract in rivista	Munari M, Chinellato A, Matozzo V, Bressan M, Marin MG (2011). Combined effects of temperature, salinity and pH on immune parameters of bivalve mollusks. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 8, p. 42, ISSN: 1824-307X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
203.	Abstract in rivista	Varotto L, Gerdol M, Domeneghetti S, Manfrin C, Procopio MG, Rosani U, Pallavicini A, Venier P. (2011). Expressed sequences denoting receptors and other proteins progressively reveal the molecular basis of the mussel immunity. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 8, p. 33-34, ISSN: 1824-307X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
204.	Abstract in rivista	Varotto L, Procopio MG, Rosani U, Venier P (2011). Gene expression profiles of the mussel Myticin C, an antimicrobial peptide displaying high sequence variability. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 8, p. 37, ISSN: 1824-307X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
205.	Abstract in rivista	Franchi N, Schiavon F, Carletto M, Gasparini F, Bertoloni G, Tosatto SCE, Ballarin L (2011). Immune roles of a rhamnose-binding lectin in the compound ascidian <i>Botryllus schlosseri</i>. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 8, p. 35, ISSN: 1824-307X Web of Science: Z00R14710073714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/06
E. Pomari, N. Kandamany, P. Pertile, L. Dalla Valle, D. Tobin, M.J. Thornton, L. Colombo (2011). Local steroidogenesis in human skin modulates the wound healing process. WOUND REPAIR AND REGENERATION, vol. 19, p. A43, ISSN: 1067-1927		

206.	Abstract in rivista	Web of Science: WOS:000287878100143 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
207.	Abstract in rivista	Leanza L, Henry B, Sassi N, Zoratti M, Gulbins E, Szabo I (2011). Membrane-permeant inhibitors of the potassium channel Kv1.3 induce apoptosis in cancer cell lines. EUROPEAN BIOPHYSICS JOURNAL WITH BIOPHYSICS LETTERS, vol. 40, p. 190, ISSN: 0175-7571 Web of Science: WOS:000293637300517 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
208.	Abstract in rivista	Bergamin G., Vettori A., E. MORO, Vazza G., Tiso N., Polo G, Argenton F, Mostacciolo ML (2011). Mfn2 knockdown causes neuromuscular alterations during zebrafish (danio rerio) development: characterization and analysis of a new model for charcot-marie-tooth type 2a neuropathy.. JOURNAL OF THE PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM, vol. 16, p. s2-s3, ISSN: 1085-9489, doi: 10.1111/j.1529-8027.2011.00316.x Web of Science: WOS:000292129300005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18
209.	Abstract in rivista	O. Coppellotti, C. Fabris, M. Camerin, M. Magaraggia, M. Soncin, G. Jori, L. Guidolin (2011). Potential of PDT for the treatment of diseases caused by parasitic and free-living protozoa. PHOTODIAGNOSIS AND PHOTODYNAMIC THERAPY, vol. 8, p. 178, ISSN: 1572-1000, doi: 10.1016/j.pdpdt.2011.03.178 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
210.	Abstract in rivista	Volpe F., Boldrin F., Ferro D., Piccinni E., Santovito G. (2011). Selenium glutathione peroxidase in the antarctic teleost Gymnodraco acuticeps: molecular characterisation and regulation of gene expression.. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 203, Sup 686, ISSN: 1748-1708 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
211.	Abstract in rivista	Paoli M, Cendron L, Micetic I, Zanotti G, Monteucco C (2011). Structure-function relationship in multimeric snake pre-synaptic phospholipase A2 neurotoxins. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, ISSN: 1742-464X Web of Science: WOS:000292333101165 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
212.	Abstract in rivista	Tiso N, Rampazzo E, Persano L, Pistollato F, Moro E, Porazzi P, Puppa AD, Bresolin S, Kronnie GT, Del Moro G, Scienza R, D'AVELLA, Argenton F, Basso G (2011). Wnt signaling promotes phenotypic reprogramming of glioblastoma-derived cells in the zebrafish brain microenvironment. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 235, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x Web of Science: WOS:000292333101511 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	JORI G, CAMERIN M, SONCIN M, GUIDOLIN L., COPPELLOTTI O (2011). Antimicrobial photodynamic therapy: basic principles.. In: HAMBLIN M.R.; JORI G.. Photodynamic inactivation of microbial pathogens. Medical and environmental applications.. p. 1-18, CAMBRIDGE:Royal Society of Chemistry, ISBN: 9781849733083, doi: 10.1039/9781849733083-00001 Web of Science: WOS:000293451000003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cima F., Burighel P., Ballarin L. (2011). Application of a new bioindex based on hard substrate biocoenosis for the evaluation of the lagoon quality. In: (a cura di): Campostrini P., Scientific Research and Safeguarding of Venice, CORILA Research Program 2007-2010 Results. vol. VII, p. 153-160, Treviso:CORILA, ISBN: 9788889405215 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L. Lanfranco, G.P. Di Sansebastiano, L. Trainotti (2011). Aspetti applicativi della transgenesi nei sistemi vegetali. In: G. Pasqua. BIOLOGIA CELLULARE & BIOTECNOLOGIE VEGETALI. p. 389-404, Padova:Casa Editrice Piccin Nuova Libreria, ISBN: 9788829921249 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pievani T. (2011). Born to Cooperate? Altruism as exaptation, and the evolution of human sociality. In: R.W. Sussman, Cloninger C.R. (eds.). Origins of Cooperation and Altruism. p. 41-61, NEW YORK -- USA:Springer, doi: 10.1007/978-1-4419-9520-9_4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	DALIENTO L, BAUCE B, BASSO C, RAMPAZZO A, G. THIENE, NAVA A (2011). Cardiomiopatia/displasia aritmogena del ventricolo destro. In: SOCIET ITALIANA DI CARDIOLOGIA. e-Manuale di Malattie Cardiovascolari. Roma:Centro Scientifico Editore Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Bonato L, Zapparoli M (2011). Chilopoda - Geographical distribution. In: Minelli A.. Treatise on Zoology - Anatomy, Taxonomy, Biology. The Myriapoda Volume 1. p. 327-337, Brill, ISBN: 978-90-04-15611-1 Web of Science: ZOOR14805037141 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		L. Bonato (2011). Chilopoda - Taxonomic overview. Order Geophilomorpha. In: Minelli A. Treatise on Zoology - Anatomy, Taxonomy, Biology. The Myriapoda Volume 1. p. 407-443, -BRILL ACADEMIC PUBLISHERS, PLANTIJNSTRAAT 2, P O BOX 9000, LEIDEN, NETHERLANDS, 2300 PA -Koninklijke Brill NV:PO Box 9000, 2300 PA Leiden Netherlands:011 31 71 5353500, EMAIL: cs@brill.nl,

7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Web of Science: ZOOR14805037144 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Edgecombe GD, Bonato L (2011). Chilopoda - Taxonomic overview. Order Scolopendromorpha. In: Minelli A.. Treatise on Zoology - Anatomy, Taxonomy, Biology. The Myriapoda 1. p. 392-407, -BRILL ACADEMIC PUBLISHERS, PLANTIJNSTRAT 2, P O BOX 9000, LEIDEN, NETHERLANDS, 2300 PA -Koninklijke Brill NV:PO Box 9000, 2300 PA Leiden Netherlands:011 31 71 5353500, EMAIL: cs@brill.nl, INTERNET: http://www.brill.nl, Fax: 011 31 71 5317532, ISBN: 978-90-04-15611-1 Web of Science: ZOOR14805037144 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pievani T. (2011). Evoluzione delle specie, evoluzione delle lingue: affinità, interazioni e cautele. In: N. Grandi (a cura di). Dialoghi sulle lingue e sul linguaggio. p. 57-74, Bologna -- ITA:Pàtron Editore, ISBN: 9788855531399 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. Cima, L. Ballarin (2011). Genotoxicity and immunotoxicity of organotin. In: A. Pagliarini, F. Trombetti, V. Ventrella. Biochemical and Biological Effects of Organotin. vol. 1, p. 97-111, Bussum:Bentham Science Publishers, ISBN: 9781608052653, doi: 10.2174/978160805265311201010097 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	E. Canadelli (2011). I musei scientifici. In: (a cura di): F. Cassata, C. Pogliano, Storia d'Italia. Annali 26. Scienze e cultura dell'Italia unita. p. 867-893, Torino:Einaudi, ISBN: 9788806195380 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	NAVAZIO L, BALDAN B (2011). Il citoscheletro. In: PASQUA G; ABBATE G; FORNI C. Botanica Generale e Diversita' Vegetale, II edizione. vol. Cap. 3, p. 41-58, PADOVA:PICCIN NUOVA LIBRARIA, ISBN: 978-88-299-2060-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BALDAN B, NAVAZIO L (2011). Il sistema di endomembrane. In: PASQUA G; ABBATE G; FORNI C. Botanica Generale e Diversita' Vegetale, II edizione. vol. Cap. 4, p. 59-74, PADOVA:PICCIN NUOVA LIBRARIA, ISBN: 978-88-299-2060-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MAGARAGGIA M, COPPELLOTTI O, FABRIS C, GUIDOLIN L., JORI G (2011). Inactivation of microbial pathogens by photosensitised processes: environmental applications.. In: HAMBLIN M.R.; JORI G.. Photodynamic inactivation of microbial pathogens. Medical and environmental applications.. vol. 11, p. 403-423, CAMBRIDGE:Royal Society of Chemistry, ISBN: 9781849733083, doi: 10.1039/9781849733083 Web of Science: WOS:000293451000019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L. Trainotti, L. Lanfranco, G.P. Di Sansebastiano (2011). Ingegneria genetica nelle piante. In: G. Pasqua. BIOLOGIA CELLULARE & BIOTECNOLOGIE VEGETALI. p. 359-388, Padova:Casa Editrice Piccin Nuova Libreria, ISBN: 9788829921249 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pievani T. (2011). La bellezza senza finalità dell'evoluzione darwiniana. In: A. Massarenti (a cura di). Qualcosa di grandioso. L'infinita bellezza e complessità di tutto ciò che esiste. p. 63-98, MILANO -- ITA:Baldini Castoldi Dalai editore, ISBN: 9788866201168 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L. Trainotti (2011). La parete cellulare. In: G. Pasqua. BIOLOGIA CELLULARE & BIOTECNOLOGIE VEGETALI. p. 89-113, Padova:Casa Editrice Piccin Nuova Libreria, ISBN: 9788829921249 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	FUSCO G. (2011). La scolopendra e il millepiedi: tra sviluppi della semantica e semantica dello sviluppo. In: Barbanti R., Boi L., Neve M.. Paesaggi della complessità. La trama delle cose e gli intrecci tra natura e cultura. p. 171-186, Milano-Udine:Mimesis Edizioni, ISBN: 9788857507644 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pievani T. (2011). La scoperta, momento evolutivo della scienza. In: F. Grigenti, Zanin F. (a cura di). Logos ed Episteme. Finestre di dialogo tra filosofia e scienze. p. 159-187, Milano-Udine -- ITA:Mimesis, ISBN: 9788857506036 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Canadelli E., T. Pievani (2011). La teoria dell'evoluzione in Italia e la scoperta del neurone. In: M. Cattaneo (a cura di). Scienziati d'Italia. 150 anni di ricerca e innovazione (saggi in ricordo di Enrico Bellone). p. 3-17, TORINO -- ITA:Codice edizioni, ISBN: 9788875782702 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05, M-FIL/02

