



Anno 2011

Università degli Studi di PADOVA >> Sua-Rd di Struttura: "SCIENZE BIOMEDICHE - DSB"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	ZAGOTTO G, REDAELLI M, PASQUALE R, D'AVELLA D, COZZA G, DENARO L, PIZZATO F, MUCIGNAT-CARETTA C (2011). 8-Hydroxynaphthalene-1,4-dione derivative as novel compound for glioma treatment. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 21, p. 2079-82-2082, ISSN: 0960-894X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
2.	Articolo in rivista	L. FLOHE', S. TOPPO, G. COZZA, F. URSINI (2011). A Comparison of Thiol Peroxidase Mechanisms. ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING, vol. 15, p. 763-780, ISSN: 1523-0864, doi: 10.1089/ars.2010.3397 Scopus: 2-s2.0-7995933897 Web of Science: WOS:000292446300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Articolo in rivista	JAMBEKAR AA, PALMA E, NICOLOSI L, RASOLA A, PETRONILLI V, CHIARA F, P. BERNARDI, NEEDLEMAN R, BRUSILOW WSA (2011). A Glutamine Synthetase inhibitor increases survival and decreases cytokine response in a mouse model of Acute Liver Failure . LIVER INTERNATIONAL, vol. 31, p. 1209-1221, ISSN: 1478-3223, doi: 10.1111/j.1478-3231.2011.02553.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 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/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Articolo in rivista	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, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature10230 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

6.	Articolo in rivista	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 Scopus: 80051936634 Web of Science: WOS:000294206500039 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	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/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Articolo in rivista	Sarno S, Papinutto E, Franchin C, Bain J, Elliott M, Meggio F, Kazimierczuk Z, Orzeszko A, G. ZANOTTI, Battistutta R, Pinna LA (2011). ATP Site-Directed Inhibitors of Protein Kinase CK2: An Update. CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 11, p. 1340-1351, ISSN: 0973-0532 Scopus: 2-s2.0-79958111476 Web of Science: WOS:000291635100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Articolo in rivista	BARSUKOVA A, KOMAROV A, HAJNOCZKY G, P. BERNARDI, BOURDETTE D, FORTE M (2011). Activation of the Mitochondrial Permeability Transition Pore Modulates Ca²⁺ Responses to Physiological Stimuli in Adult Neurons. EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 33, p. 831-842, ISSN: 0953-816X, doi: 10.1111/j.1460-9568.2010.07576.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Articolo in rivista	Drago I, PIZZO P, Pozzan T (2011). After half a century mitochondrial calcium in- and efflux machineries reveal themselves. EMBO JOURNAL, vol. 30, p. 4119-4125, ISSN: 0261-4189, doi: 10.1038/emboj.2011.337 Scopus: 2-s2.0-80054953358 Web of Science: WOS:000296715800003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Articolo in rivista	Basso D, Greco E, Padoan A, Fogar P, Scorzeto M, Fadi E, Bozzato D, Moz S, Navaglia F, Zambon CF, Seraglia R, De Carlo E, Valerio A, Reggiani C, Pedrazzoli S, Plebani M. (2011). Altered Intracellular Calcium Fluxes in Pancreatic Cancer Induced Diabetes Mellitus: Relevance of the S100A8 N-Terminal Peptide (NT-S100A8). JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, vol. 226, p. 456-468, ISSN: 0021-9541, doi: 10.1002/jcp.22355 Web of Science: ISI:000286352600020 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Articolo in rivista	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 Web of Science: WOS:000292091200001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Articolo in rivista	MAHMUD M, PASQUALOTTO E, BERTOLDO A, GIRARDI S, MASCHIETTO M, S. VASSANELLI (2011). An automated method for detection of layer activation order in information processing pathway of rat barrel cortex under mechanical whisker stimulation. JOURNAL OF NEUROSCIENCE METHODS, vol. 196, p. 141-150, ISSN: 0165-0270, doi: 10.1016/j.jneumeth.2010.11.024 Scopus: 2-s2.0-79951552808 Web of Science: WOS:000288479800018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Articolo in rivista	Rossetto O., Pirazzini M., Bolognese P., Rigoni M., Montecucco C. (2011). An update on the mechanism of action of tetanus and botulinum neurotoxins. Acta Chimica Slovenica 58, 702-707. . ACTA CHIMICA SLOVENICA, vol. 58, p. 702-707, ISSN: 1318-0207 Scopus: 2-s2.0-84255169838 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Articolo in rivista	L. Azzolin, N. Antolini, A. Calderan, P. Ruzza, M. Sciacovelli, O. Marin, S. MAMMI, P. Bernardi, A. Rasola (2011). Antamanide, a Derivative of Amanita phalloides, is a Novel Inhibitor of the Mitochondrial Permeability Transition Pore.. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0016280 Web of Science: WOS:000286664100017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Articolo in rivista	TASSONE E, MARAN C, MASOLA V, BRADASCHIA A, GARBISA S, M. ONISTO (2011). Antidepressant hyperforin up-regulates VEGF in CNS tumour cells.. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol. 63 (1), p. 37-43, ISSN: 1043-6618 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Articolo in rivista	E. Ciani, S. Lattanzio, G. Seguin, S.Vassanelli, M. Fanciulli (2011). Atomic layer deposited TiO2 for implantable brain-chip interfacing devices. THIN SOLID FILMS, ISSN: 0040-6090, doi: 10.1016/j.tsf.2011.10.197 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
18.	Articolo in rivista	Kern H, Pelosi L, Coletto L, Musarò A, Sandri M, Vogelauer M, Trimmel L, Cvecka J, Hamar D, Kovarik J, Löfler S, Sarabon N, Protasi F, Adami N, Biral D, Zampieri S, U. Carraro (2011). Atrophy/hypertrophy cell signaling in muscles of young athletes trained with vibrational-proprioceptive stimulation.. NEUROLOGICAL RESEARCH, vol. 33, p. 998-1009, ISSN: 0161-6412, doi: 10.1179/016164110X12767786356633 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Articolo in rivista	GRUMATI P, COLETTI L, SANDRI M, P. BONALDO (2011). Autophagy induction rescues muscular dystrophy. AUTOPHAGY, vol. 7, p. 426-428, ISSN: 1554-8627, doi: 10.4161/auto.7.4.14392 Web of Science: WOS:000289075600007 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Articolo in rivista	Piovesan D., Martelli P.L., Fariselli P., Zauli A., Rossi I., Casadio R. (2011). BAR-PLUS: the Bologna Annotation Resource Plus for functional and structural annotation of protein sequences. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. 39, p. W197-W202, ISSN: 0305-1048, doi: 10.1093/nar/gkr292 Scopus: 2-s2.0-79959918507 Web of Science: WOS:000292325300033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
21.	Articolo in rivista	Onisto M, Ananian V, Caenazzo L. (2011). Biobanks between Common Good and Private Interest: The Example of Umbilical Cord Blood Private Biobanks.. RECENT PATENTS ON DNA AND GENE SEQUENCES, ISSN: 1872-2156 Scopus: 2-s2.0-80054096586 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Articolo in rivista	Bressan E, Favero V, Gardin C, Ferroni L, Iacobellis L, Favero L, Vindigni V, Berengo M, Sivoletta S, and Zavan B (2011). Biopolymers for Hard and Soft Engineered Tissues: Application in Odontoiatric and Plastic Surgery Field. POLYMERS, ISSN: 2073-4360 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
23.	Articolo in rivista	BRESSAN E, FAVERO V, GARDIN C, FERRONI L, IACOBELLIS L, FAVERO L, VINDIGNI V, BERENGO M, SIVOLELLA S, ZAVAN B (2011). Biopolymers for Hard and Soft Engineered Tissues: Application in Odontoiatric and Plastic Surgery Field. POLYMERS, vol. 3, p. 509-526, ISSN: 2073-4360, doi: 10.3390/polym3010509 Web of Science: WOS:000208601400027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
24.	Articolo in rivista	Wang D, Chen P, Li Q, Quirion R, Hong Y. (2011). Blockade of adrenomedullin receptors reverses morphine tolerance and its neurochemical mechanisms.. BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, ISSN: 0166-4328 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
25.	Articolo in rivista	A. RUBINI, PAOLI A, PARMAGNANI A (2011). Body metabolic rate and electromyographic activities of antigravitational muscles in supine and standing postures.. EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY, ISSN: 1439-6319, doi: 10.1007/s00421-011-218-0 Scopus: 2-s2.0-8486152710 Web of Science: WOS:000304141600006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Articolo in rivista	S. Vassanelli (2011). Brain-Chip Interfaces: The Present and The Future. PROCEEDIA COMPUTER SCIENCE, vol. 7, p. 61-64, ISSN: 1877-0509, doi: 10.1016/j.procs.2011.12.020 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Articolo in rivista	WALSH I, MARTIN AJM, DI DOMENICO T, VULLO A, POLLASTRI G, S. TOSATTO (2011). CSpritz: accurate prediction of protein disorder segments with annotation for homology, secondary structure and linear motifs. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. 39, p. W190-W196, ISSN: 0305-1048, doi: 10.1093/nar/gkr411 Web of Science: WOS:000292325300032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
28.	Articolo in rivista	Walsh I, Martin AJM, Di Domenico T, Vullo A, Pollastri G, Tosatto SCE (2011). CSpritz: accurate prediction of protein disorder segments with annotation for homology, secondary structure and linear motifs. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. 39, p. W190-W196, ISSN: 0305-1048, doi: 10.1093/nar/gkr411 Web of Science: WOS:000292325300032 Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
29.	Articolo in rivista	PIZZO P, LISSANDRON V, CAPITANIO P, POZZAN T (2011). Ca²⁺ signalling in the Golgi apparatus. CELL CALCIUM, vol. 50, p. 184-192, ISSN: 0142-8020, doi: 10.1016/j.ceca.2011.01.006 Scopus: 2-s2.0-80051473247 Web of Science: WOS:000295111200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Articolo in rivista	MILLIONI R, IORI E, LENZINI L, PURICELLI L, CAROCCIA B, G. ARRIGONI, ROSSI GP, TESSARI P (2011). Caldesmon over-expression in type 1 diabetic nephropathy. JOURNAL OF DIABETES AND ITS COMPLICATIONS, vol. 25, p. 114-121, ISSN: 1056-8727, doi: 10.1016/j.jdiacomp.2010.07.005 Scopus: 2-s2.0-79952311094 Web of Science: WOS:000288525200006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

31.	Articolo in rivista	R. Fesce, L. Forti, A. Polenghi, A. Locarno, R. Canella, O. Sacchi, M. L. Rossi (2011). Can selectivity be functionally modulated in ion channels?. JOURNAL OF GENERAL PHYSIOLOGY, vol. 138, p. 367-370, ISSN: 0022-1295, doi: 10.1085/jgp.201110690 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
32.	Articolo in rivista	Mancinelli R, Pietrangelo T, La Rovere R, Toniolo L, Fanò G, Reggiani C, Fulle S (2011). Cellular and molecular responses of human skeletal muscle exposed to hypoxic environment.. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS, vol. 25, p. 635-645, ISSN: 0393-974X Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Articolo in rivista	LAZZARI C, PEGGION C, STELLA R, MASSIMINO ML, LIM D, BERTOLI A, M. SORGATO (2011). Cellular prion protein is implicated in the regulation of local Ca2+ movements in cerebellar granule neurons. JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, vol. 116, p. 881-890, ISSN: 0022-3042, doi: 10.1111/j.1471-4159.2010.07015.x Scopus: s2.0-79851481136 Web of Science: WOS:000287145600031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	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
35.	Articolo in rivista	Merlini L, Sabatelli P, Armaroli A, Gnudi S, Angelin A, Grumati P, Michellini ME, Franchella A, Gualandi F, Bertini E, Maraldi NM, Ferlini A, Bonaldo P, Bernardi P. (2011). Cyclosporine A in Ullrich congenital muscular dystrophy: long-term results.. OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY, vol. 139194, ISSN: 1942-0900, doi: 10.1155/2011/139194 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
36.	Articolo in rivista	Martin MG, Trovo L, Perga S, Sadowska A, Rasola A, F. CHIARA, Dotti CG (2011). Cyp46-mediated cholesterol loss promotes survival in stressed hippocampal neurons. NEUROBIOLOGY OF AGING, vol. 32, p. 933-943, ISSN: 0197-4580, doi: 10.1016/j.neurobiolaging.2009.04.022 Web of Science: WOS:000289957000017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
Zanella A, Gandin V, Porchia M, Refosco F, Tisato F, Sorrentino F, Scutari G, RIGOBELLO M.P., Marzano C (2011). Cytotoxicity in human cancer cells and mitochondrial dysfunction induced by a series of new copper(I) complexes containing tris(2-cyanoethyl)phosphines.		

37.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84856054412 Web of Science: WOS:000294824200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Articolo in rivista	M.G.ROSSETTO, E.ZANARELLA, G.ORSO, M.SCORZETO, A.MEGIGHIAN, V.KUMAR, A.V.DELGADO-ESCUETA, A.DAGA (2011). Defhc1.1, a homologue of the juvenile myoclonic gene EFHC1, modulates architecture and basal activity of the neuromuscular junction in Drosophila.. HUMAN MOLECULAR GENETICS, vol. 20, p. 4248-4257, ISSN: 0964-6906, doi: 10.1093/hmg/ddr352 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
39.	Articolo in rivista	Gustav Boije af Gennäs, Luca Mologni, Shaheen Ahmed, Mohanathas Rajaratnam, Oriano Marin, Niko Lindholm, Michela Viltadi, Carlo Gambacorti-Passerini, Leonardo Scapozza, Jari Yli-Kauhaluoma (2011). Design, Synthesis, and Biological Activity of Urea Derivatives as Anaplastic Lymphoma Kinase Inhibitors. CHEMMEDCHEM, vol. 6, p. 1680-1692, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100168 Scopus: eid=2-s2.0-80052080824 Web of Science: WOS:000295233300016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Articolo in rivista	GARA SK, GRUMATI P, SQUARZONI S, SABATELLI P, URCIUOLO A, P. BONALDO, PAULSSON M, WAGENER R (2011). Differential and restricted expression of novel collagen VI chains in mouse.. MATRIX BIOLOGY, vol. 30, p. 248-257, ISSN: 0945-053X, doi: 10.1016/j.matbio.2011.03.006 Web of Science: WOS:000292677400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Articolo in rivista	TOZZO P, PONZANO E, NOVELLI E, ONISTO M, L. CAENAZZO (2011). Discrimination Between Human and Animal DNA: Application of a Duplex Polymerase Chain Reaction to Forensic Identification. THE AMERICAN JOURNAL OF FORENSIC MEDICINE AND PATHOLOGY, vol. Jan. e-pub, ISSN: 0195-7910 Scopus: 2-s2.0-79957986628 Web of Science: WOS:000290557000022 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Articolo in rivista	SCARPA S., CARRARO A. (2011). Does Christianity demean the body and deny the value of sport? - A provocative thesis. SPORT, ETHICS AND PHILOSOPHY, vol. 5, p. 110-117, ISSN: 1751-1321, doi: 10.1080/17511321.2010.536957 Scopus: 2-s2.0-79958077307 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
SCARPA S, NART A, GOBBI E, A. CARRARO (2011). Does women's attitudinal state body image improve after one session of posture		

correction exercises?. SOCIAL BEHAVIOR AND PERSONALITY, vol. 38(8), p. 1045-1051, ISSN: 0301-2212, doi: 10.2224/sbp.2011.39.8.1045

43. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-80052747830
Web of Science: WOS:000295247400004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

