



Anno 2011

Università degli Studi di CAGLIARI >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze Biomediche"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Locci E, Piras C, Mereu S, Cesare Marincola F, Scano P (2011). 1H NMR Metabolite Fingerprint and Pattern Recognition of Mullet (Mugil cephalus) Bottarga. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 59, p. 9497-9505, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf2012979 Web of Science: WOS:000294585100057 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
2.	Articolo in rivista	Atzori L, Antonucci R, Barberini L, Locci E, Marincola FC, Scano P, Cortesi P, Agostiniani R, Defraia R, Weljie A, Gazzolo D, Lai A, Fanos V. (2011). 1H NMR-based metabolomic analysis of urine from preterm and term neonates. FRONTIERS IN BIOSCIENCE, vol. 3, p. 1005-1012, ISSN: 1945-0494 Scopus: 2-s2.0-80053283504 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
3.	Articolo in rivista	PEDUTO A, MASSA A, DI MOLA A, DE CAPRARIIS P, LA COLLA P, LODDO R, ALTAMURA S, MAGA G, FILOSA R (2011). 2,3-Dihydro-1,2-Diphenyl-substituted 4H-Pyridinone Derivatives as New Anti Flaviviridae Inhibitors. CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN, vol. 77, p. 441-449, ISSN: 1747-0277, doi: 10.1111/j.1747-0285.2011.01102.x Scopus: 2-s2.0-79955964401 Web of Science: WOS:000290587700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
4.	Articolo in rivista	CARTA A, BRIGUGLIO I, PIRAS S, BOATTO G, LA COLLA P, LODDO R, TOLOMEIO M, GRIMAUDDO S, DI CRISTINA A, PIPITONE RM, LAURINI E, PANENI MS, POSOCCO P, FERMEGLIA M, AND SABRINA PRICL S (2011). 3-Aryl-2-[1H-benzotriazol-1-yl]acrylonitriles: a novel class of potent tubulin inhibitors. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 4151-4167, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2011.06.018 Scopus: 2-s2.0-80052933605 Web of Science: WOS:000295237400065 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
	Articolo in	Piras M, Salis A, Piludu M, Steri D, Monduzzi M (2011). 3D vision of human lysozyme adsorbed onto a SBA-15 nanostructured matrix.. CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 47, p. 7338-7340, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/c1cc11840d Scopus: 2-s2.0-79959437674

5.	rivista	Web of Science: WOS:000291823400010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16, BIO/10
6.	Articolo in rivista	TOMASSINI BARBAROSSA I, ATZORI E, ZONZA A, PADIGLIA A (2011). A Rapid Screening Method for the Identification of a Single-Nucleotide Polymorphism in the Carbonic Anhydrase VI Gene in Studies of Sensitivity to the Bitter Taste of 6-n-Propylthiouracil. GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, vol. 15, p. 721-724, ISSN: 1945-0265, doi: 10.1089/gtmb.2011.0040 Scopus: 2-s2.0-80054699019 Web of Science: WOS:000296057700011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
7.	Articolo in rivista	Valentini V, Frau R, Bordi F, Borsini F, Di Chiara G. (2011). A microdialysis study of ST1936, a novel 5-HT6 receptor agonist. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 60, p. 602-608, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2010.12.006 Scopus: 2-s2.0-79251598140 Web of Science: WOS:000287459600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
8.	Articolo in rivista	Macera L, Cortey M, Maggi F, Segalés J, Kekarainen T. (2011). A novel rolling circle amplification assay to detect members of the family Anelloviridae in pigs and humans. VIRUS RESEARCH, vol. 160, p. 424-427, ISSN: 0168-1702, doi: 10.1016/j.virusres.2011.06.025 Scopus: 2-s2.0-80052138867 Web of Science: WOS:000295345600054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07
9.	Articolo in rivista	DEIANA V, CHILLOTTI C, MANCHIA M, PINNA M, ARDAU R, DEL ZOMPO M, SEVERINO G (2011). A retrospective case series of bipolar patients with adjunctive carbamazepine in long term lithium treatment: evaluation of the effectiveness. JOURNAL OF CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 31, p. 538-540, ISSN: 0271-0749, doi: 10.1097/JCP.0b013e318221e7ef Scopus: 2-s2.0-79960596293 Web of Science: WOS:000292284600027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
10.	Articolo in rivista	Giordano E, Banni S, Quadro L (2011). A single dose of c9,t11 or t10,c12 conjugated linoleic acid isomers perturbs vitamin A metabolism in mice. NUTRITION RESEARCH, vol. 31, p. 855-862, ISSN: 0271-5317, doi: 10.1016/j.nutres.2011.09.013 Scopus: 2-s2.0-82455194582 Web of Science: WOS:000297883700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
11.	Articolo in rivista	GENIN E, HANNEQUIN D, WALLON D, SLEEGERS K, HILTUNEN M, COMBARROS O, BULLIDO MJ, ENGELBORGH S, DE DEYN P, BERR C, PASQUIER F, DUBOIS B, TOGNONI G, FIÉVET N, BROUWERS N, BETTENS K, AROSIO B, COTO E, DEL ZOMPO M, MATEO I, EPELBAUM J, FRANK-GARCIA A, HELISALMI S, PORCELLINI S, PILOTTO A, FORTI P, FERRI R, SCARPINI E, SICILIANO G, SOLFRIZZI V, SORBI S, SPALLETTA G, VALDIVIESO F, VEPSÄLÄINEN S, ALVAREZ V, BOSCO P, MANCUSO M, PANZA F, NACMIAS B, BOSSÙ P, HANON O, PICCARDI P, ANNONI G, SERIPA D, GALIMBERTI D, LICASTRO F, SOININEN H, DARTIGUES J-F, KAMBOH MI, VAN BROECKHOVEN C, LAMBERT JC, AMOUYEL P, CAMPION D (2011). APOE and Alzheimer disease: a major gene with semi-dominant inheritance. MOLECULAR PSYCHIATRY, vol. 16, p. 903-907, ISSN: 1359-4184, doi: 10.1038/mp.2011.52

		Scopus: 2-s2.0-80052070571 Web of Science: WOS:000294245600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
12.	Articolo in rivista	Vascellari S, Banni S, Vacca C, Vetrugno V, Cardone F, Di Bari MA, La Colla P, Pani A (2011). Accumulation and aberrant composition of cholesteryl esters in Scrapie-infected N2a cells and C57BL/6 mouse brains. LIPIDS IN HEALTH AND DISEASE, vol. 10, 132, ISSN: 1476-511X, doi: 10.1186/1476-511X-10-132 Scopus: 2-s2.0-79961125372 Web of Science: WOS:000294338100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/19
13.	Articolo in rivista	Tonelli M, Vettoretti G, Tasso B, Novelli F, Boido V, Sparatore F, Busonera B, Ouhtit A, Farci P, Blois S, Giliberti G, La Colla P (2011). Acridine derivatives as anti-BVDV agents. ANTIVIRAL RESEARCH, vol. 91, p. 133-141, ISSN: 0166-3542, doi: 10.1016/j.antiviral.2011.05.005 Scopus: 2-s2.0-79958250079 Web of Science: WOS:000293320600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07, BIO/19
14.	Articolo in rivista	TOZZI F, MANCHIA M, GALWEY NW, SEVERINO G, DEL ZOMPO M, DAY R, MATTHEWS K, STRAUSS J, KENNEDY JL, MCGUFFIN P, VINCENT JB, FARMER A, MUGLIA P (2011). Admixture analysis of age at onset in bipolar disorder. PSYCHIATRY RESEARCH, vol. 185, p. 27-32, ISSN: 0165-1781, doi: 10.1016/j.psychres.2009.11.025 Scopus: 2-s2.0-78650187292 Web of Science: WOS:000287113000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
15.	Articolo in rivista	MATEOS B, BORCEL E, LORIGA R, LUESU W, BINI V, LLORENTE R, CASTELLI M.P., VIVEROS MP (2011). Adolescent exposure to nicotine and/or the cannabinoid agonist CP 55,940 induces gender-dependent long lasting memory impairments and changes in brain nicotinic and CB1 cannabinoid receptors. JOURNAL OF PSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 25, p. 1676-1690, ISSN: 0269-8811, doi: 10.1177/0269881110370503 Scopus: 2-s2.0-84856087671 Web of Science: WOS:000298569000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PSI/02
16.	Articolo in rivista	Squassina A, Manchia M, Costa M, Chillotti C, Ardu R, Del Zompo M, Severino G. (2011). Age at onset in bipolar disorder: Investigation of the role of TaqIA polymorphism of DRD2 gene in a Sardinian sample.. EUROPEAN PSYCHIATRY, vol. 26, p. 141-143, ISSN: 0924-9338, doi: 10.1016/j.eurpsy.2010.09.013 Scopus: 2-s2.0-79953304865 Web of Science: WOS:000289705200003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
		Ascierto ML, De Giorgi V, Liu Q, Bedognetti D, Spivey TL, Murtas D, Uccellini L, Ayotte BD, Stroncek DF, Chouchane L, Manjili MH, Wang E, Marincola FM (2011). An immunologic portrait of cancer. JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE, vol. 9, p. 146-158, ISSN: 1479-5876, doi: 10.1186/1479-5876-9-146

17.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80052083328 Web of Science: WOS:000295054700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
18.	Articolo in rivista	Bassareo PP, Bassareo V, Manca D, Fanos V, Mercurio G. (2011). An old drug for use in the prevention of sudden infant unexpected death due to vagal hypertonia. . EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, ISSN: 0340-6199, doi: 10.1007/s00431-011-1544-0 Scopus: 2-s2.0-82655162166 Web of Science: WOS:000298657000012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
19.	Articolo in rivista	COSTA B, DA POZZO E, CHELLI B, SIMOLA N, MORELLI M, LUISI M, MACCHERONI M, TALIANI S, SIMORINI F, DA SETTIMO F, MARTINI C (2011). Anxiolytic properties of a 2-phenylindolglyoxylamide TSPO ligand: characterization of neurosteroid production and stimulation of in vitro GABAA receptor activity . PSYCHONEUROENDOCRINOLOGY, vol. 36, p. 463-472, ISSN: 0306-4530, doi: 10.1016/j.psyneuen.2010.07.021 Scopus: 2-s2.0-78649713455 Web of Science: WOS:000288922300004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
20.	Articolo in rivista	Frandi A, Zucca P, Marvasi M, Mastromei G, Sanjust E, Perito B (2011). Bacillus subtilis fadB (ysiB) gene encodes an enoyl-CoA hydratase. ANNALS OF MICROBIOLOGY, vol. 61, p. 371-374, ISSN: 1590-4261, doi: 10.1007/s13213-010-0121-5 Scopus: 2-s2.0-79960107474 Web of Science: WOS:000290319900020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
21.	Articolo in rivista	SGADO' P, VIAGGI C, PINNA A, MARRONE C, VAGLINI F, PONTIS S, MERCURI NB, MORELLI M, CORSINI GU (2011). Behavioral, neurochemical, and electrophysiological changes in an early spontaneous mouse model of nigrostriatal degeneration. NEUROTOXICITY RESEARCH, vol. 20, p. 170-181, ISSN: 1029-8428, doi: 10.1007/s12640-010-9232-9 Scopus: 2-s2.0-80052634167 Web of Science: WOS:000291394700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
22.	Articolo in rivista	FATTORE L, FRATTA W (2011). Beyond THC: the new generation of cannabinoid designer drugs. FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE, vol. 5, p. 1-12, ISSN: 1662-5153, doi: 10.3389/fnbeh.2011.00060 Scopus: 2-s2.0-84855507862 Web of Science: WOS:000295463800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
23.	Articolo in rivista	GIULIANI A, RINALDI A.C. (2011). Beyond natural antimicrobial peptides: multimeric peptides and other peptidomimetic approaches. CELLULAR AND MOLECULAR LIFE SCIENCES, vol. 68, p. 2255-2266, ISSN: 1420-682X, doi: 10.1007/s00018-011-0717-3 Scopus: 2-s2.0-79960950287

	rivista	Web of Science: WOS:000291484800009 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
24.	Articolo in rivista	BIELENICA A, KOSSAKOWSKI J, STRUGA M, DYBALA I, LA COLLA P, TAMBURINI E, LODDO R (2011). Biological evaluation of novel 1,4-dithiine derivatives as potential antimicrobial agents. MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, vol. 20, p. 1411-1420, ISSN: 1054-2523, doi: 10.1007/s00044-010-9513-0 Scopus: 2-s2.0-80054767974 Web of Science: WOS:000295577000034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
25.	Articolo in rivista	GOLUBNITSCHAJA O, YEGHIAZARYAN K, CEBIOGLU M, MORELLI M, HERRERA-MARSCHITZ M (2011). Birth asphyxia as the major complication in newborns: Moving towards improved individual outcomes by prediction, targeted prevention and tailored medical care. THE EPMA JOURNAL, vol. 2, p. 197-210, ISSN: 1878-5077, doi: 10.1007/s13167-011-0087-9 Scopus: 2-s2.0-7996104343 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
26.	Articolo in rivista	Mascia P, Pistis M, Justinova Z, Panlilio LV, Luchicchi A, Lecca S, Scherma M, Fratta W, Fadda P, Barnes C, Redhi GH, Yasar S, Le Foll B, Tanda G, Piomelli D, Goldberg SR (2011). Blockade of Nicotine Reward and Reinstatement by Activation of Alpha-Type Peroxisome Proliferator-Activated Receptors. BIOLOGICAL PSYCHIATRY, vol. 69, p. 633-641, ISSN: 0006-3223, doi: 10.1016/j.biopsych.2010.07.009 Scopus: 2-s2.0-78751564361 Web of Science: WOS:000288248100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
27.	Articolo in rivista	Carta M, Bezard E (2011). CONTRIBUTION OF PRE-SYNAPTIC MECHANISMS TO L-DOPA-INDUCED DYSKINESIA. NEUROSCIENCE, vol. 198, p. 245-251, ISSN: 0306-4522, doi: 10.1016/j.neuroscience.2011.07.070 Scopus: 2-s2.0-81255188854 Web of Science: WOS:000297483700018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
28.	Articolo in rivista	M.R. MELIS, ARGOLAS A (2011). Central control of penile erection: a re-visitation of the role of oxytocin and its interaction with dopamine and glutamic acid in male rats. NEUROSCIENCE AND BIOBEHAVIORAL REVIEWS, vol. 35, p. 939-955, ISSN: 0149-7634, doi: 10.1016/j.neubiorev.2010.10.014 Scopus: 2-s2.0-78649903903 Web of Science: WOS:000286639900045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PSI/02
29.	Articolo in rivista	Maric I, Viaggi S, Caria P, Frau DV, Degan P, Vanni R (2011). Centrosomal and mitotic abnormalities in cell lines derived from papillary thyroid cancer harboring specific gene alterations . MOLECULAR CYTOGENETICS, vol. 4, p. 1-8, ISSN: 1755-8166, doi: 10.1186/1755-8166-4-26 Scopus: 2-s2.0-81055126963 Web of Science: WOS:000309176100002

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
30.	Articolo in rivista	DELOGU I, AND de Lamballerie X. (2011). Chikungunya disease and chloroquine treatment.. JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol. 83, p. 1058-1059, ISSN: 0146-6615 Scopus: 2-s2.0-79954609525 Web of Science: WOS:000289960500019 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
31.	Articolo in rivista	MULAS MF, ABETE C, PULISCI D, PANI A, MASSIDDA B, DESSÌ S, MANDAS A (2011). Cholesterol esters as growth regulators of lymphocytic leukaemia cells. CELL PROLIFERATION, vol. 44, p. 360-371, ISSN: 0960-7722, doi: 10.1111/j.1365-2184.2011.00758.x. Scopus: 2-s2.0-79959718185 Web of Science: WOS:000292107900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
32.	Articolo in rivista	VACCA GM, PAZZOLA M, PISANO C, CARCANGIU V, DIAZ ML, NIEDDU M, ROBLEDO R, MEZZANOTTE R, DETTORI ML (2011). Chromosomal localisation and genetic variation of the SLC11A1 gene in goats (Capra hircus). THE VETERINARY JOURNAL, vol. 190, p. 60-65, ISSN: 1090-0233, doi: 10.1016/j.tvjl.2010.09.028 Scopus: 2-s2.0-80053573176 Web of Science: WOS:000296263000014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
33.	Articolo in rivista	Usai P, Ibba I, Lai M, Boi MF, Savarese MF, Cuomo R, D'Alia G, Gemini S, Diaz G, Contu P (2011). Cigarette smoking and appendectomy: Effect on clinical course of diverticulosis.. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE, vol. 43, p. 98-101, ISSN: 1590-8658, doi: 10.1016/j.dld.2010.05.008 Scopus: 2-s2.0-78651413986 Web of Science: WOS:000290008100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
34.	Articolo in rivista	Atzori L, Mussap M, Noto A, Barberini L, Puddu M, Coni E, Murgia F, Lussu M, Fanos V (2011). Clinical metabolomics and urinary NGAL for the early prediction of chronic kidney disease in healthy adults born ELBW. THE JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol. 24, p. 40-43, ISSN: 1476-7058, doi: 10.3109/14767058.2011.606678 Scopus: 2-s2.0-84857090554 Web of Science: WOS:000295580200013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
35.	Articolo in rivista	Fidalgo C, Conejo NM, González-Pardo H, Arias JL (2011). Cortico-limbic-striatal contribution after response and reversal learning: a metabolic mapping study.. BRAIN RESEARCH, vol. 1368, p. 143-150, ISSN: 0006-8993, doi: 10.1016/j.brainres.2010.10.066 Scopus: 2-s2.0-78651071281 Web of Science: WOS:000286849900016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

36.	Articolo in rivista	OLIANAS M, DEDONI S, ONALI P. (2011). Delta-opioid receptors stimulate GLUT1-mediated glucose uptake through Src- and IGF-1 receptor-dependent activation of PI3-kinase signalling in CHO cells. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 163, p. 624-637, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01234.x Scopus: 2-s2.0-79955878323 Web of Science: WOS:000290494600016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
37.	Articolo in rivista	Isola M, Lantini M, Solinas P, Diana M, Isola R, Loy F, Cossu M (2011). Diabetes affects statherin expression in human labial glands. ORAL DISEASES, vol. 17, p. 685-689, ISSN: 1354-523X, doi: 10.1111/j.1601-0825.2011.01824.x Scopus: 2-s2.0-80052570738 Web of Science: WOS:000295052100009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16, BIO/17
38.	Articolo in rivista	Fattore L, Spano M, Melis V, Fadda P, Fratta W (2011). Differential effect of opioid and cannabinoid receptor blockade on heroin-seeking reinstatement and cannabinoid substitution in heroin-abstinent rats.. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 163, p. 1550-1562, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01459.x Scopus: 2-s2.0-84863772750 Web of Science: WOS:000292653000019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
39.	Articolo in rivista	Carta AR, Pisanu A, Carboni E (2011). Do PPAR-Gamma Agonists Have a Future in Parkinson's Disease Therapy? . PARKINSON'S DISEASE, vol. 2011:689181, p. 1-14, ISSN: 2042-0080, doi: doi:10.4061/2011/689181 Scopus: 2-s2.0-79959233784 Web of Science: WOS:000208765600060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
40.	Articolo in rivista	SANNA F, SUCCU S, HÜBNER H, GMEINER P, ARGOLAS A, MELIS M.R (2011). Dopamine D2-like receptor agonists induce penile erection in male rats: differential role of D2, D3 and D4 receptors in the paraventricular nucleus of the hypothalamus. BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, vol. 225, p. 169-176, ISSN: 0166-4328, doi: 10.1016/j.bbr.2011.07.018 Scopus: 2-s2.0-79960891535 Web of Science: WOS:000295766900023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PSI/02
41.	Articolo in rivista	Pisu MG, Dore R, Mostallino MC, Loi M, Pibiri F, Mameli R, Cadeddu R, Secci PP, Serra M (2011). (2011). Down-regulation of hippocampal BDNF and Arc associated with improvement in aversive spatial memory performance in socially isolated rats.. BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, vol. 221, p. 73-80, ISSN: 0166-4328 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
	Articolo in	Travaglione A, Marras E, Capobianco E (2011). Dynamic modularization assessment in affine protein interaction networks. BIOSTATISTICS, BIOINFORMATICS AND BIOMATHEMATICS, ISSN: 0976-1594