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Benedetti P, Bjornsti MA. (2011). Mechanisms regulating cellular responses to DNA Topoisomerase I-targeted agents. In: Pommier Y.. DNA Topoisomerases and Cancer. p. 325-334, HUMANA PRESS INC, ISBN: 9781461403227, doi: 10.1007/978-1-4614-0323-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Mazzoldi C, Patzner R., Rasotto MB (2011). Morphological organization and variability of the reproductive apparatus in gobies.. In: Patzner, R., Van Tassell, J.L., Kovacic, M., Kapoor, B.J.,. The Biology of Gobies. p. 367-402, Enfield, NH:Science Publishers, ISBN: 9781578084364 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	E. Canadelli (2011). Pop-Darwin. Evoluzionismo e cultura popolare. In: (a cura di): C. Pagetti, Darwin e l'immaginario scientifico. QUADERNI DI ACME, p. 265-278, Milano:Cisalpino. Istituto Editoriale Universitario, ISBN: 9788820510299, ISSN: 0393-3288 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	J.P. Evans, A.A. Pilastro (2011). Postcopulatory sexual selection. In: (a cura di): J.P. Evans, A.A. Pilastro, I. Schlupp, Ecology and Evolution of Poeciliid Fishes. p. 197-208, CHICAGO:Chicago University Press, ISBN: 9780226222745 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. CIMA (2011). TIN: ENVIRONMENTAL POLLUTION AND HEALTH EFFECTS.. In: NRIAGU JO ED. ENCYCLOPEDIA OF ENVIRONMENTAL HEALTH. vol. 5, p. 351-359, BURLINGTON:ELSEVIER, ISBN: 9780444522733 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. MOGNATO, M. GRIFALCONI, S. CANOVA, C. GIRARDI, L. CELOTTI (2011). The DNA Damage Response to Ionizing Radiation in Human Lymphocytes. In: Clark C. Chen. DNA Repair/Book 2. vol. 2, p. 3-28, RIJEKA:InTech, ISBN: 9799533071854 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A Angelini, L Cendron, A Seydel, N Barison, R Battistutta, G Zanotti (2011). Towards the understanding of molecular aspects of Helicobacter pylori cag-PAI. In: Christian Riekell & Eugenia Pechkova. Synchrotron Radiation and Structural Proteomics. p. 292-314, Pan Stanford Publishing, ISBN: 9789814267380, doi: 10.4032/9789814267939 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

		Pievani T. (2011). Dio è nero! (e ha un discreto senso dell'umorismo). In: D. Fo. Dio è nero!. p. 89-103, MILANO -- ITA:Raffaello Cortina
28.	Prefazione/Postfazione	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Prefazione/Postfazione	Pievani T. (2011). Prefazione a "La Variazione degli animali e delle piante allo stato domestico", di Charles R. Darwin.. In: C.R. Darwin. La variazione degli animali e delle piante allo stato domestico. p. 7 (VII)-13 (XIII), Torino:Giulio Einaudi Editore, ISBN: 9788806201487 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	F.Amaldi, P.Benedetti, G. Pesole, P. Pievani (2011). Biologia Molecolare. Rozzano Milano:-, ISBN: 9788808181381 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Monografia o trattato scientifico	Cavalli Sforza L.L., T. Pievani (2011). Homo sapiens. La grande storia della diversità umana. (contributo paritario dei due autori). p. 2-167, TORINO -- ITA:Codice edizioni, ISBN: 9788875782672 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Monografia o trattato scientifico	BONDESAN V, CASSANDRO M, TORMEN N, C. STELLETTA (2011). La conservazione delle razze ovine venete . vol. 1, p. 1-28, LEGNARO:Veneto Agricoltura Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Monografia o trattato scientifico	Pievani T. (2011). La vita inaspettata. Il fascino di un'evoluzione che non ci aveva previsto. p. 11-250, MILANO -- ITA:Raffaello Cortina Editore, ISBN: 9788860304070 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-FIL/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	MOZZI P, BONDESAN A, BUSANA M.S, KIRSHNER P, MIOLA A., PESCARIN S, VILLANI MC (2011). 20,000 Years of Landscape Evolution at Ca' Tron (Venice, Italy): Palaeoenvironment, Archaeology, Virtual Reality WEBGIS. In: (a cura di): van Leusen M, Pizziolo G, Sarti L, Hidden Landscapes of Mediterranean Europe. Cultural and methodological biases in pre- and protohistoric landscape studies. p. 171-182, Oxford:ARCHAEOPRESS Oxford: British Archaeological Reports, ISBN: 9781407309033, Siena, Italy, May, 25-27, 2007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in Atti di convegno	GIRARDI C, DE PITTA' C, CASARA S, SALES G, LANFRANCHI G, CELOTTI L, MOGNATO M (2011). Analysis of miRNA and mRNA expression profiles highlights alterations in the DNA-damage response to ionizing radiation in human lymphocytes cultured in modeled microgravity. In: V Congresso Nazionale ISSBB, Italian Society of Space Biomedicine and Biotechnology . Padova, 17-19 Novembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Contributo in Atti di convegno	CALÌ T., OTTOLINI D., NEGRO A., BRINI M. (2011). Analysis of the effects of alpha-synuclein on mitochondrial Ca2+ homeostasis. . In: Mitochondrial dynamics: from mechanism to disease. vol. P3.4, Chia, Sardinia, Italy, 11-15 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Contributo in Atti di convegno	L. Bonato (2011). Anfibi e Rettili nelle Dolomiti: contributo per una sintesi faunistica. In: -. Atti 2° Convegno aspetti naturalistici della provincia di Belluno. p. 85-105, Belluno:Gruppo Natura Bellunese, Tipografia Piave Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in Atti di convegno	Sforza E, Bertucco A, Morosinotto T, F. BEZZO, Giacometti GM (2011). Autotrophic growth of Nannochloropsis salina in a continuous photobioreactor. In: Proceedings ISAF XIX, Verona, 10-14 October 2011. 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	Campagna D., Gasparini F., Franchi N., Valle G., Ballarin L. (2011). Botryllus schlosseri blastogenetic cycle: gene expression analysis using solid sequencing technology.. In: -. BIO PhD Day 11. Complesso Biologico A. Vallisneri, Università di Padova, 31 marzo-1 aprile 2011, - Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, BIO/06, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Contributo in Atti di convegno	Moscatiello R, Squartini A, Mariani P, Navazio L (2011). Calcium-mediated communications between rhizobia and plants in the establishment of nitrogen-fixing symbiosis. In: 3rd ECS Workshop "Calcium in and out". Seix, France, June 14-17, 2011, p. 32 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Contributo in Atti di convegno	La Rocca N, Pasin A, Andreoli C, Rascio N, Moro I (2011). Canthaxanthin production by Scenedesmus sp., a chlorophyta from Antarctica.. In: Abstracts Joint Meeting AGI-SIBV-SIGA. Assisi, Italy, 19-22 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04, BIO/01

9.	Contributo in Atti di convegno	STELLETTA C, JUYENA N S, CALABRIA A, TORMEN N, BONDESAN V (2011). Caratteristiche spermatiche epididimali di razze ovine venete. In: XIX CONGRESSO NAZIONALE S.I.P.A.O.C.. p. 107 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
10.	Contributo in Atti di convegno	P. Kocbek, M. Rojnik, Moret F, C. Compagnin, L. Celotti, M.J. Bovis, J.H. Woodhams, A.J. MacRobert, D. Scheglmann, W. Helfrich, M.V. Verkaik, E. Papini, E. Reddi, J. Kos. (2011). Characterization of Temoporfin-loaded PEGylated PLGA nanoparticles for use in photodynamic therapy.. In: 14th Congress of the European Society for Photobiology (ESP). Geneve, 1-6 September 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
11.	Contributo in Atti di convegno	Cecere E., Portacci G., Petrocelli A., Wolf M. A., Sciuto K., Moro I. (2011). Corsi e ricorsi storici: il ritorno dell'alga alloctona Agardhiella subulata (Rhodophyta, Gigartinales) nel Mar Piccolo di Taranto.. In: Atti Riunione Scientifica Annuale Gruppo di Algologia Società di Botanica Italiana (SBI). p. 8, Ancona, 4-5 novembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Contributo in Atti di convegno	OTTOLINI D., CALÌ T., NEGRO A., BRINI M. (2011). DJ-1 is a multifunctional protein: its possible role in the control of cellular Ca²⁺ homeostasis.. In: Mitochondrial dynamics: from mechanism to disease. vol. P2.25, Chia, Sardinia, Italy, 11-15 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Contributo in Atti di convegno	Franchi N., Domeneghetti S., Vecchio L., Libralato G., Sabbioni E., Ballarin L., Venier P. (2011). Development of genotoxicity and immunotoxicity assays for the evaluation of nanoparticles in colonial ascidians and bivalve molluscs.. In: -. Atti 19° Congresso Annuale Società Italiana di mutagenesi Ambientale. Parma, 28-30 Settembre 2011, p. 62, - Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Contributo in Atti di convegno	G. De Franceschi, E. Frare, M. Pivato, E. Greggio, A. Penco, A. Relini, L. Bubacco, P. Polverino de Laureto (2011). Docosahexaenoic acid promotes and stabilizes oligomeric species of alpha-synuclein. In: Amyloid Fibrils, Prions and Precursors: Molecules for Targeted Intervention. Halle-Saale, Germany, August 25-28 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Contributo in Atti di convegno	Moret F, D. Scheglmann, E. Reddi. (2011). Enhancement of PDT selectivity using folic acid-targeted PEGylated liposomes as carriers of meta-tetra(hydroxyphenyl)chlorine.. In: 14th Congress of the European Society for Photobiology (ESP). geneve , 1-6 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
Busolin G, Chemello F, Bean C, Blaauw B, Cancellara P, Laveder P, Reggiani C, and Lanfranchi G (2011). Exploring the mechanisms that control the adaptive potential of skeletal muscle fibers.. In: Atti del congresso. Sestri Levante, 27-29 October 2011		