44. Articolo in rivista

Pirazzini M, O. ROSSETTO, Bolognese P, Shone CC, Montecucco C. (2011). Double anchorage to the membrane and intact inter-chain disulfide bond are required for the low pH induced entry of tetanus and botulinum neurotoxins into neurons. CELLULAR MICROBIOLOGY, vol. 13, p. 1731-1743, ISSN: 1462-5814
Scopus: 2-s2.0-80054105849
Web of Science: WOS:000296961800009
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

45. Articolo in rivista

TEARDO E, FORMENTIN E, SEGALLE A, GIACOMETTI G.M, MARIN O, ZANETTI M, F. LO SCHIAVO, ZORATTI M, SZABÒ 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
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

46. Articolo in rivista

Paoli A, Cenci L, Grimaldi KA (2011). Effect of ketogenic Mediterranean diet with phytoextracts and low carbohydrates/high-protein meals on weight, cardiovascular risk factors, body composition and diet compliance in Italian council employees.. NUTRITION JOURNAL, vol. 10, ISSN: 1475-2891, doi: 10.1186/1475-2891-10-112
Scopus: 2-s2.0-80053910028
Web of Science: WOS:00029710250000
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

47. Articolo in rivista

Battaglia V, Tibaldi E, Grancara S, Zonta F, Brunati AM, Martinis P, Bragadin M, Grillo MA, Tempera G, Agostinelli E, Toninello A. (2011). Effect of peroxides on spermine transport in rat brain and liver mitochondria.. AMINO ACIDS, vol. 42, p. 741-749, ISSN: 0939-4451, doi: 10.1007/s00726-011-0990-3
Scopus: 2-s2.0-84861666361
Web of Science: WOS:000299506000032
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

48. Articolo in rivista

Morabito Caterina, Bosco Gerardo, Pilla Raffaele, Corona Carlo, Mancinelli Rosa, Yang Zhongjin, Camporesi Enrico M, Fanò Giorgio, Marigiò Maria A (2011). Effect of pre-breathing oxygen at different depth on oxidative status and calcium concentration in lymphocytes of scuba divers. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 202, p. 69-78, ISSN: 1748-1708, doi: 10.1111/j.1748-1716.2010.02247
Scopus: 2-s2.0-79953693270
Web of Science: WOS:000289250500008
Co-autori stranieri: Si

49.	Articolo in rivista	VERRATTI V, FALONE S, FANO G, A. PAOLI, REGGIANI C, TENAGLIA R, DI GIULIO C (2011). Effects of Hypoxia on Nocturnal Erection Quality: A Case Report from the Manaslu Expedition. JOURNAL OF SEXUAL MEDICINE, vol. 8, p. 2386-2390, ISSN: 1743-6095, doi: 10.1111/j.1743-6109.2011.02320.x Scopus: 2-s2.0-79960846235 Web of Science: WOS:000293185500030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
50.	Articolo in rivista	A. RUBINI, BONDÀ M, MUCIGNAT-CARETTA C (2011). Effects of cysteinyl-leukotrienes receptor antagonism by montelukast on lung mechanics and olfactory system histology in healthy mice.. JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, ISSN: 1475-6366, doi: 10.3109/14756366.2011.599031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
51.	Articolo in rivista	Moro T, Aschieri P, Paoli A. (2011). Effetti dellefficacia di un protocollo propedeutico al karate su alcuni parametri fisiologici in anziani istituzionalizzati. RIVISTA DELLA FACOLTÀ DI SCIENZE MOTORIE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO, vol. I, p. 191-198, ISSN: 1974-4331 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
52.	Articolo in rivista	Restani L, Antonucci F, Gianfranceschi L, Rossi C, O. ROSSETTO, Caleo M. (2011). Evidence for Anterograde Transport and Transcytosis of Botulinum Neurotoxin A (BoNT/A). THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 31, p. 15650-15659, ISSN: 0270-6474 Scopus: 2-s2.0-80155171404 Web of Science: WOS:000296731100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
53.	Articolo in rivista	A. PAOLI, MARCOLIN G, ZONIN F, NERI M, SIVIERI A, PACELLI QF (2011). Exercising Fasting or Fed to Enhance Fat Loss? Influence of Food Intake on Respiratory Ratio and Excess Postexercise Oxygen Consumption After a Bout of Endurance Training. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORT NUTRITION AND EXERCISE METABOLISM, vol. 21, p. 48-54, ISSN: 1526-484X Scopus: 2-s2.0-79952819472 Web of Science: WOS:000287382700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
54.	Articolo in rivista	Salanova M, Bortoloso E, Schiffi G, Gutschmann M, Belavy DL, Felsenberg D, Furlan S, Volpe P, Blottner D (2011). Expression and regulation of Homer in human skeletal muscle during neuromuscular junction adaptation to disuse and exercise.. FASEB JOURNAL, vol. 25, p. 4312-4325, ISSN: 1530-6860, doi: 10.1096/fj.11-186049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
55.	Articolo in rivista	MARTINELLO T, BALDOIN MC, MORBIATO L, PAGANIN M, TARRICONE E, SCHIAVO G, BIANCHINI E, SANDONA' D, BETTO R (2011). Extracellular ATP signaling during differentiation of C2C12 skeletal muscle cells: role in proliferation. MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, vol. 351, p. 183-196, ISSN: 0300-8177, doi: 10.1007/s11010-011-0726-4 Scopus: 2-s2.0-79953700835 Web of Science: ISI:000288963800021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
56.	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/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
57.	Articolo in rivista	Schiaffino S, Reggiani C (2011). Fiber types in mammalian skeletal muscles.. PHYSIOLOGICAL REVIEWS, vol. 91, p. 1447-1531, ISSN: 0031-9333, doi: 10.1152/physrev.00031.2010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
58.	Articolo in rivista	A. RUBINI, CARNIEL EL, PARMAGNANI A, NATALI A (2011). Flow and volume dependence of rat airway resistance during constant flow inflation and deflation. LUNG, vol. 189, p. 511-518, ISSN: 0341-2040, doi: 10.1007/s00408-011-9318-z Scopus: 2-s2.0-83555164872 Web of Science: WOS:000297350000010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
59.	Articolo in rivista	LEMBO-FAZIO L, NIGRO G, NOEL G, ROSSI G, CHIARA F, TSILINGIRI K, RESCIGNO M, A. RASOLA, BERNARDINI ML (2011). Gadd45a activity is the principal effector of Shigella mitochondria-dependent epithelial cell death in vitro and ex vivo.. CELL DEATH & DISEASE, vol. 2, ISSN: 2041-4889, doi: 10.1038/cddis.2011.4 Scopus: 20414889 Web of Science: WOS:000287695600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
60.	Articolo in rivista	Daugeron M.C., Lenstra T.L., FRIZZARIN M, El Yacoubi B., Liu X., Baudin-Baillieu A., Lijnzaad P., Decourty L., Saveanu C., Jacquier A., Holstege F.C.P., de Crécy-Lagard V., van Tilbeurgh H., Libri D. (2011). Gcn4 misregulation reveals a direct role for the evolutionary conserved EKC/KEOPS in the t6A modification of tRNAs. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. 39, p. 6148-6160, ISSN: 0305-1048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

61.	Articolo in rivista	Marie-Claire Daugeron, Tineke L. Lenstra, Martina Frizzarin, Basma El Yacoubi, Xipeng Liu, Agnès Baudin-Baillieu, Philip Lijnzaad, Laurence Decourty, Cosmin Saveanu, Alain Jacquier, Frank C. P. Holstege, Valérie de Crécy-Lagard, Herman van Tilbeurgh, and Domenico Libri (2011). Gcn4 misregulation reveals a direct role for the evolutionary conserved EKC/KEOPS in the t6A modification of tRNAs. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, ISSN: 0305-1048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
62.	Articolo in rivista	MILLIONI R, TOLIN S, PURICELLI L, SBRIGNADELLO S, FADINI GP, TESSARI P, G. ARRIGONI (2011). High Abundance Proteins Depletion vs Low Abundance Proteins Enrichment: Comparison of Methods to Reduce the Plasma Proteome Complexity. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0019603 Scopus: 2-s2.0-79955761727 Web of Science: WOS:000290224800038 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
63.	Articolo in rivista	GIACOMELLO M, HUDEC R, R. LOPREIATO (2011). Huntington's disease, Calcium and Mitochondria.. BIOFACTORS, vol. 37, p. 206-218, ISSN: 0951-6433, doi: 10.1002/biof.162 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
64.	Articolo in rivista	GARDIN C, VINDIGNI V, E. BRESSAN, FERRONI L, NALESSO E, DELLA PUPPA A, DAVELLA D, LOPS D, PINTON P, ZAVAN B (2011). Hyaluronan and Fibrin Biomaterial as Scaffolds for Neuronal Differentiation of Adult Stem Cells Derived from Adipose Tissue and Skin. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 12, p. 6749-6764, ISSN: 1422-0067, doi: 10.3390/ijms12106749 Scopus: 2-s2.0-80055027778 Web of Science: WOS:000296569600026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
65.	Articolo in rivista	L. PANDIS, B. ZAVAN, F. BASSETTO, L. FERRONI, L. IACOBELLIS, G. ABATANGELO, S. LEPIDI, R. CORTIVO, V. VINDIGNI (2011). Hyaluronic acid biodegradable material for reconstruction of vascular wall: a preliminary study in rats.. MICROSURGERY, vol. 31, p. 138-145, ISSN: 0738-1085 Scopus: eid=2-s2.0-79751538751 Web of Science: WOS:000287643300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
66.	Articolo in rivista	SORRENTINO F, KARIOTI A, GRATTERI P, RIGOBELLO M.P, G. SCUTARI, MESSORI L, BINDOLI A, CHIOCCIOLI M, GABBIANI C, BERGONZI M.C, BILIA A.R (2011). Hypericins and thioredoxin reductase: Biochemical and docking studies disclose the molecular basis for effective inhibition by naphthodianthrones. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 631-641, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2010.10.045 Scopus: 2-s2.0-78650743612 Web of Science: WOS:000285724800065

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
67.	Articolo in rivista	LEONARDI E, MARTELLA M, TOSATTO SCE, A. MURGIA (2011). Identification and in silico analysis of novel von Hippel-Lindau (VHL) gene variants from a large population. ANNALS OF HUMAN GENETICS, vol. 75, p. 483-496, ISSN: 0003-4800, doi: 10.1111/j.1469-1809.2011.00647.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
68.	Articolo in rivista	FRANCHI N, SCHIAVON F, CARLETTO M, GASPARINI F, BERTOLONI G, TOSATTO S.C.E, L. BALLARIN (2011). Immune roles of a rhamnose-binding lectin in the colonial ascidian Botryllus schlosseri.. 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/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
69.	Articolo in rivista	Doria C, Toniolo L, Verratti V, Cancellara P, Pietrangelo T, Marconi V, Paoli A, Pogliaghi S, Fanò G, Reggiani C, Capelli C (2011). Improved VO2 uptake kinetics and shift in muscle fiber type in high-altitude trekkers.. JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY, vol. 111, ISSN: 8750-7587, doi: 10.1152/jappphysiol.01439.2010 Scopus: 2-s2.0-83655165364 Web of Science: WOS:000298346100013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
70.	Articolo in rivista	SANTINI C, PELLEI M, PAPINI G, MORRESI B, GALASSI R, RICCI S, TISATO F, PORCHIA M, RIGOBELLO M.P., GANDIN V, C. MARZANO (2011). In vitro antitumour activity of water soluble Cu(I), Ag(I) and Au(I) complexes supported by hydrophilic alkyl phosphine ligands. JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY, vol. 105, p. 232-240, ISSN: 0162-0134, doi: 10.1016/j.jinorgbio.2010.10.016 Scopus: 2-s2.0-78649619528 Web of Science: WOS:000286547300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
71.	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/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Bravo R, Vicencio JM, Parra V, Troncoso R, Munoz JP, Bui M, Quiroga C, Rodriguez AE, Verdejo HE, Ferreira J, Iglewski M, Chiong M, Simmen T, Zorzano A, Hill JA, Rothermel BA, Szabadkai G, Lavandero S (2011). Increased ER-mitochondrial coupling promotes

72.	Articolo in rivista	mitochondrial respiration and bioenergetics during early phases of ER stress.. JOURNAL OF CELL SCIENCE, vol. 124, ISSN: 0021-9533, doi: 10.1242/jcs.080762 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
73.	Articolo in rivista	Leo L, Gherardini L, Barone V, De Fusco M, D. PIETROBON, Pizzorusso T, Casari G (2011). Increased susceptibility to cortical spreading depression in the mouse model of familial hemiplegic migraine type 2. PLOS GENETICS, vol. 7, ISSN: 1553-7404, doi: 10.1371/journal.pgen.1002129 Web of Science: WOS:000292386300045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
74.	Articolo in rivista	Bianco A, Pomara F, Jemni M, Paoli A, Petrucci M, Bellafore M, Palma A (2011). Influence of family history of NIDDM on basal metabolic rate in sedentary and active women.. PANMINERVA MEDICA, vol. 53, ISSN: 0031-0808 Scopus: 2-s2.0-8485787849 Web of Science: WOS:000300603100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
75.	Articolo in rivista	Tibaldi E, Venerando A, Zonta F, Bidoia C, Magrin E, Marin O, Toninello A, Bordin L, Martini V, Pagano MA, Brunati AM (2011). Interaction between the SH3 domain of Src family kinases and the proline-rich motif of HTLV-1 p13: a novel mechanism underlying delivery of Src family kinases to mitochondria.. BIOCHEMICAL JOURNAL, vol. 439, p. 505-516, ISSN: 0264-6021, doi: 10.1042/BJ20101650 Scopus: 2-s2.0-80054045391 Web of Science: WOS:000296548300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
76.	Articolo in rivista	RIGOBELLO M.P., FOLDA A, CITTA A, SCUTARI G, GANDIN V, FERNANDES AP, RUNDLOF AK, C. MARZANO, BJORNSTEDT M, BINDOLI A (2011). Interaction of selenite and tellurite with thiol-dependent redox enzymes: Kinetics and mitochondrial implications. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 50, p. 1620-1629, ISSN: 0891-5849, doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2011.03.006 Scopus: 2-s2.0-79955598438 Web of Science: ISI:000290603700018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
77.	Articolo in rivista	PIETROBON M, ZAMPARO I, MARITAN M, FRANCHI SA, T. POZZAN, LODOVICH C (2011). Interplay among cGMP, cAMP, and Ca2+ in Living Olfactory Sensory Neurons In Vitro and In Vivo. THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 31, p. 8395-8405, ISSN: 0270-6474, doi: 10.1523/JNEUROSCI.6722-10.2011 Web of Science: ISI:000291387200008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