42.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
43.	Articolo in rivista	ROSA A, ATZERI A, DEIANA M, MELIS M P, LORU D, INCANI A, CABBOI B, DESSÌ MA (2011). Effect of aqueous and lipophilic mullet (<i>Mugil cephalus</i>) bottarga extracts on the growth and lipid profile of intestinal Caco-2 cells. . JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 59, p. 1658-1666, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf1034256 Scopus: 2-s2.0-79952127420 Web of Science: WOS:000287824400024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
44.	Articolo in rivista	Piscitelli F, Carta G, Bisogno T, Murru E, Cordeddu L, Berge K, Tandy S, Cohn JS, Griinari M, Banni S, Di Marzo V (2011). Effect of dietary krill oil supplementation on the endocannabinoidome of metabolically relevant tissues from high-fat-fed mice. NUTRITION & METABOLISM, vol. 8, ISSN: 1743-7075, doi: 10.1186/1743-7075-8-51 Scopus: 2-s2.0-79960167580 Web of Science: WOS:000293945300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
45.	Articolo in rivista	Peana AT, Muggironi G, Fois G, Zinellu M, Vinci S, Acquas E (2011). Effect of opioid receptor blockade on acetaldehyde self-administration and ERK phosphorylation in the rat nucleus acumbens. Alcohol. 2011 Dec;45(8):773-83. Epub 2011 Jul 31. IF: 2.423 . ALCOHOL, ISSN: 0741-8329 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
46.	Articolo in rivista	Lecca S, Melis M, Luchicchi A, Ennas MG, Castelli MP, Muntoni AL, Pistis M (2011). Effects of drugs of abuse on putative rostromedial tegmental neurons, inhibitory afferents to midbrain dopamine cells. NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 36, p. 589-602, ISSN: 0893-133X, doi: 10.1038/npp.2010.190 Scopus: 2-s2.0-78651381283 Web of Science: WOS:000286176700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17, M-PSI/02, BIO/14
47.	Articolo in rivista	Piras M, Hand AR, Piludu M (2011). Electron microscopic immunogold localization of salivary mucin MUC5B in human buccal and palatal glands.. ACTA HISTOCHEMICA, vol. 113, p. 844-847, ISSN: 0065-1281, doi: :10.1016/j.acthis.2010.12.00 Scopus: 2-s2.0-80855150906 Web of Science: WOS:000297969600012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
48.	Articolo in rivista	Muroni P, Crnjar R, Tomassini Barbarossa I (2011). Emotional responses to pleasant and unpleasant oral flavour stimuli. CHEMOSENSORY PERCEPTION, vol. 4, p. 65-71, ISSN: 1936-5802, doi: 10.1007/s12078-011-9093-5 Scopus: 2-s2.0-80755128154 Web of Science: WOS:000297591100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

49.	Articolo in rivista	Mele M, Contarini G, Cercaci L, Serra A, Buccioni A, Povolo M, Conte G, Funaro A, Banni S, Lercker G, Secchiari P (2011). Enrichment of Pecorino cheese with conjugated linoleic acid by feeding dairy ewes with extruded linseed: Effect on fatty acid and triglycerides composition and on oxidative stability. INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL, vol. 21, p. 365-372, ISSN: 0958-6946, doi: 10.1016/j.idairyj.2010.12.015 Scopus: 2-s2.0-79952038138 Web of Science: WOS:000287921900010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
50.	Articolo in rivista	Biino G(1), Casula L, de Terlizzi F, Adamo M, Vaccargiu S, Francavilla M, Loi D, Casti A, Atzori M, Pirastu M. (2011). Epidemiology of osteoporosis in an isolated Sardinian population by using quantitative ultrasound. AMERICAN JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY, vol. 174, p. 432-439, ISSN: 0002-9262, doi: 10.1093/aje/kwr106 Web of Science: WOS:000293595300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PSI/02
51.	Articolo in rivista	GRAHAM J, BANASCHEWSKI T, BUITELAAR J, COGHILL D, DANCKAERTS M, DITTMANN RW, DÖPFNER M, HAMILTON R, HOLLIS C, HOLTSMANN M, HULPKE-WETTE M, LECENDREUX M, ROSENTHAL E, ROTHENBERGER A, SANTOSH P, SERGEANT J, SIMONOFF E, SONUGA-BARKE E, WONG IC, ZUDDAS A, STEINHAUSEN HC, TAYLOR E, European Guidelines Group (2011). European guidelines on managing adverse effects of medication for ADHD.. EUROPEAN CHILD & ADOLESCENT PSYCHIATRY, vol. 20, p. 17-37, ISSN: 1018-8827 Scopus: 2-s2.0-78651514054 Web of Science: WOS:000287397900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/39
52.	Articolo in rivista	Squassina A, Manchia M, Borg J, Congiu D, Costa M, Georgitsi M, Chillotti C, Ardau R, Mitropoulos K, Severino G, Del Zompo M, Patrinos GP. (2011). Evidence for association of an ACCN1 gene variant with response to lithium treatment in Sardinian patients with bipolar disorder. PHARMACOGENOMICS, vol. 12, p. 1559-1569, ISSN: 1462-2416, doi: 10.2217/pgs.11.102 Scopus: 2-s2.0-80455126100 Web of Science: WOS:000297461900014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
53.	Articolo in rivista	Lambert JC, Zelenika D, Hiltunen M, Chouraki V, Combarros O, Bullido MJ, Tognoni G, Fiévet N, Boland A, Arosio B, Coto E, Del Zompo M, Mateo I, Frank-Garcia A, Helisalmi S, Porcellini E, Pilotto A, Forti P, Ferri R, Delepine M, Scarpini E, Siciliano G, Solfrizzi V, Sorbi S, Spalletta G, Ravaglia G, Valdivieso F, Alvarez V, Bosco P, Mancuso M, Panza F, Nacmias B, Bossù P, Piccardi P, Annoni G, Seripa D, Galimberti D, Licastro F, Lathrop M, Soininen H, Amouyel P. (2011). Evidence of the association of BIN1 and PICALM with the AD risk in contrasting European populations.. NEUROBIOLOGY OF AGING, vol. 32, p. 756.e11-756.e15, ISSN: 0197-4580, doi: 10.1016/j.neurobiolaging.2010.11.022 Scopus: 2-s2.0-79953032765 Web of Science: WOS:000289956600020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
54.	Articolo in rivista	Leoni VP, Ledda-Columbano GM, Pibiri M, Saliba C, Perra A, Kowalik MA, Grober OM, Ravo M, Weisz A, Locker J, Ghiso E, Giordano S, Columbano A (2011). Expression of c-jun is not mandatory for mouse hepatocyte proliferation induced by two nuclear receptor ligands: TCPOBOP and T3.. JOURNAL OF HEPATOLOGY, vol. 55, p. 1069-1078, ISSN: 0168-8278, doi: 10.1016/j.jhep.2011.02.016 Scopus: 2-s2.0-81155161010 Web of Science: WOS:000296872300019 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
55.	Articolo in rivista	Boccaccio A, Sagheddu C, Menini A. (2011). Flash photolysis of caged compounds in the cilia of olfactory sensory neurons.. JOURNAL OF VISUALIZED EXPERIMENTS, ISSN: 1940-087X, doi: 10.3791/3195 Scopus: 2-s2.0-84855467246 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
56.	Articolo in rivista	Tian J, Huang H, Hoffman B, Liebermann DA, Ledda-Columbano GM, Columbano A, Locker J. (2011). Gadd45 β is an inducible coactivator of transcription that facilitates rapid liver growth in mice. JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION, vol. 121, p. 4491-4502, ISSN: 0021-9738, doi: 10.1172/JCI38760 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
57.	Articolo in rivista	Braeuning A, Heubach Y, Knorpp T, Kowalik MA, Templin M, Columbano A, Schwarz M. (2011). Gender-specific interplay of signaling through β -catenin and CAR in the regulation of xenobiotic-induced hepatocyte proliferation.. TOXICOLOGICAL SCIENCES, vol. 123, p. 113-122, ISSN: 1096-6080 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
58.	Articolo in rivista	Cortey M, Macera L, Segalés J, Kekarainen T. (2011). Genetic variability and phylogeny of Torque teno sus virus 1 (TTSuV1) and 2 (TTSuV2) based on complete genomes. VETERINARY MICROBIOLOGY, ISSN: 0378-1135, doi: 10.1016/j.vetmic.2010.08.013 Scopus: 2-s2.0-79951579078 Web of Science: WOS:000288730200002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07
59.	Articolo in rivista	Marongiu F, Gramignoli R, Dorko K, Miki T, Ranade AR, Paola Serra M, Doratiotto S, Sini M, Sharma S, Mitamura K, Sellaro TL, Tahan V, Skvorak KJ, Ellis EC, Badylak SF, Davila JC, Hines R, Laconi E, Strom SC. (2011). Hepatic differentiation of amniotic epithelial cells. HEPATOLOGY, vol. 53, p. 1719-1729, ISSN: 0270-9139, doi: 10.1002/hep.24255 Web of Science: WOS:000289956100032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
60.	Articolo in rivista	Errico F, Bonito-Oliva A, Bagetta V, Vitucci D, Romano R, Zianni E, Napolitano F, Marinucci S, Di Luca M, Calabresi P, Fisone G, Carta M, Picconi B, Gardoni F, Usiello A (2011). Higher free d-aspartate and N-methyl-d-aspartate levels prevent striatal depotentiation and anticipate 1-DOPA-induced dyskinesia RID A-3135-2009. EXPERIMENTAL NEUROLOGY, vol. 232, p. 240-250, ISSN: 0014-4886, doi: 10.1016/j.expneurol.2011.09.013 Scopus: 2-s2.0-80054994557 Web of Science: WOS:000297384100019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
		BELLIZZI S, COCCO P, ZUCCA M, D' ANDREA I, SESLER S, MONNE M, ONIDA A, PIRAS G, URAS A, ANGELUCCI E, GABBAS A, RAIS M, NITSCH D, ENNAS MG (2011). Household contact with pets and birds and risk of lymphoma. CANCER CAUSES & CONTROL, vol. 22, p. 159-165, ISSN: 0957-5243, doi: 10.1007/s10552-010-9661-z

61.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79951721722 Web of Science: WOS:000286465000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
62.	Articolo in rivista	Monni E, Congiu T, Massa D, Nat R, Diana A (2011). Human neurospheres: From stained sections to three-dimensional assembly. TRANSLATIONAL NEUROSCIENCE, vol. 2, p. 43-48, ISSN: 2081-3856, doi: 10.2478/s13380-011-0007-47-4 Scopus: 2-s2.0-80051655845 Web of Science: WOS:000298886500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
63.	Articolo in rivista	DEIANA M, INCANI A, ROSA A, ATZERI A, LORU D, CABBOI B, MELIS MP, LUCAS R, MORALES JC, DESSI MA (2011). Hydroxytyrosol glucuronides protect renal tubular epithelial cells against H2O2 induced oxidative damage. . CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, vol. 193, p. 232-239, ISSN: 0009-2797, doi: 10.1016/j.cbi.2011.07.002 Scopus: 2-s2.0-80052776095 Web of Science: WOS:000296308100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
64.	Articolo in rivista	E. COLUCCIA, G. PICHIRI, NIEDDU M, P. CONI, S. MANCONI, A.M. DEIANA, S. SALVADORI, R. MEZZANOTTE (2011). IDENTIFICATION OF TWO NEW REPETITIVE ELEMENTS AND CHROMOSOMAL MAPPING OF REPETITIVE DNA SEQUENCES IN THE FISH GYMNOTHORAX UNICOLOR (ANGUILLIFORMES: MURAENIDAE). EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, vol. 55, p. 68-72, ISSN: 1121-760X, doi: 10.4081/ejh.2011.e12. Scopus: 2-s2.0-84858328304 Web of Science: WOS:000293660500002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
65.	Articolo in rivista	Fulghesu AM, Sanna F, Uda S, Magnini R, Portoghese E, Batetta B (2011). IL-6 serum levels and production is related to an altered immune response in polycystic ovary syndrome girls with insulin resistance.. MEDIATORS OF INFLAMMATION, vol. 2011, ISSN: 0962-9351, doi: 10.1155/2011/389317 Scopus: 2-s2.0-79955019846 Web of Science: WOS:000290344600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
66.	Articolo in rivista	Agabio R (2011). Il trattamento residenziale breve delle dipendenze da alcol e cocaina: Il modello Soranzo. . MEDICINA DELLE DIPENDENZE, vol. 1, p. 73-74, ISSN: 2039-7925 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
67.	Articolo in rivista	Cossu M, Isola M, Solinas P, De Lisa A, Massa D, Lantini MS. (2011). Immunoreactivity of the salivary protein statherin in human male accessory sex glands. . PROSTATE, vol. 71, p. 671-674, ISSN: 0270-4137, doi: 10.1002/pros.21290 Scopus: 2-s2.0-79952409313 Web of Science: WOS:000288136200014 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16, BIO/17
68.	Articolo in rivista	Delogu I, Pastorino Boris, Cécile Baronti, Antoine Nougairède, Emilie Bonnet, and Xavier de Lamballerie. (2011). In vitro antiviral activity of arbidol against Chikungunya virus and characteristics of a selected resistant mutant.. ANTIVIRAL RESEARCH, vol. 90, p. 99-107, ISSN: 0166-3542, doi: 10.1016/j.antiviral.2011.03.182 Scopus: 2-s2.0-79953805715 Web of Science: WOS:000291912500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
69.	Articolo in rivista	Calvisi DF, Wang C, Ho C, Ladu S, Lee SA, Mattu S, Destefanis G, Delogu S, Zimmermann A, Ericsson J, Brozzetti S, Staniscia T, Chen X, Dombrowski F, Evert M. (2011). Increased lipogenesis, induced by AKT-mTORC1-RPS6 signaling, promotes development of human hepatocellular carcinoma. GASTROENTEROLOGY, ISSN: 0016-5085, doi: 10.1053/j.gastro.2010.12.006 Scopus: 2-s2.0-79952312698 Web of Science: WOS:000288014700047 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
70.	Articolo in rivista	Buchner DA, Yazbek SN, Solinas P, Burrage LC, Morgan MG, Hoppel CL, Nadeau JH (2011). Increased mitochondrial oxidative phosphorylation in the liver is associated with obesity and insulin resistance. . OBESITY, vol. 19, p. 917-924, ISSN: 1930-7381, doi: 10.1038/oby.2010.214 Scopus: 2-s2.0-80055043381 Web of Science: WOS:000289933300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
71.	Articolo in rivista	Zucca P, Rescigno A, Olianias A, Maccioni S, Sollai FA, Sanjust E (2011). Induction, purification, and characterization of a laccase isozyme from Pleurotus sajor-caju and the potential in decolorization of textile dyes. JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS B-ENZYMATIC, vol. 68, p. 216-222, ISSN: 1381-1177, doi: 10.1016/j.molcatb.2010.11.008 Scopus: 2-s2.0-78650509865 Web of Science: WOS:000286778400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
72.	Articolo in rivista	DE LUCA MA, BIMPISIDIS Z, BASSAREO V, DI CHIARA G (2011). Influence of morphine sensitization on the responsiveness of mesolimbic and mesocortical dopamine transmission to appetitive and aversive gustatory stimuli. PSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 216, p. 345-353, ISSN: 0033-3158, doi: 10.1007/s00213-011-2220-9 Scopus: 2-s2.0-79961165784 Web of Science: WOS:000292998900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
73.	Articolo in rivista	Muntoni S, Muntoni SA. (2011). Insulin Resistance: pathophysiology and rationale for treatment. ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM, vol. 58, p. 25-36, ISSN: 0250-6807, doi: 10.1159/000323395 Scopus: 2-s2.0-79551644176 Web of Science: WOS:000290156900006 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
74.	Articolo in rivista	Bortolato M, Devoto P, Roncada P, Frau R, Flore G, Saba P, Pistritto G, Soggiu A, Pisanu S, Zappala A, Ristaldi MS, Tattoli M, Cuomo V, Marrosu F, Barbaccia ML (2011). Isolation rearing-induced reduction of brain 5a-reductase expression: relevance to dopaminergic impairments. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 60, p. 1301-1308, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2011.01.013 Scopus: 2-s2.0-79954458263 Web of Science: WOS:000290648900033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
75.	Articolo in rivista	Porcu S, Manchinu MF, Marongiu MF, Sogos V, Poddie D, Asunis I, Porcu L, Marini MG, Moi P, Cao A, Grosveld F, Ristaldi MS (2011). Klf1 affects DNase II-alpha expression in the central macrophage of a fetal liver erythroblastic island: a non-cell-autonomous role in definitive erythropoiesis.. MOLECULAR AND CELLULAR BIOLOGY, vol. 31, p. 4144-4154, ISSN: 0270-7306, doi: 10.1128/MCB.05532-11. Scopus: 2-s2.0-80053618140 Web of Science: WOS:000294710100021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
76.	Articolo in rivista	Banni S, Carta G, Murru E, Cordeddu L, Giordano E, Sirigu AR, Berge K, Vik H, Maki KC, Di Marzo V, Griinari M (2011). Krill oil significantly decreases 2-arachidonoylglycerol plasma levels in obese subjects. NUTRITION & METABOLISM, vol. 8, ISSN: 1743-7075, doi: 10.1186/1743-7075-8-7 Scopus: 2-s2.0-79251564054 Web of Science: WOS:000288096000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
77.	Articolo in rivista	Navailles S, Carta M, Guthrie M, De Deurwaerdère P (2011). L-DOPA and serotonergic neurons: functional implication and therapeutic perspectives in Parkinson's disease. CENTRAL NERVOUS SYSTEM AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 11, p. 305-320, ISSN: 1871-5249, doi: 10.2174/1871524911106040305#sthash.9fylkh5k.dpuf Scopus: 2-s2.0-84855758870 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
78.	Articolo in rivista	Zucca P, Rescigno A, Sanjust E (2011). Ligninolytic Peroxidase-Like Activity of a Synthetic Metalloporphine Immobilized onto Mercapto-Grafted Crosslinked PVA Inspired by the Active Site of Cytochrome P450. CHINESE JOURNAL OF CATALYSIS, vol. 32, p. 1663-1666, ISSN: 1872-2067, doi: 10.1016/S1872-2067(10)60277-X Scopus: 2-s2.0-84455195662 Web of Science: WOS:000297481300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
79.	Articolo in rivista	Godar SC, Bortolato M, FRAU R, Dousti M, Chen K, Shih JC (2011). Maladaptive defensive behaviours in monoamine oxidase A-deficient mice. INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 14, p. 1195-1207, ISSN: 1461-1457, doi: 10.1017/S1461145710001483 Scopus: 2-s2.0-84856074819 Web of Science: WOS:000295434600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14		
80.	Articolo in rivista	Marras E, Travaglione A, Capobianco E (2011). Manifold learning in protein interactomes. JOURNAL OF COMPUTATIONAL BIOLOGY, vol. 18, p. 81-96, ISSN: 1066-5277, doi: http://dx.doi.org/10.1089/cmb.2009.0258 Scopus: 2-s2.0-78651340020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
81.	Articolo in rivista	Tahan G, Gramignoli R, Marongiu F, Aktolga S, Cetinkaya A, Tahan V, Dorko K (2011). Melatonin Expresses Powerful Anti-inflammatory and Antioxidant Activities Resulting in Complete Improvement of Acetic-Acid-Induced Colitis in Rats. DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES, vol. 56, p. 715-720, ISSN: 0163-2116, doi: 10.1007/s10620-010-1364-5 Web of Science: WOS:000287501500014 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
82.	Articolo in rivista	COCCIA C, RINALDI A.C., LUCA V, BARRA D, BOZZI A, DI GIULIO A, VEERMAN ECI, MANGONI M (2011). Membrane interaction and antibacterial properties of two mildly cationic peptide diastereomers, bombinins H2 and H4, isolated from Bombina skin. EUROPEAN BIOPHYSICS JOURNAL WITH BIOPHYSICS LETTERS, vol. 40, p. 577-588, ISSN: 0175-7571, doi: 10.1007/s00249-011-0681-8 Scopus: 2-s2.0-79956054931 Web of Science: WOS:000289119700020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
83.	Articolo in rivista	SANNA D, PALA M, COSSU P, DEDOLA G, MELIS S, FRESU G, MORELLI L, OBINU D, TONOLO G, SECHI G, TRIUNFO R, LORENZ J, SCHEINFELDT L, TORRONI A, ROBLEDO R, FRANCALACCI P (2011). Mendelian Breeding Units versus Standard Sampling Strategies: mitochondrial DNA variation in southwestern Sardinia. GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY, vol. 34, p. 187-194, ISSN: 1415-4757, doi: 10.1590/S1415-47572011000200003 Scopus: 2-s2.0-79957916034 Web of Science: WOS:000290865300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
84.	Articolo in rivista	Fabiano A, Gazzolo D, Zimmermann LJI, Gavilanes AWD, Paolillo P, Fanos V, Caboni P, Barberini L, Noto A, Atzori L (2011). Metabolomic analysis of bronchoalveolar lavage fluid in preterm infants complicated by respiratory distress syndrome: preliminary results. THE JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol. 24, p. 56-59, ISSN: 1476-7058, doi: 10.3109/14767058.2011.606977 Scopus: 2-s2.0-84857066070 Web of Science: WOS:000295580200017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
85.	Articolo in rivista	Griffin JL, Atherton H, Shockcor J, Atzori L (2011). Metabolomics as a tool for cardiac research. NATURE REVIEWS. CARDIOLOGY, vol. 8, p. 630-643, ISSN: 1759-5002, doi: 10.1038/nrcardio.2011.138 Scopus: 2-s2.0-80055026433 Web of Science: WOS:000296539100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
Fanos V, Barberini L, Antonucci R, Atzori L (2011). Metabolomics in neonatology and pediatrics. CLINICAL BIOCHEMISTRY, vol. 44, p. 452-454, ISSN: 0009-9120, doi: 10.1016/j.clinbiochem.2011.03.006		