16.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Contributo in Atti di convegno	Fuiano M.A., Moro I., Maistro S., Andreoli C., Rascio N. (2011). First finding of a <i>Spirulina</i> sp. strain (ETS-11) from the Euganean Thermal District. In: Proc. Fifth European Phycological Congress. Rhodes, Greece, September 4-9, 2011, doi: 10.1080/09670262.2011.613162 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	Coppellotti O, Roghi G, Ragazzi E, Guidolin L (2011). Fossil microorganisms in amber from different geological periods. In: -. ACOP 2011. Jeju, South Korea, 3 - 6 October 2011, p. 73-74 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Contributo in Atti di convegno	De Pitta C, Biscontin A, Albiero A, Mazzotta G M, Bertolucci C, Sales G, Romualdi C, Lanfranchi G, Costa R (2011). Gene expression profiling around the clock in the antarctic krill (<i>Euphausia superba</i>). In: Joint Meeting AGI-SIBV-SIGA. Assisi, Italy, 19-22 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Contributo in Atti di convegno	Franchi N., Piccinni E., Ballarin L. (2011). Hemocyte proliferation influences metallothionein and phytochelatin levels in <i>Ciona intestinalis</i> . . In: -. Atti XII Convegno della Società Italiana di Immunologia Comparata e dello Sviluppo (SIICS). INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 8, p. 44, -, ISSN: 1824-307X, Monteortone (PD), 16-18 febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Contributo in Atti di convegno	Sciuto K., Wolf M. A., Marzocchi M., Moro I. (2011). Herbarium investigations: a tool to solve taxonomic and phylogenetic problems.. In: Proc. XII Universeum Network Meeting . p. 67-68, Padova, Italy, 26-29 maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/01
22.	Contributo in Atti di convegno	Franchi N., Schiavon F., Ballarin I. (2011). Immune roles of a rhamnose-bimnding lectin from the colonial ascidian <i>Botryllus schlosseri</i> . In: -. 2011 joint annual meeting of the SIICA and DGfI. MINERVA MEDICA, vol. 5 suppl, p. 7, -, ISSN: 0026-4806, Riccione , september, 28 - october, 1, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Contributo in Atti di convegno	Leanza L, Sassi N, Henry B, Zoratti M, Gulbins E, Szabò I. (2011). Inhibitors of mitochondrial potassium channel Kv1.3 induce tumor cell death. In: Book abstract. Stockholm, 14-17 September 2011 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
24.	Contributo in Atti di convegno	Simionato D, Sforza E, Corteggiani-Carpinelli E, Bertucco A, Giacometti GM, Morosinotto T (2011). Investigating the connection between photosynthetic efficiency and lipids productivity in Nannochloropsis cultures.. In: 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
25.	Contributo in Atti di convegno	Miola A., Mozzi P., Nicosia C., Piovan S., Maritan M., Gaudio B. (2011). L'area archeologica di via Neroniana. Inquadramento paleo ambientale.. In: Bassani M., Bressan M., Ghedini F. (a cura di)). Aquae Patavinae. Il termalismo antico nel comprensorio euganeo e in Italia. Padova, 21-22 June, 2010, p. 65-88, Padova:Padova University Press, ISBN: 9788897385189 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Contributo in Atti di convegno	A. Chinellato, M. Munari, V. Matozzo, M. Bressan, M.G. Marin (2011). Long-term effects of sea water acidification on physiological responses of juvenile bivalves Mytilus galloprovincialis and Chamelea gallina. In: AEHMS 10 International Conference. Siena (Italy), 13-15 June, p. 90 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Contributo in Atti di convegno	L. BEE, S. FABRIS, M. MOGNATO, R. CHERUBINI, S. GERARDI, L. CELOTTI (2011). Mechanisms and efficiency of DNA DSB repair during cell cycle. In: -. Current Opinion Conferences. Amsterdam, The Netherlands, 16-18 October Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
28.	Contributo in Atti di convegno	Franchi N., Ferro D., Piccinni E., Ballarin L., Santovito G. (2011). Metal-induced antioxidant defense in the solitary ascidian Ciona intestinalis.. In: Atti XII Convegno della Società Italiana di Immunologia Comparata e dello Sviluppo (SIICS). INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 8, p. 42-43, ISSN: 1824-307X, Monteortone (PD), 16-18 febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Contributo in Atti di convegno	NADAI C (2011). Microbiological approaches to reduce the SO2 addition in oenology.. In: Proceedings - 16th Workshop on the Development in the Italian PhD Research on Food Science Technology and Biotechnology.. Lodi (MI) University of Milano and Piacenza, September 21-23, 2011, p. 255-256, ISBN: 978-88-481-2717-2 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
30.	Contributo in Atti di convegno	Nicosia C, Azevedo MT, Favaretto S, Miola A, Mozzi P, Nunes E, Sostizzo I (2011). Micromorphology and mineralogy of the SEV core (Santarém, Portugal): evolution from a transitional to a continental sedimentary environment during the Holocene. In: (a cura di): van Leusen, Pizzio G, Sarti L, Hidden Landscapes of Mediterranean Europe: Cultural and methodological biases in pre- and protohistoric landscape studies. vol. S2320, p. 215-219, Oxford:ARCHAEOPRESS Oxford: British Archaeological Reports, Siena, Italy, May, 25-27, 2007 Web of Science: 978 1 4073 0903 3 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
31.	Contributo in Atti di convegno	WOLF M.A, MAISTRO S, SCIUTO K, SFRISO A, C. ANDREOLI, MORO I (2011). Morphology and systematics of a new species of Gracilaria (Rhodophyta) from the Mediterranean Sea.. In: Proc. Fifth European Phycological Congress. Rhodes, Greece, 4-9 September 2011, doi: 10.1080/09670262.2011.613162 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Contributo in Atti di convegno	F. Lo Schiavo (2011). Morte cellulare programmata in colture cellulari vegetali. In: La coltura in vitro applicata alla conservazione e alla valorizzazione della biodiversità. L'Aquila, 30 Settembre-1 Ottobre 2010, vol. 2, p. 22-24, Firenze:Società di Orticoltura Italiana, ISBN: 9788890562815 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Contributo in Atti di convegno	Moscatiello R, Barison J, Baldan B, Mariani P, Navazio L (2011). Oligogalatturonidi: nuove molecole segnale coinvolte nelle comunicazioni tra batteri azotofissatori e leguminose. In: Book of Abstracts. p. 51-52, Roma, Italy, 15-17 Giugno 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	Contributo in Atti di convegno	SCIUTO K, WOLF M.A, C. ANDREOLI, MORO I (2011). P3. Surveys on biodiversity of Ulva (Chlorophyta, Ulvales) in the North Adriatic sea (Mediterranean, Italy). In: Systematics: eighth biennial conference of the systematic association.. Queen's University Belfast, 4-8 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
35.	Contributo in Atti di convegno	Moret F, C. Compagnin, D. Segat, F. Selvestrel, I.M. Rio Echevarria, F. Mancin, E. Papini, G. Fracasso, M. Colombatti, L. Celotti, E. Reddi. (2011). PEGylated liposomes, PLGA or ORMOSIL nanoparticles for the delivery of mTHPC to cancer cells.. In: 13th International Photodynamic Association (IPA) World Congress. 10-14 May 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
36.	Contributo in Atti di convegno	Moret F, C. Compagnin, M. Rojnik, P. Kocbek, L. Celotti, J. Kos, E. Reddi. (2011). PEGylated poly(lactide-co-glycolide) nanoparticles loaded with meta-tetra(hydroxyphenyl)chlorin for photodynamic treatment of cancer.. In: 13th International Photodynamic Association (IPA) World Congress. Innsbruck (Austria), 10-14 May 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
37.	Contributo in Atti di convegno	F. CIMA (2011). PHAGOCYTE BEHAVIOUR DURING THE COLONIAL BLASTOGENETIC CYCLE IN THE COMPOUND ASCIDIAN BOTRYLLUS SCHLOSSERI.. In: XIIth scientific meeting of the Italian Association of Developmental and Comparative Immunobiology (IADCI). INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 8, p. 34, ISSN: 1824-307X, Montebelluna (Padova), 16 - 18 February 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Contributo in Atti di convegno	F. Argenton, E. Moro, N. Tiso (2011). Pathways reporter analysis . In: ZF-HEALTH Meeting 2011. University of Zurich, Zurich, Suisse, 9-10 September, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
39.	Contributo in Atti di convegno	Coppellotti O, Fabris C, Soncin M, Guidolin L (2011). Photosensitized inactivation of protozoa in the medical and environmental control of water-borne diseases.. In: -. VI European Congress of Protistology. Special focus: Concepts in Protistology. Berlin, Germany, 25 - 29 July 2011, p. 51-52 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Contributo in Atti di convegno	FUIANO M.A, MAISTRO S, MORO I, C. ANDREOLI, RASCIO N (2011). Polyphasic characterization of a coccoid diazotrophic cyanobacterium from Euganean Thermal Springs.. In: Proc. Fifth European Phycological Congress. Rhodes, Greece, September 4-9, 2011, doi: 10.1080/09670262.2011.613162 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Contributo in Atti di convegno	Magaraggia M, Bommer J, Jori G, Coppellotti O, Guidolin L (2011). Porphyrin-photosensitized processes: an environmentally friendly approach to water disinfection. In: -. "Molecular pathways in the response of tumours to photodynamic therapy". Udine, 9 - 10 settembre 2011, p. 24 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Contributo in Atti di convegno	WOLF M.A, SCIUTO K, C. ANDREOLI, MORO I (2011). Problems and solutions in Gracilaria systematics: an example from G. bursa-postoris (GMELIN) SILVA. In: Proc. Fifth European Phycological Congress. Rhodes, Greece, 4-9 September 2011, doi: 10.1080/09670262.2011.613162 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	Tolin S, Arrigoni G, Moscatiello R, A. MASI, Navazio L, Squartini A (2011). Quantitative Mass Spectrometry to Study Early Signalling Events During Rhizobia Nodulation. In: -. Proteomic Forum 2011. Berlin (Germany), 3-7 Aprile 2011, p. 372 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
44.	Contributo in Atti di convegno	Ballarin L., Schiavon F., Franchi N. (2011). Recognition and clearance of apoptotic cells during the colonial blastogenetic cycle in the compound ascidian Botryllus schlosseri. . In: -. Atti LVII Convegno del Gruppo Embriologico Italiano (GEI). Montebelluna (PD), 5-8 giugno 2011, p. 6, - Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
45.	Contributo in Atti di convegno	Bottegal M, Muresu R, Tondello A, Baldan B, Polone E, Zanardo M, M. BASAGLIA, Squartini A, Casella S (2011). Relationships between rhizobial culturability from legumes nodules and nitrite reductase activity. In: Autori vari. Microbial Diversity 2011 Environmental Stress and Adaptation. p. 79-82, S. Casella; D. Daffonchio; M. Gobetti; E. Parente, Milano, Italia, 26-28 Ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
46.	Contributo in Atti di convegno	Sciuto K., Wolf M. A., Moro I., Maggs C. A. (2011). Rhodomela (Rhodophyta, Ceramiales) in the North Atlantic: preliminary results of a molecular investigation. . In: Atti Riunione scientifica annuale Gruppo di Algologia della Società Botanica Italiana.. p. 27, Ancona, 4-5 novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
47.	Contributo in Atti di convegno	Saga G, Fufezan C, Simionato D, Basso S, Giorgetti A, Fufezan C, Giacometti GM, Bassi R, Morosinotto T (2011). STRUCTURE AND REGULATION OF ARABIDOPSIS VIOLAXANTHIN DE-POXIDASE. In: Abstract Joint meeting of French, Italian, Swiss, Belgian societies of Photosynthesis. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Contributo in Atti di convegno	Malgioglio A., Donnini S., La Rocca N., Rascio N., Vigani G., Consonni G., Gavazzi G. (2011). Study of a viviparous mutant impaired in the last phase of ABA pathway. In: 53rd Annual Maize Genetics Conference. St. Charlos, Illinois, U.S.A., March 17-20, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
49.	Contributo in Atti di convegno	Guidolin L, Lecis L, Travaglio M, Jori G, Coppellotti O (2011). Sunlight-activated porphyrins as environmentally friendly larvicidal agents: studies with Aedes Albopictus.. In: -. "Molecular pathways in the response of tumours to photodynamic therapy". Udine, 9 - 10 settembre 2011, p. 40 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
50.	Contributo in Atti di convegno	MANNI L, BALLARIN L, BURIGHEL P, F. CIMA, CAICCI F, FRANCHI N, GASPARINI F, RIGON F, SCHIAVON F, ZANIOLO G (2011). THE BIOLOGY OF BOTRYLLUS SCHLOSSER! A REVIEW OF SABBADIN'S IDEAS AND STUDIES. In: PROCEEDINGS OF THE 6TH INTERNATIONAL TUNICATE MEETING. p. 42, MCGILL UNIVERSITY, MONTREAL, QUEBEC, CANADA, JULY 3-7, 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Contributo in	CUSUMANO P, DE PITTÀ C, BEE L, CAGNIN S, SANDRELLI F, COSTA R (2011). The role of micro-RNAs in post transcriptional regulation of the circadian clock machinery in Drosophila melanogaster. In: Molecular Clocks. Oxford, UK, 2011