78.	Articolo in rivista	Tardito S, Chiu M, Uggeri J, Zerbini A, Da Ros F, Dall'Asta V, Missale G, Bussolati O (2011). L-Asparaginase and Inhibitors of Glutamine Synthetase Disclose Glutamine Addiction of beta-Catenin-Mutated Human Hepatocellular Carcinoma Cells. CURRENT CANCER DRUG TARGETS, vol. 11, p. 929-943, ISSN: 1568-0096 Web of Science: WOS:000298246300003 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
79.	Articolo in rivista	FASSAN M, TASSONE E, ONISTO M, PERILONGO G, D. D'AVELLA, GARDIMAN MP (2011). MGMT promoter methylation in pediatric high-grade gliomas.. CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol. 27 (1), p. 7-8, ISSN: 0256-7040, doi: 10.1007/s00381-010-1313-9 Scopus: 2-s2.0-78951494278 Web of Science: ISI:000285786900002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
80.	Articolo in rivista	R. TAVANO, CAPECCHI B, MONTANARI P, FRANZOSO S, MARIN O, SZTUKOWSKA M, CECCHINI P, SEGAT D, SCARSELLI M, ARICO B, PAPINI E (2011). Mapping of the Neisseria meningitidis NadA Cell-Binding Site: Relevance of Predicted alpha-Helices in the NH2-Terminal and Dimeric Coiled-Coil Regions. JOURNAL OF BACTERIOLOGY, vol. 193, p. 107-115, ISSN: 0021-9193, doi: 10.1128/JB.00430-10 Web of Science: ISI:000285142500010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
81.	Articolo in rivista	R. Ballardini, M. Benevento, G. Arrigoni, L. Pattini, A. Roda (2011). MassUntangler: A novel alignment tool for label-free liquid chromatography-mass spectrometry proteomic data. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1218, p. 8859-8868, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2011.06.062 Scopus: 2-s2.0-82955195935 Web of Science: WOS:000297776800012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
82.	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/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
83.	Articolo in rivista	DI LISA F, M. CANTON, CARPI A, KALUDERCIC N, MENABÒ R, MENAZZA S, SEMENZATO M (2011). Mitochondrial Injury and Protection in Ischemic Pre- and Postconditioning. ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING, ISSN: 1523-0864 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		WIEDERKEHR A, GERGO S, AKHMEDOV D, MATAKI C, HEIZMANN CW, SCHOONJANS K, T. POZZAN, SPAT A, WOLLHEIM CB (2011). Mitochondrial Matrix Calcium Is an Activating Signal for Hormone Secretion. CELL METABOLISM, vol. 13, p. 601-611, ISSN: 1550-4131, doi: 10.1016/j.cmet.2011.03.015

84.	Articolo in rivista	Web of Science: ISI:000290291300014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
85.	Articolo in rivista	DI LISA F, CANTON M, CARPI A, KALUDERCIC N, MENABO' R, MENAZZA S, SEMENZATO M (2011). Mitochondrial injury and protection in ischemic pre- and post-conditioning. ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING, vol. 14, p. 881-891, ISSN: 1523-0864 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
86.	Articolo in rivista	Raffaello A, R. RIZZUTO (2011). Mitochondrial longevity pathways. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR CELL RESEARCH, vol. 1813, p. 260-268, ISSN: 0167-4889, doi: 10.1016/j.bbamcr.2010.10.007 Web of Science: WOS:000286867800025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
87.	Articolo in rivista	Rasola A, Bernardi P (2011). Mitochondrial permeability transition in Ca(2+)-dependent apoptosis and necrosis. CELL CALCIUM, vol. 50, p. 222-233, ISSN: 0143-4160, doi: 10.1016/j.ceca.2011.04.007 Web of Science: WOS:000295744800003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
88.	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: MED/04, BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
89.	Articolo in rivista	G. ZANOTTI (2011). Molecular aspects of Helicobacter pylori cag-pathogenicity island. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 1189, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08034.x Web of Science: ISI:000289151700001 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
90.	Articolo in rivista	Mammucari C, Patron M, Granatiero V, R. RIZZUTO (2011). Molecules and roles of mitochondrial calcium signaling. BIOFACTORS, vol. 37, p. 219-227, ISSN: 0951-6433, doi: 10.1002/biof.160 Scopus: s2.0-79959505900 Web of Science: WOS:000292371800012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

91.	Articolo in rivista	Gianluca Straface, Alfredo Ercoli, Alessia Selmin, Gerardo Bosco, Giovanni Scambia (2011). Monitoraggio fetale intrapartum. GIORNALE ITALIANO DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA, vol. 31, p. 349-356, ISSN: 0391-9013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
92.	Articolo in rivista	KALUDERCIC N, CARPI A, MENABÒ R, F. DI LISA, PAOLOCCI N (2011). Monoamine oxidases (MAO) in the pathogenesis of heart failure and ischemia/reperfusion injury. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA, p. 1323-1332, ISSN: 0006-3002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
93.	Articolo in rivista	ALVISI G, MARIN O, PARI G, MANCINI M, AVANZI S, A. LOREGIAN, JANS D.A, RIPALTI A (2011). Multiple Phosphorylation Sites at the C-terminus Regulate Nuclear Import of HCMV DNA Polymerase Processivity Factor ppUL44.. VIROLOGY, vol. 417, p. 259-267, ISSN: 0042-6822, doi: 10.1016/j.virol.2011.06.015 Scopus: 2-s2.0-80051947139 Web of Science: WOS:000294578600004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
94.	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.2011.09.00 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
95.	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
96.	Articolo in rivista	M. SANDRI (2011). New findings of lysosomal proteolysis in skeletal muscle. CURRENT OPINION IN CLINICAL NUTRITION AND METABOLIC CARE, vol. 14, p. 223-229, ISSN: 1363-1950, doi: 10.1097/MCO.0b013e3283457a75 Web of Science: ISI:000289505700002 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
97.	Articolo in rivista	CANO-ABAD MF, HERRERA-PECO I, SOLA RG, PASTOR J, GARCÍA-NAVARRETE E, MORO RC, PIZZO P, RUIZ-NUÑO A (2011). New insights on culture and calcium signalling in neurons and astrocytes from epileptic patients.. INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL NEUROSCIENCE, vol. 29, p. 121-129, ISSN: 0736-5748, doi: 10.1016/j.ijdevneu.2010.12.006 Scopus: 2-s2.0-79951578722 Web of Science: WOS:000288408200003

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
98.	Articolo in rivista	Farida Tripodi, Claudia Cirulli, Veronica Reghellin, Luca Brambilla, Oriano Marin, Paola Coccetti (2011). Nutritional modulation of CK2 in <i>Saccharomyces cerevisiae</i>: regulating the activity of a constitutive enzyme. <i>MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY</i>, vol. 356, p. 269-275, ISSN: 0300-8177, doi: 10.1007/s11010-011-0958-3 Scopus: eid=2-s2.0-84855249228 Web of Science: WOS:000296066800035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
99.	Articolo in rivista	Lunardi F, Villano G, Perissinotto E, Agostini C, Rea F, Gnoato M, Bradaschia A, Valente M, Pontisso P, Calabrese F (2011). Overexpression of SERPIN B3 promotes epithelial proliferation and lung fibrosis in mice.. <i>LABORATORY INVESTIGATION</i>, vol. 91, p. 945-954, ISSN: 0023-6837, doi: 10.1038/labinvest.2011.1. Scopus: 2-s2.0-79957599176 Web of Science: WOS:000291026300013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
100.	Articolo in rivista	LUNARDI FRANCESCA, VILLANO G, PERISSINOTTO EGLE, AGOSTINI CARLO, REA FEDERICO, GNOATO MARIANNA, BRADASCHIA ALICE, VALENTE MARIALUISA, PONTISSO PATRIZIA, CALABRESE FIORELLA (2011). Overexpression of SERPINB3 promotes epithelial proliferation and lung fibrosis in mice. <i>LABORATORY INVESTIGATION</i>, vol. 91, p. 945-954, ISSN: 0023-6837 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/09
101.	Articolo in rivista	M. CANTON, S. MENAZZA, L.F. SHEERAN, P. POLVERINO DE LAURETO, F. DI LISA, S. PEPE (2011). Oxidation of myofibrillar proteins causes contractile dysfunction in human heart failure. <i>JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY</i>, vol. 57, p. 300-309, ISSN: 0735-1097, doi: 10.1016/j.jacc.2010.06.058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
102.	Articolo in rivista	M. CANTON, MENAZZA S, SHEERAN F L, POLVERINO DE LAURETO P, DI LISA F, AND PEPE S (2011). Oxidation of myofibrillar proteins in human heart failure. <i>JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY</i>, vol. 57 (3), p. 300-309, ISSN: 0735-1097 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
103.	Articolo in rivista	Pinton P, Pavan C, Zavan B (2011). PKC-β activation and pharmacologically induced weight gain during antipsychotic treatment. <i>PHARMACOGENOMICS</i>, vol. 12, p. 453-455, ISSN: 1462-2416, doi: 10.2217/pgs.11.25 Scopus: eid=2-s2.0-79955533664 Web of Science: WOS:000291124900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

104. Articolo in rivista
STAHL S, BRANCA RM, EFAZAT G, M. RUZZENE, ZHIVOTOVSKY B, LEWENSOHN R, VIKTORSSON K, LEHTIO J (2011). Phosphoproteomic Profiling of NSCLC Cells Reveals that Ephrin B3 Regulates Pro-survival Signaling through Akt1-Mediated Phosphorylation of the EphA2 Receptor. JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH, vol. 10, p. 2566-2578, ISSN: 1535-3893, doi: 10.1021/pr200037u

Scopus: 2-s2.0-79955852758
Web of Science: WOS:000290234800036
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

105. Articolo in rivista
Grumati P, Coletto L, Schiavinato A, Castagnaro S, Bertaggia E, Sandri M, Bonaldo P (2011). Physical exercise stimulates autophagy in normal skeletal muscles but is detrimental for collagen VI deficient muscles. AUTOPHAGY, ISSN: 1554-8627

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13

106. Articolo in rivista
Grumati P, Coletto L, Schiavinato A, Castagnaro S, Bertaggia E, Sandri M, Bonaldo P. (2011). Physical exercise stimulates autophagy in normal skeletal muscles but is detrimental for collagen VI deficient muscles.. AUTOPHAGY, vol. 12, p. 1415-1423, ISSN: 1554-8627, doi: 10.4161/auto.7.12.17877

Web of Science: WOS:000298182600003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04, BIO/13, BIO/09
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

107. Articolo in rivista
Akai M, Onai K, Kusano M, Sato M, Redestig H, Toyooka K, Morishita M, Miyake H, Hazama A, Checchetto V, Szabo I, Matsuoka K, Saito K, Yasui M, Ishiura M, Uozumi N (2011). Plasma Membrane Aquaporin AqpZ Protein Is Essential for Glucose Metabolism during Photomixotrophic Growth of Synechocystis sp PCC 6803 RID A-3879-2012. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 25224-25235, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M111.236380

Web of Science: WOS:000292547900068
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

108. Articolo in rivista
C. PEGGION, A. BERTOLI, M. CATIA SORGATO (2011). Possible role for Ca²⁺ in the pathophysiology of the prion protein?. BIOFACTORS, vol. 37, p. 241-249, ISSN: 0951-6433, doi: 10.1002/biof.161

Scopus: s2.0-79959519400
Web of Science: WOS:000292371800014
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV PADOVA

109. Articolo in rivista
STEVANATO R, CARDILLO S, BRAGA M, DE IULIIS A, BATTAGLIA V, A. TONINELLO, AGOSTINELLI E, VIANELLO F (2011). Preliminary kinetic characterization of a copper amine oxidase from rat liver mitochondria matrix. AMINO ACIDS, vol. 40, p. 713-720, ISSN: 0939-4451, doi: 10.1007/s00726-010-0708-y

Scopus: 2-s2.0-78751579192
Web of Science: WOS:000304150300054
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
110.	Articolo in rivista	ZAMPESE E, FASOLATO C, KIPANYULA MJ, BORTOLOZZI M, POZZAN T, PIZZO P (2011). Presenilin 2 modulates endoplasmic reticulum (ER)-mitochondria interactions and Ca2+ cross-talk. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 108, p. 2777-2782, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1100735108 Web of Science: WOS:000287377000032 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
111.	Articolo in rivista	ZAMPESE E, FASOLATO C, KIPANYULA MJ, BORTOLOZZI M, POZZAN T, PIZZO P (2011). Presenilin 2 modulates endoplasmic reticulum (ER)-mitochondria interactions and Ca2+ cross-talk.. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 108, p. 2777-2782, ISSN: 1091-6490, doi: 10.1073/pnas.1100735108 Scopus: 2-s2.0-79952600977 Web of Science: WOS:000287377000032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
112.	Articolo in rivista	ZAMPESE E, FASOLATO C, KIPANYIULA J. M, BORTOLOZZI M, POZZAN T, AND PIZZO P (2011). Presenilin 2 modulates endoplasmic reticulum (ER)mitochondria interactions and Ca2+ crosstalk. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1100735108 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
113.	Articolo in rivista	Zampese E, Fasolato C, Pozzan T, PIZZO P (2011). Presenilin-2 modulation of ER-mitochondria interactions. FAD mutations, mechanisms and pathological consequences. COMMUNICATIVE & INTEGRATIVE BIOLOGY, vol. 4, p. 357-360, ISSN: 1942-0889, doi: 10.4161/cib.4.3.15160 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
114.	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
115.	Articolo in rivista	Segat D, Tavano R, Donini M, Selvestrel F, Rio-Echevarria I, Rojnik M, Kocbek P, Kos J, Itratni S, Sheglmann D, Mancin F, Dusi S, Papini E. (2011). Proinflammatory effects of bare and PEGylated ORMOSIL-, PLGA- and SUV-NPs on monocytes and PMNs and their modulation by f-MLP.. NANOMEDICINE, vol. 6, p. 1027-1046, ISSN: 1743-5889 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

116.	Articolo in rivista	S. von Stockum, E. Basso, V. Petronilli, P. Sabatelli, M. A. Forte, P. Bernardi (2011). Properties of Ca²⁺ Transport in Mitochondria of <i>Drosophila melanogaster</i>. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 41163-41170, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M111.268375 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
117.	Articolo in rivista	Stella R, Biancotto G, Krogh M, Angeletti R, Pozza G, Sorgato MC, James P, Andrichetto I (2011). Protein expression changes in skeletal muscle in response to growth promoter abuse in beef cattle.. JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH, vol. 10, p. 2744-2757, ISSN: 1535-3893, doi: 10.1021/pr101255c Scopus: 79958240875 Web of Science: WOS:000291186100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
118.	Articolo in rivista	M. RUZZENE, Tosoni K, Zanin S, Cesaro L, Pinna LA (2011). Protein kinase CK2 accumulation in "oncophilic" cells: causes and effects. MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, vol. 356, p. 5-10, ISSN: 0300-8177, doi: 10.1007/s11010-011-0959-2 Scopus: 2-s2.0-8485523892 Web of Science: WOS:000296066800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
119.	Articolo in rivista	Bianco A, Mammina C, Paoli A, Bellafiore M, Battaglia G, Caramazza G, Palma A, Jemni M (2011). Protein supplementation in strength and conditioning adepts: knowledge, dietary behavior and practice in Palermo, Italy.. JOURNAL OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF SPORTS NUTRITION, vol. 8, ISSN: 1550-2783, doi: 10.1186/1550-2783-8-25 Scopus: 2-s2.0-84855168475 Web of Science: WOS:000300344900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
120.	Articolo in rivista	MARTIN AJM, VIDOTTO M, BOSCARIOL F, DI DOMENICO T, WALSH I, S. TOSATTO (2011). RING: Networking interacting residues, evolutionary information and energetics in protein structures. BIOINFORMATICS, vol. 27, p. 2003-2005, ISSN: 1367-4803 Web of Science: WOS:000292554900020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
121.	Articolo in rivista	Martin AJM, Vidotto M, Boscarior F, Di Domenico T, Walsh I, Tosatto SCE (2011). RING: networking interacting residues, evolutionary information and energetics in protein structures. BIOINFORMATICS, vol. 27, p. 2003-2005, ISSN: 1367-4803, doi: 10.1093/bioinformatics/btr191 Web of Science: WOS:000292554900020 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