86.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79955144383 Web of Science: WOS:000290359600004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
87.	Articolo in rivista	Dessi A, Atzori L, Noto A, Visser GHA, Gazzolo D, Zanardo V, Barberini L, Puddu M, Ottonello G, Atzei A, De Magistris A, Lussu M, Murgia F, Fanos V (2011). Metabolomics in newborns with intrauterine growth retardation (IUGR): urine reveals markers of metabolic syndrome. THE JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol. 24, p. 35-39, ISSN: 1476-7058, doi: 10.3109/14767058.2011.605868 Scopus: 2-s2.0-84857094113 Web of Science: WOS:000295580200012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
88.	Articolo in rivista	Atzei A, Atzori L, Moretti C, Barberini L, Noto A, Ottonello G, Pusceddu E, Fanos V (2011). Metabolomics in paediatric respiratory diseases and bronchiolitis. THE JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol. 24, p. 60-63, ISSN: 1476-7058, doi: 10.3109/14767058.2011.607012 Scopus: 2-s2.0-80053513147 Web of Science: WOS:000295580200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
89.	Articolo in rivista	Mercuro G, Bassareo PP, Deidda M, Cadeddu C, Barberini L, Atzori L (2011). Metabolomics: a new era in cardiology?. JOURNAL OF CARDIOVASCULAR MEDICINE, vol. 12, p. 800-805, ISSN: 1558-2027, doi: 10.2459/JCM.0b013e32834a658f Scopus: 2-s2.0-80053596829 Web of Science: WOS:000295870700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
90.	Articolo in rivista	Mura C, Valenti D, Floris C, Sanna R, DE LUCA M, Fadda AM, Loy G. (2011). Metronidazole prodrugs: synthesis, physicochemical properties, stability, and ex vivo release studies.. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 46, p. 4142-4150, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2011.06.016 Scopus: 2-s2.0-80052946259 Web of Science: WOS:000295237400064 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
91.	Articolo in rivista	Costantini A, Marinelli K, Biagioni G, Monachetti A, Ferreri ML, Butini L, Montroni M, Manzin A, Bagnarelli P (2011). Molecular analysis of hepatitis B virus (HBV) in an HIV co-infected patient with reactivation of occult HBV infection following discontinuation of lamivudine-including antiretroviral therapy. BMC INFECTIOUS DISEASES, vol. 11, p. 310, ISSN: 1471-2334, doi: 10.1186/1471-2334-11-310 Scopus: 2-s2.0-80355125217 Web of Science: WOS:000298053000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07
Capobianco E, Marras E, Travaglione A (2011). Multiscale Characterization of Signaling Network Dynamics through Features. STATISTICAL APPLICATIONS IN GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY, vol. 10, ISSN: 1544-6115, doi: 10.2202/1544-6115.1657		

92.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-82955184661 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
93.	Articolo in rivista	Piras F, Ionta MT, Lai S, Perra MT, Atzori F, Minerba L, Pusceddu V, Maxia C, Murtas D, Demurtas P, Massidda B, Sirigu P (2011). Nestin expression associates with poor prognosis and triple negative phenotype in locally advanced (T4) breast cancer. EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, vol. 55:e39, p. 215-220, ISSN: 1121-760X, doi: :10.4081/ejh.2011.e39 Scopus: 2-s2.0-84859740257 Web of Science: WOS:000300371500008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
94.	Articolo in rivista	Sagredo O, Pazos MR, Satta V, Ramos JA, Pertwee RG, Fernandez-Ruiz J (2011). Neuroprotective Effects of Phytocannabinoid-Based Medicines in Experimental Models of Huntington's Disease. JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH, vol. 89, p. 1509-1518, ISSN: 0360-4012, doi: 10.1002/jnr.22682 Web of Science: WOS:000292604300018 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
95.	Articolo in rivista	FRAU L, BORSINI F, WARDAS J, KHAIRNAR AS, SCHINTU N, MORELLI M (2011). Neuroprotective and anti-inflammatory effects of the adenosine A(2A) receptor antagonist ST1535 in a MPTP mouse model of Parkinson's disease.. SYNAPSE, vol. 65, p. 181-188, ISSN: 0887-4476, doi: 10.1002/syn.20833 Scopus: 2-s2.0-78650654063 Web of Science: WOS:000285792100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
96.	Articolo in rivista	Meunier JC, Bukh J, Diaz G, Tovo PA, Casadei AM, Quinti I, Iorio R, Emerson S, Purcell RH, Farci P (2011). Neutralizing antibodies to hepatitis C virus in perinatally infected children followed up prospectively. THE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol. 204, p. 1741-1745, ISSN: 0022-1899, doi: 10.1093/infdis/jir631 Scopus: 2-s2.0-80155194163 Web of Science: WOS:000296297900013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
97.	Articolo in rivista	Serra M, Doratiotto S, Marongiu F, Laconi E. (2011). Normal hepatocyte transplantation delays the emergence of chemically-induced pre-neoplastic nodules in rat liver.. CELL TRANSPLANTATION, vol. Sep 22. doi: 10.3727/096368911X600975. [Epub ahead of print], ISSN: 1555-3892, doi: 10.3727/096368911X600975 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
98.	Articolo in rivista	LE-THI-THU H, CASAÑOLA-MARTÍN G.M, MARRERO-PONCE Y, RESCIGNO A, SASO L, PARMAR V.S, TORRENS F, ABAD C (2011). Novel coumarin-based tyrosinase inhibitors discovered by OECD principles-validated QSAR approach from an enlarged, balanced database. MOLECULAR DIVERSITY, vol. 15, p. 507-520, ISSN: 1381-1991, doi: 10.1007/s11030-010-9274-1 Scopus: 2-s2.0-80051564796 Web of Science: WOS:000290042900021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

99.	Articolo in rivista	SUCCU S, SANNA F, ARGOLAS A, MELIS MR (2011). Oxytocin injected into the hippocampal ventral subiculum induces penile erection in male rats by increasing glutamatergic neurotransmission in the ventral tegmental area. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 61, p. 181-188, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2011.03.026 Scopus: 2-s2.0-79957816194 Web of Science: WOS:000292408200021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PSI/02
100.	Articolo in rivista	HERRERA-MARSCHITZ M, MORALES P, LEYTON L, BUSTAMANTE D, KLAUITTER V, ESPINA-MARCHANT P, ALLENDE C, LISBOA F, CUNICH G, JARA-CAVIERES A, NEIRA T, GUTIERREZ-HERNANDEZ MA, GONZALEZ-LIRA V, SIMOLA N, SCHMITT A, MORELLI M, ANDREW TASKER R, GEBICKE-HAERTER PJ (2011). Perinatal asphyxia: current status and approaches towards neuroprotective strategies, with focus on sentinel proteins. NEUROTOXICITY RESEARCH, vol. 19, p. 603-627, ISSN: 1029-8428, doi: 10.1007/s12640-010-9208-9 Scopus: 2-s2.0-79958173706 Web of Science: WOS:000287710700010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
101.	Articolo in rivista	CARLA CALÒ, ALESSANDRA PADIGLIA, ANDREA ZONZA, LAURA CORRIAS, PAOLO CONTU, BEVERLY J TEPPER, TOMASSINI BARBAROSSA I (2011). Polymorphisms in TAS2R38 and the taste bud trophic factor, gustin gene co-operate in modulating PROP taste phenotype. PHYSIOLOGY & BEHAVIOR, vol. 104, p. 1065-1071, ISSN: 0031-9384, doi: 10.1016/j.physbeh.2011.06.013 Scopus: 2-s2.0-80053051864 Web of Science: WOS:000296208200058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
102.	Articolo in rivista	Gaetano Di Chiara, Valentina Valentini, DE LUCA M, Sandro Fenu (2011). Possibile ruolo dei recettori 5-HT6 nelle dipendenze. ITALIAN JOURNAL ON ADDICTION, ISSN: 2239-5652 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
103.	Articolo in rivista	DI CHIARA G, VALENTINI V, DE LUCA MA, FENU S (2011). Possible role of 5-HT6 receptors in addictions Possibile ruolo dei recettori 5-HT6 nelle dipendenze. ITALIAN JOURNAL ON ADDICTION, vol. 1, p. 43-48, ISSN: 2239-5652 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
104.	Articolo in rivista	Piras F, Piga M, De Montis A, Zannou AR, Minerba L, Perra MT, Murtas D, Atzori M, Pittau M, Maxia C, Sirigu P. (2011). Prevalence of Human Papillomavirus Infection in Women in Benin, West Africa. . VIROLOGY JOURNAL, vol. 8, p. 514-520, ISSN: 1743-422X, doi: 10.1186/1743-422X-8-514 Scopus: 2-s2.0-80755189640 Web of Science: WOS:000297764300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/16
		Pilia S, Casini MR, Cambuli VM, Ibba A, Civolani P, Zavattari P, Incani M, Mossa P, Baroni MG, Mariotti S, Loche S (2011). Prevalence of Type 1 diabetes autoantibodies (GAD and IA2) in Sardinian children and adolescents with autoimmune thyroiditis.. DIABETIC MEDICINE, vol. 28, p. 896-899, ISSN: 0742-3071, doi: 10.1111/j.1464-5491.2011.03313.x

105.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79960242699 Web of Science: WOS:000292705100003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
106.	Articolo in rivista	ORRÙ C.D., Wilham JM, Raymond LD, Kuhn F, Schroeder B, Raeber AJ, Caughey B (2011). Prion disease blood test using immunoprecipitation and improved quaking-induced conversion. MBIO, ISSN: 2150-7511 Scopus: 2-s2.0-79960163849 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
107.	Articolo in rivista	ROSA A, POLLASTRO F, ATZERI A, APPENDINO G, MELIS MP, DEIANA M, INCANI A, LORU D, DESSÌ MA (2011). Protective role of arzanol against lipid peroxidation in biological systems.. CHEMISTRY AND PHYSICS OF LIPIDS, vol. 164, p. 24-32, ISSN: 0009-3084, doi: 10.1016/j.chemphyslip.2010.09.009 Scopus: 2-s2.0-78650265955 Web of Science: WOS:000286859700004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
108.	Articolo in rivista	Severino V, Locker J, Ledda-Columbano GM, Columbano A, Parente A, Chambery A. (2011). Proteomic characterization of early changes induced by triiodothyronine in rat liver.. JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH, vol. 10, p. 3212-3224, ISSN: 1535-3893, doi: 10.1021/pr200244f Scopus: 2-s2.0-79960019412 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
109.	Articolo in rivista	Carta A, Briguglio I, Piras S, Corona P, Boatto G, Nieddu M, Giunchedi P, Marongiu ME, Giliberti G, Iuliano F, Blois S, Ibba C, Busonera B, La Colla P (2011). Quinoline tricyclic derivatives. Design, synthesis and evaluation of the antiviral activity of three new classes of RNA-dependent RNA polymerase inhibitors. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 19, p. 7070-7084, ISSN: 0968-0896, doi: 10.1016/j.bmc.2011.10.009 Scopus: 2-s2.0-80655146738 Web of Science: WOS:000296752300013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07, BIO/19
110.	Articolo in rivista	Ninove L, Nougairede A, Gazin C, Delogu I, Zandotti C, Charrel R, de Lamballerie X. (2011). RNA and DNA bacteriophages as molecular diagnosis controls in clinical virology: a comprehensive study of more than 45,000 routine PCR tests. PLOS ONE, vol. 6, e16142 , ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0016142 Scopus: 2-s2.0-79951800794 Web of Science: WOS:000287361700012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
111.	Articolo in rivista	BASSAREO V, MUSIO P, DI CHIARA G (2011). Reciprocal responsiveness of nucleus accumbens shell and core dopamine to food- and drug-conditioned stimuli. PSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 214, p. 687-697, ISSN: 0033-3158, doi: 10.1007/s00213-010-2072-8 Scopus: 2-s2.0-79953659033 Web of Science: WOS:000288253500010

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
112.	Articolo in rivista	Isola M, Solinas P, Proto E, Cossu M, Lantini MS. (2011). Reduced statherin reactivity of human submandibular gland in diabetes. . ORAL DISEASES, vol. 17, p. 217-220, ISSN: 1354-523X, doi: 10.1111/j.1601-0825.2010.01725.x Scopus: 2-s2.0-79951569437 Web of Science: WOS:000287360600012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16, BIO/17
113.	Articolo in rivista	OLIANAS M, DEDONI S, ONALI P. (2011). Regulation of PI3K/Akt signaling by N-desmethylozapine through activation of d-opioid receptor.. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 660, p. 341-350, ISSN: 0014-2999, doi: 10.1016/j.ejphar.2011.04.012 Scopus: 2-s2.0-79956085509 Web of Science: WOS:000291623600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
114.	Articolo in rivista	CARTA A, FRAU L, PISANU A, Wardas J, SPIGA S, CARBONI E (2011). Rosiglitazone decreases peroxisome proliferator receptor-gamma levels in microglia and inhibits TNF-alpha production: new evidences on neuroprotection in a progressive Parkinson's disease model. . NEUROSCIENCE, vol. 194, p. 250-261, ISSN: 0306-4522, doi: doi:10.1016/j.neuroscience.2011.07.046 Scopus: 2-s2.0-80053092797 Web of Science: WOS:000295571900025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
115.	Articolo in rivista	ZUDDAS A, ZANNI R, USALA T. (2011). Second generation antipsychotics (SGAs) for non-psychotic disorders in children and adolescents: A review of the randomized controlled studies. . EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 21, p. 600-620, ISSN: 0924-977X Scopus: 2-s2.0-79959887445 Web of Science: WOS:000293485900005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/39
116.	Articolo in rivista	SETZU M. D., PODDIGHE S, ANGIOY A.M (2011). Sensilla on the antennal funiculus of the blow fly, Protophormia terraenovae (Diptera: Calliphoridae). MICRON, vol. 42, p. 471-477, ISSN: 0968-4328, doi: 10.1016/j.micron.2011.01.005 Scopus: 2-s2.0-79952626365 Web of Science: WOS:000289322900013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, MED/05
117.	Articolo in rivista	Peden AG, McGuire LI, Appleford NEJ, Mallinson G, Wilham JM, ORRÙ C.D., Caughey B, Ironside JW, Knight RS, Will RG, Green AJE, Head MW (2011). Sensitive and specific detection of sporadic Creutzfeldt-Jacob disease brain prion protein using real-time quaking induced conversion. JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY, ISSN: 0022-1317 Scopus: 2-s2.0-84855913114 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19