51.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
52.	Contributo in Atti di convegno	F. BAGGIO, C. BENNA, M. MASON, R. COSTA, F. SANDRELLI (2011). The role of the timeless2 intronic gene 2mit in Drosophila melanogaster adult nervous system . In: XII Congress of the European Biological Rhythms Society . p. 116, Oxford (UK), 20-26 Agosto 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
53.	Contributo in Atti di convegno	Sciuto K., Moschin E., Andreoli C., Moro I. (2011). Three pennate diatoms from Ischia Thermal District (Naples, Italy). . In: Fifth European Phycological Congress. p. 187, Rhodes, Greece, 4-9 September 2011, doi: 10.1080/09670262.2011.613162 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01
54.	Contributo in Atti di convegno	Chemello F, Bean C, Cancellara P, Busolin G, Martini P, Romualdi C, Laveder P, Reggiani C, and Lanfranchi G. (2011). Transcriptional signatures of skeletal muscle fiber types. In: Atti del congresso. Sestri Levante, Italia, 27-29 ottobre 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
55.	Contributo in Atti di convegno	F CHEMELLO, C BEAN, P CANCELLARA, G BUSOLIN, P MARTINI, C ROMUALDI, P LAVEDER, C REGGIANI, G LANFRANCHI (2011). Transcriptional signatures of skeletal muscle fiber types. In: JOURNAL OF MUSCLE RESEARCH AND CELL MOTILITY. vol. 32, p. 368-369, Berlin (Germany), 14 - 18 september 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
56.	Contributo in Atti di convegno	Soncin M, Fabris C, Corsi F, Cattin I, Jori G, Coppellotti O (2011). Treatment of spontaneous pyoderma in dogs by porphyrin mediated - PDT.. In: -. "Molecular pathways in the response of tumours to photodynamic therapy". Udine, 9 - 10 settembre 2011, p. 41 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
57.	Contributo in Atti di convegno	Wolf M.A, Sciuto K, C. ANDREOLI, Moro I (2011). Ulva (Chlorophyta) biodiversity in the North Adriatic Sea (Mediterranean, Italy): cryptic species and new introductions.. In: Atti Gruppo di Algologia, Riunione Scientifica Annuale. p. 9, Ancona, 4-5 novembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
58.	Contributo in Atti di convegno	Sfriso A., Cecere E., Petrocelli A., Moro I., Wolf M. A., Verlaque M. (2011). Updating of alien macrophytes in the Adriatic Sea and in the Venice Lagoon (2010).. In: Atti Riunione Scientifica Annuale Gruppo di Algologia Società di Botanica Italiana (SBI). p. 7, Ancona, 4-5 novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

59.	Contributo in Atti di convegno	PORAZZI P, N. TISO, DE FILIPPIS T, MARELLI F, BENATO F, ARGENTON F, PERSANI L (2011). Zebra-Fishing to obtain new insights into vertebrate thyroid development. In: The Endocrine Society Press. ENDOCRINE REVIEWS. vol. 32, CHEVY CHASE, MD: The Endocrine Society Press, Boston, USA, June 4-7, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
60.	Contributo in Atti di convegno	RAMPAZZO E, PERSANO L, N. TISO, MORO E, DELLA PUPPA A, ARGENTON F, BASSO G (2011). Zebrafish nervous system microenvironment promotes phenotypic reprogramming of glioblastoma derived cells through Wnt pathway activation. In: 7th European Zebrafish Meeting. vol. Oral Abstract O9-3, p. 142, Edinburgh, Scotland, 5th-9th July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
61.	Contributo in Atti di convegno	D. Cimino, C. De Pitta, F. Orso, S. Casara, M. Zampini, C. Romualdi, C. Damasco, E. Pinatel, P. Provero, R. Ponzzone, C. Briskin, M. De Bortoli, P. Sismondi, G. Lanfranchi, D. Taverna (2011). miR-148b is a major coordinator in a Relapse-associated miR signature in Breast Tumors. In: Fibronectin, Integrins & Related Molecules GRC. Il Ciocco Barga (LU), 1-6 Maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
62.	Contributo in Atti di convegno	D. Cimino, C. De Pitta, F. Orso, S. Casara, M. Zampini, C. Romualdi, C. Damasco, E. Pinatel, R. Ponzzone, C. Briskin, M. De Bortoli, P. Sismondi, G. Lanfranchi, P. Provero, D. Taverna (2011). miR-148b is a major coordinator in a Relapse-associated miR signature in Breast Tumors. In: 6th Microsymposium on Small RNAs. IMBA, Vienna, Austria, 16-18 May 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
63.	Contributo in Atti di convegno	Penna E, Orso F, Cimino D, Tenaglia E, Lembo A, Quaglini A, Poliseni L, Osella S, De Pitta C, Pinatel E, Provero P, Bernengo MG, Osman I, Taverna D (2011). microRNA-214 contributes to melanoma tumor progression through suppression of TFAP2C. In: ICC Meeting on Metastasis and Angiogenesis. Barcellona (Spain), 26-27 Maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
64.	Abstract in Atti di convegno	Michela Schiavon, Francesca Dalla Vecchia, Isabella Moro, Mario Malagoli (2011). ACCUMULATION OF SELENIUM IN ULVA LAETEVIRENS ARESCHOUG AND EFFECTS ON OXIDATIVE STRESS-RELATED METABOLISM AND ULTRASTRUCTURE. In: 3rd Sulphyton Meeting on Plant Sulfur Research. Conegliano (Italy), 29 September - 1 October, p. 76 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	M.M. D'Elios, M. de Bernard, W. Vermi (2011). APRIL, MACROPHAGES AND T-CELLS IN GASTRIC MALT LYMPHOMA. In: Helicobacter. Web of Science: WOS:000294943900177 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04

66.	Abstract in Atti di convegno	Gasparini F, Manni L, Burighel P, Bortolin F, Zaniolo G (2011). Angiogenesis in the extracorporeal circulatory system of the colonial ascidian <i>B. schlosseri</i> and regenerative impact of injected human VEGF & EGF. In: Gruppo Embriologico Italiano, LVII Convegno, Programma e Abstract Book. Monteortone (PD), Italy, 5-8 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
67.	Abstract in Atti di convegno	BALDAN E, SQUARTINI A, ZOTTINI M, BALDAN B (2011). CHARACTERIZATION AND DIVERSITY OF BACTERIAL ENDOPHYTES OF VITIS VINIFERA. In: Proceedings of the Joint Meeting AGI-SIBV-SIGA. ISBN: 9788890457029, Assisi, 19/22 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/11
68.	Abstract in Atti di convegno	Treu L, Toniolo C, Nadai C, Giacomini A, V. CORICH, Campanaro S (2011). Comparative genomic and transcriptomic study on ecotypical <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strains. In: 25th International Conference on yeast genetics and molecular biology. vol. 28, Supplement 1, Yeast, p. S146, Olztyn, Poland, 11-16 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
69.	Abstract in Atti di convegno	Cendron L., Vallese F. (2011). Crystal structure of the [FeFe]-Hydrogenase maturation protein HYDF reveals new insights into the H-cluster biosynthetic scaffold. In: ESF-BU-CeBiTec Conference - Microorganisms for Bio-fuel Production from Sunlight, Book of Abstract. p. 93, Bielefeld, Germany, 09/18/2013-09/21/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
70.	Abstract in Atti di convegno	Facchinello N, Braghetta p, Carnevale D, De Stefani D, Bizzotto D, Volpin D, Bonaldo P, Rizzuto R, Lembo G, Bressan GM (2011). <i>Emilin-1</i> controls arterial blood pressure by regulating contractility of vascular smooth muscle cells. In: 65° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia ed Istologia . ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, ISSN: 1122-6714, Padova, 27-29 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
71.	Abstract in Atti di convegno	Fusco G (2011). Evolutionary theory: where we are and where we are going. In: Challenges for contemporary biology, biotechnology and environmental protection. p. 12-13, ISBN: 9788388572999, Poznan, Poland, 5-7 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
72.	Abstract in Atti di convegno	Busolin G, Chemello F, Bean C, Blaauw B, Cancellara P, Romualdi C, Laveder P, Reggiani C, and Lanfranchi G. (2011). Exploring the mechanisms that control the adaptive potential of skeletal muscle fibers. In: Abstract of the 40th European Muscle Conference. JOURNAL OF MUSCLE RESEARCH AND CELL MOTILITY, vol. 32, ISSN: 0142-4319, Berlino, September 14-18, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
M. Camerin, M. Soncin, E. Piccinni, P. Irato, F. Boldrin, L. Guidolin, G. Jori, G. Santovito (2011). Gene expression profile in murine 3T3 fibroblasts photosensitised by a tetracationic porphyrin. In: Abstracts of the International Workshop on Molecular Pathway in the response of		

73.	Abstract in Atti di convegno	Tumours to photodynamic Therapy. Udine, 9-10 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
74.	Abstract in Atti di convegno	Miola A., Gaudioso B., Maritan M., Mozzi P., Cristiano Nicosia C., Piovon S. (2011). Geoarchaeological investigations in the Euganean thermal District: landscape evolution, palaeoenvironment reconstruction and human settlements at via Neroniana site (Montegrotto Terme-Northern Italy). In: XVIII INQUA Congress. Bern, Switzerland, 21-27 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
75.	Abstract in Atti di convegno	Caterina Gerotto, Alessandro Alboresi, Anna Segalla, Giorgio M. Giacometti, Roberto Bassi, Tomas Morosinotto (2011). HEAT DISSIPATION IN THE MOSS PHYSCOMITRELLA PATENS: LESSONS on MECHANISM and EVOLUTION OF PROTECTION MECHANISMS UPON LAND COLONIZATION . In: Abstract Western Photosynthesis Conference. 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
76.	Abstract in Atti di convegno	C. Bonghi, L. Trainotti, A. Botton, A. Tadiello, A. Rasori, F. Ziliotto, V. Zaffalon, G. Casadoro, A. Ramina (2011). Identificazione di geni marcatori delle diverse fasi di sviluppo del seme e del mesocarpo in pesca.. 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. 65-66, Roma, 15-17 giugno 2011 Web of Science: 9788865071625 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
77.	Abstract in Atti di convegno	L. Locatello, M. Pizzolon, M.B. Rasotto (2011). Immune challenge is reflected in the expression of a male sexual display in the peacock blenny (Salaria pavo). In: 12th SIICS (Società Italiana di Immunologia Comparata e dello Sviluppo). Padova, 18-19 Febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
78.	Abstract in Atti di convegno	T. Sanavia, F. Aioli, G. Da San Martino, A. Bisognin, B. Di Camillo (2011). Improving biomarker list stability by integration of biological knowledge in the learning process.. In: 19th Annual International Conference on Intelligent Systems for Molecular Biology (ISMB) & 10th European Conference on Computational Biology (ECCB). Wien, Austria, 15-19 July 2011 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	N. Busatto, U. Salvagnin, L. Trainotti (2011). Iniziale caratterizzazione funzionale di un gene di pesco codificante un peptide secreto coinvolto nel processo di maturazione. . 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. 91-92, ISBN: 9788865071625, Roma, 15-17 giugno 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

80.	Abstract in Atti di convegno	N. De Franceschi, F. Cesarato, K. Wild, I. Sinnings, J.B. Dacks, F. Filippini (2011). Longin domain and small GTPases: building blocks and ancient partners in the trafficking machinery. In: 1st French-Italian Joint Meeting on Subcellular Trafficking - Programme and Abstracts. p. 30, Padova, Italy, 25-28 May 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
81.	Abstract in Atti di convegno	Eva Galletta, Chiara Saletti, Alessandra Pasut, Alberto Malerba, Libero Vitiello (2011). MACROPHAGE-DERIVED MYOGENIC FACTORS AS A TOOL FOR CELL THERAPY IN DYSTROPHIC MUSCLE. In: Myology 2011. p. 39, Association Francaise contre les Myopathies, Lille, France, May 9-13, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
82.	Abstract in Atti di convegno	CHEMELLO F, BEAN C, CANCELLARA P, BUSOLIN G, LAVEDER P, REGGIANI C, LANFRANCHI G (2011). Microgenomic analysis in skeletal muscle: expression signatures of individual fast and slow myofibers. In: Atti del congresso. Wiesbaden (Germany), 10-15 maggio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
83.	Abstract in Atti di convegno	L. Dalla Valle, F. Benato, T. Skobo, G. Gioacchini, M. Piacentini, G.M. Fimia, O. Carnevali (2011). Occurrence of two zebrafish paralogous Ambra1 (activating molecule in beclin 1-regulated autophagy) transcripts and knockdown effects on development in Danio rerio embryos. In: Abstract book. Monteortone (PD), 5-8 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
84.	Abstract in Atti di convegno	MAZZOTTA GM, ROSSI A., LEONARDI E., MASON M., BERTOLUCCI C., TOSATTO S., COSTA R (2011). On the evolution of the Drosophila blue light photoreceptor CRYPTOCHROME and its relation to the visual system . In: THIRD WORLD CONGRESS OF CHRONOBIOLOGY. PUEBLA, MEXICO, 5-11 MAGGIO 2011 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	Maritan M., Gaudioso B., Miola A., Mozzi P., Piovan S., Fontana A., Gamba M. (2011). Palaeoenvironment and land-use in Padua (North-eastern Italy) during the Iron Age: intra-situ archaeobotanical analysis. In: XVIII INQUA Congress. Bern, Switzerland, 21-27 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
86.	Abstract in Atti di convegno	Jori G, Coppellotti O, Guidolin L, Soncin M, Fabris C, Magaraggia M, Camerin M (2011). Photodynamic processes for the prevention and treatment of infectious diseases. In: "Molecular pathways in the response of tumours to photodynamic therapy". p. 22, Udine, 9 - 10 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