122.	Articolo in rivista	Ferrari E, Maywood ES, Restani L, Caleo M, Pirazzini M, O. ROSSETTO, Hastings MH, Niranjana D, Schiavo G, Davletov B. (2011). Re-Assembled Botulinum Neurotoxin Inhibits CNS Functions without Systemic Toxicity. TOXINS, vol. 3, p. 345-355, ISSN: 2072-6651 Scopus: 2-s2.0-79955612122 Web of Science: WOS:000307976100001 Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
123.	Articolo in rivista	Travelli C, Drago V, Maldi E, Kaludercic N, Galli U, Boldorini R, F. DI LISA, Tron GC, Canonico PL, Genazzani AA. (2011). Reciprocal potentiation of the antitumoral activities of FK866, an inhibitor of nicotinamide phosphoribosyltransferase, and etoposide or cisplatin in neuroblastoma cells. JOURNAL OF PHARMACOLOGY AND EXPERIMENTAL THERAPEUTICS, vol. 338, p. 829-840, ISSN: 0022-3565 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
124.	Articolo in rivista	MASOLA V, GAMBARO G, TIBALDI E, M. ONISTO, ABATERUSSO C, LUPO A (2011). Regulation of heparanase by albumin and advanced glycation end products in proximal tubular cells.. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA, vol. 8, p. 1475-1482, ISSN: 0006-3002, doi: 10.1016/j.bbamcr.2011.05.004 Scopus: 2-s2.0-79959358165 Web of Science: WOS:000292945200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
125.	Articolo in rivista	PAVANETTO M, ZARPELLON A, BORGO C, A. DONELLA-DEANA (2011). Regulation of serotonin transport in human platelets by tyrosine kinase Syk. CELLULAR PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol. 27, p. 139-148, ISSN: 1015-8987, doi: 10.1159/000325216 Scopus: 2-s2.0-79951609888 Web of Science: WOS:000288585100004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
126.	Articolo in rivista	S. Schiaffino, C. Mammucari (2011). Regulation of skeletal muscle growth by the IGF1-Akt/PKB pathway: insights from genetic models.. SKELETAL MUSCLE, vol. 1, p. 1-14, ISSN: 2044-5040, doi: 10.1186/2044-5040-1-4 Scopus: 2-s2.0-83455215759 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
127.	Articolo in rivista	SILEIKYTE J, PETRONILLI V, ZULIAN A, DABBENI SALA F, TOGNON G, NIKOLOV P, P. BERNARDI, RICCHELLI F (2011). Regulation of the Inner Membrane Mitochondrial Permeability Transition by the Outer Membrane Translocator Protein (Peripheral Benzodiazepine Receptor) . THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 1046-1053, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M110.172486 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
SILEIKYTE J, PETRONILLI V, ZULIAN A, DABBENI-SALA F, TOGNON G, NIKOLOV P, BERNARDI P, RICCHELLI F (2011). Regulation of the inner membrane mitochondrial permeability transition by the outer membrane translocator protein (peripheral benzodiazepine receptor). THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 1046-1053, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M110.172486		

128.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
129.	Articolo in rivista	Dupont S, Morsut L, Aragona M, Enzo E, Giulitti S, Cordenonsi M, Zanconato F, Le Digabel J, Forcato M, Bicciato S, Elvassore N, Piccolo S. (2011). Role of Yap/Taz in mechanotransduction. NATURE, vol. 474, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature10137 Scopus: 2-s2.0-79958284636 Web of Science: WOS:000291397800042 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
130.	Articolo in rivista	TOTTENE A, URBANI A, D. PIETROBON (2011). Role of different voltage-gated Ca2+ channels in cortical spreading depression: specific requirement of P/Q-type Ca2+ channels. CHANNELS, vol. 5, p. 110-114, ISSN: 1933-6950, doi: 10.4161/chan.5.2.14149 Web of Science: WOS:000289404400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
131.	Articolo in rivista	RICCHELLI F, SILEIKYTE J, P. BERNARDI (2011). Shedding light on the mitochondrial permeability transition. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA, vol. 1807, p. 482-490, ISSN: 0006-3002, doi: 10.1016/j.bbabo.2011.02.012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
132.	Articolo in rivista	Ricchelli F, Sileikyte J, Bernardi P (2011). Shedding light on the mitochondrial permeability transition. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS, vol. 1807, p. 482-490, ISSN: 0005-2728, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.bbabo.2011.02.012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
133.	Articolo in rivista	B. Frossi, F. D'Inca, E. Crivellato, R. Sibilano, G. Gri, M. Mongillo, L. Danelli, L. Maggi, CE. Pucillo (2011). Single-cell dynamics of mast cell-CD4+CD25+ regulatory T cell interactions. EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol. 41, p. 1872-1882, ISSN: 0014-2980, doi: 10.1002/eji.201041300 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
134.	Articolo in rivista	Angelini A, Castellani C, Ravara B, Franzin C, Pozzobon M, Tavano R, Libera LD, Papini E, Vettor R, De Coppi P, Thiene G, Vescovo G. (2011). Stem-cell therapy in an experimental model of pulmonary hypertension and right heart failure: role of paracrine and neurohormonal milieu in the remodeling process.. THE JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION, vol. 30, p. 1281-1293, ISSN: 1053-2498, doi: 10.1016/j.healun.2011.07.017 Scopus: 2-s2.0-80053996683 Web of Science: WOS:000296399600011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

135.	Articolo in rivista	GIACOMELLO M, GIRARDI S, SCORZETO M, PERUFFO A, MASCHIETTO M, COZZI B, VASSANELLI S (2011). Stimulation of Ca(2+) signals in neurons by electrically coupled electrolyte-oxide-semiconductor capacitors. JOURNAL OF NEUROSCIENCE METHODS, vol. 198, p. 1-7, ISSN: 0165-0270, doi: 10.1016/j.jneumeth.2011.02.009 Scopus: 2-s2.0-79955523045 Web of Science: WOS:000291142600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
136.	Articolo in rivista	CENDRON L, G. ZANOTTI (2011). Structural and functional aspects of unique type IV secretory components in the Helicobacter pylori cag-pathogenicity island. THE FEBS JOURNAL, 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 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
137.	Articolo in rivista	DOS SANTOS JI, CINTRA-FRANCISCHINELLI M, BORGES RJ, FERNANDES CA, PIZZO P, CINTRA AC, BRAZ AS, SOARES AM, FONTES MR (2011). Structural, functional, and bioinformatics studies reveal a new snake venom homologue phospholipase A(2) class.. PROTEINS, vol. 79, p. 61-78, ISSN: 1097-0134, doi: 10.1002/prot.22858 Scopus: 2-s2.0-78649775567 Web of Science: WOS:000285884100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
138.	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
139.	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/11, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
140.	Articolo in rivista	Grainer A, Paoli A. (2011). Tecniche ad alta intensita ed ipertrofia muscolare: dalla molecola al bilanciere Parte 1 le variabili nel resistance training. RIVISTA DELLA FACOLTÀ DI SCIENZE MOTORIE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO, vol. IV, p. 253-263, ISSN: 1974-4331 Lingua: ITA

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
141.	Articolo in rivista	DIBATTISTA M, MASSIMINO M.L, MAURYA. D.K, MENINI A, A. BERTOLI, SORGATO M.C (2011). The Cellular Prion Protein Is Expressed in Olfactory Sensory Neurons of Adult Mice but Does Not Affect the Early Events of the Olfactory Transduction Pathway. <i>CHEMICAL SENSES</i>, vol. 36, p. 791-797, ISSN: 0379-864X, doi: 10.1093/chemse/bjr054 Scopus: s2.0-80054936522 Web of Science: WOS:000296099700004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
142.	Articolo in rivista	COZZA G., MEGGIO F., S. MORO (2011). The Dark Side of Protein Kinase CK2 Inhibition. <i>CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY</i>, vol. 18, p. 2867-2884, ISSN: 0929-8673 Scopus: 2-s2.0-79959958963 Web of Science: WOS:000292765200006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
143.	Articolo in rivista	TAVANO R, SEGAT D, M. GOBBO, PAPINI E (2011). The Honey-bee antimicrobial peptide Apidaecin differentially immune-modulates human macrophages, monocytes and dendritic cells.. <i>JOURNAL OF INNATE IMMUNITY</i>, vol. 3, p. 614-622, ISSN: 1662-811X, doi: 10.1159/000327839 Scopus: 2-s2.0-80054914443 Web of Science: WOS:000296368900009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
144.	Articolo in rivista	SILEIKYTE J, NIKOLOV P, BERNARDI P, RICCHELLI F (2011). The Outer Membrane-Translocator Protein Mediates Activation of the Mitochondrial Permeability Transition by Porphyrin-Based Photooxidative Stress. <i>FORUM ON IMMUNOPATHOLOGICAL DISEASES AND THERAPEUTICS</i>, vol. 2, p. 215-226, ISSN: 2151-8017, doi: 10.1615/ForumImmunDisTher.2011004411 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
145.	Articolo in rivista	Nowikovsky K, Bernardi P, Pozzan T, R. RIZZUTO, Scorrano L (2011). The Pathophysiology of LETM1. <i>JOURNAL OF GENERAL PHYSIOLOGY</i>, 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: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
146.	Articolo in rivista	CRISTIANI A, COSTA G, COZZA G, MEGGIO F, SCAPOZZA L, MORO S (2011). The Role of the N-Terminal Domain in the Regulation of the "Constitutively Active" Conformation of Protein Kinase CK2α: Insight from a Molecular Dynamics Investigation. <i>CHEMMEDCHEM</i>, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

147.	Articolo in rivista	SILIGARDI G, RUZZA P, ROHANAH H, CESARO L, BRUNATI A.M, PINNA L.A, A. DONELLA (2011). The SH3 domain of HS1 protein recognizes lysine-rich polyproline motif. AMINO ACIDS, ISSN: 0939-4451, doi: 10.1007/s00726-011-0831-4 Scopus: 2-s2.0-84862692314 Web of Science: WOS:000301181400027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
148.	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
149.	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
150.	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/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
151.	Articolo in rivista	A. RUBINI (2011). The effect of N-Nitro-L-Arginine methyl ester, a nitric oxide sybthase inhibitor, on respiratory mechanics in rats.. RESPIRATION, ISSN: 0025-7931, doi: 10.1159/000329562 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
152.	Articolo in rivista	A. RUBINI (2011). The effect of body warming on respiratory mechanics in rat.. RESPIRATORY PHYSIOLOGY & NEUROBIOLOGY, vol. 175, p. 255-260, ISSN: 1569-9048, doi: 10.1016/J.Resp.2010.11.012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

153.	Articolo in rivista	Giorgio V, Petronilli V, Ghelli Anna, Carelli V, Rugolo M, Lenaz G, Bernardi P (2011). The effects of idebenone on mitochondrial bioenergetics. <i>BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS</i>, vol. 1817, p. 363-369, ISSN: 0005-2728, doi: 10.1016/j.bbabo.2011.10.012 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
154.	Articolo in rivista	F. DI LISA, Carpi A, Giorgio V, Bernardi P. (2011). The mitochondrial permeability transition pore and cyclophilin D in cardioprotection. <i>BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR CELL RESEARCH</i>, vol. 1813, p. 1316-1322, ISSN: 0167-4889 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
155.	Articolo in rivista	Di Lisa F, Carpi A, Giorgio V, Bernardi P (2011). The mitochondrial permeability transition pore and cyclophilin D in cardioprotection <i>RID C-3656-2008. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR CELL RESEARCH</i>, vol. 1813, p. 1316-1322, ISSN: 0167-4889, doi: 10.1016/j.bbamcr.2011.01.031 Web of Science: WOS:000292177300009 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
156.	Articolo in rivista	QUARTA M, SCORZETO M, CANATO M, DAL MASCHIO M, CONTE D, BLAAUW B, S. VASSANELLI, REGGIANI C (2011). The modulation of myogenic cells differentiation using a semiconductor-muscle junction . <i>BIOMATERIALS</i>, vol. 32(18), p. 4228-4237, ISSN: 0142-9612, doi: 10.1016/j.biomaterials.2011.02.024 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
157.	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. <i>MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY</i>, 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/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
158.	Articolo in rivista	Borgo C, Arrigoni G, Franchin C, Cesaro L, Matricardi L, Salizzato V, Pinna LA, Donella-Deana A (2011). The protein kinase ck2 associates with and phosphorylates the eukaryotic initiation factor 3. <i>THE FEBS JOURNAL</i>, vol. 278 (suppl.1), p. 382-383, ISSN: 1742-464X Web of Science: WOS:000292333102415 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
159.	Articolo in rivista	Borgo C, Arrigoni G, Franchin C, Cesaro L, Matricardi L, Salizzato V, Pinna LA, Donella-Deana A (2011). The protein kinase ck2 associates with and phosphorylates the eukaryotic initiation factor 3. <i>THE FEBS JOURNAL</i>, vol. 278, p. 382-383, ISSN: 1742-464X Web of Science: WOS:000292333102415 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
		Cecchini P, Tavano R, Polverino de Laureto P, Franzoso S, Mazzon C, Montanari P, Papini E. (2011). The soluble recombinant Neisseria meningitidis adhesin NadA(351-405) stimulates human monocytes by binding to extracellular Hsp90.. <i>PLOS ONE</i>, vol. 6, ISSN: 1932-6203

160.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
161.	Articolo in rivista	Zulian A, Sileikyte J, Petronilli V, S. BOVA, Dabbeni-Sala F, Cargnelli G, Rennison D, Brimble MA, Hopkins B, Bernardi P, Ricchelli F (2011). The translocator protein (peripheral benzodiazepine receptor) mediates rat-selective activation of the mitochondrial permeability transition by norbormide. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS, vol. 1807, p. 1600-1605, ISSN: 0005-2728, doi: 10.1016/j.bbabo.2011.08.007 Web of Science: WOS:000297882700009 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
162.	Articolo in rivista	GABBIANI C, MASTROBUONI G, SORRENTINO F, DANI B, RIGOBELLO M.P., BINDOLI A, CINELLU M.A, PIERACCINI G, MESSORI L, CASINI A (2011). Thioredoxin reductase, an emerging target for anticancer metalldrugs. Enzyme inhibition by cytotoxic gold(III) compounds studied with combined mass spectrometry and biochemical assays. MEDCHEMCOMM, vol. 2, p. 50-54, ISSN: 2040-2503, doi: 10.1039/C0MD00181C Scopus: 2-s2.0-79952501775 Web of Science: WOS:000286965900006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
163.	Articolo in rivista	LEONARDI A, DI STEFANO A, MOTTERLE L, ZAVAN B, ABATANGELO G, P. BRUN (2011). Transforming growth factor-β/Smad - signalling pathway and conjunctival remodelling in vernal keratoconjunctivitis.. CLINICAL AND EXPERIMENTAL ALLERGY, vol. 41, p. 52-60, ISSN: 0954-7894, doi: 10.1111/j.1365-2222.2010.03626.x Scopus: eid=2-s2.0-78649998194 Web of Science: WOS:000285303900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
164.	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: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
165.	Articolo in rivista	Fioretti B, Catacuzzeno L, Gerke-Duncan MB, van den Maagdenberg AM, Franciolini F, Connor M, D. PIETROBON (2011). Trigeminal ganglion neuron subtype-specific alterations of CaV2.1 calcium current and excitability in a Cacna1a mouse model of migraine. THE JOURNAL OF PHYSIOLOGY, vol. 589, p. 5879-5895, ISSN: 0022-3751, doi: 10.1113/jphysiol.2011.22053 Web of Science: WOS:000298260300026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