118.	Articolo in rivista	OLIANAS M, DEDONI S, ONALI P (2011). Signaling pathways mediating phosphorylation and inactivation of glycogen synthase kinase-3β by the recombinant human d-opioid receptor stably expressed in Chinese hamster ovary cells.. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 60, p. 1326-1336, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2011.01.032 Scopus: 2-s2.0-79954618041 Web of Science: WOS:000290648900036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
119.	Articolo in rivista	Paba S, Frau R, Godar SC, Devoto P, Marrosu F, Bortolato M (2011). Steroid 5α-reductase as a novel therapeutic target for schizophrenia and other neuropsychiatric disorders. CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, vol. 17, p. 151-167, ISSN: 1381-6128 Scopus: 2-s2.0-79953325748 Web of Science: WOS:000290944700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
120.	Articolo in rivista	Rescigno A, Bruyneel F, Padiglia A, Sollai F, Salis A, Marchand-Brynaert J, Sanjust E (2011). Structure-activity relationships of various amino-hydroxy-benzenesulfonic acids and sulfonamides as tyrosinase substrates. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS, vol. 1810, p. 799-807, ISSN: 0304-4165, doi: 10.1016/j.bbagen.2011.05.002 Scopus: 2-s2.0-79959909955 Web of Science: WOS:000293158800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
121.	Articolo in rivista	Laconi S, Madeddu M, Pompei R (2011). Study of the Biological Activity of Novel Syntetic Compounds with Antiviral Properties against Human Rhinoviruses . MOLECULES, vol. 16, p. 3479-3487, ISSN: 1420-3049, doi: 10.3390/molecules16053479 Scopus: 2-s2.0-79957614235 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07
122.	Articolo in rivista	Bielenica A, Kossakowski J, Struga M, Dybala I, Loddo R, Ibba C, La Colla P (2011). Synthesis and Biological Evaluation of New 3-Phenyl-1-[(4-arylpiperazin-1-yl)alkyl]-piperidine-2,6-diones. SCIENTIA PHARMACEUTICA, vol. 79, p. 225-238, ISSN: 0036-8709, doi: 10.3797/scipharm.1012-17 Scopus: 2-s2.0-79959285202 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
123.	Articolo in rivista	LOKSHA YM, PEDERSEN EB, LODDO R, LA COLLA P (2011). Synthesis and anti-HIV-1 activity of new fluoro-HEPT analogues: an investigation on fluoro versus hydroxy substituents. ARCHIV DER PHARMAZIE, vol. 344, p. 366-371, ISSN: 0365-6233, doi: 10.1002/ardp.201000187 Scopus: 2-s2.0-79958181405 Web of Science: WOS:000292003400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
BHAVSAR D, TRIVEDI J, PAREKH S, SAVANT M, THAKRAR S, BAVISHI A, RADADIYA A, VALA H, LUNAGARIYA J, PARMAR M, PARESH L, LODDO R, SHAH A (2011). Synthesis and in vitro anti-HIV activity of N-1,3-benzo[d]thiazol-2-yl-2-(2-oxo-2H-chromen-4-yl)acetamide derivatives using MTT method. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 21, p. 3443-3446, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2011.03.105		

124.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79956091134 Web of Science: WOS:000290708300054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
125.	Articolo in rivista	Doratiotto S, Krause P, Serra MP, Marongiu F, Sini M, Koenig S, Laconi E (2011). The growth pattern of transplanted normal and nodular hepatocytes.. HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol. 135, p. 581-591, ISSN: 0948-6143, doi: 10.1007/s00418-011-0813-3 Web of Science: WOS:000291222300005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
126.	Articolo in rivista	Conti G, Loy F, Diana M, Messina P (2011). The spermatozoon of Lumbrineris (Scholetoma) impatientis (Claparède, 1868) (Polychaeta, Lumbrineridae).. THE ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol. 78, p. 215-218, ISSN: 1125-0003, doi: 10.1080/11250003.2011.569351 Scopus: 2-s2.0-84859092246 Web of Science: WOS:000298581400016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
127.	Articolo in rivista	STOLTE-LEEB N, LODDO R, ANTIMISIARIS S, SCHULTHEISS T, SAUERMANN U, FRANZ M, MOURTAS S, PARSY C, STORER R, LA COLLA P, STAHL-HENNIG C (2011). Topical non-nucleoside reverse transcriptase inhibitor MC 1220 partially prevents vaginal RT-SHIV infection of macaques. AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES, vol. 27, p. 933-943, ISSN: 0889-2229, doi: 10.1089/AID.2010.0339 Scopus: 2-s2.0-79960142180 Web of Science: WOS:000294163700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
128.	Articolo in rivista	Ferri G-L, Noli B, Brancia C, DAMato F, Cocco C (2011). VGF: An inducible gene product, precursor of a diverse array of neuro-endocrine peptides and tissue-specific disease biomarkers. JOURNAL OF CHEMICAL NEUROANATOMY, vol. 42, p. 249-261, ISSN: 0891-0618, doi: 10.1016/j.jchemneu.2011.05.007 Scopus: 2-s2.0-80555126802 Web of Science: WOS:000297830400006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16, BIO/17
129.	Articolo in rivista	Rescigno A, Casañola-Martin GM, Sanjust E, Zucca P, Marrero-Ponce Y (2011). Vanilloid Derivatives as Tyrosinase Inhibitors Driven by Virtual Screening-Based QSAR Models. DRUG TESTING AND ANALYSIS, vol. 3, p. 176-181, ISSN: 1942-7603, doi: 10.1002/dta.187 Scopus: 2-s2.0-79952997418 Web of Science: WOS:000288601100007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
130.	Articolo in rivista	Lazzari Paolo, Sanna Angela, Mastinu Andrea, Cabasino Simona, Manca Ilaria, Pani Luca (2011). Weight loss induced by rimonabant is associated with an altered leptin expression and hypothalamic leptin signaling in diet-induced obese mice. BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, vol. 217, p. 432-438, ISSN: 0166-4328, doi: 10.1016/j.bbr.2010.11.022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14		
131.	Articolo in rivista	Lazzari P, Sanna A, Mastinu A, Cabasino S, Manca I, Pani L. (2011). Weight loss induced by rimonabant is associated with an altered leptin expression and hypothalamic leptin signaling in diet-induced obese mice.. BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, ISSN: 0166-4328 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
132.	Articolo in rivista	Maggi F, Focosi D, Lanini L, Sbranti S, Mazzetti P, Macera L, Davini S, De Donno M, Mariotti ML, Antonelli G, Scatena F, Pistello M. (2011). Xenotropic murine leukaemia virus-related virus is not found in peripheral blood cells from treatment -naive human immunodeficiency virus-positive patients. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, ISSN: 1198-743X, doi: 10.1111/j.1469-0691.2011.03580.x Scopus: 2-s2.0-84856222862 Web of Science: WOS:000299335000021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07
133.	Articolo in rivista	Kowalik MA, Saliba C, Pibiri M, Perra A, Ledda-Columbano GM, Sarotto I, Ghiso E, Giordano S, Columbano A (2011). Yes-associated protein regulation of adaptive liver enlargement and hepatocellular carcinoma development in mice.. HEPATOLOGY, vol. 53, p. 2086-2096, ISSN: 0270-9139, doi: 10.1002/hep.24289 Scopus: 2-s2.0-79957465561 Web of Science: WOS:000291307300032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
134.	Articolo in rivista	Zavattari P, Loche A, Pilia S, Ibba A, Moi L, Guzzetti C, Casini MR, Loche S (2011). rs9939609 in the FTO gene is associated with obesity but not with several biochemical parameters in Sardinian obese children.. ANNALS OF HUMAN GENETICS, vol. 75, p. 648-654, ISSN: 0003-4800, doi: 10.1111/j.1469-1809.2011.00674.x Scopus: 2-s2.0-80053567165 Web of Science: WOS:000295514600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
135.	Abstract in rivista	SOLLA I G, SOLARI P, CORDA V, MASALA C, LISCIA A, CRNJAR R (2011). 4-aminopyridine differentially affects spike generator and receptor potential in the labellar salt receptor of the blowfly Protophormia terraenovae. CHEMICAL SENSES, vol. 36, p. E78, ISSN: 0379-864X Web of Science: WOS:000285414900208 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
136.	Abstract in rivista	RINALDI A.C., SCORCIAPINO AM, CASU M, PIRRI G, GIULIANI A, BURCK J, ULRICH AS (2011). A novel dendrimeric peptide with antimicrobial properties: in vitro characterization of SB056. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 335-336, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x Web of Science: WOS:000292333102274 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Acquas E, Vinci S, Fenu S, DeMontis MG, Gambarana C, Scheggi S, Falqui A, Marotta R (2011). CONDITIONED TASTE AVERSION ELICITED ERK ACTIVATION AND CHANGES OF DENDRITIC SPINES DENSITY: AN IMMUNOHISTOCHEMICAL, GOLGI-COX AND		

137.	Abstract in rivista	ELECTRON MICROSCOPY STUDY. BEHAVIOURAL PHARMACOLOGY, vol. 22, p. 38E, ISSN: 0955-8810, doi: 10.1097/01.fbp.0000399674.93315.4e Web of Science: WOS:000300365200135 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
138.	Abstract in rivista	Maric I, Viaggi S, Caria P, Frau DV, Degan P, Vanni R (2011). Centrosome aberrations and spindle defects in thyroid carcinoma cells harboring specific oncogene activation. CHROMOSOME RESEARCH, vol. 19, p. S123, ISSN: 0967-3849, doi: 10.1007/s10577-011-9215-6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
139.	Abstract in rivista	Petroni A, Cappa M, Bizzarri C, Vacca C, Sirigu AR, Blasevich M, Piras A, Banni S (2011). Dietary conjugated linoleic acid as dietary medicament for the treatment of neurodegenerative disorders. FASEB JOURNAL, vol. 25, ISSN: 0892-6638 Web of Science: WOS:000310708400868 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
140.	Abstract in rivista	Sollai G, Altea N, Masala C, Loy F, Liscia A, Crnjar R, Solari P. (2011). EAG responses of the medfly <i>Ceratitis capitata</i> to fruit and foliage headspace of host-plants: a comparison between wild and lab reared insect populations. CHEMICAL SENSES, vol. 36, p. E79, ISSN: 0379-864X Web of Science: WOS:000285414900211 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/16
141.	Abstract in rivista	Serra MP, Quartu M, Boi M, Pillolla G, Melis T, Poddighe L, Del Fiacco M, Falconieri D, Carta G, Piras A, Murru E, Collu M, Banni S (2011). Effect of acute administration of dietary <i>Pistacia lentiscus</i> L. essential oil on the ischemia-reperfusion-induced changes in rat frontal cortex and plasma . ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, p. S171, ISSN: 1122-6714, doi: 10.13128/IJAE-10250 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16, BIO/14
142.	Abstract in rivista	Pisu M., Cantara S., Capuano S., Capezzone M., Vanni R, Frau D.V., Caria P, Marchisotta S, Busonero G, Formichi C., Pacini F (2011). Familial papillary thyroid cancer patients display an elevated chromosome fragility characterized by telomeric association and telomere loss. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. SUPPLEMENT, ISSN: 1121-1369 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
143.	Abstract in rivista	MELIS M, CABRAS T, MESSANA I, CRNJAR R, TOMASSINI BARBAROSSA I (2011). Human bitter perception and salivary proteins. ACTA PHYSIOLOGICA, ISSN: 1748-1708 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
144.	Abstract in rivista	Loy F, Diana M., Solinas P, Isola R, Isola M, Conti G, Cossu M, Lantini MS, Ekström J, Riva A (2011). Human submandibular glands treated in vitro with amisulpride. An HRSEM morphological and morphometrical study. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, p. 101, ISSN: 1122-6714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16		
145.	Abstract in rivista	Diana M, Isola M, Solinas P, Conti G, Isola R, Denise M, Loy F (2011). Immunolocalization of AQP5 in human parotid salivary glands. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, p. 63, ISSN: 1122-6714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
146.	Abstract in rivista	Banni S, Carta G, Murru E, Vacca C, Piras A, Sirigu A, Collu M, Di Marzo V (2011). Impact of dietary fat on the endocannabinoid system. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 203, p. 20, ISSN: 1748-1708 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
147.	Abstract in rivista	LUCA V, COCCIA C, RINALDI A.C., MANGONI M.L. (2011). Membrane interaction and antimicrobial features of two peptides diastereomers from Bombina skin. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 169, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x Web of Science: WOS:000292333101303 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
148.	Abstract in rivista	Solinas P, Diana M, Loy F, Isola M, Isola R (2011). Mitochondrial metabolism and morphology in a rat model of NAFLD. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, p. 176, ISSN: 1122-6714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
149.	Abstract in rivista	Masala C, Sollai G, Angioni P, Loy F, Liscia A, Crnjar R, Solari P (2011). Morpho-functional characterization of taste labellar apparatus in the medfly Ceratitis capitata in response to host-plants . CHEMICAL SENSES, vol. 36, p. E80, ISSN: 0379-864X Web of Science: WOS:000285414900212 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/16
150.	Abstract in rivista	Caria P, Frau D, Dettori T, Borghero A, Cappai A, Riola A, Boi F, Lai M, Mariotti S, Vanni R (2011). RET/PTC rearrangements in Hashimoto's thyroiditis nodules. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. SUPPLEMENT, vol. 34, p. 34, ISSN: 1121-1369 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
151.	Abstract in rivista	CARTA G, MURRU E, MARROSU F, PULIGHEDDU M, FLORIS G, ASUNI GP, CAPPAL AL, DERIU S, SIRIGU AR, VACCA C, PIRAS A, FOLLESA P, BANNI S (2011). Reduction of fat mass by vagus nerve stimulation in rats. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 203 , p. 227, ISSN: 1748-1708 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
152.	Abstract in rivista	Riva A, Conti G, Loy F (2011). Scientific achievements in the Clemente Susinis anatomical models of the University of Cagliari. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, p. 153, ISSN: 1122-6714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

153.	Abstract in rivista	SCORCIAPINO MA, BUERCK J, CASU M, GIULIANI A, PIRRI G, ULRICH AS, VARGIU AV, RINALDI A.C. (2011). Structure-function investigation of a novel dendrimeric and lipidated antimicrobial peptide. EUROPEAN BIOPHYSICS JOURNAL WITH BIOPHYSICS LETTERS, vol. 40, p. 221, ISSN: 0175-7571, doi: 10.1007/s00249-011-0734-z Web of Science: WOS:000293637300625 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
154.	Abstract in rivista	ZONZA A, PADIGLIA A, CALO MC, CRNJAR R, TOMASSINI BARBAROSSA I (2011). Taste sensitivity to 6-n-propylthiouracil (PROP) depends on TAS2R38 bitter receptor and gustin bud trophic factor, and is associated with BMI in humans . ACTA PHYSIOLOGICA, ISSN: 1748-1708 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
155.	Abstract in rivista	Pisu M, Frau DV, Caria P, Cantara S, Capuano S, Capezzone M, Marchisotta S, Busonero G, Formichi C, Pacini F, Vanni R (2011). Telomeric fusions and chromosome instability in familial papillary thyroid cancer patients. CHROMOSOME RESEARCH, vol. 19, p. S119, ISSN: 0967-3849, doi: 10.1007/s10577-011-9215-6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
156.	Abstract in rivista	Carboni E, Ibba M, Cadeddu R, Hogenkamp D, Johnstone T, Gee KW (2011). The alpha 7 nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) allosteric modulator UCI-40083 differentially increases dopamine (DA) and norepinephrine (NE) release in adolescent rat brain . BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY, vol. 82, p. 1042-1043, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/j.bcp.2011.07.051 Web of Science: WOS:000294513200074 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
157.	Abstract in rivista	Del Fiacco M, Quartu M, Serra MP, Boi M, Melis T (2011). The human nucleus cuneatus contains discrete territories that share neurochemical features with the relay nuclei for nociceptive information. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, p. s57, ISSN: 1122-6714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
158.	Abstract in rivista	Sollai G, Solari P, Masala C, Corda V, Crnjar R (2011). The spike generator and the receptor potential in the labellar "salt", "sugar" and "deterrent" chemoreceptors of the blowfly Protophormia terraenovae are differentially affected by 4-aminopyridine. ACTA PHYSIOLOGICA, vol. 203, p. 134, ISSN: 1748-1708 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
159.	Abstract in rivista	Pillai R, Caria P, Cabras, ba F, Vanni R, Sogos V (2011). Thyrospheres enriched in stem-like cells from B-CPAP thyroid cancer cell line: morphomolecular characterization. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, ISSN: 1122-6714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13

160.	Abstract in rivista	receptor potential vanilloid type 1 (TRPV1) and neuropeptides in the dorsal root ganglia and spinal cord in a rat model of Bortezomib-induced neuropathy . ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, p. S151, ISSN: 1122-6714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
161.	Abstract in rivista	Brancia C, Noli B, Cocco C, Bongioanni P, Sogos V, Ferri G-L (2011). VGF peptides: differential expression in motor neurons, and possible changes in Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS). ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, p. 133, ISSN: 1122-6714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17, BIO/16
162.	Abstract in rivista	Noli B, Cocco C, Ebling FJP, Jethwa PH, DAmato F, Ferri G-L (2011). VGF-peptides in the Siberian hamster. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, ISSN: 2038-5129, doi: 10.13128/IJAE-10143 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cappa M, Bizzarri C, Vollono C, Petroni A, Banni S (2011). Adrenoleukodystrophy. In: Ghizzoni L, Cappa M, Chrousos G, Loche S, Maghnie M. Pediatric Adrenal Diseases. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Di Chiara G, Valentini V, Fenu S (2011). Behavioral and neurochemical pharmacology of 5-HT6 receptors related to reward and reinforcement. In: (a cura di): Franco Borsini, Pharmacology of 5-HT6 Receptors. INTERNATIONAL REVIEW OF NEUROBIOLOGY, vol. 96, p. 111-139, Franco Borsini, ISBN: 978-0-12385-902-0, ISSN: 0074-7742, doi: 10.1016/B978-0-12-385902-0.00005-X Scopus: 2-s2.0-79951529422 Web of Science: WOS:000288227400006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Mele M, Banni S (2011). Lipid supplementation in small ruminant nutrition and dairy products quality: implications for human nutrition. In: (a cura di): Crovetto, M.G., Energy and protein metabolism and nutrition. PUBLICATION - EUROPEAN ASSOCIATION FOR ANIMAL PRODUCTION, vol. 127, p. 653-663, ISBN: 978-90-8686-153-8, ISSN: 0071-2477 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Bartik K, Bruylants G, Locci E, Reisse J (2011). Liquid water : a necessary condition for all forms of life?. In: Origins and Evolution of life : an Astrobiological Perspective. p. 205-217, Cambridge: Muriel Gargaud, Purificación López-García, Hervé Martin Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Atzori L, Noto A, Barberini L, Iacovidou N, Marinelli V, Fanos V (2011). Metabolomics in perinatal renal asphyxia. In: (a cura di): V. Fanos, R.L. Chevalier, G. Faa, L. Cataldi, Developmental Nephrology: From embryology to metabolomics. p. 195-213, Hygenia Press, ISBN: 978-889043892-9

	Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MORELLI M, SIMOLA N (2011). Methylxanthines and Drug Dependence: A Focus on Interactions with Substances of Abuse . In: (a cura di): FREDHOLM BB, Handbook of Experimental Pharmacology-Methylxanthines. HANDBOOK OF EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY, vol. 200, p. 483-507, BERLIN HEIDELBERG:Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-13442-5, ISSN: 0171-2004, doi: 10.1007/978-3-642-13443-2_20 Scopus: 2-s2.0-77957606555 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Travaglione A, Marras E, Capobianco E (2011). Modules as Dynamic Entities in Protein Interactomes. In: Statistical and Machine Learning Approaches for Network Analysis. New York:Wiley Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	C. Tuberoso, ORRÙ C.D. (2011). Myrtle (Myrtus communis L.) berries: composition and properties. In: Berries: Properties, Consumption and Nutrition. Scopus: 2-s2.0-84892061883 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	ORRÙ C.D., Caughey B (2011). Prion Seeded Conversion and Amplification Assays. In: Topics of Current Chemistry. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Fanos V, Atzori L, Dessì A, DAloja E, Finco G, Faa G (2011). The kidney in post-asphyctic syndrome: State of the art. In: (a cura di): V. FAanos, R.L. Chevalier, G.Faa, L.Cataldi, Developmental Nephrology: From embriology to metabolomics. p. 159-179, Hygenia Press, ISBN: 978-889043892-9 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Devoto P, FRAU R, Bini V, Pillolla G, Paba S, Bortolato M (2011). 5-alpha reductase expression is reduced in brain of isolation-reared rats: relevance to dopaminergic impairments. In: 6th International Meeting of Steroids and Nervous System. Turin :6th International Meeting of Steroids and Nervous System, Turin , 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
2.	Contributo in Atti di convegno	Melis M, Sollai G, Masala C, Sabatini A, Palmas F, Crnjar R, Solari P (2011). Chemoreception and feeling behaviour in the red swamp crayfish Procambarus clarkii. In: XXI European Chemoreception Research Organization (ECRO). The European Chemoreception Research Organization - XX1st Congress - ECRO 2011. p. 109, Manchester, UK, September 7-10, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

3.	Contributo in Atti di convegno	Tambaro S, FRAU R, Bini V, Bortolato M (2011). Chronic CB1 receptor antagonism induces sensitization to the anxiogenic effects of cannabinoids. In: SfN. 41st Annual Meeting of Society of Neuroscience. Washington : SfN, Washington , 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
4.	Contributo in Atti di convegno	CABRAS T, MELIS M, PADIGLIA A, CASTAGNOLA M, MESSANA I, TOMASSINI BARBAROSSA I (2011). Human salivary proteome and bitter taste: the reciprocal influence. In: ATTI DI CONGRESSO:6th ItPAAnnula National Conference. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
5.	Contributo in Atti di convegno	FRAU R, Bortolato M, Bini V, Pillolla G, Paba S, Devoto P (2011). Inhibition of 5-alpha reductase elicits antipsychotic-like effects via post-synaptic mechanisms in nucleus accumbens and prefrontal cortex. In: 6th International Meeting, Steroids and Nervous System. 6th International Meeting of Steroids and Nervous System, Turin , 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
6.	Contributo in Atti di convegno	FRAU R, Bini C, Pillolla G, Tambaro S, Bortolato M, Devoto P (2011). Inhibition of 5a-reductase counters the behavioral effects of D1, but not D2 dopamine receptor activation. In: SfN. 41st Annual Meeting of Society of Neuroscience. Washington , 2011, Society of Neuroscience (SfN) Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
7.	Contributo in Atti di convegno	VALENTINI V, DE LUCA MA, FRAU R, DI CHIARA G (2011). Interaction between 5-HT and DA in relation to the treatment of psychostimulant dependence. In: 8th IBRO WORLD CONGRESS OF NEUROSCIENCE - PROGRAM AND ABSTRACTS. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
8.	Contributo in Atti di convegno	CORDA V, MASALA C, SOLARI P, SOLLAI G, CRNJAR R (2011). Labellar taste responses to host-fruits in the medfly <i>Ceratitis capitata</i>. In: XXI European Chemoreception Research Organization (ECRO). The European Chemoreception Research rganization - XX1st Congress - ECRO 2011. p. 104-105, Manchester, UK, 7-10 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
9.	Contributo in Atti di convegno	Casti A, Casu A, Casti P, FRAU R, Bortolato M, Spiga S, Castelli MP, Ennas MG (2011). Localization of steroid 5a-reductase type 2 isozyme in the adult rat brain. In: 41st Annual Meeting of Society of Neuroscience . Washington :SfN, Washington , 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
10.	Contributo in Atti di convegno	Satta V, Valdeolivas S, Pazos R, Fernandez-Ruiz J and Sagredo O. (2011). Neuroprotective effects of Phytocannabinoid-based medicines in experimental models of Huntington's disease. In: Congresso Monotematico SIF- I Cannabinoidi dalla Biologia alla Clinica". CAGLIARI, 29-30 SETTEMBRE 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14

11.	Contributo in Atti di convegno	Bassareo V, Musio P, Cucca F, Di Chiara G (2011). Nucleus Accumbens and Prefrontal Cortex Dopamine modifications during operant responding for sucrose. In: 8TH IBRO WORLD CONGRESS OF NEUROSCIENCE. Firenze, 14-18 luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
12.	Contributo in Atti di convegno	SOLLAI G, SOLARI P, MASALA C, CRNJAR R (2011). Taste responses profiles change in relation to nutritional history in two closely related species of Lepidoptera. In: The European Chemoreception Research Organization XXI ECRO. p. 109-110, Manchester, 7-10 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
13.	Abstract in Atti di convegno	DEMURTAS P, PERRA MT, MAXIA C, ZUCCA I, FOSSARELLO M, LAI S, PIRAS F, SIRIGU P (2011). ACE I and ACE II: immunohistochemical study in primary pterygium and primary cultures from pterygium. In: EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY . EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, vol. 55, p. 15, ISSN: 1121-760X, San Benedetto del Tronto, 7-9 Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
14.	Abstract in Atti di convegno	Vascellari S, Manca M, Pilla F, Banni S, Vacca C, Vetrugno V, Cardone F, Di Bari A.M., La Colla P, Pani A. (2011). Accumulation and aberrant composition of cholesteryl esters in in vitro and in vivo models of prion-infection. In: Abstract book SIV Congress, September 11-14 2011, Orvieto (Italy). Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
15.	Abstract in Atti di convegno	Agabio R (2011). Alcolismo e anestesia. In: 12° Congresso Regionale di Anestesia e Rianimazione. Cagliari, 11-12 Novembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
16.	Abstract in Atti di convegno	Loi r (2011). An induced pluripotent stem cell (iPS)-based approach for the repopulation and phenotypic correction of cystic fibrosis airway epithelium. In: IX Convention of investigators in Cystic Fibrosis - IX Convention d'autunno dei ricercatori in fibrosi cistica. Verona, 1-3 dicembre 2011. p. 31, Verona, Italy Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
17.	Abstract in Atti di convegno	PIRAS F, LAI S, PERRA MT, IONTA MT, MINERBA L, ATZORI F, MURA E, MAXIA C, MURTAS D, DEMURTAS P, MASSIDDA B, SIRIGU P. (2011). Association of nestin with anti-apoptotic and tumor suppressor factors in human breast cancer . In: ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY . ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116(suppl.1), p. 144, Mozzon Giuntina S.p.A. - Il Sedicesimo, Firenze, Italy., ISSN: 1122-6714, Padova, 27-29 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
18.	Abstract in Atti di convegno	Sagheddu C, Boccaccio A, Menini A. (2011). Calcium-activated chloride currents in olfactory sensory neurons and in HEK293 cells heterologously expressing TMEM16B. In: 20th Congress of European Chemoreception Research Organization (ECRO-2010). CHEMICAL SENSES, OXFORD UNIV PRESS, GREAT CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, ENGLAND, ISSN: 0379-864X, Avignon, SEP 14-19, 2010 Web of Science: WOS:000285414900167 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
19.	Abstract in Atti di convegno	Ruggeri C, Durante L, Livretti F, La Colla P, Tamburini E (2011). Characterization of halophilic microbial community from a Sardinian hypersaline environment. In: IUMS 2011. The unlimited world of Microbes. XIII International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology. Sapporo (Japan), 6-10 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
20.	Abstract in Atti di convegno	Ruggeri C, Durante L, Livretti F, La Colla P, Tamburini E (2011). Characterization of halophilic microbial community from a Sardinian hypersaline environment.. In: SIMGBM 29th National Meeting - Proceedings. p. 173, Pisa, 21-23 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
21.	Abstract in Atti di convegno	DE LUCA M, Bimpisidis, Z., Ratni, H., Ballard, T. M., Di Chiara, G. (2011). Characterization of the in vivo efficacy on dopaminergic and noradrenergic neurotransmission of a novel NK3 receptor antagonist: RO5313520.. In: Society for Neuroscience . (a cura di): Society for Neuroscience , Society for Neuroscience Abstract Viewer and Itinerary Planner. vol. 41, Washington, DC, USA, November 12 -16, 2011 Web of Science: BCI:BCI201200101071 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
22.	Abstract in Atti di convegno	Nucaro AL, Montaldo C, Dettori T, Caria P, Santini N, Zorco S, Milia A, Vanni R, Cianchetti C, Pruna D (2011). Detection of a BAC clone duplication in 17p11.2 in two unrelated patients, affected by severe epileptic encephalopathy, by genome array CGH: a new variant of Potochy-Lupsky syndrome? . In: . CHROMOSOME RESEARCH, vol. 19, p. S50, ISSN: 0967-3849, doi: 10.1007/s10577-011-9215-6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
23.	Abstract in Atti di convegno	Petroni A, Cappa M, Bizzarri C, Vacca C, Sirigu AR, Piras A, Blasevich M, Banni S (2011). Dietary conjugated linoleic acid as dietary medicament for the treatment of neurodegenerative disorders. In: Experimental Biology 2011 Meeting. Washington D.C., 8-13 Aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
24.	Abstract in Atti di convegno	DEL FIACCO M, QUARTU M, SERRA MP, BOI M (2011). Discrete subregions of the human nucleus cuneatus share neurochemical features with the protopathic nuclei. In: Abstracts XXI Convegno Nazionale del Gruppo Italiano per lo Studio della Neuromorfologia (GISN). S. Benedetto del Tronto, 9-10 giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
25.	Abstract in Atti di convegno	Pivetta T, Isaia F, Manca M, Pilla F and Pani A. (2011). Drug Discovery: towards the identification and characterization of new lead compounds as anticancer and antiprion agents . In: Abstract book ISMEC congress, June 13-16 2011, Messina (Italy). Giardini Naxos (ME), Italy, 13-16 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
		PIRAS G, FRAU R, VALENTINI V, AND DI CHIARA G (2011). Drugs of abuse differentially affect dopamine transmission in the nucleus accumbens shell and core of Hatano high- and low-avoidance rat strains. In: 8th IBRO WORLD CONGRESS OF NEUROSCIENCE -

26.	Abstract in Atti di convegno	PROGRAM AND ABSTRACTS. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
27.	Abstract in Atti di convegno	BIMPIZIDIS Z, DE LUCA MA, VALENTINI V, DI CHIARA G (2011). Effect of medial prefrontal cortex 6-hydroxy-dopamine on the nucleus accumbens dopamine responsiveness to appetitive stimuli. In: 8th IBRO WORLD CONGRESS OF NEUROSCIENCE - PROGRAM AND ABSTRACTS. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
28.	Abstract in Atti di convegno	Hoppel CL, Rosca MG, Tandler B, Fujioka H, Conti G, Loy F, Riva A (2011). Effects of selected nucleotides on cardiac mitochondrial cristae morphology. In: Mitochondrial dynamics. Abstract book. Chia, Italy, 11-15 September 2011, p. 113 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
29.	Abstract in Atti di convegno	Orofino G, Lecca ME, Bocchetta A, Balestrieri M, Caraci F, Casacchia M, DellOsso L, Di Sciascio G, Drago F, Hardoy MC, Morosini PL, Nardini M, Faravelli C, Palumbo G, Carta MG (2011). Luso dei farmaci psicotropi in 6 regioni italiane. In: 15° Congresso della Società Italiana di Psicopatologia PSICHIATRIA 2011: Vulnerabilità, esordi, intervento precoce. GIORNALE ITALIANO DI PSICOPATOLOGIA, vol. 17, p. 239, ISSN: 1592-1107, ROMA, 15-19 febbraio 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
30.	Abstract in Atti di convegno	Hoppel CL, Tandler B, Fujioka H, Vazquez E, Conti G, Loy F, Riva A (2011). Metabolic states influence cardiac mitochondrial cristae morphology. In: Mitochondrial dynamics. Abstract book. Chia, Italy, 11-15 September 2011, p. 113 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
31.	Abstract in Atti di convegno	LAI S, PIRAS F, MURA E, SPIGA S, PERRA MT, MINERBA L, PIGA M, MURTAS D, DEMURTAS P, CORRIAS M, MAXIA C, SIRIGU P (2011). Nestin and vimentin intermediate filaments expression in cutaneous melanoma . In: ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY . ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116 , p. 96, Mozzon Giuntina S.p.A. - Il Sedicesimo, Firenze, Italy., ISSN: 1122-6714, Padova, 27-29 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
32.	Abstract in Atti di convegno	PIRAS F, LAI S, PIGA M, IONTA MT, ATZORI F, MINERBA L, PERRA MT, MAXIA C, MURTAS D, DEMURTAS P, PUSCEDDU V, MURRU M, MASSIDDA B, SIRIGU P (2011). Nestin expression in human breast cancer: immunohistochemical study . In: EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY . EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, p. 26, ISSN: 1121-760X, San Benedetto del Tronto, 7-9 Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
33.	Abstract in Atti di convegno	Carta G, Murru E, Cordeddu L, Sirigu A, Vacca C, Piras A, Batetta B, Tramontano E, Banni S (2011). Nutraceutici di origine lipidica. Importanza della loro formulazione e dell'attività sinergica dei diversi componenti. In: SINut 2011, Società Italiana di Nutraceutica, 2° Congresso Nazionale. Milano, 11-13 Febbraio Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

34.	Abstract in Atti di convegno	CARTA A, PISANU A, FRAU L, SPIGA S, CARBONI E (2011). PPAR-gamma agonist rosiglitazone inhibits TNF-alpha production by microglia and arrests nigrostriatal degeneration in a progressive Parkinsons disease model. . In: 41 Annual Meeting of the American Society for Neuroscience . SOC. NEUROSCI. ABSTR., 41TH ANNUAL MEETING SOCIETY FOR NEUROSCIENCE, WASHINGTON D.C., 12-16 NOVEMBRE 2011, vol. 41, Washington D.C. USA , November 12-16, 2011 Web of Science: BCI:BCI201200100811 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
35.	Abstract in Atti di convegno	Giannecchini S, Clausi V, Martelli F, Matucci A, Vultaggio A, Maggi F, Macera L, Azzi A. (2011). Polyomavirus JC detection in patients with rheumatic disease after a long-term treatment with infliximab. In: 10° Congresso Nazionale della Società Italiana di Virologia, SIV.. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07
36.	Abstract in Atti di convegno	Caria P, Frau D.V., Dettori T, Borghero A, Cappai A, Riola A, Boi F, Lai ML, Mariotti S, Vanni R (2011). RET/PTC rearrangements in hashimotos thyroiditis nodules: contribution to an ongoing debate. In: . JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. SUPPLEMENT, ISSN: 1121-1369 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
37.	Abstract in Atti di convegno	Caria P, DV. Frau, T. Dettori, A. Borghero, A. Cappai, A. Riola, F. Boi, ML. Lai, S. Mariotti, R. Vanni (2011). RET/PTC rearrangements in unselected nodules from patients with Hashimotos thyroiditis. In: XIII Congresso A.I.B.G. . Padova, 30/09-1/10 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
38.	Abstract in Atti di convegno	Kowalik MA, Saliba C, Pibiri M, Ledda-Columbano GM, Sarotto I, Ghiso E, Giordano S, Columbano A (2011). ROLE OF YAP IN THE REGULATION OF XENOBIOTIC-INDUCED LIVER ENLARGEMENT AND HCC DEVELOPMENT. In: European-Association-for-the-Study-of-the-Liver (EASL). Meeting Abstract. Amsterdam:ELSEVIER SCIENCE , Berlin, Germany Web of Science: WOS:000297625600235 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
39.	Abstract in Atti di convegno	Cortey M, Pileri E, Macera L, Segalés J, Kekarainen T. (2011). Rapid rates of evolution in members of the Genera Iotatorquevirus (Torque teno sus virus 1 and 2).. In: 6th International Symposium on Emerging and Re-emerging Pig Diseases, Spain. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07
40.	Abstract in Atti di convegno	Clausi V, Giannecchini S, Martelli F, Matucci A, Vultaggio A, Maggi F, Macera L, Azzi A. (2011). Ricerca del poliomavirus JV in pazienti con malattie reumatiche sottoposti ad un trattamento a lungo termine con infliximab.. In: 39° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia.. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07
41.	Abstract in Atti di convegno	PANI A, VASCELLARI S, ORRU' CD, ABETE C, MANDAS A, DESSI S. (2011). Systemic alteration of Cholesterol Homeostasis in experimental and natural scrapie. In: J Antivir Antiretrovir. JOURNAL OF ANTIVIRALS AND ANTIRETROVIRALS, vol. 3, p. 148, ISSN: 1948-5964, doi: 10.4172/1948-5964.S1.14 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
42.	Abstract in Atti di convegno	PIRAS F, PIGA M, DE MONTIS A, ZANNOU ARF, MINERBA L, PERRA MT, MURTAS D, LAI S, MAXIA C, SIRIGU P (2011). The epidemiology of genital Human Papillomavirus in Women in Benin, west Africa. In: EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY . EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, vol. 55, p. 26, ISSN: 1121-760X, San Benedetto del Tronto, 7-9 Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
43.	Abstract in Atti di convegno	CARBONI E, IBBA M, CADEDDU R, HOGENKAMP D, JOHNSTONE T, GEE KW (2011). The $\alpha 7$ nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) allosteric modulator UCI-40083 differentially increases dopamine (DA) and norepinephrine (NE) release in adolescent rat brain. In: 41 Annual Meeting of the American Society for Neuroscience . SOC. NEUROSCI. ABSTR., 41TH ANNUAL MEETING SOCIETY FOR NEUROSCIENCE, WASHINGTON D.C., 12-16 NOVEMBRE 2011, vol. 41, Washington D.C. USA , November 12-16 2011 Web of Science: BCI:BCI201200097487 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
44.	Abstract in Atti di convegno	Noli B, D'Amato F, Cocco C, Brancia C, Ferri G -L (2011). VGF peptides in hypothalamus-pituitary axis in the rat estrous cycle. In: Society for Neuroscience Abstract Viewer and Itinerary Planner. vol. 41, Washington, DC, USA, November 12 -16, 2011 Web of Science: BCI201200080142 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16, BIO/17
45.	Poster	Orrù C, Wilham JM, Raymond LD, Kuhn F, Schroeder B, Raeber AJ, Caughey B (2011). A prion disease blood test using immunoprecipitation and enhanced quaking-induced conversion. . In: Prion Conference . Montreal, Canada, May, 16-19, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
46.	Poster	DESSI' C, M Scherma, MS Spano, L Fattore, W Fratta, and P Fadda (2011). Adolescent THC Exposition and vulnerability to Nicotine abuse. In: AA VV. (a cura di): Società Italiana di Farmacologia (SIF), I Cannabinoidi: dalla Biologia alla clinica. Cagliari, Italy, 29-30/09/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
47.	Poster	Wilham JM, Orrù C, Bessen RA, Lowe DC, Watschke CP, Wiley JA, Race B, Meade-White KD, Taubner LM, Timmes A, Caughey B. (2011). Applications of the Real Time QuIC Prion Amplification/Detection System. In: FASEB Summer Research Conferences. Amyloid Fibril Formation and Protein Misfolding: Molecular Mechanisms and Cellular Effects. . Snowmass Village, Colorado (USA), June, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
48.	Poster	Cottiglia F, Casu L, Leonti M, Caboni P, Floris C, Busonera B, Farci P, Aicha O, Sanna G (2011). Bioguided-isolation of cytotoxic phloroglucinols from the leaves of myrtus communis l.. In: Convegno La Chimica della Vita: da alimenti funzionali a principi attivi. Catanzaro, Italy, 29-30 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
		P Fadda, M Scherma, L Fattore, F Businco, T Zara, B Pigliacampo, DESSI' C, W Fratta. (2011). Effects of modulation of endocannabinoid system on fat intake under a limited-access protocol of binge eating in female rats. In: AA VV. (a cura di): Società Italiana di Farmacologia