87.	Abstract in Atti di convegno	Coppellotti O, Fabris C, Soncin M, Jori G, Guidolin L (2011). Photosensitized inactivation of protozoa pathogenic agents of vector- and water-borne diseases.. In: Atti International Workshop on "Molecular pathways in the response of tumours to photodynamic therapy". p. 23, Udine, 9 - 10 settembre 2011 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	C.Bacci, L.Sbricoli, F.Donà, G.Cassetta, F.Rotunno, G.Saia (2011). Plan of a department of dentistry for patients undergoing bisphosphonate therapy. In: Supportive Care in Cancer. p. S67-S370 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
89.	Abstract in Atti di convegno	Nadai C, Nardi T, Treu L, Campanaro S, Giacomini A, V. CORICH (2011). SO2 metabolism of wine yeast strains under sulphite stress conditions. In: 25th International Conference on yeast genetics and molecular biology. vol. 28, Supplement 1, Yeast, p. S79, Olztyn, Poland, 11-16 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
90.	Abstract in Atti di convegno	A. Chinellato, M. Munari, V. Matozzo, A. Manci, T. Marceta, M.G. Marin, M. Bressan (2011). Seawater acidification affects mortality, growth and shell integrity in juvenile bivalves. In: -. Book of Abstract. Rovinj (Croatia), 12-16 September, p. 75 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
91.	Abstract in Atti di convegno	Sanavia T, Aiolfi F, Da San Martino G, Bisognin A, Di Camillo B (2011). Stable Feature Selection for Biomarker Discovery: Use of Biological Information. . In: Italian Society of Bioinformatics: Annual Meeting 2011. Pisa, Italy, 20-22 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
92.	Abstract in Atti di convegno	TORMEN N, ZANETTI E, BONDESAN V, CASSANDRO M (2011). Strategies for assessing conservation priorities in sheep breeds. In: 19th Congress of Animal Science and Production Association Italian Journal of Animal Science 2011; volume 10: supplement 1 . p. 67 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
93.	Abstract in Atti di convegno	Treu L, Buonincontri D, Turri T, Nadai C, Campanaro S, Giacomini A, V. CORICH (2011). Studio di un approccio genomico per la selezione di ceppi di <i>S.cerevisiae</i> di interesse enologico . In: Enoforum 2011: innovazione ed eccellenza. p. 111, Arezzo, Italy, 3-5 May Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
	Abstract in Atti	PORAZZI P, BENATO F, FRITEGOTTO C, MORELLO G, DE FILIPPIS T, MARELLI F, ARGENTON F, N. TISO, PERSANI L (2011). The Notch ligand Jagged1 regulates thyroid development in zebrafish; implications for human thyroid disgenesis.. In: 7h European Zebrafish Meeting. vol. Poster P2-42, p. 397, Edinburgh, Scotland, 5th-9th July 2011

94.	di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
95.	Abstract in Atti di convegno	D Vallese, E Negroni, E Yada, J Di Santo, A Ferry, L Vitiello, G Butler-Browne, V Mouly (2011). The Rag2-/-Il2rb-/-Dmd-/- mouse model: a new kick-off for human myogenic stem cells transplantation. In: Myology 2011. p. 43, Association Francaise contre les Myopathies, Lille, France, May 9-13, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
96.	Abstract in Atti di convegno	BERTO P, D'ADAMO S, BERGANTINO E, VALLESE F, GIACOMETTI G, COSTANTINI P (2011). The cyanobacterium Synechocystis sp. PCC 6803 is able to express an active [FeFe]-hydrogenase without additional maturation proteins.. In: ESF-European Science Foundation-BU-CeBiTec Conference. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
97.	Abstract in Atti di convegno	Minelli A., Fusco G. (2011). The evolvability of segmentation. In: . p. 255, Berlin, 21-27 February 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
98.	Abstract in Atti di convegno	TORMEN N (2011). The trichological analysis in the study of local sheep breeds. In: 19th Congress of Animal Science and Production Association Italian Journal of Animal Science 2011; volume 10: supplement 1 . vol. 10, p. 37 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
99.	Abstract in Atti di convegno	PERSANO L, RAMPAZZO E, MORO E, N. TISO, DELLA PUPPA A, ARGENTON F, BASSO G (2011). Wnt pathway activation inhibits Notch pathway in zebrafish xeno-transplanted glioblastoma derived cells. In: 7th European Zebrafish Meeting. vol. Poster P2-96, p. 448, Edinburgh, Scotland, 5th-9th July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
100.	Abstract in Atti di convegno	Nardi T, Nadai C, Bovo B, Treu L, Campanaro S, Giacomini A, V. CORICH (2011). Yeast selection criteria for improvement of sulphite management in winemaking. In: IX Symposium International oenologie de Bordeaux. p. 157, Bordeaux, France, 15-17 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
101.	Poster	Sarah Pigozzo, Jennifer L Agostini, Steven D Wilton, Sue Fletcher, Libero Vitiello (2011). EFFICIENCY OF ANTISENSE-MEDIATED EXON SKIPPING IN NORMAL AND MUTATED DMD GENES. In: Myology 2011. p. 37, Association Francaise contre les Myopathies, Lille, France, May 9-13, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

102. Poster M.B. Rasotto, M. Pizzolon, L. Locatello (2011). No simple relationship between male mating attraction and parental care: an example in a fish with exclusive male care. In: 12th ESEB (European Society for Evolutionary Biology) Congress. Tübingen (Germany), 20-25 Agosto 2011

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

103. Poster L. Albania, V. Rossi, F. Della Ragione, A. Carpi, C. Prati, C. Ferro, O. Rossetto, F. Filippini (2011). Subcellular targeting determinants in VAMP7/TI-VAMP. In: 1st French-Italian Joint Meeting on Subcellular Trafficking - Programme and Abstracts. p. 69, Padova, Italy, 25-28 May 2011

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

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Mostra	Leonardo Congiu, Margherita Lucchin, Stefano Monari, Enrico Negrisola, Giulio Peruzzi, Cristina Villani, Cesare Voci, Gianmario Molin, Nicola Carrara, M.Gabriella Fornasiero, Rossella Marcucci, Paola Nicolosi, Raffaele Cavalli, Paolo Mietto, Antonella Miola, Antonella Russo, Ester Piccini, Carlo Andreoli, Fiorenza Campelli, Carlo Calore (2011). Biodiversità. Ieri oggi domani. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/02, BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Altro	Canadelli E (2011). 1915: una nuova sede per gli istituti d'istruzione superiore di Milano. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05
3.	Altro	Canadelli E (2011). Elenco di consistenza della biblioteca privata di Tito Vignoli presso Castel Campo. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05
4.	Altro	Canadelli E (2011). La biblioteca di antropologia e biologia di Tito Vignoli (1824-1914). Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-STO/05
5.	Altro	NADAI C, NARDI T, GIACOMINI A, CORICH V (2011). Valutazione del comportamento di lieviti enologici in presenza di solfiti: meccanismi di resistenza e produzione di SO2. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
N.	Classificazione	Pubblicazione

Coppellotti O, Guidolin L, Fabris C, Magaraggia M, Jori G, Di Martino P, Habluetzel A, Lucantoni L, Lupidi G (2011). Composition comprising a photoactivatable larvicide. PCT/IB2011/054425		
1.	Brevetto	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Brevetto	FOGAL S, E. BERGANTINO, MOTTERLE R, CASTELLIN A, ARVOTTI G. (2011). Process for the preparation of testosterone. US2011/0207172A1, Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Brevetto	MOTTERLE R, ARVOTTI G, E. BERGANTINO, CASTELLIN A, FOGAL S, GALVAGNI M. (2011). Synthesis of (4aS, 7aS)-octahydro-1H-pyrrolo [3,4-b] pyridine. US2011/0137036A1, Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	J.P. Evans, A.A. Pilastro, I. Schlupp (a cura di) (2011). Ecology and Evolution of Poeciliid Fishes. p. 1-424, Chicago, Ill.:Chicago University Press, ISBN: 9780226222745 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Gasparini F, Shimeld SM (2011). Analysis of a botryllid enriched-full-length cDNA library: insight into the evolution of spliced leader trans-splicing in tunicates. DEVELOPMENT GENES AND EVOLUTION, vol. 220, p. 329-336, ISSN: 0949-944X, doi: 10.1007/s00427-011-0351-y Scopus: 2-s2.0-79953276773 Web of Science: WOS:000288669000003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
2.	Articolo in rivista	Ferraro E, Pesaresi MG, De Zio D, Cencioni MT, Gortat A, Cozzolino M, Berghella L, Salvatore AM, Oettinghaus B, Scorrano L, Pérez-Payà E, Cecconi F (2011). Apaf1 plays a pro-survival role by regulating centrosome morphology and function.. JOURNAL OF CELL SCIENCE, vol. 124, ISSN: 0021-9533, doi: 10.1242/jcs.086298 Scopus: 2-s2.0-84857222717 Web of Science: WOS:000296048400008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

3.	Articolo in rivista	POGACIC, T, D'ANDREA M, KAGKLI D, V. CORICH, GIACOMINI A, BALDAN E, CANZEK MAJHENIC A, OBERMAJER T, ROGELJ I, SAMARZIJA D (2011). Biodiversity of microbial consortia isolated from traditional fresh sheep cheese Karakacanski skakutanac. MLJEKARSTVO, vol. 61, p. 208-219, ISSN: 0026-704X Scopus: 2-s2.0-80052792174 Web of Science: WOS:000295769200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Articolo in rivista	WOLF M.A, SCIUTO K, MAGGS C.A, BARROS-BARRETO M.B.B, ANDREOLI C, I. MORO (2011). Ceramium Roth (Ceramiales, Rhodophyta) from Venice lagoon (Adriatic Sea, Italy): comparative studies of Mediterranean and Atlantic taxa.. TAXON, vol. 60(6), p. 1584-1595, ISSN: 0040-0262 Scopus: 2-s2.0-84255209609 Web of Science: WOS:000298451900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Articolo in rivista	BORTOLIN F, PIULACHS MD, CONGIU L, G. FUSCO (2011). Cloning and expression pattern of the ecdysone receptor and retinoid X receptor from the centipede Lithobius peregrinus (Chilopoda, Lithobiomorpha). GENERAL AND COMPARATIVE ENDOCRINOLOGY, vol. 174, p. 60-69, ISSN: 0016-6480, doi: 10.1016/j.ygcen.2011.08.008 Scopus: 2-s2.0-80052779214 Web of Science: WOS:000295252400009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Articolo in rivista	Lignitto L, Carlucci A, Sepe M, Stefan E, Cuomo O, Nisticò R, Scorziello A, Savoia C, Garbi C, Annunziato L, Feliciello A. (2011). Control of PKA stability and signalling by the RING ligase praja2. NATURE CELL BIOLOGY, vol. 13, p. 412-422, ISSN: 1465-7392, doi: 10.1038/ncb2209 Scopus: 2-s2.0-79953296182 Web of Science: WOS:000289070900013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
7.	Articolo in rivista	Cendron L, Berto P, D'Adamo S, Vallese F, Govoni C, Posewitz MC, Giacometti G, P. COSTANTINI, Zanotti G. (2011). Crystal structure of HydF scaffold protein provides insights into [FeFe]-hydrogenase maturation. JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 43944-43950, ISSN: 1083-351X, doi: 10.1074/jbc.M111.281956 Scopus: 2-s2.0-83755168841 Web of Science: WOS:000298402300035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Articolo in rivista	L. DALLA VALLE, F. BENATO, C. ROSSI, L. ALIBARDI, E. TSCHACHLER, L. ECKHART (2011). Deleterious Mutations of a Claw Keratin in Multiple Taxa of Reptiles. JOURNAL OF MOLECULAR EVOLUTION, vol. 72, p. 265-273, ISSN: 0022-2844, doi: 10.1007/s00239-010-9427-y Scopus: 2-s2.0-79953655825