166.	Articolo in rivista	Chen P, Huang Y, Bong R, Ding Y, Song N, Wang X, Song X, Luo Y. (2011). Tumor-associated macrophages promote angiogenesis and melanoma growth via adrenomedullin in a paracrine and autocrine manner.. CLINICAL CANCER RESEARCH, ISSN: 1078-0432 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
167.	Articolo in rivista	A. CARRARO, SCARPA S, PAGGIARO A, VENTURA L (2011). Un contributo alla validazione italiana della Scala Multidimensionale di Vittimizzazione tra Pari. GIORNALE ITALIANO DI PSICOLOGIA, vol. XXXVIII, 1, p. 177-188, ISSN: 0390-5349, doi: 10.1421/34844 Scopus: 2-s2.0-84857241479 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
168.	Articolo in rivista	R. Battistutta, G. Cozza, F. Pierre, E. Papinutto, G. Lolli, S. Sarno, S. E. O'Brien, A. Siddiqui-Jain, M. Haddach, K. Anderes, D. M. Ryckman, F. Meggio, L. A. Pinna (2011). Unprecedented Selectivity and Structural Determinants of a New Class of Protein Kinase CK2 Inhibitors in Clinical Trials for the Treatment of Cancer. BIOCHEMISTRY, vol. 50, p. 8478-8488, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/bi2008382 Scopus: 2-s2.0-80053397576 Web of Science: WOS:000295187200023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
169.	Articolo in rivista	Cozza G, Gianoncelli A, Bonvini P, Zorzi E, Pasquale R, Rosolen A, Pinna LA, Meggio F, Zagotto G, Moro S (2011). Urolithin as a converging scaffold linking ellagic acid and coumarin analogues: design of potent protein kinase CK2 inhibitors.. CHEMMEDCHEM, vol. 6, p. 2273-2286, ISSN: 1860-7179, doi: 10.1002/cmdc.201100338 Scopus: eid=2-s2.0-82955186865 Web of Science: WOS:000298563400018 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
170.	Articolo in rivista	Albertin G, D. GUIDOLIN, Sorato E, Oselladore B, Tortorella C, Ribatti D (2011). Urotensin-II-stimulated expression of pro-angiogenic factors in human vascular endothelial cells. REGULATORY PEPTIDES, vol. 172, p. 16-22, ISSN: 0167-0115, doi: 10.1016/j.regpep.2011.08.001 Web of Science: WOS:000296176100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
171.	Articolo in rivista	D De Stefani, A Bononi, A Romagnoli, A Messina, V De Pinto, P Pinton, R Rizzuto (2011). VDAC1 selectively transfers apoptotic Ca2+ signals to mitochondria. CELL DEATH AND DIFFERENTIATION, vol. 19, p. 267-273, ISSN: 1350-9047, doi: 10.1038/cdd.2011.92 Scopus: 2-s2.0-84855658120 Web of Science: WOS:000299160600009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		SCARPA S, NART A, GOBBI E, A. CARRARO (2011). Vittimizzazione tra pari durante la pratica sportiva e auto-descrizione del proprio corpo nella preadolescenza. ORIENTAMENTI PEDAGOGICI, vol. 58, 1, p. 91-103, ISSN: 0030-5391

172.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
173.	Articolo in rivista	RIO-ECHEVARRIA IM, TAVANO R, CAUSIN V, E. PAPINI, MANCIN F, MORETTO A (2011). Water-soluble peptide-coated nanoparticles: Control of the helix structure and enhanced differential binding to immune cells. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 133, p. 8-11, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja107588q Web of Science: ISI:000286351100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
174.	Articolo in rivista	Paoli A, Canato M, Toniolo L, Bargossi AM, Neri M, Medati M, Alesso D, Sanna G, Grimaldi KA, Fazzari AL, Bianco A (2011). [The ketogenic diet: an underappreciated therapeutic option?]. LA CLINICA TERAPEUTICA, vol. 162, ISSN: 0009-9074 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01, BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
175.	Articolo in rivista	SALMASO S, BERSANI S, PIRAZZINI M, P. CALICETI (2011). pH-sensitive PEG-based micelles for tumor targeting. JOURNAL OF DRUG TARGETING, vol. 19, p. 303-313, ISSN: 1061-186X, doi: 10.3109/1061186X.2010.499466 Scopus: 2-s2.0-79953022798 Web of Science: WOS:000288670900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
176.	Articolo in rivista	F. DI LISA, KALUDERCIC N, PAOLOCCI N (2011). β 2-receptors, NADPH oxidase, ROS and p38 MAPK: Another radical road to heart failure?. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 162(5), p. 1009-1011, ISSN: 1476-5381 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
177.	Articolo in rivista	Vindigni V, Bassetto F, Abatangelo S, Pandis L, Lancerotto L, Zavan B, Brocco E, Abatangelo G (2011). Temporary coverage of a forehead defect following tumor resection with a hyaluronic acid biological dressing: a case report.. OSTOMY/WOUND MANAGEMENT, vol. 57, ISSN: 0889-5899 Scopus: 2-s2.0-79959891259 Web of Science: WOS:000289707700014 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
178.	Recensione in rivista	Vicencio JM, Estrada M, Galvis D, Bravo R, Contreras AE, Rotter D, Szabadkai G, Hill JA, Rothermel BA, Jaimovich E, Lavandero S (2011). Anabolic androgenic steroids and intracellular calcium signaling: a mini review on mechanisms and physiological implications.. MINI-REVIEWS IN MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 11, ISSN: 1389-5575 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

179.	Recensione in rivista	GHIRARDELLO A, ZAMPIERI S, TARRICONE E, IACCARINO L, GORZA L., DORIA A (2011). Cutting Edge Issues in Polymyositis. CLINICAL REVIEWS IN ALLERGY & IMMUNOLOGY, vol. 41, p. 179-189, ISSN: 1080-0549, doi: 10.1007/s12016-010-8238-7 Web of Science: WOS:000294822700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
180.	Recensione in rivista	Skipworth JR, Szabadkai G, Olde Damink SW, Leung PS, Humphries SE, Montgomery HE (2011). Review article: pancreatic renin-angiotensin systems in health and disease.. ALIMENTARY PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS, vol. 34, ISSN: 0269-2813, doi: 10.1111/j.1365-2036.2011.04810.x Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
181.	Nota a sentenza	Paoli A. (2011). Let's go to the circuit: joining together resistance and endurance training. Re: "Expending our physical activity (measurement) budget wisely" Colbert, et al., 111:(2) 606-607doi:10.1152/japplphysiol.00089.2011 . JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY, ISSN: 8750-7587 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
182.	Abstract in rivista	M. Mahmud, A. Bertoldo, S. Girardi, M. Maschietto, S. Vassanelli (2011). A MATLAB Based Toolbox for Processing and Analysis of Multichannel, Multisource Cortical Local Field Potentials. FRONTIERS IN NEUROINFORMATICS, vol. 5, ISSN: 1662-5196, doi: 10.3389/conf.fninf.2011.08.00148 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
183.	Abstract in rivista	MARTINELLO T, BRONZINI I, MACCATROZZO L, NEGRO A, PERAZZI A, IACOPETTI I, TESTONI S, M. PATRUNO (2011). A comparative assessment of the effectiveness of adult stem cell (MSCS) and platenet rich plasma (PRP) applied on tendon lesions: preliminary results. . ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, ISSN: 1122-6714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
184.	Abstract in rivista	Davide Filingeri, Antonino Bianco, Monèm Jemni, Caterina Mammina, Antonio Paoli, Antonio Palma, Garden Tabacchi (2011). A web-based surveillance system for nutritional and physical activity in adolescence - the ASSO project. JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, ISSN: 0022-4707 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
185.	Abstract in rivista	Antonio Paoli (2011). Different metabolic response to single-joint or multi-joint resistance training of similar total volume. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 203, ISSN: 1748-1716 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

186.	Abstract in rivista	Costa R, Arrigoni G, Cozza G, Tibaldi E, Lolli G, Ranchio A, Battistutta R, Sarno S, Pinna LA. (2011). Does CK2 start chromatin condensation in mitotic phase?. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 382, ISSN: 1742-464X Web of Science: WOS:000292333102414 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
187.	Abstract in rivista	Salvatore Simone, Davide Filingeri, Emanuele Gariffo, Ewan Thomas, Tatiana Moro, Giuseppe Battaglia, Marianna Bellafiore, Antonio Paoli, Antonino Bianco, Antonio Palma (2011). Effects of a constant and incremental workload training protocol on upper body strength gains. JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, ISSN: 0022-4707 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
188.	Abstract in rivista	Antonio Paoli, Tatiana Moro, Fabio Zonin, Davide Filingeri, Antonino Bianco, Antonio Palma, Giuseppe Marcolin (2011). Effects of high-intensity interval resistance training (HIRT) and pyramidal training (PYT) on some muscle and blood parameters. JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, ISSN: 0022-4707 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
189.	Abstract in rivista	Maccatrozzo L., Patruno M., Toniolo L., Reggiani C., Mascarello F. (2011). Expression analysis of ten myosin heavy chain isoforms in human extraocular muscles. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, p. 189, ISSN: 1122-6714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
190.	Abstract in rivista	Zanin S, Tosoni K, Marin O, Costa A, Miyata Y, Pinna LA, Ruzzene M (2011). Expression and functions of different isoforms of Cdc37 cochaperone protein in CEM cells sensitive or resistant to apoptosis. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 388, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x Web of Science: WOS:000292333102433 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
191.	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 Botryllus schlosseri. INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL, vol. 8, p. 35, ISSN: 1824-307X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		E. Tibaldi, A. Venerando, F. Zonta, C. Bidoia, E. Magrin, O. Marin, A. Toninello, L. Bordin, M. A. Pagano, A. M. Brunati (2011). Interaction between SH3 domain of Src family kinases and HTLV-1 p13's proline rich motif confers novel functional properties to the single components. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 386-387, ISSN: 1742-464X

192.	Abstract in rivista	Web of Science: WOS:000292333102429 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
193.	Abstract in rivista	Castellani A, Peggion C, Bertoli A, Sorgato MC (2011). Investigating the role of the cellular prion protein in Alzheimer's disease. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 259, ISSN: 1742-464X Web of Science: WOS:000292333102047 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
194.	Abstract in rivista	S. Menazza, A. Zulian, P. Sabatelli, N.M. Maraldi, L. Merlini, P. Bonaldo, P. Bernardi, F. Di Lisa, M. Canton (2011). Monoamine oxidase inhibitors reduce mitochondrial ROS accumulation and dysfunction in patients with collagen VI myopathies. NEUROMUSCULAR DISORDERS, vol. 21, ISSN: 0960-8966, doi: 10.1016/j.nmd.2011.06.826 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
195.	Abstract in rivista	Lisa Maccatrozzo, Marco Patrino, Tiziana Martinello, Luana Toniolo, Pasqualina Cancellara, Carlo Reggiani, Francesco Mascarello (2011). Myosin heavy chain isoform (MyHC) expression pattern in human extraocular muscles . JOURNAL OF MUSCLE RESEARCH AND CELL MOTILITY, vol. 32, p. 357, ISSN: 0142-4319, doi: 10.1007/s10974-011-9265-6 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
196.	Abstract in rivista	Ciscato F, Sciacovelli M, Ruvoletto M, Quarta S, Bernardi P, Rasola A, Gatta A, Pontisso P (2011). SERPINB3 INCREASES RESISTANCE TO CISPLATIN- OR DOXORUBICIN-INDUCED CELL DEATH IN HEPATOMA CELLS THROUGH DEREGLATION OF PERMEABILITY TRANSITION PORE. JOURNAL OF HEPATOLOGY, vol. 54, p. s270-s271, ISSN: 0168-8278 Web of Science: WOS:000297625601249 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
197.	Abstract in rivista	CISCATO F, SCIACOVELLI M, RUVOLETTA M, TURATO C, MARTINI A, BERNARDI P, RASOLA A, P. PONTISSO (2011). SERPINB3 INCREASES RESISTANCE TO CISPLATIN-INDUCED CELL DEATH IN HEPATOMA CELLS THROUGH INHIBITION OF THE PERMEABILITY TRANSITION PORE. GUT, ISSN: 0017-5749 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
198.	Abstract in rivista	M. M. Rahman, M. Mahmud, S. Vassanelli (2011). Self-Gating Effect at the Rat Neuromuscular Junction. FRONTIERS IN NEUROINFORMATICS, vol. 5, ISSN: 1662-5196, doi: 10.3389/conf.fninf.2011.08.00018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

199.	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
200.	Abstract in rivista	A. C. Nascimbeni, M. Fanin, E. Masiero, C. Semplicini, E. Tasca, M. Sandri, C. Angelini (2011). Study of Muscle Autophagy and Atrophy Markers in Different Phenotypes of Pompe Disease. CLINICAL THERAPEUTICS, vol. 33, p. S18, ISSN: 0149-2918, doi: 10.1016/j.clinthera.2011.05.059 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
201.	Abstract in rivista	Venerando A, Pagano MA, Cozza G, Arrigoni G, Metha A, Pinna LA (2011). Subverted signalling by protein kinase CK2 in Delta F508 CFTR expressing cells. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 387, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x Web of Science: WOS:000292333102431 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
202.	Abstract in rivista	Giorgio V, Petronilli V, Prato M, Ghelli A, Rugolo M, Bernardi P (2011). The Effects of Idebenone on Mitochondrial and Cellular Bioenergetics. BIOPHYSICAL JOURNAL, vol. 100, p. 46, ISSN: 0006-3495 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
203.	Abstract in rivista	Lenzini L, Seccia TM, Caroccia B, Pozzan T, Recarti C, Pelizzo MR, Pessina AC, Ceolotto G, Belloni AS, Rainey WE, Rossi GP. (2011). The Twik-Related Acid-Sensitive K+ channel 2 (TASK-2) gene is under-expressed in aldosterone producing adenoma causing human primary aldosteronism.. HYPERTENSION, vol. 58, p. E48-E49, ISSN: 0194-911X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
204.	Abstract in rivista	G. Marcolin, N. petrone, G. Coppeta, A. Paoli (2011). The importance of the technical execution in squat jump and counter movement jump: a biomechanical analysis. JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, ISSN: 0022-4707 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
205.	Abstract in rivista	C. Borgo, G. Arrigoni, C. Franchin, L. Cesaro, L. Matricardi, V. Salizzato, L. A. Pinna, A. Donella-Deana (2011). The protein kinase ck2 associates with and phosphorylates the eukaryotic initiation factor 3. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 382-383, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x Web of Science: WOS:000292333102415 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