49.	Poster	(SIF), Congresso SIF 2011. 14-17/09/2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
50.	Poster	OLIANAS MC, DEDONI S, ONALI P (2011). Human delta opioid receptors stimulate AMP-activated protein kinase through coincident signaling with Gq/11-coupled receptors. In: Society for Neuroscience 2011. SOCIETY FOR NEUROSCIENCE, Washington DC, November 12-16 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
51.	Poster	DEDONI S, OLIANAS MC, ONALI P (2011). Interferon- β impairs BDNF-induced neuronal signaling and differentiation.. In: Society for Neuroscience 2011. SOCIETY FOR NEUROSCIENCE, Washington DC, November 12-16 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
52.	Poster	Sanna G, Busonera B, Giliberti G, Farci P, Marongiu ME and La Colla P (2011). Phenyl-benzotriazoles: new potent and selective inhibitors of Respiratory Syncytial Virus and Hantaviruses. In: 10TH National Congress of the Italian Society for Virology. Orvieto, Italia, 12-14 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
53.	Poster	Fois G, Muggironi G, Diana M & Peana AT (2011). Regulation of motivation to self-administer acetaldehyde by L-cysteine in Wistar rats. In: IBRO. Florence, 14-18 July Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
54.	Poster	F Businco, M Scherma, T Zara, DESSI' C, L Fattore, W Fratta, and P Fadda (2011). Rimonabant reduces fat intake under a limited access protocol of binge eating disorder. In: AA VV. (a cura di): Società italiana di Farmacologia (SIF), I Cannabinoidi: dalla Biologia alla clinica. Cagliari, Italy, 29-30/09/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
55.	Poster	Orrù C (2011). Sensitive prion detection using QUIC (quaking-induced conversion). In: Informa Life Sciences. The 7th Annual Transmissible Spongiform Encephalopathies Conference. Colonia (Germany), June 10-11, 2010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
56.	Poster	Wilham JM, Orrù C, Bessen RA, Lowe DC, Watschke CP, Wiley JA, Atarashi R, Sano K, Race B, Meade-White KD, Taubner LM, Timmes A, Caughey B. (2011). Ultrasensitive detection and quantitation of prion seeding activity by RT-QuIC and eQuIC assay: antemortem diagnostic, blood test, and nasal prion shedding. . In: Mechanisms of Neurodegeneration in CNS diseases. . Rocky Mountain Laboratories Hamilton, MT (USA) , Aug 18-19,2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
Barton K, Orrù C, Caughey B (2011). Use of plasminogen to isolate prions from biological samples. . In: Prion Conference . Montreal,		

Canada, May 16-19, 2011		
57.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	ORRÙ C.D. (2011). Methods for amplification and detection of prions. 61433881 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
2.	Brevetto	Sommadosi J-P, LA COLLA P, Storer R, Gosselin G (2011). Modified 2' and 3' Nucleoside Prodrugs for Treating Flaviviridae Infections. NO 330755, UniCa; Idenix UMont II; CNRS Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19

Sezione E - Internazionalizzazione

▶ QUADRO E.1 E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri		
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Atzori L, Antonucci R, Barberini L, Locci E, Marincola FC, Scano P, Cortesi P, Agostiniani R, Defraia R, Weljie A, Gazzolo D, Lai A, Fanos V. (2011). 1H NMR-based metabolomic analysis of urine from preterm and term neonates. FRONTIERS IN BIOSCIENCE, vol. 3, p. 1005-1012, ISSN: 1945-0494 Scopus: 2-s2.0-80053283504 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
2.	Articolo in rivista	Macera L, Cortey M, Maggi F, Segalés J, Kekarainen T. (2011). A novel rolling circle amplification assay to detect members of the family Anelloviridae in pigs and humans. VIRUS RESEARCH, vol. 160, p. 424-427, ISSN: 0168-1702, doi: 10.1016/j.virusres.2011.06.025 Scopus: 2-s2.0-80052138867 Web of Science: WOS:000295345600054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07
3.	Articolo in rivista	Giordano E, Banni S, Quadro L (2011). A single dose of c9,t11 or t10,c12 conjugated linoleic acid isomers perturbs vitamin A metabolism in mice. NUTRITION RESEARCH, vol. 31, p. 855-862, ISSN: 0271-5317, doi: 10.1016/j.nutres.2011.09.013 Scopus: 2-s2.0-82455194582 Web of Science: WOS:000297883700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
GENIN E, HANNEQUIN D, WALLON D, SLEEGERS K, HILTUNEN M, COMBARROS O, BULLIDO MJ, ENGELBORGH S, DE DEYN P, BERR C, PASQUIER F, DUBOIS B, TOGNONI G, FIÉVET N, BROUWERS N, BETTENS K, AROSIO B, COTO E, DEL ZOMPO M, MATEO I, EPELBAUM J, FRANK-GARCIA A, HELISALMI S, PORCELLINI S, PILOTTO A, FORTI P, FERRI R, SCARPINI E, SICILIANO G, SOLFRIZZI V, SORBI S, SPALLETTA G, VALDIVIESO F, VEPSÄLÄINEN S, ALVAREZ V, BOSCO P, MANCUSO M, PANZA F, NACMIAS B, BOSSÙ P, HANON O, PICCARDI P, ANNONI G, SERIPA D, GALIMBERTI D, LICASTRO F, SOININEN H, DARTIGUES J-F, KAMBOH MI, VAN BROECKHOVEN C, LAMBERT JC, AMOUYEL P, CAMPION D (2011). APOE and Alzheimer disease: a major gene with semi-dominant inheritance. MOLECULAR PSYCHIATRY, vol. 16, p. 903-907, ISSN: 1359-4184, doi: 10.1038/mp.2011.52		

4.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80052070571 Web of Science: WOS:000294245600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
5.	Articolo in rivista	TOZZI F, MANCHIA M, GALWEY NW, SEVERINO G, DEL ZOMPO M, DAY R, MATTHEWS K, STRAUSS J, KENNEDY JL, MCGUFFIN P, VINCENT JB, FARMER A, MUGLIA P (2011). Admixture analysis of age at onset in bipolar disorder. PSYCHIATRY RESEARCH, vol. 185, p. 27-32, ISSN: 0165-1781, doi: 10.1016/j.psychres.2009.11.025 Scopus: 2-s2.0-78650187292 Web of Science: WOS:000287113000005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
6.	Articolo in rivista	MATEOS B, BORCEL E, LORIGA R, LUESU W, BINI V, LLORENTE R, CASTELLI M.P., VIVEROS MP (2011). Adolescent exposure to nicotine and/or the cannabinoid agonist CP 55,940 induces gender-dependent long lasting memory impairments and changes in brain nicotinic and CB1 cannabinoid receptors. JOURNAL OF PSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 25, p. 1676-1690, ISSN: 0269-8811, doi: 10.1177/0269881110370503 Scopus: 2-s2.0-84856087671 Web of Science: WOS:000298569000009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PSI/02
7.	Articolo in rivista	Ascierto ML, De Giorgi V, Liu Q, Bedognetti D, Spivey TL, Murtas D, Uccellini L, Ayotte BD, Stroncek DF, Chouchane L, Manjili MH, Wang E, Marincola FM (2011). An immunologic portrait of cancer. JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE, vol. 9, p. 146-158, ISSN: 1479-5876, doi: 10.1186/1479-5876-9-146 Scopus: 2-s2.0-80052083328 Web of Science: WOS:000295054700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
8.	Articolo in rivista	BIELENICA A, KOSSAKOWSKI J, STRUGA M, DYBALA I, LA COLLA P, TAMBURINI E, LODDO R (2011). Biological evaluation of novel 1,4-dithiine derivatives as potential antimicrobial agents. MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, vol. 20, p. 1411-1420, ISSN: 1054-2523, doi: 10.1007/s00044-010-9513-0 Scopus: 2-s2.0-80054767974 Web of Science: WOS:000295577000034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
9.	Articolo in rivista	GOLUBNITSCHAJA O, YEGHIAZARYAN K, CEBIOGLU M, MORELLI M, HERRERA-MARSCHITZ M (2011). Birth asphyxia as the major complication in newborns: Moving towards improved individual outcomes by prediction, targeted prevention and tailored medical care. THE EPMA JOURNAL, vol. 2, p. 197-210, ISSN: 1878-5077, doi: 10.1007/s13167-011-0087-9 Scopus: 2-s2.0-7996104343 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
		Mascia P, Pistis M, Justinova Z, Panlilio LV, Luchicchi A, Lecca S, Scherma M, Fratta W, Fadda P, Barnes C, Redhi GH, Yasar S, Le Foll B, Tanda G, Piomelli D, Goldberg SR (2011). Blockade of Nicotine Reward and Reinstatement by Activation of Alpha-Type Peroxisome Proliferator-Activated Receptors. BIOLOGICAL PSYCHIATRY, vol. 69, p. 633-641, ISSN: 0006-3223, doi: 10.1016/j.biopsych.2010.07.009

10.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-78751564361 Web of Science: WOS:000288248100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
11.	Articolo in rivista	Carta M, Bezard E (2011). CONTRIBUTION OF PRE-SYNAPTIC MECHANISMS TO L-DOPA-INDUCED DYSKINESIA. NEUROSCIENCE, vol. 198, p. 245-251, ISSN: 0306-4522, doi: 10.1016/j.neuroscience.2011.07.070 Scopus: 2-s2.0-81255188854 Web of Science: WOS:000297483700018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
12.	Articolo in rivista	DELOGU I, AND de Lamballerie X. (2011). Chikungunya disease and chloroquine treatment.. JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol. 83, p. 1058-1059, ISSN: 0146-6615 Scopus: 2-s2.0-79954609525 Web of Science: WOS:000289960500019 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
13.	Articolo in rivista	Fidalgo C, Conejo NM, González-Pardo H, Arias JL (2011). Cortico-limbic-striatal contribution after response and reversal learning: a metabolic mapping study.. BRAIN RESEARCH, vol. 1368, p. 143-150, ISSN: 0006-8993, doi: 10.1016/j.brainres.2010.10.066 Scopus: 2-s2.0-78651071281 Web of Science: WOS:000286849900016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
14.	Articolo in rivista	SANNA F, SUCCU S, HÜBNER H, GMEINER P, ARGOLAS A, MELIS M.R (2011). Dopamine D2-like receptor agonists induce penile erection in male rats: differential role of D2, D3 and D4 receptors in the paraventricular nucleus of the hypothalamus. BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, vol. 225, p. 169-176, ISSN: 0166-4328, doi: 10.1016/j.bbr.2011.07.018 Scopus: 2-s2.0-79960891535 Web of Science: WOS:000295766900023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-PSI/02
15.	Articolo in rivista	Travaglione A, Marras E, Capobianco E (2011). Dynamic modularization assessment in affine protein interaction networks. BIOSTATISTICS, BIOINFORMATICS AND BIOMATHEMATICS, ISSN: 0976-1594 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
16.	Articolo in rivista	Piscitelli F, Carta G, Bisogno T, Murru E, Cordeddu L, Berge K, Tandy S, Cohn JS, Griinari M, Banni S, Di Marzo V (2011). Effect of dietary krill oil supplementation on the endocannabinoidome of metabolically relevant tissues from high-fat-fed mice. NUTRITION & METABOLISM, vol. 8, ISSN: 1743-7075, doi: 10.1186/1743-7075-8-51 Scopus: 2-s2.0-79960167580 Web of Science: WOS:000293945300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09

		Piras M, Hand AR, Piludu M (2011). Electron microscopic immunogold localization of salivary mucin MUC5B in human buccal and palatal glands.. ACTA HISTOCHEMICA, vol. 113, p. 844-847, ISSN: 0065-1281, doi: :10.1016/j.acthis.2010.12.00
17.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80855150906 Web of Science: WOS:000297969600012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
18.	Articolo in rivista	GRAHAM J, BANASCHEWSKI T, BUITELAAR J, COGHILL D, DANCKAERTS M, DITTMANN RW, DÖPFNER M, HAMILTON R, HOLLIS C, HOLTSMANN M, HULPKE-WETTE M, LECENDREUX M, ROSENTHAL E, ROTHENBERGER A, SANTOSH P, SERGEANT J, SIMONOFF E, SONUGA-BARKE E, WONG IC, ZUDDAS A, STEINHAUSEN HC, TAYLOR E, European Guidelines Group (2011). European guidelines on managing adverse effects of medication for ADHD.. EUROPEAN CHILD & ADOLESCENT PSYCHIATRY, vol. 20, p. 17-37, ISSN: 1018-8827 Scopus: 2-s2.0-78651514054 Web of Science: WOS:000287397900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/39
19.	Articolo in rivista	Squassina A, Manchia M, Borg J, Congiu D, Costa M, Georgitsi M, Chillotti C, Arda R, Mitropoulos K, Severino G, Del Zompo M, Patrinos GP. (2011). Evidence for association of an ACCN1 gene variant with response to lithium treatment in Sardinian patients with bipolar disorder. PHARMACOGENOMICS, vol. 12, p. 1559-1569, ISSN: 1462-2416, doi: 10.2217/pgs.11.102 Scopus: 2-s2.0-80455126100 Web of Science: WOS:000297461900014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
20.	Articolo in rivista	Lambert JC, Zelenika D, Hiltunen M, Chouraki V, Combarros O, Bullido MJ, Tognoni G, Fiévet N, Boland A, Arosio B, Coto E, Del Zompo M, Mateo I, Frank-Garcia A, Helisalmi S, Porcellini E, Pilotto A, Forti P, Ferri R, Delepine M, Scarpini E, Siciliano G, Solfrizzi V, Sorbi S, Spalletta G, Ravaglia G, Valdivieso F, Alvarez V, Bosco P, Mancuso M, Panza F, Nacmias B, Bossù P, Piccardi P, Annoni G, Seripa D, Galimberti D, Licastro F, Lathrop M, Soininen H, Amouyel P. (2011). Evidence of the association of BIN1 and PICALM with the AD risk in contrasting European populations.. NEUROBIOLOGY OF AGING, vol. 32, p. 756.e11-756.e15, ISSN: 0197-4580, doi: 10.1016/j.neurobiolaging.2010.11.022 Scopus: 2-s2.0-79953032765 Web of Science: WOS:000289956600020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
21.	Articolo in rivista	Leoni VP, Ledda-Columbano GM, Pibiri M, Saliba C, Perra A, Kowalik MA, Grober OM, Ravo M, Weisz A, Locker J, Ghiso E, Giordano S, Columbano A (2011). Expression of c-jun is not mandatory for mouse hepatocyte proliferation induced by two nuclear receptor ligands: TCPOBOP and T3.. JOURNAL OF HEPATOLOGY, vol. 55, p. 1069-1078, ISSN: 0168-8278, doi: 10.1016/j.jhep.2011.02.016 Scopus: 2-s2.0-81155161010 Web of Science: WOS:000296872300019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
22.	Articolo in rivista	Tian J, Huang H, Hoffman B, Liebermann DA, Ledda-Columbano GM, Columbano A, Locker J. (2011). Gadd45β is an inducible coactivator of transcription that facilitates rapid liver growth in mice. JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION, vol. 121, p. 4491-4502, ISSN: 0021-9738, doi: 10.1172/JCI38760 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04

23.	Articolo in rivista	Braeuning A, Heubach Y, Knorpp T, Kowalik MA, Templin M, Columbano A, Schwarz M. (2011). Gender-specific interplay of signaling through β-catenin and CAR in the regulation of xenobiotic-induced hepatocyte proliferation.. TOXICOLOGICAL SCIENCES, vol. 123, p. 113-122, ISSN: 1096-6080 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
24.	Articolo in rivista	Cortey M, Macera L, Segalés J, Kekarainen T. (2011). Genetic variability and phylogeny of Torque teno sus virus 1 (TTSuV1) and 2 (TTSuV2) based on complete genomes. VETERINARY MICROBIOLOGY, ISSN: 0378-1135, doi: 10.1016/j.vetmic.2010.08.013 Scopus: 2-s2.0-79951579078 Web of Science: WOS:000288730200002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07
25.	Articolo in rivista	Marongiu F, Gramignoli R, Dorko K, Miki T, Ranade AR, Paola Serra M, Doratiotto S, Sini M, Sharma S, Mitamura K, Sellaro TL, Tahan V, Skvorak KJ, Ellis EC, Badylak SF, Davila JC, Hines R, Laconi E, Strom SC. (2011). Hepatic differentiation of amniotic epithelial cells. HEPATOLOGY, vol. 53, p. 1719-1729, ISSN: 0270-9139, doi: 10.1002/hep.24255 Web of Science: WOS:000289956100032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
26.	Articolo in rivista	BELLIZZI S, COCCO P, ZUCCA M, D' ANDREA I, SESLER S, MONNE M, ONIDA A, PIRAS G, URAS A, ANGELUCCI E, GABBAS A, RAIS M, NITSCH D, ENNAS MG (2011). Household contact with pets and birds and risk of lymphoma. CANCER CAUSES & CONTROL, vol. 22, p. 159-165, ISSN: 0957-5243, doi: 10.1007/s10552-010-9661-z Scopus: 2-s2.0-79951721722 Web of Science: WOS:000286465000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
27.	Articolo in rivista	Monni E, Congiu T, Massa D, Nat R, Diana A (2011). Human neurospheres: From stained sections to three-dimensional assembly. TRANSLATIONAL NEUROSCIENCE, vol. 2, p. 43-48, ISSN: 2081-3856, doi: 10.2478/s13380-011-0007-47-4 Scopus: 2-s2.0-80051655845 Web of Science: WOS:000298886500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
28.	Articolo in rivista	DEIANA M, INCANI A, ROSA A, ATZERI A, LORU D, CABBOI B, MELIS MP, LUCAS R, MORALES JC, DESSI MA (2011). Hydroxytyrosol glucuronides protect renal tubular epithelial cells against H2O2 induced oxidative damage. . CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, vol. 193, p. 232-239, ISSN: 0009-2797, doi: 10.1016/j.cbi.2011.07.002 Scopus: 2-s2.0-80052776095 Web of Science: WOS:000296308100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
		Delogu I, Pastorino Boris, Cécile Baronti, Antoine Nougairède, Emilie Bonnet, and Xavier de Lamballerie. (2011). In vitro antiviral activity of arbidol against Chikungunya virus and characteristics of a selected resistant mutant.. ANTIVIRAL RESEARCH, vol. 90, p. 99-107, ISSN: 0166-3542, doi: 10.1016/j.antiviral.2011.03.182