8.	rivista	Web of Science: WOS:000290578000002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Articolo in rivista	Huggins KN, Bisaglia M, Bubacco L, Tatarek-Nossol M, Kapurniotu A, Andersen NH (2011). Designed hairpin peptides interfere with amyloidogenesis pathways: fibril formation and cytotoxicity inhibition, interception of the preamyloid state.. BIOCHEMISTRY, vol. 50, p. 8202-8212, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/bi200760h Scopus: 2-s2.0-80053010466 Web of Science: WOS:000295058700011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Articolo in rivista	SONTHI M, TOUBIANA M, PALLAVICINI A, P. VENIER, ROCH P (2011). Diversity of coding sequences and gene structures of the antifungal peptide mytimycin (MytM) from the Mediterranean mussel, Mytilus galloprovincialis. MARINE BIOTECHNOLOGY, vol. 13, p. 857-867, ISSN: 1436-2228, doi: 10.1007/s10126-010-9345-4 Scopus: 2-s2.0-80051667220 Web of Science: WOS:000293970600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Articolo in rivista	Islam M, Saha S, Akand MH, Rahim M (2011). Effect of Spacing on The Growth and Yield of Sweet Pepper (Capsicum annuum L.). JOURNAL OF CENTRAL EUROPEAN AGRICULTURE, vol. 12(2), p. 328 -335, ISSN: 1332-9049, doi: http://dx.doi.org/10.5513/JCEA01/12.2.917 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
12.	Articolo in rivista	Gasparini F, Shimeld SM, Ruffoni E, Burighel P, Manni L (2011). Expression of a Musashi-Like Gene in Sexual and Asexual Development of the Colonial Chordate Botryllus schlosseri and Phylogenetic Analysis of the Protein Group. JOURNAL OF EXPERIMENTAL ZOOLOGY. PART B, MOLECULAR AND DEVELOPMENTAL EVOLUTION., vol. 316B, p. 562-573, ISSN: 1552-5007, doi: 10.1002/jez.b.21431 Scopus: 2-s2.0-81355161416 Web of Science: WOS:000297576000002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
13.	Articolo in rivista	Vitulo N, Albiero A, Forcato C, Campagna D, Dal Pero F, Bagnaresi P, Colaiacovo M, Faccioli P, Lamontanara A, Simkova H, Kubalakova M, Perrotta G, Facella P, Lopez L, Pietrella M, Gianese G, Dolezel J, Giuliano G, Cattivelli L, Valle G, Stanca AM (2011). First Survey of the Wheat Chromosome 5A Composition through a Next Generation Sequencing Approach. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0026421 Scopus: 2-s2.0-80054726647 Web of Science: WOS:000296186900060 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11
		KAWAMURA K, TIOZZO S, L. MANNI, SUNANAGA T, BURIGHEL P, DE TOMASO AW (2011). Germline Cell Formation and Gonad Regeneration in Solitary and Colonial Ascidians. DEVELOPMENTAL DYNAMICS, vol. 240, p. 299-308, ISSN: 1058-8388, doi: 10.1002/dvdy.22542

14.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-78751501713 Web of Science: WOS:000287075900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Articolo in rivista	BORTOLOTTO E, BUCKLIN A, MEZZAVILLA M, L. ZANE, PATARNELLO T (2011). Gone with the currents: lack of genetic differentiation at the circum-continental scale in the Antarctic krill <i>Euphausia superba</i>.. BMC GENETICS, vol. 12, ISSN: 1471-2156, doi: 10.1186/1471-2156-12-32 Scopus: 2-s2.0-79953880856 Web of Science: WOS:000290792900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Articolo in rivista	Stach T, Caicci F, Burighel P, Rigon F, Gasparini F, Zaniolo G, Manni L (2011). Hair cells in Tunicata: when did the lateral line evolve?. ZITTELIANA. REIHE B, ABHANDLUNGEN DER BAYERISCHEN STAATSSAMMLUNG FÜR PALÄONTOLOGIE UND GEOLOGIE, vol. 30, p. 48, ISSN: 1612-4138 Web of Science: BCI:BCI20120034936 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06
17.	Articolo in rivista	ELZINGA JA, CHEVASCO V, A. GRAPPUTO, MAPPES J (2011). Influence of male mating history on female reproductive success among monandrous Naryciinae (Lepidoptera: Psychidae). ECOLOGICAL ENTOMOLOGY, vol. 36, p. 170-180, ISSN: 0307-6946, doi: 10.1111/j.1365-2311.2010.01258.x Scopus: 2-s2.0-79952577181 Web of Science: WOS:000288456300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Articolo in rivista	VENIER P, VAROTTO L, ROSANI U, MILLINO C, CELEGATO B, BERNANTE F, LANFRANCHI G, NOVOA B, ROCH P, FIGUERAS A, PALLAVICINI A (2011). Insights into the innate immunity of the Mediterranean mussel <i>Mytilus galloprovincialis</i>. BMC GENOMICS, vol. 12, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/1471-2164-12-69 Scopus: 2-s2.0-79251578657 Web of Science: WOS:000287368300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
19.	Articolo in rivista	EVANS J.P, GASPARINI C, HOLWELL G.I, RAMNARINE I.W, A. PILASTRO (2011). Intraspecific evidence from guppies for correlated patterns of male and female genital trait diversification. PROCEEDINGS - ROYAL SOCIETY. BIOLOGICAL SCIENCES, vol. 278, p. 2611-2620, ISSN: 0962-8452, doi: 10.1098/rspb.2010.2453 Scopus: 2-s2.0-79960688305 Web of Science: WOS:000293142200009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

		L.E. VALDIVIA R.M YOUNG, T.A. HAWKINS, H.L. STICKNEY, F. CAVODEASSI, Q. SCHWARZ, L.M. PULIN, R. VILLEGAS, E. MORO, F. ARGENTON, M.L. ALLENDE, S.W. WILSON (2011). Lef1-dependent Wnt/β-catenin signalling drives the proliferative engine that maintains tissue homeostasis during lateral line development.. DEVELOPMENT, vol. 138, ISSN: 0950-1991, doi: 10.1242/dev.062695
20.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80051927954 Web of Science: WOS:000294156000010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Articolo in rivista	MOSCHINO V, CHICHARO L, M. MARIN (2011). Long-term effects of fishing on physiological performance of the Manila clam <i>Ruditapes philippinarum</i> in the Lagoon of Venice. SCIENTIA MARINA, vol. 75, p. 103-110, ISSN: 0214-8358, doi: 10.3989/scimar.2011.75n1103 Scopus: 2-s2.0-79952820371 Web of Science: WOS:000289754600010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Articolo in rivista	L. CONGIU, PUJOLAR JM, FORLANI A, CENADELLI S, DUPANLOUP I, BARBISAN F, GALLI A, FONTANA F (2011). Managing polyploidy in ex situ conservation genetics: the case of the critically endangered Adriatic sturgeon (<i>Acipenser naccarii</i>). PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0018249 Scopus: 2-s2.0-79953224801 Web of Science: WOS:000289054600038 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Articolo in rivista	ROSANI U, VAROTTO L, ROSSI A, ROCH P, NOVOA B, FIGUERAS A, PALLAVICINI A, P. VENIER (2011). Massively parallel amplicon sequencing reveals isotype-specific variability of antimicrobial peptide transcripts in <i>Mytilus galloprovincialis</i>.. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0026680 Scopus: 2-s2.0-80555146634 Web of Science: WOS:000297347700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
24.	Articolo in rivista	Gomes LC, Scorrano L (2011). Mitochondrial elongation during autophagy: a stereotypical response to survive in difficult times.. AUTOPHAGY, vol. 7, ISSN: 1554-8627, doi: 10.4161/auto.7.10.16771 Scopus: 2-s2.0-80053424677 Web of Science: WOS:000295405700019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Articolo in rivista	FRANCISCO SM, L. CONGIU, VON DER HEYDEN S, ALMADA VC (2011). Multilocus phylogenetic analysis of the genus <i>Atherina</i> (Pisces: Atherinidae). MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, vol. 61, p. 71-78, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2011.06.002 Scopus: 2-s2.0-79960651654 Web of Science: WOS:000293810000006 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Articolo in rivista	Leonardo Lucantoni, Michela Magaraggia, Giulio Lupidi, Robert Kossivi Ouedraogo, Olimpia Coppellotti, Fulvio Esposito, Clara Fabris, Giulio Jori, Annette Habluetzel (2011). Novel, Meso-Substituted Cationic Porphyrin Molecule for Photo-Mediated Larval Control of the Dengue Vector <i>Aedes aegypti</i>. PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES, vol. 5, ISSN: 1935-2735, doi: 10.1371/journal.pntd.0001434 Scopus: 2-s2.0-84855278203 Web of Science: WOS:000298667700037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Articolo in rivista	AGATA K, ALASAAD S, ALMEIDA-VAL VMF, ALVAREZ-DIOS JA, BARBISAN F, BEADELL JS, BELTRAN JF, BENITEZ M, BINO G, BLEAY C, BLOOR P, BOHLMANN J, BOOTH W, BOSCARI E, CACCONI A, CAMPOS T, CARVALHO BM, CLIMACO GT, CLOBERT J, CONGIU L, COWGER C, DIAS G, DOADRIO I, FARIAS IP, FERRAND N, FREITAS PD, G. FUSCO, GALETTI PM, GALLARDO-ESCARATE C, GAUNT MW, OCAMPO ZG, GONCALVES H, GONZALEZ EG, HAYE P, HONNAY O, HYSINI C, JACQUEMYN H, JOWERS MJ, KAKEZAWA A, KAWAGUCHI E, KEELING CI, KWAN YS, LA SPINA M, LEE WO, LESNIEWSKA M, LI Y, LIU HX, LIU XL, LOPES S, MARTINEZ P, MEEUS S, MURRAY BW, NUNES AG, OKEDI LM, OUMA JO, PARDO BG, PARKS R, PAULA-SILVA MN, PEDRAZA-LARA C, PERERA OP, PINO-QUERIDO A, RICHARD M, ROSSINI BC, SAMARASEKERA NG, SANCHEZ A, SANCHEZ JA, SANTOS CHD, SHINOHARA W, SORIGUER RC, SOUSA ACB, SOUSA CFD, STEVENS VM, TEJEDO M, VALENZUELA-BUSTAMANTE M, VAN DE VLIET MS, VANDEPITTE K, VERA M, WANDELER P, WANG WM, WON YJ, YAMASHIRO A, YAMASHIRO T, ZHU CC (2011). Permanent Genetic Resources added to Molecular Ecology Resources Database 1 December 2010-31 January 2011. MOLECULAR ECOLOGY RESOURCES, vol. 11, p. 586-589, ISSN: 1755-098X, doi: 10.1111/j.1755-0998.2011.03004.x Scopus: 2-s2.0-79954563756 Web of Science: WOS:000289465500020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
28.	Articolo in rivista	CECILIA AGOSTINI, P. A. AGUDELO, K. BÂ, P. A. BARBER, P. BISOL, C. BROUAT, TREENA I. BURGESS, I. CALVES, MAURICIO CARRILLO AVILA, S. CHOW, LISA CORDES, D. DA SILVA, A. DALECKY, L. DE MEESTER, IGNACIO DOADRIO, G. DOBIGNY, J. M. DUPLANTIER, SOPHIE E. F. EVISON, REBECCA FORD, DOMINIQUE FRESNEAU, PEDRO M. GALETTI JR, P. GAUTHIER, S. GELDOLF, L. GRANJON, F. GUÉRIN, GILES E. HARDY STJ, CARLOS HERNANDEZ ESCOBAR, K. HIMA, JUAN HU, LUQI HUANG, L. HUMEAU, B. JANSEN, S. JAQUEMET, ZHI-QIANG JIANG, SUNG-JU JUNG, BONG-SEOK KIM, CHEOL-HEE KIM, JONG-OH KIM, CHOAY-HOONG LAI, J. LAROCHE, E. LAVERGNE, A. LAWTON-RAUH, M. LE CORRE, M. M. LEACH, JEHEE LEE, AUDREY E. LEO, JUDITH LICHTENZVEIG, LIN LIN, CELESTE C. LINDE, SHU-FANG LIU, ILARIA A. M. MARINO, NIAL J. MCKEOWN, K. NOHARA, MYUNG-JOO OH, H. OKAMOTO, RICHARD OLIVER, MARTHA OLIVERA ANGEL, CLAUDIA PATRICIA ORNELAS-GARCÍA, L. ORSINI, HENRY OSTOS ALFONSO, A. S. OTHMAN, CHIARA PAPETTI, TOMASO PATARNELLO, CARLOS PEDRAZA-LARA, KYLE R. PILLER, CHANTAL POTEAUX, J.-B. REQUIER, M. K. ROZIANA, Y. SEMBA, M. SEMBENE, RAMISAH M. SHAH, A. R. SHAHRIL, AIJUAN SHAO, PAUL W. SHAW, LIANGKE SONG, RONARA SOUZA FERREIRA, YONG-QUAN SU, N. SUZUKI, C. TATARD, KATHERINE M. TAYLOR, PAUL W. J. TAYLOR, M. THIAM, RUBEN VALBUENA, HE WANG, BYUNG-GYOO YANG, QINGJUN YUAN, U. ZAJONZ, ZANE L, LING ZHU, ZHI-MENG ZHUANG AND A. R. ZULAIHA (2011). Permanent Genetic Resources added to Molecular Ecology Resources Database 1 October 2010 30 November 2010. MOLECULAR ECOLOGY RESOURCES, vol. 11, p. 418-421, ISSN: 1755-098X, doi: 10.1111/j.1755-0998.2010.02970.x Scopus: 2-s2.0-79751534053 Web of Science: WOS:000287200200029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Articolo in rivista	Cereghetti GM, Scorrano L (2011). Phagocytosis: coupling of mitochondrial uncoupling and engulfment.. CURRENT BIOLOGY, vol. 21, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2011.09.007 Scopus: 2-s2.0-80055000187 Web of Science: WOS:000296299700011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

