

# PROGRAMA DE DOCTORAT EN BIOMEDICINA

## AUTORITZACIONS DE DIPÒSIT DE TESIS

### LLISTAT DE TESIS A LES QUE S'HA AUTORITZAT EL DIPÒSIT

<b>TÍTOL:</b>	Neuronal basis of auditory adaptation and temporal discrimination in the auditory cortex of the awake freely moving rat		
<b>DOCTORAND:</b>	ABOLAFIA	MOYA	JUAN MANUEL
<b>DIRECTOR:</b>	María Victoria Sanchez-Vives		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 22/12/2010		

<b>TÍTOL:</b>	Mesenquimales Estromales de Tejido Adiposo (hAMSC) de Alta Capacidad Proliferativa: Caracterización y Aplicación a Terapia Celular		
<b>DOCTORAND:</b>	AGUILAR	BOHORQUEZ	ELISABETH
<b>DIRECTOR:</b>	Jerónimo Blanco Fernandez		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/03/2012		

<b>TÍTOL:</b>	The HERC1 protein and the mTOR pathway: Analysis in animal and cellular models		
<b>DOCTORAND:</b>	AMAIR	PINEDO	FABIOLA
<b>DIRECTOR:</b>	Jose Luis Rosa López		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/12/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Role of Methylation in Modulating MAPK signaling. Implications in Melanoma		
<b>DOCTORAND:</b>	ANDREU	PEREZ	PEDRO ANTONIO
<b>DIRECTOR:</b>	Juan Ángel Recio Conde		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 24/01/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Study of new mechanisms of breast cancer tumor progression and metastasis: Characterization of the role of EBPB in the TGFB in the TGFB cyostatic response;definition of an estrogen receptor positive bone metastasis signature		
<b>DOCTORAND:</b>	ARNAL	ESTAPÉ	ANNA
<b>DIRECTOR:</b>	Roger Gomis Cabre		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 16/05/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Toxicitat experimental de la MDMA (èxtasi) en la reproducció i el desenvolupament.		
<b>DOCTORAND:</b>	BARENYS	ESPADALER	MARTA
<b>DIRECTOR:</b>	Joan M Llobet Mallafre		
<b>TUTOR:</b>			Data autorització dipòsit: 15/02/2011

<b>TÍTOL:</b>	Conformational Variability: Implications for biomolecular activity and in drug desing		
<b>DOCTORAND:</b>	BHATTACHARYYA		MOUSUMI
<b>DIRECTOR:</b>	Xavier Barril Alonso		
<b>TUTOR:</b>			Data autorització dipòsit: 19/04/2012

<b>TÍTOL:</b>	Kv1.3 and Kv1.5 in human cancer and their role in leukocyte physiology.		
<b>DOCTORAND:</b>	BIELANSKA		JOANNA
<b>DIRECTOR:</b>	Antonio Felipe Campo		
<b>TUTOR:</b>			Data autorització dipòsit: 02/10/2010

<b>TÍTOL:</b>	Streptococcus pneumoniae in the pneumococcal conjugate vaccine era: clones, virulence and emergent serotypes.		
<b>DOCTORAND:</b>	BISPO	ROLO	DORA LUÍSA
<b>DIRECTOR:</b>	Josefina Liñares Louzao i Maria Carmen Ardanuy Tisaire		
<b>TUTOR:</b>			Data autorització dipòsit: 20/12/2011

<b>TÍTOL:</b>	Funcionament psicosocial en transtorn bipolar: factors implicats i seguiment als 4 anys		
<b>DOCTORAND:</b>	BONNIN	ROIG	CATERINA DEL MAR
<b>DIRECTOR:</b>	Eduard Vieta i Anabel Martinez Aran		
<b>TUTOR:</b>			Data autorització dipòsit: 03/05/2011

<b>TÍTOL:</b>	Desenvolupament d'una teràpia anti-amiloide per a la malaltia d'alzheimer en el gos amb disfunció cognitiva		
<b>DOCTORAND:</b>	BOSCH	PONT	MARIA NEUS
<b>DIRECTOR:</b>	Nicole Mahy Gehenne i Manuel J. Rodriguez Allué		
<b>TUTOR:</b>			Data autorització dipòsit: 19/04/2012

<b>TÍTOL:</b>	Efectos de los pesticidas organoclorados sobre la neurotransmisión glutamatergica en cultivos primarios neuronales. Interacciones con el sistema neuroendocrino		
<b>DOCTORAND:</b>	BRIZ	HERREZUELO	VICTOR
<b>DIRECTOR:</b>	Cristina Suñol Esquirol		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 30/05/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Caracterització farmacològica de moduladors gabaèrgics per al tractament de l'insomni primari.		
<b>DOCTORAND:</b>	BUIRA	MORELL	IRMA
<b>DIRECTOR:</b>	Dr. Josep Lluís Falcó Brenes i Dra. Marta Nicolás Farré		
<b>TUTOR:</b>	Miquel Llobera i Sande Data autorització dipòsit: 15/11/2010		