206.	Abstract in rivista	Garden Tabacchi, Caterina Mammina, Antonio Paoli, Davide Filingeri, Antonino Bianco, Antonio Palma (2011). The relationship between physical activity/sedentary behaviours, pre-adolescent schoolchildren weight status and gender in an area of southern Italy. JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, ISSN: 0022-4707 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
207.	Abstract in rivista	A. Grainer, D. Anchisi, A. Megighian, M. Zanon, A. Paoli, A. Angeli, R. Agnolet, M. Gremese, C. Reggiani (2011). Variations in pain perception after exhaustive exercise. JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, ISSN: 0022-4707 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01, BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Attilio Carraro (2011). Alcohol misuse and exercise. In: Milena Adamkova Ségard & Bela Hatlova (Eds.). Psychomotor therapy. p. 71-78, Usti nad Labem:University J. E. Purkyne, ISBN: 9788074144394 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CARRARO A, GOBBI E (2011). CANCRO E ATTIVITA' FISICA: ALCUNE EVIDENZE. In: TESTONI I.. DOPO LA NOTIZIA PEGGIORE: ELABORAZIONE DEL MORIRE NELLA RELAZIONE. p. 197-212, PADOVA:PICCIN, ISBN: 978-88-299-2143-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A. CARRARO, GOBBI E (2011). Cancro e attività fisica: alcune evidenze. In: INES TESTONI. Dopo la notizia peggiore elaborazione del morire nella relazione. p. 197-212, PADOVA:PICCIN, ISBN: 9788829921430 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BRESSAN E, SIVOLELLA S, BRUNELLO G, FERRONI L, GARDIN C, FERRARESE N, B. ZAVAN (2011). Dental pulp stem cells and tissue engineering strategies for clinical application on odontoiatric field. In: Biomaterials Science and Engineering. p. 339-348, Rosario Pignatello, ISBN: 9789533076096 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M. Mahmud, A. Bertoldo, S. Vassanelli (2011). EEG Based Brain-Machine Interfacing: Navigation of Mobile Robotic Device. In: Janusz Bedkwoski. Mobile Robots - Control Architectures, Bio-interfacing, Navigation, Multi Robot Motion Planning and Operator Training. p. 129-144, Intech: Rijeka, Croatia Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A. CARRARO (2011). Obezita, psychiatrické poruchy a fyzická aktivita. In: Bela Hatlova Jiri Kirchner & Kol. Eds. Kapitoly z teorie psychomotorické terapie. p. 137-141, Praha:European Art and Science Publishing, ISBN: 9788087504024 Lingua: CZE Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A Angelini, L Cendron, A Seydel, N Barison, R Battistutta, G Zanutti (2011). Towards the understanding of molecular aspects of Helicobacter pylori cag-PAI. In: Christian Riekel & 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
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Marco Neri, Alberto Bargossi, Antonio Paoli (2011). Alimentazione, fitness e salute. Erika srl, doi: 10.978.8895197/487 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Monografia o trattato scientifico	Ernesto Damiani (2011). Appunti di Fisiopatologia per gli studenti di Medicina. p. 9-314, PADOVA:cleup, ISBN: 9788861296558 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Monografia o trattato scientifico	Maiorino M, Bosello V, Cozza G, Roveri A, Toppo S, Ursini F (2011). Selenium: its molecular biology and role in human health 3rd edition, Chapter 14: Glutathione Peroxidase-4. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	MACCATROZZO L, PATRUNO M, TONIOLO L, REGGIANI C, F. MASCARELLO (2011). ANALISI DI ESPRESSIONE DELLE 10 ISOFORME DELLA CATENA PESANTE DELLA MIOSINA NEI MUSCOLI ESTRINSECI DELL'OCCHIO DELL'UOMO . In: -. Congresso nazionale dell'associazione italiana morfologi veterinari. Bologna, 26-28 May 2011. Ozzano dell'Emilia, Bologna, 26-28 maggio 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in Atti di convegno	MAHMUD M, TRAVALIN D, BERTOLDO A, GIRARDI S, MASCHIETTO M, S. VASSANELLI (2011). An Automated Method for Clustering Single Sweep Local Field Potentials Recorded from Rat Barrel Cortex. In: Proceedings of the ISSNIP Biosignals and Biorobotics Conference 2011 (BRC2011). p. 1-5, ISBN: 9781424482122, Vitoria, Brazil, 6-8 January 2011, doi: 10.1109/BRC.2011.5740684 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

3.	Contributo in Atti di convegno	MAHMUD M, GIRARDI S, MASCHIETTO M, PASQUALOTTO E, S. VASSANELLI (2011). An Automated Method to Determine Angular Preferentiality using LFPs Recorded from Rat Barrel Cortex by Brain-Chip Interface under Mechanical Whisker Stimulation. In: Proceedings of the 33rd Annual International Conference of IEEE EMBS (IEEE-EMBC2011). IEEE ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY ... ANNUAL CONFERENCE, p. 2307-2310, ISSN: 1557-170X, Boston, USA, 30 August - 3 September Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	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/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	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
6.	Contributo in Atti di convegno	Patruno M, Bronzini I, Maccatrozzo L, Perazzi A, Iacopetti I, De Benedictis GM, Testoni S, Negro A, Mascarello F, Martinello T. (2011). Applicazioni in vivo di cellule staminali mesenchimali (MSC) e di concentrato piastrinico (PRP) autologhi per migliorare la rigenerazione tendinea nella pecora. In: -. Atti LXV congresso S.I.S.Vet . Tropea-Drapia (VV), 7-10 Settembre , p. 29 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Contributo in Atti di convegno	M. M. Rahman, M. Mahmud, S. Vassanelli (2011). Bistability of Sodium channels increases the safety-factor at the Neuromuscular Junction. In: -. Proc. Australasian Cogn. Neurosci. Conf. 2011 (ACNC2011). 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	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
9.	Contributo in Atti di convegno	PERON S, GERMINARIO E, BLAAUW B, BIANCHINI E, SANDONA' D, BETTO R, DANIELI-BETTO D. (2011). Different expression of sphingosine 1-phosphate receptor 1 in skeletal muscle in relation to gender, age and use.. In: -. Abstracts presented at the 39th European Muscle Conference. JOURNAL OF MUSCLE RESEARCH AND CELL MOTILITY, vol. 32, ISSN: 0142-4319, Abano Terme (Padova), 11-15 settembre 2010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/10, BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Contributo in Atti di convegno	SUMAN M, GIACOMELLO M, BALLARIN C, COZZI B, PERUFFO A (2011). EFFECTS OF STEROID HORMONES ON INTRACELLULAR CA2+ FLUXES IN AN ENDOTHELIAL CELL LINE DERIVED FROM BOVINE BRAIN. In: TRABAJOS DEL INSTITUTO CAJAL tomo LXXXIII, 6th international meeting STEROIDS AND NERVOUS SYSTEM, ABSTRACT BOOK. TORINO, ITALIA, 19-23 FEBBRAIO 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
11.	Contributo in Atti di convegno	SUMAN M, GIACOMELLO M, BALLARIN C, COZZI B, A. PERUFFO (2011). EFFECTS OF STEROID HORMONES ON INTRACELLULAR CA2+ FLUXES IN AN ENDOTHELIAL CELL LINE DERIVED FROM BOVINE BRAIN. In: Trabajos del Instituto Cajal. Torino, 19-23 Febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Contributo in Atti di convegno	M. M. Rahman, M. Mahmud, S. Vassanelli (2011). Effect of self-gating on action potential firing at neuromuscular junction. Di -. IEEE ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY ... ANNUAL CONFERENCE, p. 4082-4085, ISBN: 9781424441228, ISSN: 1557-170X, doi: 10.1109/IEMBS.2011.6091014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Contributo in Atti di convegno	A. Ferrario, M. Scaramuzza, E. Pasqualotto, A. De Toni, A.- Paccagnella, M. Maschietto, S. Vassanelli (2011). Electrochemical impedance spectroscopy study of the cells adhesion over microelectrodes array. Di -. p. 57-60, ISBN: 9781424491384, doi: 10.1109/PRIME.2011.5966216 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Contributo in Atti di convegno	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 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Contributo in Atti di convegno	A. PERUFFO, GIACOMELLO M, SUMAN M, MONTELLI S, COZZI B, BALLARIN C (2011). Expression analysis of a1A and a1D Voltage Operated Calcium Channels subunits throughout the fetal bovine hypothalamus. In: J.. Firenze, 14-18 Luglio 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Contributo in Atti di convegno	GIRARDI S, MASCHIETTO M, ZEITLER R, MAHMUD M, S. VASSANELLI (2011). High Resolution Cortical Imaging Using Electrolyte-(Metal)-Oxide-Semiconductor Field Effect Transistors. In: Proceedings of the 5th International IEEE EMBS Conference on Neural Engineering (IEEE EMBS-NER2011). p. 269-272, ISBN: 9781424441402, Cancun, Mexico, 27 April - 1 May, 2011, doi: 10.1109/NER.2011.5910539 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Contributo in Atti di convegno	Tolin S, Arrigoni G, Zechmann B, Trentin A.R., Veljovic Jovanovic S, A. MASI (2011). INVOLVEMENT OF THE GAMMA GLUTAMYL CYCLE IN THE PLANT CELL REDOX HOMEOSTASIS. In: 3rd Sulphyon Meeting. Conegliano, 29 September-1October Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Contributo in Atti di convegno	M. PATRUNO, BRONZINI I, MACCATROZZO L, PERAZZI A, IACOPETTI I, DE BENEDICTIS G.M, TESTONI S, NEGRO A, MASCARELLO F, MARTINELLO T (2011). In vivo application of autologous Mesenchymal stem cells (MSC) and Platelet rich plasma (PRP) in collagenase I experimental lesion. Clinical oucomes at one and four months.. In: SISVET, LXV Convegno nazionale. Tropea, 7-10 September 2011. Tropea, Italy, 7-10 September 2011 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Contributo in Atti di convegno	V. Vindigni, L. Pandis, B. Zavan, S. Lepidi, G. Abatangelo, F. Bassetto (2011). In vivo guided healing of microvascular structures. In: 1st Chinese-European Congress of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery. Beijing, China, October 27th to 29th, 2011, vol. -, p. 36 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	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/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Contributo in Atti di convegno	Quarta S, Ruvoletto MG, Biasiolo A, Turato C, Villano G, Tono N, Ciscato F, Crescenzi M, Martini A, Gatta A, P. Pontisso (2011). RUOLO DI SERPINB3 ELLA PROGRESSIONE DELLA MALATTIA EPATICA. In: Attualità e Prospettive in Epatologia. p. 47-49, Padova, 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/09, MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Contributo in Atti di convegno	SILEIKYTE J, Valeria Petronilli, Alessandra Zulian, Federica Dabbeni-Sala, Peter Nikolov, Paolo Bernardi, Fernanda Ricchelli (2011). SHEDDING LIGHT ON THE MITOCHONDRIAL PERMEABILITY TRANSITION. In: Book of abstracts. Rome, Italy, May 24-27, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
23.	Contributo in Atti di convegno	M. M. Rahman, M. Mahmud, S. Vassanelli (2011). Self-gating of sodium channels at neuromuscular junction. In: -. 2011 5th International IEEE/EMBS Conference on Neural Engineering. p. 208-211, ISBN: 9781424441402, doi: 10.1109/NER.2011.5910524 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

24.	Contributo in Atti di convegno	MAHMUD M, BERTOLDO A, GIRARDI S, MASCHIETTO M, PASQUALOTTO E, S. VASSANELLI (2011). SigMate: A Comprehensive Software Package for Extracellular Neuronal Signal Processing and Analysis. In: Proceedings of the 5th International IEEE EMBS Conference on Neural Engineering (IEEE EMBS-NER2011). p. 88-91, ISBN: 9781424441402, Cancun, Mexico, 27 April - 1 May, 2011, doi: 10.1109/NER.2011.5910495 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Contributo in Atti di convegno	M. Mahmud, A. Bertoldo, S. Girardi, M. Maschietto, S. Vassanelli (2011). SigMate: An Automated Comprehensive Software Tool for Analysis of Neuronal Signals. In: Proc. Australasian Cogn. Neurosci. Conf. 2011 (ACNC2011). 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Contributo in Atti di convegno	C. Bolzati, N. Damiano, N. Salvarese, B. Spolaore, A. Fontana (2011). Site-specific derivatization of proteins using metal ion chelating peptides and transglutaminase . In: Atti del convegno. San Benedetto del Tronto (AP), 28-30 ottobre Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Contributo in Atti di convegno	N. Damiano, N. Salvarese, C. Bolzati, B. Spolaore, A. Fontana (2011). Site-specific protein conjugation with the [185/187Re(N)(PNP)]-scaffold via Transglutaminase. In: Atti del Convegno. Budapest (Ungheria), 31 Agosto -3 Settembre Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
28.	Contributo in Atti di convegno	M. M. Rahman, M. Mahmud, S. Vassanelli (2011). Sodium channels' kinetics under self-gating condition at neuromuscular junction. In: -. 2011 4th International Conference on Biomedical Engineering and Informatics (BMEI). p. 990-994, ISBN: 9781424493517, doi: 10.1109/BMEI.2011.6098478 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Contributo in Atti di convegno	C. Reggiani, G. Stienen, M. Quarta, M. Canato, M. Scorzeto, L. Toniolo, F. Protasi (2011). The SR Calcium Content of Fast Muscle Fibres Lacking Calsequestrin is Reduced and not Sufficient for Sustained Contractions. In: BIOPHYSICAL JOURNAL. BIOPHYSICAL JOURNAL, vol. 100, p. 594, ISSN: 0006-3495, 2011 febbraio 2 Web of Science: WOS:000306288605127 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Contributo in Atti di convegno	DAL CERO M, TOMASELLA I, A. RUBINI (2011). The flow and volume dependance of rat respiratory system resistance. In: -. Acta Physiologica. Sorrento (NA), 25/9/2011, vol. 203 (S688) Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

31.	Contributo in Atti di convegno	F CHEMAELLO, 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/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Contributo in Atti di convegno	Martinello T, Bronzini I, Maccatrozzo L, Negro A, Perazzi A, Iacopetti I, Mascarello F, Patruno M. (2011). Valutazione comparativa dell'efficacia di cellule staminali mesenchimali adulte e concentrato piastrinico applicate in lesioni tendinee sperimentali: risultati preliminari. In: VIII° Congresso Nazionale della Associazione Italiana dei Morfologi Veterinari. Ozzano dell'Emilia , 27 e 28 Maggio Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Contributo in Atti di convegno	E. Serena, S. Martewicz, T. Pavan, M. Mongillo, G. Keller, N. Elvassore (2011). hESC-CM maturation is driven by the cell-substrate interaction. In: Keystone Symposia on Molecular and Cellular Biology. Mechanisms of Cardiac Growth, Death and Regeneration. Keystone, Colorado, USA, February 22nd - 27th 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	Abstract in Atti di convegno	Peruffo A., Suman M., Panin M., Ballarin C., Cozzi B. (2011). A model to study aromatase P450, estrogen receptors expression and Ca2+ homeostasis in the developing bovine brain. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, In: VIII Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana dei Morfologi Veterinari. Ozzano dell'Emilia - Bologna, 26-28 maggio, vol. 116, p. 222, ISSN: 1122-6714 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
35.	Abstract in Atti di convegno	Erica Gobbi, Attilio Carraro (2011). Adapted physical activity as a strategy to reduce anxiety in people with intellectual disabilities. In: -. Verona, 29 Settembre - 1 Ottobre 2011, vol. 51 Suppl. I to No. 3, p. 17-18, TORINO: Minerva Medica Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
36.	Abstract in Atti di convegno	Attilio Carraro, Erica Gobbi (2011). Associations of parents' and teachers' habits with children physical activity: a survey in Italy. In: AIESEP conference 2011: Moving people, people moving. Limerick, Irlanda, 23-26 Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
37.	Abstract in Atti di convegno	Erica Gobbi, Attilio Carraro (2011). Correlates of physical activity of children: parental support in active living. THE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, In: III Congresso nazionale SISMES. Verona, 29 Settembre - 1 Ottobre 2011, vol. 51 Suppl. I to No. 3, p. 44-45, TORINO: Minerva Medica, ISSN: 1827-1928 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