29.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79953805715 Web of Science: WOS:000291912500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
30.	Articolo in rivista	Calvisi DF, Wang C, Ho C, Ladu S, Lee SA, Mattu S, Destefanis G, Delogu S, Zimmermann A, Ericsson J, Brozzetti S, Staniscia T, Chen X, Dombrowski F, Evert M. (2011). Increased lipogenesis, induced by AKT-mTORC1-RPS6 signaling, promotes development of human hepatocellular carcinoma. GASTROENTEROLOGY, ISSN: 0016-5085, doi: 10.1053/j.gastro.2010.12.006 Scopus: 2-s2.0-79952312698 Web of Science: WOS:000288014700047 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
31.	Articolo in rivista	Buchner DA, Yazbek SN, Solinas P, Burrage LC, Morgan MG, Hoppel CL, Nadeau JH (2011). Increased mitochondrial oxidative phosphorylation in the liver is associated with obesity and insulin resistance. . OBESITY, vol. 19, p. 917-924, ISSN: 1930-7381, doi: 10.1038/oby.2010.214 Scopus: 2-s2.0-80055043381 Web of Science: WOS:000289933300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
32.	Articolo in rivista	Bortolato M, Devoto P, Roncada P, Frau R, Flore G, Saba P, Pistrutto G, Soggiu A, Pisanu S, Zappala A, Ristaldi MS, Tattoli M, Cuomo V, Marrosu F, Barbaccia ML (2011). Isolation rearing-induced reduction of brain 5a-reductase expression: relevance to dopaminergic impairments. NEUROPHARMACOLOGY, vol. 60, p. 1301-1308, ISSN: 0028-3908, doi: 10.1016/j.neuropharm.2011.01.013 Scopus: 2-s2.0-79954458263 Web of Science: WOS:000290648900033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
33.	Articolo in rivista	Porcu S, Manchinu MF, Marongiu MF, Sogos V, Poddie D, Asunis I, Porcu L, Marini MG, Moi P, Cao A, Grosveld F, Ristaldi MS (2011). Klf1 affects DNase II-alpha expression in the central macrophage of a fetal liver erythroblastic island: a non-cell-autonomous role in definitive erythropoiesis.. MOLECULAR AND CELLULAR BIOLOGY, vol. 31, p. 4144-4154, ISSN: 0270-7306, doi: 10.1128/MCB.05532-11. Scopus: 2-s2.0-80053618140 Web of Science: WOS:000294710100021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
34.	Articolo in rivista	Banni S, Carta G, Murru E, Cordeddu L, Giordano E, Sirigu AR, Berge K, Vik H, Maki KC, Di Marzo V, Grinari M (2011). Krill oil significantly decreases 2-arachidonoylglycerol plasma levels in obese subjects. NUTRITION & METABOLISM, vol. 8, ISSN: 1743-7075, doi: 10.1186/1743-7075-8-7 Scopus: 2-s2.0-79251564054 Web of Science: WOS:000288096000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
	Articolo in rivista	Navailles S, Carta M, Guthrie M, De Deurwaerdère P (2011). L-DOPA and serotonergic neurons: functional implication and therapeutic perspectives in Parkinson's disease. CENTRAL NERVOUS SYSTEM AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 11, p. 305-320, ISSN: 1871-5249, doi: 10.2174/1871524911106040305#sthash.9fyikh5k.dpuf

35.	rivista	Scopus: 2-s2.0-84855758870 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
36.	Articolo in rivista	Godar SC, Bortolato M, FRAU R, Dousti M, Chen K, Shih JC (2011). Maladaptive defensive behaviours in monoamine oxidase A-deficient mice. INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol. 14, p. 1195-1207, ISSN: 1461-1457, doi: 10.1017/S1461145710001483 Scopus: 2-s2.0-84856074819 Web of Science: WOS:000295434600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
37.	Articolo in rivista	Marras E, Travaglione A, Capobianco E (2011). Manifold learning in protein interactomes. JOURNAL OF COMPUTATIONAL BIOLOGY, vol. 18, p. 81-96, ISSN: 1066-5277, doi: http://dx.doi.org/10.1089/cmb.2009.0258 Scopus: 2-s2.0-78651340020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
38.	Articolo in rivista	Tahan G, Gramignoli R, Marongiu F, Aktolga S, Cetinkaya A, Tahan V, Dorko K (2011). Melatonin Expresses Powerful Anti-inflammatory and Antioxidant Activities Resulting in Complete Improvement of Acetic-Acid-Induced Colitis in Rats. DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES, vol. 56, p. 715-720, ISSN: 0163-2116, doi: 10.1007/s10620-010-1364-5 Web of Science: WOS:000287501500014 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
39.	Articolo in rivista	COCCIA C, RINALDI A.C., LUCA V, BARRA D, BOZZI A, DI GIULIO A, VEERMAN ECI, MANGONI M (2011). Membrane interaction and antibacterial properties of two mildly cationic peptide diastereomers, bombinins H2 and H4, isolated from Bombina skin. EUROPEAN BIOPHYSICS JOURNAL WITH BIOPHYSICS LETTERS, vol. 40, p. 577-588, ISSN: 0175-7571, doi: 10.1007/s00249-011-0681-8 Scopus: 2-s2.0-79956054931 Web of Science: WOS:000289119700020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
40.	Articolo in rivista	SANNA D, PALA M, COSSU P, DEDOLA G, MELIS S, FRESU G, MORELLI L, OBINU D, TONOLO G, SECHI G, TRIUNFO R, LORENZ J, SCHEINFELDT L, TORRONI A, ROBLEDO R, FRANCALACCI P (2011). Mendelian Breeding Units versus Standard Sampling Strategies: mitochondrial DNA variation in southwestern Sardinia. GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY, vol. 34, p. 187-194, ISSN: 1415-4757, doi: 10.1590/S1415-47572011000200003 Scopus: 2-s2.0-79957916034 Web of Science: WOS:000290865300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/13
41.	Articolo in rivista	Fabiano A, Gazzolo D, Zimmermann LJI, Gavilanes AWD, Paolillo P, Fanos V, Caboni P, Barberini L, Noto A, Atzori L (2011). Metabolomic analysis of bronchoalveolar lavage fluid in preterm infants complicated by respiratory distress syndrome: preliminary results. THE JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol. 24, p. 56-59, ISSN: 1476-7058, doi: 10.3109/14767058.2011.606977 Scopus: 2-s2.0-84857066070 Web of Science: WOS:000295580200017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

42.	Articolo in rivista	Griffin JL, Atherton H, Shockcor J, Atzori L (2011). Metabolomics as a tool for cardiac research. NATURE REVIEWS. CARDIOLOGY, vol. 8, p. 630-643, ISSN: 1759-5002, doi: 10.1038/nrcardio.2011.138 Scopus: 2-s2.0-80055026433 Web of Science: WOS:000296539100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
43.	Articolo in rivista	Dessi A, Atzori L, Noto A, Visser GHA, Gazzolo D, Zanardo V, Barberini L, Puddu M, Ottonello G, Atzei A, De Magistris A, Lussu M, Murgia F, Fanos V (2011). Metabolomics in newborns with intrauterine growth retardation (IUGR): urine reveals markers of metabolic syndrome. THE JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol. 24, p. 35-39, ISSN: 1476-7058, doi: 10.3109/14767058.2011.605868 Scopus: 2-s2.0-84857094113 Web of Science: WOS:000295580200012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
44.	Articolo in rivista	Capobianco E, Marras E, Travaglione A (2011). Multiscale Characterization of Signaling Network Dynamics through Features. STATISTICAL APPLICATIONS IN GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY, vol. 10, ISSN: 1544-6115, doi: 10.2202/1544-6115.1657 Scopus: 2-s2.0-82955184661 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
45.	Articolo in rivista	Sagredo O, Pazos MR, Satta V, Ramos JA, Pertwee RG, Fernandez-Ruiz J (2011). Neuroprotective Effects of Phytocannabinoid-Based Medicines in Experimental Models of Huntington's Disease. JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH, vol. 89, p. 1509-1518, ISSN: 0360-4012, doi: 10.1002/jnr.22682 Web of Science: WOS:000292604300018 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
46.	Articolo in rivista	FRAU L, BORSINI F, WARDAS J, KHAIRNAR AS, SCHINTU N, MORELLI M (2011). Neuroprotective and anti-inflammatory effects of the adenosine A(2A) receptor antagonist ST1535 in a MPTP mouse model of Parkinson's disease.. SYNAPSE, vol. 65, p. 181-188, ISSN: 0887-4476, doi: 10.1002/syn.20833 Scopus: 2-s2.0-78650654063 Web of Science: WOS:000285792100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
47.	Articolo in rivista	Meunier JC, Bukh J, Diaz G, Tovo PA, Casadei AM, Quinti I, Iorio R, Emerson S, Purcell RH, Farci P (2011). Neutralizing antibodies to hepatitis C virus in perinatally infected children followed up prospectively. THE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol. 204, p. 1741-1745, ISSN: 0022-1899, doi: 10.1093/infdis/jir631 Scopus: 2-s2.0-80155194163 Web of Science: WOS:000296297900013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/17
LE-THI-THU H, CASAÑOLA-MARTÍN G.M, MARRERO-PONCE Y, RESCIGNO A, SASO L, PARMAR V.S, TORRENS F, ABAD C (2011). Novel coumarin-based tyrosinase inhibitors discovered by OECD principles-validated QSAR approach from an enlarged, balanced		

48.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-80051564796 Web of Science: WOS:000290042900021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
49.	Articolo in rivista	HERRERA-MARSCHITZ M, MORALES P, LEYTON L, BUSTAMANTE D, KLAUITTER V, ESPINA-MARCHANT P, ALLENDE C, LISBOA F, CUNICH G, JARA-CAVIERES A, NEIRA T, GUTIERREZ-HERNANDEZ MA, GONZALEZ-LIRA V, SIMOLA N, SCHMITT A, MORELLI M, ANDREW TASKER R, GEBICKE-HAERTER PJ (2011). Perinatal asphyxia: current status and approaches towards neuroprotective strategies, with focus on sentinel proteins. NEUROTOXICITY RESEARCH, vol. 19, p. 603-627, ISSN: 1029-8428, doi: 10.1007/s12640-010-9208-9 Scopus: 2-s2.0-79958173706 Web of Science: WOS:000287710700010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
50.	Articolo in rivista	CARLA CALÒ, ALESSANDRA PADIGLIA, ANDREA ZONZA, LAURA CORRIAS, PAOLO CONTU, BEVERLY J TEPPER, TOMASSINI BARBAROSSA I (2011). Polymorphisms in TAS2R38 and the taste bud trophic factor, gustin gene co-operate in modulating PROP taste phenotype. PHYSIOLOGY & BEHAVIOR, vol. 104, p. 1065-1071, ISSN: 0031-9384, doi: 10.1016/j.physbeh.2011.06.013 Scopus: 2-s2.0-80053051864 Web of Science: WOS:000296208200058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
51.	Articolo in rivista	Piras F, Piga M, De Montis A, Zannou AR, Minerba L, Perra MT, Murtas D, Atzori M, Pittau M, Maxia C, Sirigu P. (2011). Prevalence of Human Papillomavirus Infection in Women in Benin, West Africa. . VIROLOGY JOURNAL, vol. 8, p. 514-520, ISSN: 1743-422X, doi: 10.1186/1743-422X-8-514 Scopus: 2-s2.0-80755189640 Web of Science: WOS:000297764300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/16
52.	Articolo in rivista	ORRÙ C.D., Wilham JM, Raymond LD, Kuhn F, Schroeder B, Raeber AJ, Caughey B (2011). Prion disease blood test using immunoprecipitation and improved quaking-induced conversion. MBOI, ISSN: 2150-7511 Scopus: 2-s2.0-79960163849 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
53.	Articolo in rivista	Severino V, Locker J, Ledda-Columbano GM, Columbano A, Parente A, Chambery A. (2011). Proteomic characterization of early changes induced by triiodothyronine in rat liver.. JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH, vol. 10, p. 3212-3224, ISSN: 1535-3893, doi: 10.1021/pr200244f Scopus: 2-s2.0-79960019412 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
		Ninove L, Nougairede A, Gazin C, Delogu I, Zandotti C, Charrel R, de Lamballerie X. (2011). RNA and DNA bacteriophages as molecular diagnosis controls in clinical virology: a comprehensive study of more than 45,000 routine PCR tests. PLOS ONE, vol. 6, e16142 , ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0016142

54.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79951800794 Web of Science: WOS:000287361700012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
55.	Articolo in rivista	Isola M, Solinas P, Proto E, Cossu M, Lantini MS. (2011). Reduced statherin reactivity of human submandibular gland in diabetes. . ORAL DISEASES, vol. 17, p. 217-220, ISSN: 1354-523X, doi: 10.1111/j.1601-0825.2010.01725.x Scopus: 2-s2.0-79951569437 Web of Science: WOS:000287360600012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16, BIO/17
56.	Articolo in rivista	CARTA A, FRAU L, PISANU A, Wardas J, SPIGA S, CARBONI E (2011). Rosiglitazone decreases peroxisome proliferator receptor-gamma levels in microglia and inhibits TNF-alpha production: new evidences on neuroprotection in a progressive Parkinson's disease model. . NEUROSCIENCE, vol. 194, p. 250-261, ISSN: 0306-4522, doi: doi:10.1016/j.neuroscience.2011.07.046 Scopus: 2-s2.0-80053092797 Web of Science: WOS:000295571900025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
57.	Articolo in rivista	Peden AG, McGuire LI, Appleford NEJ, Mallinson G, Wilham JM, ORRÙ C.D., Caughey B, Ironside JW, Knight RS, Will RG, Green AJE, Head MW (2011). Sensitive and specific detection of sporadic Creutzfeldt-Jacob disease brain prion protein using real-time quaking induced conversion. JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY, ISSN: 0022-1317 Scopus: 2-s2.0-84855913114 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
58.	Articolo in rivista	Paba S, Frau R, Godar SC, Devoto P, Marrosu F, Bortolato M (2011). Steroid 5a-reductase as a novel therapeutic target for schizophrenia and other neuropsychiatric disorders. CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, vol. 17, p. 151-167, ISSN: 1381-6128 Scopus: 2-s2.0-79953325748 Web of Science: WOS:000290944700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
59.	Articolo in rivista	Rescigno A, Bruyneel F, Padiglia A, Sollai F, Salis A, Marchand-Brynaert J, Sanjust E (2011). Structure-activity relationships of various amino-hydroxy-benzenesulfonic acids and sulfonamides as tyrosinase substrates. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS, vol. 1810, p. 799-807, ISSN: 0304-4165, doi: 10.1016/j.bbagen.2011.05.002 Scopus: 2-s2.0-79959909955 Web of Science: WOS:000293158800009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
60.	Articolo in rivista	Bielenica A, Kossakowski J, Struga M, Dybala I, Loddo R, Ibba C, La Colla P (2011). Synthesis and Biological Evaluation of New 3-Phenyl-1-[(4-aryl)piperazin-1-yl]alkyl]-piperidine-2,6-diones. SCIENTIA PHARMACEUTICA, vol. 79, p. 225-238, ISSN: 0036-8709, doi: 10.3797/scipharm.1012-17 Scopus: 2-s2.0-79959285202 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
61.	Articolo in rivista	LOKSHA YM, PEDERSEN EB, LODDO R, LA COLLA P (2011). Synthesis and anti-HIV-1 activity of new fluoro-HEPT analogues: an investigation on fluoro versus hydroxy substituents. ARCHIV DER PHARMAZIE, vol. 344, p. 366-371, ISSN: 0365-6233, doi: 10.1002/ardp.201000187 Scopus: 2-s2.0-79958181405 Web of Science: WOS:000292003400003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
62.	Articolo in rivista	BHAVSAR D, TRIVEDI J, PAREKH S, SAVANT M, THAKRAR S, BAVISHI A, RADADIYA A, VALA H, LUNAGARIYA J, PARMAR M, PARESH L, LODDO R, SHAH A (2011). Synthesis and in vitro anti-HIV activity of N-1,3-benzo[d]thiazol-2-yl-2-(2-oxo-2H-chromen-4-yl)acetamide derivatives using MTT method. BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, vol. 21, p. 3443-3446, ISSN: 0960-894X, doi: 10.1016/j.bmcl.2011.03.105 Scopus: 2-s2.0-79956091134 Web of Science: WOS:000290708300054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
63.	Articolo in rivista	Doratiotto S, Krause P, Serra MP, Marongiu F, Sini M, Koenig S, Laconi E (2011). The growth pattern of transplanted normal and nodular hepatocytes.. HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol. 135, p. 581-591, ISSN: 0948-6143, doi: 10.1007/s00418-011-0813-3 Web of Science: WOS:000291222300005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/04
64.	Articolo in rivista	STOLTE-LEEB N, LODDO R, ANTIMISIARIS S, SCHULTHEISS T, SAUERMAN U, FRANZ M, MOURTAS S, PARSY C, STORER R, LA COLLA P, STAHL-HENNIG C (2011). Topical non-nucleoside reverse transcriptase inhibitor MC 1220 partially prevents vaginal RT-SHIV infection of macaques. AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES, vol. 27, p. 933-943, ISSN: 0889-2229, doi: 10.1089/AID.2010.0339 Scopus: 2-s2.0-79960142180 Web of Science: WOS:000294163700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
65.	Articolo in rivista	Rescigno A, Casañola-Martin GM, Sanjust E, Zucca P, Marrero-Ponce Y (2011). Vanilloid Derivatives as Tyrosinase Inhibitors Driven by Virtual Screening-Based QSAR Models. DRUG TESTING AND ANALYSIS, vol. 3, p. 176-181, ISSN: 1942-7603, doi: 10.1002/dta.187 Scopus: 2-s2.0-79952997418 Web of Science: WOS:000288601100007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
66.	Articolo in rivista	Zavattari P, Loche A, Pilia S, Ibba A, Moi L, Guzzetti C, Casini MR, Loche S (2011). rs9939609 in the FTO gene is associated with obesity but not with several biochemical parameters in Sardinian obese children.. ANNALS OF HUMAN GENETICS, vol. 75, p. 648-654, ISSN: 0003-4800, doi: 10.1111/j.1469-1809.2011.00674.x Scopus: 2-s2.0-80053567165 Web of Science: WOS:000295514600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