30.	Articolo in rivista	Magaraggia M, Bommer J, Jori G, Coppelotti O, Guidolin L (2011). Porphyrin-Photosensitized Processes: AnEnvironmentally Friendly Approach to WaterDisinfection. FORUM ON IMMUNOPATHOLOGICAL DISEASES AND THERAPEUTICS, vol. 2, p. 255-260, ISSN: 2151-8017, doi: 10.1615/ForumImmunDisTher.2011004399 Scopus: 2-s2.0-84857084983 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
31.	Articolo in rivista	Niels H. Andersen, Giorgio Zoppellaro, Luigi Bubacco, Luigi Casella, K. Kristoffer Andersson (2011). Raman, UVvis, and CD Spectroscopic Studies of Dodecameric Oxyhemocyanin from Carcinus aestuarii. CHEMISTRY LETTERS, vol. 40, p. 1360-1362, ISSN: 0366-7022, doi: 10.1246/cl.2011.1360 Scopus: 2-s2.0-82155162754 Web of Science: WOS:000299364600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Articolo in rivista	Pegoraro E, Hoffman EP, Piva L, Gavassini BF, Cagnin S, Ermani M, Bello L, Soraru G, Pacchioni B, Bonifati MD, Lanfranchi G, Angelini C, Kesari A, Lee I, Gordish-Dressman H, Devaney JM, McDonald CM, Cooperative International Neuromuscular Research Group (2011). SPP1 genotype is a determinant of disease severity in Duchenne muscular dystrophy. NEUROLOGY, vol. 76, p. 219-226, ISSN: 0028-3878, doi: 10.1212/WNL.0b013e318207afeb Scopus: 2-s2.0-78751634526 Web of Science: WOS:000286371900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
33.	Articolo in rivista	Kyriakides T., Pegoraro E., Hoffman E.P., Piva L., Cagnin S., Lanfranchi G., Griggs R.C., Nelson S.F. (2011). SPP1 genotype is a determinant of disease severity in Duchenne muscular dystrophy: predicting the severity of Duchenne muscular dystrophy: implications for treatment. NEUROLOGY, vol. 77, p. 1858-1859, ISSN: 0028-3878, doi: 10.1212/WNL.0b013e318239b9ae Scopus: =2-s2.0-82955175544 Web of Science: WOS:000297156700022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	Articolo in rivista	I. SZABO', SODDEMAN M, LEANZA L, ZORATTI M, GULBINS E (2011). Single point mutations of a lysine residue change function of Bax and Bcl-xL expressed in Bax- and Bak-less mouse embryonic fibroblasts à novel insights into the molecular mechanisms of Bax-induced apoptosis. CELL DEATH AND DIFFERENTIATION, vol. 18, p. 427-438, ISSN: 1350-9047, doi: 10.1038/cdd.2010.112. Scopus: 79951681014 Web of Science: WOS:000287311100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		AIOANEI D, LV S, TESSARI I, RAMPIONI A, L. BUBACCO, LI H, SAMORĂ B, BRUCALE M (2011). Single-molecule-level evidence for the osmophobic effect.. ANGEWANDTE CHEMIE. INTERNATIONAL EDITION, vol. 50, p. 4394-4397, ISSN: 1433-7851, doi: 10.1002/anie.201006714

35.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79955518877 Web of Science: WOS:000290663400013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
36.	Articolo in rivista	KUMAR A, BHANDARI A, SINHA R, GOYAL P, A. GRAPPUTO (2011). Spliceosomal Intron Insertions in Genome Compacted Ray-Finned Fishes as Evident from Phylogeny of MC Receptors, Also Supported by a Few Other GPCRs. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0022046 Scopus: 2-s2.0-79961151701 Web of Science: WOS:000293563300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
37.	Articolo in rivista	LEBL K, BIEBER C, ADAMIK P, FIETZ J, MORRIS P, PILASTRO A.A., RUF T (2011). Survival rates in a small hibernator, the edible dormouse: a comparison across Europe. ECOGRAPHY, vol. 34, p. 683-692, ISSN: 0906-7590, doi: 10.1111/j.1600-0587.2010.06691.x Scopus: 2-s2.0-79960640650 Web of Science: WOS:000293031700015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Articolo in rivista	CAMPANARO S, WILLIAAMS TJ, BURG DW, DE FRANCISCI D, TREU L., LAURO FM, CAVICCHIOLI R (2011). Temperature-dependent global gene expression in the Antarctic archaeon Methanococcoides burtonii. ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, vol. 13, p. 2018-2038, ISSN: 1462-2912, doi: 10.1111/j.1462-2920.2010.02367.x Scopus: 2-s2.0-80051911251 Web of Science: WOS:000294075600009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
39.	Articolo in rivista	GERDOL M, MANFRIN C, DE MORO G, FIGUERAS A, NOVOA B, P. VENIER, PALLAVICINI A (2011). The C1q domain containing proteins of the Mediterranean mussel Mytilus galloprovincialis: a widespread and diverse family of immune-related molecules. DEVELOPMENTAL AND COMPARATIVE IMMUNOLOGY, vol. 35, p. 635-643, ISSN: 0145-305X, doi: 10.1016/j.dci.2011.01.018 Scopus: 2-s2.0-79952445313 Web of Science: WOS:000289333600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Articolo in rivista	PUJOLAR J.M, VINCENZI S, L. ZANE, JESENSEK D, DE LEO G.A, CRIVELLI A.J (2011). The Effect of Recurrent Floods on Genetic Composition of Marble Trout Populations. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0023822 Scopus: 2-s2.0-80052546996 Web of Science: WOS:000294802800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

41.	Articolo in rivista	Nowikovsky K, Bernardi P, Pozzan T, R. RIZZUTO, Scorrano L (2011). The Pathophysiology of LETM1. JOURNAL OF GENERAL PHYSIOLOGY, vol. 138, p. 11A, ISSN: 0022-1295 Web of Science: WOS:000292131300032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Articolo in rivista	DE FRANCISCI D, CAMPANARO S, KORNFELD G, SIDDIQUI KS, WILLIAMS TJ, ERTAN H, TREU L., PILAK O, LAURO FM, HARROP SJ, CURMI PM, CAVICCHIOLI R (2011). The RNA polymerase subunits E/F from the Antarctic archaeon Methanococcoides burtonii bind to specific species of mRNA. ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, vol. 13, p. 2039-2055, ISSN: 1462-2912, doi: 10.1111/j.1462-2920.2010.02385.x. Scopus: 2-s2.0-80051948380 Web of Science: WOS:000294075600010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
43.	Articolo in rivista	CECERE E, MORO I., WOLF M.A, PETROCELLI A, VERLAQUE M, SFRISO A (2011). The introduced seaweed Grateloupia turuturu (Rhodophyta, Halymeniales) in two Mediterranean Transitional Water Systems (TWS).. BOTANICA MARINA, vol. 54, p. 23-33, ISSN: 0006-8055, doi: 10.1515/BOT.2011.009 Scopus: 2-s2.0-79951748302 Web of Science: WOS:000289483600003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
44.	Articolo in rivista	ELZINGA JA, ZWAKHALS K, MAPPES J, A. GRAPPUTO (2011). The parasitoid species complex associated with sexual and parthenogenetic Naryciinae (Lepidoptera: Psychidae): Integrating ecological and molecular analyses. EUROPEAN JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol. 108, p. 635-650, ISSN: 1210-5759, doi: 10.14411/eje.2011.082 Scopus: 2-s2.0-84858995105 Web of Science: WOS:000295336700018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
45.	Articolo in rivista	Oettinghaus B, Frank S, Scorrano L (2011). Tonight, the same old, deadly programme: BH3-only proteins, mitochondria and yeast.. EMBO JOURNAL, vol. 30, ISSN: 0261-4189, doi: 10.1038/emboj.2011.220 Scopus: 2-s2.0-79960652924 Web of Science: WOS:000293970100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
46.	Articolo in rivista	MILAN M, COPPE A, REINHARDT R, CANCELA LM, LEITE RB, SAAVEDRA C, CIOFI C, CHELAZZI G, PATARNELLO T, S. BORTOLUZZI, BARGELLONI L (2011). Transcriptome sequencing and microarray development for the Manila clam, Ruditapes philippinarum: genomic tools for environmental monitoring. BMC GENOMICS, vol. 12, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/1471-2164-12-234 Scopus: 2-s2.0-79955810928 Web of Science: WOS:000291265800001