38.	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
39.	Abstract in Atti di convegno	Ilaria Ferri, Michel Probst, Attilio Carraro (2011). Development of a questionnaire to measure hyperactivity in eating disorders patients. THE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, In: III Congresso nazionale SISMES. Verona, 29 Settembre - 1 Ottobre 2011, p. 41, TORINO: Minerva Medica, ISSN: 1827-1928 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Abstract in Atti di convegno	Bianchini E, Betto R, Sandona' D (2011). ERAD of defective type 1 membrane protein a-sarcoglycan. . In: QC 2011. Quality Control: Folding and degradation of proteins in the Endoplasmic Reticulum. Monte Verità, Ascona, Switzerland, September 11-16, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, BIO/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Abstract in Atti di convegno	Attilio Carraro, Ferri Ilaria, Gobbi Erica, Benvenuti Paolo (2011). Enjoyment is not the same when exercise is performed with different cardio fitness equipments: results of a preliminary study. THE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, In: III Congresso nazionale SISMES. Verona, 29 Settembre - 1 Ottobre 2011, p. 26, TORINO:Minerva Medica, ISSN: 1827-1928 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Abstract in Atti di convegno	Attilio Carraro, Ilaria Ferri, Donatella Conforti, Antonio Fiorellini (2011). Exercise intensity and major depression: results of a preliminary study. THE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, In: III Congresso nazionale SISMES. Verona, 29 Settembre - 1 Ottobre 2011, vol. 51, Suppl. I to No. 3, p. 17, TORINO: Minerva Medica, ISSN: 1827-1928 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
43.	Abstract in Atti di convegno	G BUSOLIN, F CHEMELLO, C BEAN, B BLAAUW, P CANCELLARA, P LAVEDER, C REGGIANI, G LANFRANCHI (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 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
44.	Abstract in Atti di convegno	Erica Gobbi, Ilaria Ferri, Attilio Carraro (2011). I giochi di lotta come mezzo per la gestione dell'aggressività negli adolescenti. In: -. Libro degli abstract VII Congresso SIRD. Padova, 1-3 dicembre 2011, p. 29 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
45.	Abstract in Atti di convegno	Savojardo Castrense, Fariselli Piero, Piovesan Damiano, Martelli Pier Luigi, Casadio Rita (2011). ISPRED2: A machine-learning method to predict protein interaction sites. In: (a cura di): Elia Biganzoli, Andrea Tettamanzi, Alfredo Vellido , Claudia Angelini, Luciano Milanesi, Roberto Tagliaferri, Proceedings CIBB2011. p. ., Gargnano-Lago di Garda (IT), 30/6-2/7/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
46.	Abstract in Atti di convegno	Gobbi Erica, Attilio Carraro (2011). Implicit and explicit attitudes toward obesity among univresity students. In: -. AIESEP conference book of abstract. Limerick, Irlanda, 23-26 Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
47.	Abstract in Atti di convegno	A. Castellani, C. Peggion, A. Bertoli, M. C. Sorgato (2011). Investigating the role of the cellular prion protein in Alzheimer's disease. THE FEBS JOURNAL, In: 36th FEBS Congress, Biochemistry for Tomorrow's Medicine. Lingotto Conference Center, Torino, Italy, June 25-30, 2011, vol. 278, p. 259, MALDEN:WILEY-BLACKWELL, ISSN: 1742-464X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Abstract in Atti di convegno	Sacchetto R., Testoni S., Gentile A., Zanotti G., Mascarello F. (2011). La pseudomiotonia congenita del bovino come modello sperimentale per lo studio della malattia umana di Brody. In: LXV Convegno Nazionale Società Italiana delle Scienze Veterinarie. p. 40, Tropea-Drapia (VV), 7-10 settembre 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
49.	Abstract in Atti di convegno	GORZA L, RAVARA B, GOBBO V, AGOSTINI F, BIOLO G, PISOT R, DALLA LIBERA L, VITADELLO M. (2011). Malondialdehyde and protein carbonylation as biomarkers for oxidative stress.A comparative analysis in two ASI-OSMA bed rest campaigns (Valdoltra 2007 and Valdoltra 2008). In: 5th Annual Meeting of the ISSBB (Italian Society of Spatial Biomedicine and Biotechnology). p. 25, Italian Society of Space Biomedicine and Biotechnology, Padova, ITALY, 17-19 novembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
50.	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/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
51.	Abstract in Atti di convegno	2011, 2011, Quarta S, Ruvoletto MG, Biasiolo A, Turato C, Villano G, Tono N, Ciscato F, Crescenzi M, Martini A, Gatta A, P. Pontisso (2011). RUOLO DI SERPINB3 NELLA PROGRESSIONE DELLA MALATTIA EPATICA. In: Attualità e prospettive in epatologia. p. 47-49, 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/09

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
52.	Abstract in Atti di convegno	Ilaria Ferri, Erica Gobbi, Attilio Carraro (2011). Un'analisi dell'efficacia dei corsi di nuoto scolastici. In: -. Libro degli abstract del VII Congresso SIRD. Padova, 1-3 Dicembre 2011, p. 76 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
53.	Abstract in Atti di convegno	Attilio Carraro (2011). Valutare il divertimento nelle attività motorie: il PACES-It. In: -. Libro degli abstract del VII Congresso SIRD. Padova, 1-3 Dicembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
54.	Poster	Pianca N., Baratella D., Magro M., Sinigaglia G., Toninello A., Vianello F. (2011). Determination of MAO activity on intact mitochondria by a reagentless hydrogen peroxide amperometric sensor based on maghemite (γ-Fe₂O₃) nanoparticles. In: Conference proceedings of Biogenic Amines 2011. Albarè di Tenna (TN) Italy, 21-25 september 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
55.	Poster	Bonaiuto E., Minarini A., Tumiatti V., Milelli A., Cozza G., Stevanato R., Vanzani P., Di Paolo M.L. (2011). Polyamine analogues and human amine oxidases: from a new substrate towards potential inhibitors.. In: Gordon Research Conference: Polyamines. Gordon Research Conferences Waterville, NH, USA, 19 -24 june 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
56.	Poster	Franchin C, Bertacco E, Millioni R, Rattazzi M, Arrigoni G. (2011). Quantitative Proteomics Analysis to Investigate the Calcification Process in Clonal Interstitial Aortic Valve Cells. In: Proteomic Forum 2011. Berlin (Germany), 3-7 Aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
57.	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: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
58.	Poster	BERTO P, D'Adamo S., Bergantino E., Vallese F., Giacometti G.M., Costantini P. (2011). the cyanobacterium Synechocytis sp. PCC 6803 is able to express an active [FeFe]-hydrogenase without additional maturation proteins. In: microorganisms for bio-fuel production from sunlight, ESF-BU-CeBiTec Conference . p. 51, Bielefeld, Germany, 18-21/09/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	Bonaldo P, Canton M, Di Lisa F, Menazza S. (2011). Treatment of Muscular Dystrophies and Associated Conditions by Administration of Monoamine Oxidase Inhibitors. U.S. Patent Application N. 13/166,688 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Sezione E - Internazionalizzazione

▶ QUADRO E.1 E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri		
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	L. FLOHE', S. TOPPO, G. COZZA, F. URSINI (2011). A Comparison of Thiol Peroxidase Mechanisms. ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING, vol. 15, p. 763-780, ISSN: 1523-0864, doi: 10.1089/ars.2010.3397 Scopus: 2-s2.0-7995933897 Web of Science: WOS:000292446300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Articolo in rivista	JAMBEKAR AA, PALMA E, NICOLOSI L, RASOLA A, PETRONILLI V, CHIARA F, P. BERNARDI, NEEDLEMAN R, BRUSILOW WSA (2011). A Glutamine Synthetase inhibitor increases survival and decreases cytokine response in a mouse model of Acute Liver Failure . LIVER INTERNATIONAL, vol. 31, p. 1209-1221, ISSN: 1478-3223, doi: 10.1111/j.1478-3231.2011.02553.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Articolo in rivista	Sarno S, Papinutto E, Franchin C, Bain J, Elliott M, Meggio F, Kazimierczuk Z, Orzeszko A, G. ZANOTTI, Battistutta R, Pinna LA (2011). ATP Site-Directed Inhibitors of Protein Kinase CK2: An Update. CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 11, p. 1340-1351, ISSN: 0973-0532 Scopus: 2-s2.0-79958111476 Web of Science: WOS:000291635100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Articolo in rivista	BARSUKOVA A, KOMAROV A, HAJNOCZKY G, P. BERNARDI, BOURDETTE D, FORTE M (2011). Activation of the Mitochondrial Permeability Transition Pore Modulates Ca2+ Responses to Physiological Stimuli in Adult Neurons. EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol. 33, p. 831-842, ISSN: 0953-816X, doi: 10.1111/j.1460-9568.2010.07576.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Articolo in rivista	Wang D, Chen P, Li Q, Quirion R, Hong Y. (2011). Blockade of adrenomedullin receptors reverses morphine tolerance and its neurochemical mechanisms.. BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, ISSN: 0166-4328 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
6.	Articolo in rivista	WALSH I, MARTIN AJM, DI DOMENICO T, VULLO A, POLLASTRI G, S. TOSATTO (2011). CSpritz: accurate prediction of protein disorder segments with annotation for homology, secondary structure and linear motifs. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. 39, p. W190-W196, ISSN: 0305-1048, doi: 10.1093/nar/gkr411 Web of Science: WOS:000292325300032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Articolo in rivista	Walsh I, Martin AJM, Di Domenico T, Vullo A, Pollastri G, Tosatto SCE (2011). CSpritz: accurate prediction of protein disorder segments with annotation for homology, secondary structure and linear motifs. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. 39, p. W190-W196, ISSN: 0305-1048, doi: 10.1093/nar/gkr411 Web of Science: WOS:000292325300032 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
8.	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
9.	Articolo in rivista	M.G.ROSSETTO, E.ZANARELLA, G.ORSO, M.SCORZETO, A.MEGIGHIAN, V.KUMAR, A.V.DELGADO-ESCUETA, A.DAGA (2011). Defhc1.1, a homologue of the juvenile myoclonic gene EFHC1, modulates architecture and basal activity of the neuromuscular junction in Drosophila.. HUMAN MOLECULAR GENETICS, vol. 20, p. 4248-4257, ISSN: 0964-6906, doi: 10.1093/hmg/ddr352 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Articolo in rivista	GARA SK, GRUMATI P, SQUARZONI S, SABATELLI P, URCIUOLO A, P. BONALDO, PAULSSON M, WAGENER R (2011). Differential and restricted expression of novel collagen VI chains in mouse.. MATRIX BIOLOGY, vol. 30, p. 248-257, ISSN: 0945-053X, doi: 10.1016/j.matbio.2011.03.006 Web of Science: WOS:000292677400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Articolo in rivista	Morabito Caterina, Bosco Gerardo, Pilla Raffaele, Corona Carlo, Mancinelli Rosa, Yang Zhongjin, Camporesi Enrico M, Fanò Giorgio, Marigiò Maria A (2011). Effect of pre-breathing oxygen at different depth on oxidative status and calcium concentration in lymphocytes of scuba divers. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 202, p. 69-78, ISSN: 1748-1708, doi: 10.1111/j.1748-1716.2010.02247 Scopus: 2-s2.0-79953693270 Web of Science: WOS:000289250500008 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01

12.	Articolo in rivista	Salanova M, Bortoloso E, Schiffi G, Gutschmann M, Belavy DL, Felsenberg D, Furlan S, Volpe P, Blottner D (2011). Expression and regulation of Homer in human skeletal muscle during neuromuscular junction adaptation to disuse and exercise.. FASEB JOURNAL, vol. 25, p. 4312-4325, ISSN: 1530-6860, doi: 10.1096/fj.11-186049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Articolo in rivista	Daugeron M.C., Lenstra T.L., FRIZZARIN M, El Yacoubi B., Liu X., Baudin-Baillieu A., Lijnzaad P., Decourty L., Saveanu C., Jacquier A., Holstege F.C.P., de Crécy-Lagard V., van Tilbeurgh H., Libri D. (2011). Gcn4 misregulation reveals a direct role for the evolutionary conserved EKC/KEOPS in the t6A modification of tRNAs. NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. 39, p. 6148-6160, ISSN: 0305-1048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
14.	Articolo in rivista	RIGOBELLO M.P., FOLDA A, CITTA A, SCUTARI G, GANDIN V, FERNANDES AP, RUNDLOF AK, C. MARZANO, BJORNSTEDT M, BINDOLI A (2011). Interaction of selenite and tellurite with thiol-dependent redox enzymes: Kinetics and mitochondrial implications. FREE RADICAL BIOLOGY & MEDICINE, vol. 50, p. 1620-1629, ISSN: 0891-5849, doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2011.03.006 Scopus: 2-s2.0-79955598438 Web of Science: ISI:000290603700018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Articolo in rivista	Tardito S, Chiu M, Uggeri J, Zerbini A, Da Ros F, Dall'Asta V, Missale G, Bussolati O (2011). L-Asparaginase and Inhibitors of Glutamine Synthetase Disclose Glutamine Addiction of beta-Catenin-Mutated Human Hepatocellular Carcinoma Cells. CURRENT CANCER DRUG TARGETS, vol. 11, p. 929-943, ISSN: 1568-0096 Web of Science: WOS:000298246300003 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
16.	Articolo in rivista	KALUDERCIC N, CARPI A, MENABÒ R, F. DI LISA, PAOLOCCI N (2011). Monoamine oxidases (MAO) in the pathogenesis of heart failure and ischemia/reperfusion injury. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA, p. 1323-1332, ISSN: 0006-3002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Articolo in rivista	CANO-ABAD MF, HERRERA-PECO I, SOLA RG, PASTOR J, GARCÍA-NAVARRETE E, MORO RC, PIZZO P, RUIZ-NUÑO A (2011). New insights on culture and calcium signalling in neurons and astrocytes from epileptic patients.. INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL NEUROSCIENCE, vol. 29, p. 121-129, ISSN: 0736-5748, doi: 10.1016/j.ijdevneu.2010.12.006 Scopus: 2-s2.0-79951578722 Web of Science: WOS:000288408200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Articolo in rivista	M. CANTON, S. MENAZZA, L.F. SHEERAN, P. POLVERINO DE LAURETO, F. DI LISA, S. PEPE (2011). Oxidation of myofibrillar proteins causes contractile dysfunction in human heart failure. JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY, vol. 57, p. 300-309, ISSN: 0735-1097, doi: 10.1016/j.jacc.2010.06.058 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Articolo in rivista	M. CANTON, MENAZZA S, SHEERAN F L, POLVERINO DE LAURETO P, DI LISA F, AND PEPE S (2011). Oxidation of myofibrillar proteins in human heart failure. JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY, vol. 57 (3), p. 300-309, ISSN: 0735-1097 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Articolo in rivista	STAHL S, BRANCA RM, EFAZAT G, M. RUZZENE, ZHIVOTOVSKY B, LEWENSOHN R, VIKTORSSON K, LEHTIO J (2011). Phosphoproteomic Profiling of NSCLC Cells Reveals that Ephrin B3 Regulates Pro-survival Signaling through Akt1-Mediated Phosphorylation of the EphA2 Receptor. JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH, vol. 10, p. 2566-2578, ISSN: 1535-3893, doi: 10.1021/pr200037u Scopus: 2-s2.0-79955852758 Web of Science: WOS:000290234800036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Articolo in rivista	Akai M, Onai K, Kusano M, Sato M, Redestig H, Toyooka K, Morishita M, Miyake H, Hazama A, Checchetto V, Szabo I, Matsuoka K, Saito K, Yasui M, Ishiura M, Uozumi N (2011). Plasma Membrane Aquaporin AqpZ Protein Is Essential for Glucose Metabolism during Photomixotrophic Growth of Synechocystis sp PCC 6803 RID A-3879-2012. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 25224-25235, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M111.236380 Web of Science: WOS:000292547900068 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
22.	Articolo in rivista	ZAMPESE E, FASOLATO C, KIPANYULA MJ, BORTOLOZZI M, POZZAN T, PIZZO P (2011). Presenilin 2 modulates endoplasmic reticulum (ER)-mitochondria interactions and Ca2+ cross-talk. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 108, p. 2777-2782, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1100735108 Web of Science: WOS:000287377000032 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Articolo in rivista	ZAMPESE E, FASOLATO C, KIPANYULA MJ, BORTOLOZZI M, POZZAN T, PIZZO P (2011). Presenilin 2 modulates endoplasmic reticulum (ER)-mitochondria interactions and Ca2+ cross-talk.. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 108, p. 2777-2782, ISSN: 1091-6490, doi: 10.1073/pnas.1100735108 Scopus: 2-s2.0-79952600977 Web of Science: WOS:000287377000032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
24.	Articolo in rivista	ZAMPESE E, FASOLATO C, KIPANYIULA J. M, BORTOLOZZI M, POZZAN T, AND PIZZO P (2011). Presenilin 2 modulates endoplasmic reticulum (ER)mitochondria interactions and Ca2+ crosstalk. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1100735108 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Articolo in rivista	S. von Stockum, E. Basso, V. Petronilli, P. Sabatelli, M. A. Forte, P. Bernardi (2011). Properties of Ca²⁺ Transport in Mitochondria of <i>Drosophila melanogaster</i>. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 41163-41170, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M111.268375 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Articolo in rivista	Stella R, Biancotto G, Krogh M, Angeletti R, Pozza G, Sorgato MC, James P, Andrichetto I (2011). Protein expression changes in skeletal muscle in response to growth promoter abuse in beef cattle.. JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH, vol. 10, p. 2744-2757, ISSN: 1535-3893, doi: 10.1021/pr101255c Scopus: 79958240875 Web of Science: WOS:000291186100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Articolo in rivista	Martin AJM, Vidotto M, Boscariol F, Di Domenico T, Walsh I, Tosatto SCE (2011). RING: networking interacting residues, evolutionary information and energetics in protein structures. BIOINFORMATICS, vol. 27, p. 2003-2005, ISSN: 1367-4803, doi: 10.1093/bioinformatics/btr191 Web of Science: WOS:000292554900020 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
28.	Articolo in rivista	Ferrari E, Maywood ES, Restani L, Caleo M, Pirazzini M, O. ROSSETTO, Hastings MH, Niranjana D, Schiavo G, Davletov B. (2011). Re-Assembled Botulinum Neurotoxin Inhibits CNS Functions without Systemic Toxicity. TOXINS, vol. 3, p. 345-355, ISSN: 2072-6651 Scopus: 2-s2.0-79955612122 Web of Science: WOS:000307976100001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Articolo in rivista	SILEIKYTE J, PETRONILLI V, ZULIAN A, DABBENI SALA F, TOGNON G, NIKOLOV P, P. BERNARDI, RICCHELLI F (2011). Regulation of the Inner Membrane Mitochondrial Permeability Transition by the Outer Membrane Translocator Protein (Peripheral Benzodiazepine Receptor) . THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 1046-1053, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M110.172486 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Articolo in rivista	SILEIKYTE J, PETRONILLI V, ZULIAN A, DABBENI-SALA F, TOGNON G, NIKOLOV P, BERNARDI P, RICCHELLI F (2011). Regulation of the inner membrane mitochondrial permeability transition by the outer membrane translocator protein (peripheral benzodiazepine receptor). THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286, p. 1046-1053, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M110.172486 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
	Articolo in	Ricchelli F, Sileikyte J, Bernardi P (2011). Shedding light on the mitochondrial permeability transition. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS, vol. 1807, p. 482-490, ISSN: 0005-2728, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.bbabi.2011.02.012