67.	Abstract in rivista	RINALDI A.C., SCORCIAPINO AM, CASU M, PIRRI G, GIULIANI A, BURCK J, ULRICH AS (2011). A novel dendrimeric peptide with antimicrobial properties: in vitro characterization of SB056. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 335-336, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/j.1742-4658.2011.08137.x Web of Science: WOS:000292333102274 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
68.	Abstract in rivista	Loy F, Diana M., Solinas P, Isola R, Isola M, Conti G, Cossu M, Lantini MS, Ekström J, Riva A (2011). Human submandibular glands treated in vitro with amisulpride. An HRSEM morphological and morphometrical study. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, p. 101, ISSN: 1122-6714 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
69.	Abstract in rivista	SCORCIAPINO MA, BUERCK J, CASU M, GIULIANI A, PIRRI G, ULRICH AS, VARGIU AV, RINALDI A.C. (2011). Structure-function investigation of a novel dendrimeric and lipidated antimicrobial peptide. EUROPEAN BIOPHYSICS JOURNAL WITH BIOPHYSICS LETTERS, vol. 40, p. 221, ISSN: 0175-7571, doi: 10.1007/s00249-011-0734-z Web of Science: WOS:000293637300625 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
70.	Abstract in rivista	Carboni E, Ibba M, Cadeddu R, Hogenkamp D, Johnstone T, Gee KW (2011). The alpha 7 nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) allosteric modulator UCI-40083 differentially increases dopamine (DA) and norepinephrine (NE) release in adolescent rat brain . BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY, vol. 82, p. 1042-1043, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/j.bcp.2011.07.051 Web of Science: WOS:000294513200074 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
71.	Abstract in rivista	Noli B, Cocco C, Ebling FJP, Jethwa PH, DAmato F, Ferri G-L (2011). VGF-peptides in the Siberian hamster. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 116, ISSN: 2038-5129, doi: 10.13128/IJAE-10143 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Bartik K, Bruylants G, Locci E, Reisse J (2011). Liquid water : a necessary condition for all forms of life?. In: Origins and Evolution of life : an Astrobiological Perspective. p. 205-217, Cambridge:Muriel Gargaud, Purificación López-García, Hervé Martin Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Atzori L, Noto A, Barberini L, Iacovidou N, Marinelli V, Fanos V (2011). Metabolomics in perinatal renal asphyxia. In: (a cura di): V. Fanos, R.L. Chevalier, G.Faa, L.Cataldi, Developmental Nephrology: From embryology to metabolomics. p. 195-213, Hygenia Press, ISBN: 978-889043892-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05

3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Travaglione A, Marras E, Capobianco E (2011). Modules as Dynamic Entities in Protein Interactomes. In: Statistical and Machine Learning Approaches for Network Analysis. New York:Wiley Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/05
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	C. Tuberoso, ORRÙ C.D. (2011). Myrtle (Myrtus communis L.) berries: composition and properties. In: Berries: Properties, Consumption and Nutrition. Scopus: 2-s2.0-84892061883 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	ORRÙ C.D., Caughey B (2011). Prion Seeded Conversion and Amplification Assays. In: Topics of Current Chemistry. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Devoto P, FRAU R, Bini V, Pillolla G, Paba S, Bortolato M (2011). 5-alpha reductase expression is reduced in brain of isolation-reared rats: relevance to dopaminergic impairments. In: 6th International Meeting of Steroids and Nervous System. Turin :6th International Meeting of Steroids and Nervous System, Turin , 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
2.	Contributo in Atti di convegno	Tambaro S, FRAU R, Bini V, Bortolato M (2011). Chronic CB1 receptor antagonism induces sensitization to the anxiogenic effects of cannabinoids. In: SfN. 41st Annual Meeting of Society of Neuroscience. Washington : SfN, Washington , 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
3.	Contributo in Atti di convegno	FRAU R, Bortolato M, Bini V, Pillolla G, Paba S, Devoto P (2011). Inhibition of 5-alpha reductase elicits antipsychotic-like effects via post-synaptic mechanisms in nucleus accumbens and prefrontal cortex. In: 6th International Meeting, Steroids and Nervous System. 6th International Meeting of Steroids and Nervous System, Turin , 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
4.	Contributo in Atti di convegno	FRAU R, Bini C, Pillolla G, Tambaro S, Bortolato M, Devoto P (2011). Inhibition of 5a-reductase counters the behavioral effects of D1, but not D2 dopamine receptor activation. In: SfN. 41st Annual Meeting of Society of Neuroscience. Washington , 2011, Society of Neuroscience (SfN) Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
5.	Contributo in Atti di convegno	Casti A, Casu A, Casti P, FRAU R, Bortolato M, Spiga S, Castelli MP, Ennas MG (2011). Localization of steroid 5a-reductase type 2 isozyme in the adult rat brain. In: 41st Annual Meeting of Society of Neuroscience . Washington :SfN, Washington , 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14		
6.	Contributo in Atti di convegno	Satta V, Valdeolivas S, Pazos R, Fernandez-Ruiz J and Sagredo O. (2011). Neuroprotective effects of Phytocannabinoid-based medicines in experimental models of Huntington's disease. In: Congresso Monotematico SIF- I Cannabinoidi dalla Biologia alla Clinica". CAGLIARI, 29-30 SETTEMBRE 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
7.	Abstract in Atti di convegno	DE LUCA M, Bimpisidis, Z., Ratni, H., Ballard, T. M., Di Chiara, G. (2011). Characterization of the in vivo efficacy on dopaminergic and noradrenergic neurotransmission of a novel NK3 receptor antagonist: RO5313520.. In: Society for Neuroscience . (a cura di): Society for Neuroscience , Society for Neuroscience Abstract Viewer and Itinerary Planner. vol. 41, Washington, DC, USA, November 12 -16, 2011 Web of Science: BCI:BCI201200101071 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
8.	Abstract in Atti di convegno	Petroni A, Cappa M, Bizzarri C, Vacca C, Sirigu AR, Piras A, Blasevich M, Banni S (2011). Dietary conjugated linoleic acid as dietary medicament for the treatment of neurodegenerative disorders. In: Experimental Biology 2011 Meeting. Washington D.C., 8-13 Aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09
9.	Abstract in Atti di convegno	Hoppel CL, Rosca MG, Tandler B, Fujioka H, Conti G, Loy F, Riva A (2011). Effects of selected nucleotides on cardiac mitochondrial cristae morphology. In: Mitochondrial dynamics. Abstract book. Chia, Italy, 11-15 September 2011, p. 113 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
10.	Abstract in Atti di convegno	Hoppel CL, Tandler B, Fujioka H, Vazquez E, Conti G, Loy F, Riva A (2011). Metabolic states influence cardiac mitochondrial cristae morphology. In: Mitochondrial dynamics. Abstract book. Chia, Italy, 11-15 September 2011, p. 113 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
11.	Abstract in Atti di convegno	Cortey M, Pileri E, Macera L, Segalés J, Kekkarainen T. (2011). Rapid rates of evolution in members of the Genera Iotatorquevirus (Torque teno sus virus 1 and 2).. In: 6th International Symposium on Emerging and Re-emerging Pig Diseases, Spain. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/07
12.	Abstract in Atti di convegno	PIRAS F, PIGA M, DE MONTIS A, ZANNOU ARF, MINERBA L, PERRA MT, MURTAS D, LAI S, MAXIA C, SIRIGU P (2011). The epidemiology of genital Human Papillomavirus in Women in Benin, west Africa. In: EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY . EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, vol. 55, p. 26, ISSN: 1121-760X, San Benedetto del Tronto, 7-9 Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/16
13.	Abstract in Atti	CARBONI E, IBBA M, CADEDDU R, HOGENKAMP D, JOHNSTONE T, GEE KW (2011). The a7 nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) allosteric modulator UCI-40083 differentially increases dopamine (DA) and norepinephrine (NE) release in adolescent rat brain. In: 41 Annual Meeting of the American Society for Neuroscience . SOC. NEUROSCI. ABSTR., 41TH ANNUAL MEETING SOCIETY FOR NEUROSCIENCE, WASHINGTON D.C., 12-16 NOVEMBRE 2011, vol. 41, Washington D.C. USA , November 12-16 2011

	di convegno	Web of Science: BCI:BCI201200097487 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/14
14.	Poster	Orrù C, Wilham JM, Raymond LD, Kuhn F, Schroeder B, Raeber AJ, Caughey B (2011). A prion disease blood test using immunoprecipitation and enhanced quaking-induced conversion. . In: Prion Conference . Montreal, Canada, May, 16-19, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
15.	Poster	Wilham JM, Orrù C, Bessen RA, Lowe DC, Watschke CP, Wiley JA, Race B, Meade-White KD, Taubner LM, Timmes A, Caughey B. (2011). Applications of the Real Time QuIC Prion Amplification/Detection System. In: FASEB Summer Research Conferences. Amyloid Fibril Formation and Protein Misfolding: Molecular Mechanisms and Cellular Effects. . Snowmass Village, Colorado (USA), June, 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
16.	Poster	Wilham JM, Orrù C, Bessen RA, Lowe DC, Watschke CP, Wiley JA, Atarashi R, Sano K, Race B, Meade-White KD, Taubner LM, Timmes A, Caughey B. (2011). Ultrasensitive detection and quantitation of prion seeding activity by RT-QuIC and eQuIC assay: antemortem diagnostic, blood test, and nasal prion shedding. . In: Mechanisms of Neurodegeneration in CNS diseases. . Rocky Mountain Laboratories Hamilton, MT (USA) , Aug 18-19,2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
17.	Poster	Barton K, Orrù C, Caughey B (2011). Use of plasminogen to isolate prions from biological samples. . In: Prion Conference . Montreal, Canada, May 16-19, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	Sommadossi J-P, LA COLLA P, Storer R, Gosselin G (2011). Modified 2' and 3' Nucleoside Prodrugs for Treating Flaviviridae Infections. NO 330755, UniCa; Idenix UMont II; CNRS Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19

QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	FANTI	Maura	Department of Pathology, School of Medicine dellUniversity of Pittsburgh, Pittsburgh	Stati Uniti d'America	90
2.	MURTAS	Daniela	Dept. of Physical Chemistry, Lab of Nanotechnology and Magnetism (NANOMAG), Bethesda, MD	Stati Uniti d'America	180
3.	MURTAS	Daniela	University of Liege-GIGA Cancer	Belgio	180

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	RIVERA-MEZA	MARCO	Institute of Biomedical Sciences, Faculty of Medicine, University of Chile, Santiago	Cile	05	30

2.	VISWANATH	BIJU	Department of Psychiatry, National Institute of Mental Health and Neurosciences (NIMHANS), Bangalore	India	05	30
----	-----------	------	--	-------	----	----

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶	QUADRO F.1	F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2011)
---	------------	---

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi

▶	QUADRO G.1	G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi
---	------------	---

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

▶	QUADRO H.1	H.1 Premi scientifici (2011)
---	------------	------------------------------

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	BANNI	Sebastiano	Premio alla Persona	premiati mancato scatto anno 2011	VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LASSEGNAZIONE DI INCENTIVI ECONOMICI UNA TANTUM PER L'ANNO 2011 A PROFESSORI ORDINARI, ASSOCIATI E RICERCATORI A TEMPO PIENO SECONDO CRITERI DI MERITO ACCADEMICO E SCIENTIFICO IN ATTUAZIONE DELL'ART. 29, COMMA 19 L. 240/2010	2011	Università di Cagliari	ITA	
2.	BASSAREO	Valentina	Premio alla Persona	Premialità mancato scatto docenti e ricercatori 2011	Premialità mancato scatto docenti e ricercatori 2011	2011	Università degli studi di Cagliari	ITA	http://www.unica.it/UserFiles/File/Utenti
3.	CARTA	Annarosa	Premio alla Persona	Premialità per merito accademico, ai sensi dell'art 29 comma 19 della legge 240 del 2010, Anno 2011.	Premialità per merito accademico "Mancato Scatto", ai sensi dell'art 29 comma 19 della legge 240 del 2010, Anno 2011.	2011	Università di Cagliari	ITA	http://www.unica.it/UserFiles/File/Utenti
4.	CARTA	Annarosa	Premio alla Persona	Premialità Regione Autonoma della Sardegna L.R. 7 agosto 2007 annualità 2011 - progetti di rilevanza nazionale	Premialità Regione Autonoma della Sardegna L.R. 7 agosto 2007 annualità 2011 - progetti di rilevanza nazionale Premialità PRIN 2009 idoneo	2011	Regione Autonoma della Sardegna	ITA	
5.	CARUCCI	Sara	Premio al	Premio Poster SINPIA	Premio riservato ai migliori poster	2011	Società Italiana di	ITA	www.sinpia.eu

Prodotto					Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza			
6.	DE LUCA	Maria Antonietta	Premio alla Persona	Premialità per Ricerca Nazionale della Regione Autonoma della Sardegna	2011	Regione Autonoma della Sardegna	ITA	http://www.unica.it/pub/12/show.jsp?id
7.	DEL FIACCO	Marina	Premio al Prodotto	Premi in denaro conseguiti a valere sulla LR 7/2007	Premio attribuito ai progetti presentati con i bandi di ricerca di rilevanza nazionale (Prin 2008) e ritenuti idonei dalla commissione valutatrice	2011	Regione Autonoma della Sardegna	ITA
8.	FALCHI	Angela Maria	Premio alla Persona	Premialità mancato scatto	Premialità mancato scatto	2011	Università di Cagliari	ITA
9.	MARONGIU	Fabio	Premio al Prodotto	EASL Young Investigator	Selected Poster Presentation	2011	EASL: European Association for the Study of the Liver	ITA
10.	MASALA	Carla	Premio alla Persona	PREMIALITA' REGIONALE PER IL PROGETTO DI RICERCA BANDO FIRB 2010. Protocollo numero RBFR10FNL5-001		2011	REGIONE SARDEGNA	ITA
11.	MURONI	Patrizia	Premio alla Persona	Premialità mancato scatto docenti e ricercatori 2011	VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LASSEGNAZIONE DI INCENTIVI ECONOMICI UNA TANTUM PER LANNO 2011 A PROFESSORI ORDINARI, ASSOCIATI E RICERCATORI A TEMPO PIENO SECONDO CRITERI DI MERITO ACCADEMICO E SCIENTIFICO IN ATTUAZIONE DELL'ART. 29, COMMA 19 L. 240/2010	2011	Università degli studi di Cagliari	ITA http://www.unica.it/UserFiles/File/Utenf
12.	ORRU'	Christina Doriana	Premio al Prodotto	NIH Director's Award	NIH Director's Award for the research suggesting that early detection of prion disease is possible	2011	NIH, USA	USA
		Christina	Premio	2011 NIAID Year	Selected Research Finding for a rapid,			

13.	ORRU'	Doriana	al Prodotto	In Review	sensitive blood test for deadly prion diseases.	2011	NIH, USA	USA	
14.	PISTIS	Marco	Premio alla Persona	Premialità L.R. 7 agosto 2007, n. 7. annualità 2011 - progetti di rilevanza nazionale	Premio per la responsabilità di Unità di Ricerca locale su un progetto PRIN 2009 finanziato	2011	Università degli Studi di Cagliari	ITA	
15.	SOLLAI	Giorgia	Premio alla Persona	Premialità mancato scatto docenti e ricercatori 2011	VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LASSEGNAZIONE DI INCENTIVI ECONOMICI UNA TANTUM PER L'ANNO 2011 A RICERCATORI A TEMPO PIENO SECONDO CRITERI DI MERITO ACCADEMICO E SCIENTIFICO IN ATTUAZIONE DELL'ART. 29, COMMA 19 L. 240/2010.	2011	Università degli studi di Cagliari	ITA	http://www.unica.it/UserFiles/File/Utenti
16.	TOMASSINI BARBAROSSA	Iole	Premio alla Persona	Premialità mancato scatto docenti e ricercatori 2011	VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LASSEGNAZIONE DI INCENTIVI ECONOMICI UNA TANTUM PER L'ANNO 2011 A PROFESSORI ORDINARI, ASSOCIATI E RICERCATORI A TEMPO PIENO SECONDO CRITERI DI MERITO ACCADEMICO E SCIENTIFICO IN ATTUAZIONE DELL'ART. 29, COMMA 19 L. 240/2010	2011	Università degli studi di Cagliari	ITA	http://www.unica.it/UserFiles/File/Utenti
17.	VANNI	Roberta	Premio alla Persona	PREMIALITA 2011: DET.REG. 10284 REP.1446 DEL 29.11.2011 (ANNO DI RIFERIMENTO SU LOGINMIUR 2011. Da PRIN 2009) 10.000,00	attribuzione PRIN 2009	2011	Regione Autonoma della Sardegna	ITA	http://www.unica.it/pub/12/show.jsp?id



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.	BANNI	Sebastiano	Board of Directors	2008	International Society of the Study of Fatty Acids and Lipids	USA	http://www.issfal.org
2.	FRATTA	Walter	Membro del Consiglio Direttivo	2011	Società Italiana di Neuropsicofarmacologia	ITA	www.sinpf.it
3.	LACONI	Ezio	membro	1985	American Association for Cancer Research	USA	http://www.aacr.org/
IBRO/PERC					International Brain Research		

4.	MORELLI	Micaela	Governing Council Membro	2010	Organization/Pan European Region IBRO/PERC	ITA	http://ibro.info/about/regional-committees/europe-region/
5.	VANNI	Roberta	Direttivo	2010	Associazione Italiana di Biologia e Genetica - AIBG	ITA	http://aibg.it/home.php
6.	VANNI	Roberta	Board of directors	2009	European Cytogeneticists Association	FRA	http://www.e-c-a.eu/EN/

►	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)
---	------------	--

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	FLORE	Ornella	Direttore/Responsabile Scientifico	Ministero degli Affari Esteri	ITA	03/04/2005	02/10/2013	

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

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	AGABIO	Roberta	Attività didattica	Alcohol Medical Scholars Program - AMSP	USA	01/08/2011	01/04/2012	8 mesi
2.	ATZORI	Luigi	Visiting Researcher	Université du Littoral Côte d'Opale - ULCO	FRA	27/06/2011	22/07/2011	1 mese
3.	VANNI	Roberta	Attività didattica	Université Paris Descartes	FRA	03/03/2009	03/03/2016	84 mesi

►	QUADRO H.6	H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)
---	------------	---

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	FRATTA	Walter	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Convegno Monotematico della Società Italiana di Farmacologia "Cannabinoidi: dalla Biologia alla Clinica", Cagliari, 29/30 Settembre 2011	2011
2.	SEVERINO	Giovanni	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	4th Golden Helix Pharmacogenomics Day	2011