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
47.	Articolo in rivista	Soriano ME, Scorrano L (2011). Traveling Bax and forth from mitochondria to control apoptosis.. CELL, vol. 145, ISSN: 0092-8674, doi: 10.1016/j.cell.2011.03.025 Scopus: 2-s2.0-79953270811 Web of Science: WOS:000289053900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Articolo in rivista	L. ALIBARDI, K. JAEGER, L. DALLA VALLE, L. ECKHART (2011). Ultrastructural Localization of Hair Keratin Homologs in the Claw of the Lizard Anolis carolinensis. JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol. 272, p. 363-370, ISSN: 0362-2525, doi: 10.1002/jmor.10920 Scopus: 2-s2.0-79751503163 Web of Science: WOS:000287261300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
49.	Articolo in rivista	PATEMAN-JONES C., M. RASOTTO, REICHARD M., LIAO C., LIU M., ZIE G., SMITH C. (2011). Variation in male reproductive traits among three bitterling fishes(Acheilognathinae:Cyprinidae) in relation to mating system. BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, vol. 103, p. 622-632, ISSN: 0024-4066 Scopus: 2-s2.0-79959200370 Web of Science: WOS:000292857400009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
50.	Articolo in rivista	ROBINSON BW, GERMANO G, SONG YQ, ABRAMS J, SCOTT M, GUARIENTO I, TISO N, ARGENTON F, G. BASSO, RHODES J, KANKI JP, LOOK AT, BALICE-GORDON RJ, FELIX CA (2011). mll ortholog containing functional domains of human MLL is expressed throughout the zebrafish lifespan and in haematopoietic tissues. BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, vol. 152, p. 307-321, ISSN: 0007-1048, doi: 10.1111/j.1365-2141.2010.08398.x Scopus: 2-s2.0-78651276039 Web of Science: WOS:000286148200006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
51.	Abstract in rivista	E. Pomari, N. Kandamany, P. Pertile, L. Dalla Valle, D. Tobin, M.J. Thornton, L. Colombo (2011). Local steroidogenesis in human skin modulates the wound healing process. WOUND REPAIR AND REGENERATION, vol. 19, p. A43, ISSN: 1067-1927 Web of Science: WOS:000287878100143 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Leanza L, Henry B, Sassi N, Zoratti M, Gulbins E, Szabo I (2011). Membrane-permeant inhibitors of the potassium channel Kv1.3 induce apoptosis in cancer cell lines. EUROPEAN BIOPHYSICS JOURNAL WITH BIOPHYSICS LETTERS, vol. 40, p. 190, ISSN: 0175-7571

52. Abstract in rivista

Web of Science: WOS:000293637300517

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Benedetti P, Bjornsti MA. (2011). Mechanisms regulating cellular responses to DNA Topoisomerase I-targeted agents. In: Pommier Y.. DNA Topoisomerases and Cancer. p. 325-334, HUMANA PRESS INC, ISBN: 9781461403227, doi: 10.1007/978-1-4614-0323-4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Mazzoldi C, Patzner R., Rasotto MB (2011). Morphological organization and variability of the reproductive apparatus in gobies.. In: Patzner, R., Van Tassell, J.L., Kovacic, M., Kapoor, B.J.,. The Biology of Gobies. p. 367-402, Enfield, NH:Science Publishers, ISBN: 9781578084364 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
----	--	--

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	STELLETTA C, JUYENA N S, CALABRIA A, TORMEN N, BONDESAN V (2011). Caratteristiche spermatiche epididimali di razze ovine venete. In: XIX CONGRESSO NAZIONALE S.I.P.A.O.C.. p. 107 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

2.	Contributo in Atti di convegno	P. Kocbek, M. Rojnik, Moret F, C. Compagnin, L. Celotti, M.J. Bovis, J.H. Woodhams, A.J. MacRobert, D. Scheglmann, W. Helfrich, M.V. Verkaik, E. Papini, E. Reddi, J. Kos. (2011). Characterization of Temoporfirin-loaded PEGylated PLGA nanoparticles for use in photodynamic therapy.. In: 14th Congress of the European Society for Photobiology (ESP). Geneve, 1-6 September 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
----	--------------------------------	--

3.	Contributo in Atti di convegno	Moret F, D. Scheglmann, E. Reddi. (2011). Enhancement of PDT selectivity using folic acid-targeted PEGylated liposomes as carriers of meta-tetra(hydroxyphenyl)chlorine.. In: 14th Congress of the European Society for Photobiology (ESP). geneve , 1-6 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
----	--------------------------------	--

4.	Contributo in Atti di convegno	Leanza L, Sassi N, Henry B, Zoratti M, Gulbins E, Szabò I. (2011). Inhibitors of mitochondrial potassium channel Kv1.3 induce tumor cell death. In: Book abstract. Stockholm, 14-17 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
----	--------------------------------	---

	Contributo in	Nicosia C, Azevedo MT, Favaretto S, Miola A, Mozzi P, Nunes E, Sostizzo I (2011). Micromorphology and mineralogy of the SEV core (Santarém, Portugal): evolution from a transitional to a continental sedimentary environment during the Holocene. In: (a cura di): van Leusen, Pizzio G, Sarti L, Hidden Landscapes of Mediterranean Europe: Cultural and methodological biases in pre- and protohistoric landscape studies. vol. S2320, p. 215-219, Oxford:ARCHAEOPRESS Oxford: British Archaeological Reports, Siena, Italy, May, 25-27, 2007
--	---------------	---

5.	Atti di convegno	Web of Science: 978 1 4073 0903 3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Contributo in Atti di convegno	Moret F, C. Compagnin, M. Rojnik, P. Kocbek, L. Celotti, J. Kos, E. Reddi. (2011). PEGylated poly(lactide-co-glycolide) nanoparticles loaded with meta-tetra(hydroxyphenyl)chlorin for photodynamic treatment of cancer.. In: 13th International Photodynamic Association (IPA) World Congress. Innsbruck (Austria), 10-14 May 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
7.	Contributo in Atti di convegno	Magaraggia M, Bommer J, Jori G, Coppellotti O, Guidolin L (2011). Porphyrin-photosensitized processes: an environmentally friendly approach to water disinfection. In: -. "Molecular pathways in the response of tumours to photodynamic therapy". Udine, 9 - 10 settembre 2011, p. 24 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Contributo in Atti di convegno	Sciuto K., Wolf M. A., Moro I., Maggs C. A. (2011). Rhodomela (Rhodophyta, Ceramiales) in the North Atlantic: preliminary results of a molecular investigation. . In: Atti Riunione scientifica annuale Gruppo di Algologia della Società Botanica Italiana.. p. 27, Ancona, 4-5 novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Abstract in Atti di convegno	D Vallese, E Negroni, E Yada, J Di Santo, A Ferry, L Vitiello, G Butler-Browne, V Mouly (2011). The Rag2-/-Il2rb-/-Dmd-/- mouse model: a new kick-off for human myogenic stem cells transplantation. In: Myology 2011. p. 43, Association Francaise contre les Myopathies, Lille, France, May 9-13, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Poster	Sarah Pigozzo, Jennifer L Agostini, Steven D Wilton, Sue Fletcher, Libero Vitiello (2011). EFFICIENCY OF ANTISENSE-MEDIATED EXON SKIPPING IN NORMAL AND MUTATED DMD GENES. In: Myology 2011. p. 37, Association Francaise contre les Myopathies, Lille, France, May 9-13, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: 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.	BIANCHI	Vera	Abcam	Regno Unito	34
2.	BIANCHI	Vera	Karolinska Institute	Svezia	34
3.	CIVIERO	Laura	National Institutes of Health	Stati Uniti d'America	30

4.	DEVIGILI	Alessandro	University of the West Indies	Trinidad e Tobago	30
5.	GRAPPUTO	Alessandro	Landcare Research of Crown Research Institutes (CRIs)	Nuova Zelanda	86

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	DAHM	RALPH	INSTITUTE OF MOLECULAR BIOLOGY gGmbH (IMB)	Germania	05	60
2.	GARNIER	YOHANN	Université Paris Diderot	Francia	05	90
3.	JOHNSON	JERALD B.	Brigham Young University	Stati Uniti d'America	05	90
4.	KYRIACOU	CHARALAMBOS	University of Leicester	Regno Unito	05	30
5.	PEGORARO	CAMILA	Universidade Federal de Pelotas	Brasile	05	116
6.	RAHIM	MD ABDUR	Sher-e-Bangla Agricultural University, DHAKA	Bangladesh	05	365
7.	TAVARES MARTINS TEIXEIRA LOPES	JESSICA CLÁUDIA	University of Aveiro	Portogallo	05	30

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

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

Sezione G - Bandi competitivi

QUADRO G.1	G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi
Informazioni non pubbliche	

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

▶ QUADRO H.1			H.1 Premi scientifici (2011)						
N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	LEANZA	Luigi	Premio alla Persona	ECDO Travel Grant		2011	European Cell Death Organization	BEL	
2.	MOGNATO	Maddalena	Premio alla Persona	Attività di networking	Finanziamento per il Bando a sostegno dei ricercatori per attività di networking e presentazione di progetti di ricerca internazionali	2011	Università degli Studi di Padova	ITA	
3.	PIEVANI	Dietelmo	Premio alla Persona	Premio "Adriano Vitelli" per il Laico dell'Anno	Laico dell'Anno	2011	Consulta Torinese per la Laicità delle Istituzioni	ITA	www.torinolaica.it
4.	SANTOVITO	Gianfranco	Premio alla Persona	Antarctica Service Medal	Riconoscimento del servizio prestato come membro della spedizione U.S.A. in Antartide del 2010	2011	US National Science Foundation (NSF)	USA	
5.	SCORRANO	Luca	Premio alla Persona	Ideas-ERC Starting Grant - European Research Council		2011	European Research Council	BEL	http://erc.europa.eu/
			Premio	Chiara			Fondazione		

6.	SCORRANO	Luca	alla Persona	DOnofrio	2011	Chiara D'Onofrio	ITA	http://www.fondazionechiaradonofrio.org
7.	TISO	Natascia	Premio alla Persona	Bando Mobilità Internazionale - Università degli Studi di Padova	2011	Università degli Studi di Padova	ITA	www.unipd.it
8.	VAROTTO	Laura	Premio alla Persona	Premio giovane socio non strutturato SIICS	2011	Società Italiana Immunobiologia Comparata e dello Sviluppo	ITA	

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

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	GASPARINI	Clelia	Marie Curie International Outgoing fellowship (IOF) - Call: FP7-PEOPLE-2010-IOF	2011	EUROPEAN COMMISSION - 7th Framework Programme for Research	ITA	
2.	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
3.	PIEVANI	Dietelmo	Fellow e membro del Comitato Direttivo	2009	Istituto Italiano di Antropologia (ISITA)	ITA	www.isita-org.com
4.	PIEVANI	Dietelmo	Fellow	2006	Società Italiana di Logica e Filosofia della Scienza (SILFS)	ITA	www.silfs.it
5.	PIEVANI	Dietelmo	Fellow	2007	Società Italiana di Biologia Evoluzionistica (SIBE)	ITA	www.sibe-iseb.it
6.	PIEVANI	Dietelmo	Socio fondatore	2009	Società Italiana di Storia, Filosofia e Studi Sociali della Biologia e della Medicina	ITA	www.sibiom.it
7.	PIEVANI	Dietelmo	Fellow del Comitato Scientifico e del Comitato Etico	2009	Fondazione Umberto Veronesi per il progresso delle Scienze	ITA	www.fondazioneveronesi.it
8.	PIEVANI	Dietelmo	Socio Onorario	2009	Associazione Italiana di Epistemologia e Metodologia Sistemiche (AIEMS)	ITA	www.aiems.eu
9.	PILASTRO	Andrea Augusto	Membership	2002	Association for the Study of Animal Behaviour (ASAB)	GBR	http://asab.nottingham.ac.uk/

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

Informazioni non pubbliche

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

No record found

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

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	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 (2011)		
N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	FILIPPINI	Francesco	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	1st French-Italian Joint Meeting on Subcellular Trafficking - Padua, Italy, 25-28 May 2011	2011
2.	SCORRANO	Luca	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Barcelona Biomedical Conferences, Mitochondrial dynamics and mitophagy	2011
3.	SCORRANO	Luca	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Workshop Mitochondrial dynamics in cell life and death	2011