31.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
32.	Articolo in rivista	DOS SANTOS JI, CINTRA-FRANCISCHINELLI M, BORGES RJ, FERNANDES CA, PIZZO P, CINTRA AC, BRAZ AS, SOARES AM, FONTES MR (2011). Structural, functional, and bioinformatics studies reveal a new snake venom homologue phospholipase A(2) class.. PROTEINS, vol. 79, p. 61-78, ISSN: 1097-0134, doi: 10.1002/prot.22858 Scopus: 2-s2.0-78649775567 Web of Science: WOS:000285884100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Articolo in rivista	SILEIKYTE J, NIKOLOV P, BERNARDI P, RICCHELLI F (2011). The Outer Membrane-Translocator Protein Mediates Activation of the Mitochondrial Permeability Transition by Porphyrin-Based Photooxidative Stress. FORUM ON IMMUNOPATHOLOGICAL DISEASES AND THERAPEUTICS, vol. 2, p. 215-226, ISSN: 2151-8017, doi: 10.1615/ForumImmunDisTher.2011004411 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
34.	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: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
35.	Articolo in rivista	QUARTA M, SCORZETO M, CANATO M, DAL MASCHIO M, CONTE D, BLAAUW B, S. VASSANELLI, REGGIANI C (2011). The modulation of myogenic cells differentiation using a semiconductor-muscle junction . BIOMATERIALS, vol. 32(18), p. 4228-4237, ISSN: 0142-9612, doi: 10.1016/j.biomaterials.2011.02.024 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
36.	Articolo in rivista	Zulian A, Sileikyte J, Petronilli V, S. BOVA, Dabbeni-Sala F, Cargnelli G, Rennison D, Brimble MA, Hopkins B, Bernardi P, Ricchelli F (2011). The translocator protein (peripheral benzodiazepine receptor) mediates rat-selective activation of the mitochondrial permeability transition by norbormide. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS, vol. 1807, p. 1600-1605, ISSN: 0005-2728, doi: 10.1016/j.bbabo.2011.08.007 Web of Science: WOS:000297882700009 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
37.	Articolo in rivista	Fioretti B, Catacuzzeno L, Gerke-Duncan MB, van den Maagdenberg AM, Franciolini F, Connor M, D. PIETROBON (2011). Trigeminal ganglion neuron subtype-specific alterations of CaV2.1 calcium current and excitability in a Cacna1a mouse model of migraine. THE JOURNAL OF PHYSIOLOGY, vol. 589, p. 5879-5895, ISSN: 0022-3751, doi: 10.1113/jphysiol.2011.22053 Web of Science: WOS:000298260300026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

38.	Articolo in rivista	R. Battistutta, G. Cozza, F. Pierre, E. Papinutto, G. Lolli, S. Sarno, S. E. O'Brien, A. Siddiqui-Jain, M. Haddach, K. Anderes, D. M. Ryckman, F. Meggio, L. A. Pinna (2011). Unprecedented Selectivity and Structural Determinants of a New Class of Protein Kinase CK2 Inhibitors in Clinical Trials for the Treatment of Cancer. BIOCHEMISTRY, vol. 50, p. 8478-8488, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/bi2008382 Scopus: 2-s2.0-80053397576 Web of Science: WOS:000295187200023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
39.	Articolo in rivista	F. DI LISA, KALUDERCIC N, PAOLOCCI N (2011). β2-receptors, NADPH oxidase, ROS and p38 MAPK: Another radical road to heart failure?. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 162(5), p. 1009-1011, ISSN: 1476-5381 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Abstract in rivista	Venerando A, Pagano MA, Cozza G, Arrigoni G, Metha A, Pinna LA (2011). Subverted signalling by protein kinase CK2 in Delta F508 CFTR expressing cells. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 387, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x Web of Science: WOS:000292333102431 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Abstract in rivista	Giorgio V, Petronilli V, Prato M, Ghelli A, Rugolo M, Bernardi P (2011). The Effects of Idebenone on Mitochondrial and Cellular Bioenergetics. BIOPHYSICAL JOURNAL, vol. 100, p. 46, ISSN: 0006-3495 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
42.	Abstract in rivista	Lenzini L, Seccia TM, Caroccia B, Pozzan T, Recarti C, Pelizzo MR, Pessina AC, Ceolotto G, Belloni AS, Rainey WE, Rossi GP. (2011). The Twik-Related Acid-Sensitive K⁺ channel 2 (TASK-2) gene is under-expressed in aldosterone producing adenoma causing human primary aldosteronism.. HYPERTENSION, vol. 58, p. E48-E49, ISSN: 0194-911X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	MAHMUD M, TRAVALIN D, BERTOLDO A, GIRARDI S, MASCHIETTO M, S. VASSANELLI (2011). An Automated Method for Clustering Single Sweep Local Field Potentials Recorded from Rat Barrel Cortex. In: Proceedings of the ISSNIP Biosignals and Biorobotics Conference 2011 (BRC2011). p. 1-5, ISBN: 9781424482122, Vitoria, Brazil, 6-8 January 2011, doi: 10.1109/BRC.2011.5740684 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in Atti di convegno	MAHMUD M, GIRARDI S, MASCHIETTO M, PASQUALOTTO E, S. VASSANELLI (2011). An Automated Method to Determine Angular Preferentiality using LFPs Recorded from Rat Barrel Cortex by Brain-Chip Interface under Mechanical Whisker Stimulation. In: Proceedings of the 33rd Annual International Conference of IEEE EMBS (IEEE-EMBC2011). IEEE ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY ... ANNUAL CONFERENCE, p. 2307-2310, ISSN: 1557-170X, Boston, USA, 30 August - 3 September Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Contributo in Atti di convegno	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 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Contributo in Atti di convegno	GIRARDI S, MASCHIETTO M, ZEITLER R, MAHMUD M, S. VASSANELLI (2011). High Resolution Cortical Imaging Using Electrolyte-(Metal)-Oxide-Semiconductor Field Effect Transistors. In: Proceedings of the 5th International IEEE EMBS Conference on Neural Engineering (IEEE EMBS-NER2011). p. 269-272, ISBN: 9781424441402, Cancun, Mexico, 27 April - 1 May, 2011, doi: 10.1109/NER.2011.5910539 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in Atti di convegno	SILEIKYTE J, Valeria Petronilli, Alessandra Zulian, Federica Dabbeni-Sala, Peter Nikolov, Paolo Bernardi, Fernanda Ricchelli (2011). SHEDDING LIGHT ON THE MITOCHONDRIAL PERMEABILITY TRANSITION. In: Book of abstracts. Rome, Italy, May 24-27, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
6.	Contributo in Atti di convegno	MAHMUD M, BERTOLDO A, GIRARDI S, MASCHIETTO M, PASQUALOTTO E, S. VASSANELLI (2011). SigMate: A Comprehensive Software Package for Extracellular Neuronal Signal Processing and Analysis. In: Proceedings of the 5th International IEEE EMBS Conference on Neural Engineering (IEEE EMBS-NER2011). p. 88-91, ISBN: 9781424441402, Cancun, Mexico, 27 April - 1 May, 2011, doi: 10.1109/NER.2011.5910495 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Contributo in Atti di convegno	C. Reggiani, G. Stienen, M. Quarta, M. Canato, M. Scorzeto, L. Toniolo, F. Protasi (2011). The SR Calcium Content of Fast Muscle Fibres Lacking Calsequestrin is Reduced and not Sufficient for Sustained Contractions. In: BIOPHYSICAL JOURNAL. BIOPHYSICAL JOURNAL, vol. 100, p. 594, ISSN: 0006-3495, 2011 febbraio 2 Web of Science: WOS:000306288605127 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Abstract in Atti di convegno	Ilaria Ferri, Michel Probst, Attilio Carraro (2011). Development of a questionnaire to measure hyperactivity in eating disorders patients. THE JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, In: III Congresso nazionale SISMES. Verona, 29 Settembre - 1 Ottobre 2011, p. 41, TORINO: Minerva Medica, ISSN: 1827-1928 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-EDF/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		GORZA L, RAVARA B, GOBBO V, AGOSTINI F, BIOLO G, PISOT R, DALLA LIBERA L, VITADELLO M. (2011). Malondialdehyde and protein carbonylation as biomarkers for oxidative stress.A comparative analysis in two ASI-OSMA bed rest campaigns (Valdoltra 2007 and

9.	Abstract in Atti di convegno	Valdoltra 2008). In: 5th Annual Meeting of the ISSBB (Italian Society of Spatial Biomedicine and Biotechnology). p. 25, Italian Society of Space Biomedicine and Biotechnology, Padova, ITALY, 17-19 novembre 2011
	Lingua: ENG	
	Co-autori stranieri: Si	
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04	
	Provenienza del dato: UGOV PADOVA	

In uscita:						
N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)	
1.	MURGIA	Marta	Max-Planck-Institute, Department of Proteomics and Signal Transduction	Germania	92	
In entrata:						
N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	BECKER	SIDNEI	Universidade Federal de Santa Catarina	Brasile	05	365

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	Public Premiati
1.	MONTECUCCO	Cesare	Premio alla Persona	Paul Ehrlich Prize for Medicine	For his contribution to research in the field of bacterial diseases, including tetanus, botulism, anthrax and Helicobacter pylori associated diseases.	2011	Paul-Ehrlich-Stiftung	DEU		
2.	POZZAN	Tullio	Premio alla Persona	Laurea ad honorem in Medicina	Per i contributi alla comprensione dei meccanismi di regolazione dei segnali intracellulari	2011	Università di Ginevra	CHE	http://www.unige.ch	
3.	TOSATTO	Silvio	Premio alla Persona	Critical Assessment of Genome Interpretation	Crohn's Disease exome challenge performance	2011	University of California Berkeley University of Maryland	USA	https://www.genomeinterpretation.org/	

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.	BERNARDI	Paolo	Socio Corrispondente Residente	2006	Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti	ITA	http://www.istitutoveneto.it
2.	BERNARDI	Paolo	Presidente	2010	Gruppo Italiano di Biomembrane e Bioenergetica	ITA	http://www.gibb-be.org
3.	BERNARDI	Paolo	Membro del consiglio direttivo	2009	Associazione di Biologia Cellulare e del Differenziamento	ITA	http://abcd-it.org
4.	CARRARO	Attilio	Member of the board of directors	2010	AIESEP, Association Internationale des Ecoles Superieures d'Education Physique / International Association for Physical Education in Higher Education	BEL	http://www.aiesep.ulg.ac.be
5.	CARRARO	Attilio	Memeber of the editorial board	2009	Revista Movimento Escola de Educação Física Universidade Federal do Rio Grande do Sul UFRGS	BRA	http://www.seer.ufrgs.br/Moviment
6.	DI LISA	Fabio	Fellow of the International Society for Heart Research	2007	International Societ for Heart Research		
7.	PIETROBON	Daniela	Reviewing Editor	2007	The Journal of Physiology	GBR	http://jp.physoc.org/
8.	PIETROBON	Daniela	Editorial Board	2010	Channels	USA	https://www.landesbioscience.com/journals/channels/
9.	PIETROBON	Daniela	Membro della Facolta' di Neuroscienze	2010	Faculty of 1000	USA	f1000.com
10.	PIETROBON	Daniela	Socio corrispondente	2008	Istituto Veneto di Lettere Scienze ed Arti	ITA	www.istitutoveneto.it
11.	POZZAN	Tullio	Editorial Board Physiological Reviews	2008	Physiological Society	USA	www.physrev.physiology.org/
12.	POZZAN	Tullio	Editorial Board Cell Calcium	2010	Elsevier	NLD	www.journals.elsevier.com/cell-calcium
13.	POZZAN	Tullio	Editorial Board J. Biol. Chem	2001	American Society of Biological Chemistry	USA	www.jbc.org
14.	RIZZUTO	Rosario	member of Academia Europaea	2009	Academia Europaea	GBR	http://www.ae-info.org
15.	RUBINI	Alessandro	Editorial Board	2011	Am J Sport Sciences	ITA	
16.	SORGATO	Maria Catia	Membro dell'Editorial Board di PRION	2011	PRION	USA	http://www.landesbioscience.com/journals/prion/
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)				
------------	--	--	--	--	--	--	--