<b>TÍTOL:</b>	Identificación de genes diana regulados por el receptor nuclear NOR-1 en células vasculares a través de mecanismos de transactivación y de transrepresión		
<b>DOCTORAND:</b>	CALVAYRAC		OLIVIER
<b>DIRECTOR:</b>	José Martínez González i Cristina Rodriguez Sinovas		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 06/10/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Activation of bone-marrow mesenchymal stems cells in a rat model of obstructive sleep apnea		
<b>DOCTORAND:</b>	CARRERAS	PALOU	ALBA
<b>DIRECTOR:</b>	Ramon Farré Ventura		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 20/05/2010		

<b>TÍTOL:</b>	Estudio de la alteración de las vías de señalización implicadas en la disfunción neuronal en la enfermedad de Huntington: Evaluación de su aplicación como terapia preventiva de las deficiencias cognitivas		
<b>DOCTORAND:</b>	CARRETON	GOMEZ	OLGA
<b>DIRECTOR:</b>	Jordi Alberch Vie		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 20/06/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Efecto de la modulación del low density lipoprotein receptor-related protein 1 (LPR1) por la hipoxia en la funcionalidad cardiovascular		
<b>DOCTORAND:</b>	CASTELLANO	ABARCA	JOSE A
<b>DIRECTOR:</b>	Vicenta Llorente Cortes y Lina Badimón Maestro		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 03/11/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Identificación y análisis funcional de nuevos oncogenes amplificados en cáncer de pulmón		
<b>DOCTORAND:</b>	CASTILLO	DIEZ	SANDRA
<b>DIRECTOR:</b>	Montse Sanchez Céspedes		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 04/07/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Cancer metastasis as a result of interactions between epithelial and mesenchymal genetic programs		
<b>DOCTORAND:</b>	CELIÀ	TERRASSA	ANTONI
<b>DIRECTOR:</b>	Timothy Thomson		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/03/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Regularity encoding in the auditory brain as revealed by human evoked potentials		
<b>DOCTORAND:</b>	COSTA	FAIDELLA	JORDI
<b>DIRECTOR:</b>	Carles Escera i Micó		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 03/11/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Role of surface modification of magnetic nanoparticles in cellular uptake and magnetic fluid hyperthermia		
<b>DOCTORAND:</b>	CREIXELL	TURON	MAR
<b>DIRECTOR:</b>	Carlos Rinaldi		
<b>TUTOR:</b>	Josep Samitier	Data autorització dipòsit: 18/07/2011	

<b>TÍTOL:</b>	Caracterització dels factors de transcripció de la família d'Ikaros durant el desenvolupament estriatal		
<b>DOCTORAND:</b>	CRESPO	MARCH	DESEMPARATS
<b>DIRECTOR:</b>	Josep Maria Canals Coll		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 02/11/2010		

<b>TÍTOL:</b>	Metabolic Signalling during Nutrient Deprivation		
<b>DOCTORAND:</b>	DE SOUSA	COELHO	ANA LUISA
<b>DIRECTOR:</b>	Pedro Marrero Gonzalez		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 03/05/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Caracterización de la función de la des-metilasa de la lisina 27 de la histona H3 JMJD3 en respuesta a la vía del TGFB durante la neurogénesis		
<b>DOCTORAND:</b>	ESTARÁS	IBAÑEZ	CONCEPCIÓN
<b>DIRECTOR:</b>	Marian Martinez Balbas		
<b>TUTOR:</b>	Antonio Zorzano Olarte	<b>Data autorització dipòsit:</b>	15/04/2011

<b>TÍTOL:</b>	The vegetative and the minimally conscious states: brain function, connectivity and structural abnormalities		
<b>DOCTORAND:</b>	FERNANDEZ	ESPEJO	DAVINIA
<b>DIRECTOR:</b>	Carme Junque Plaja i Adrian Owen		
<b>TUTOR:</b>		<b>Data autorització dipòsit:</b>	29/11/2010

<b>TÍTOL:</b>	El procés inflamatori desencadenat per activació del receptor d'immunitat innata TLR-4 i mecanismes naturals d'autoregulació en astròcits		
<b>DOCTORAND:</b>	FONT	NIEVES DE LA VEGA	MIRIAM AURORA
<b>DIRECTOR:</b>	Anna Maria Planas Obradors i Valerie Petegnief		
<b>TUTOR:</b>		<b>Data autorització dipòsit:</b>	20/06/2011

<b>TÍTOL:</b>	Papel de la proteína SNARE Syntaxina-1 en el crecimiento axonal mediado por neurotrofinas		
<b>DOCTORAND:</b>	FUSCHINI		GIULIA
<b>DIRECTOR:</b>	Eduardo Soriano i Tiziana Cotrufo		
<b>TUTOR:</b>		<b>Data autorització dipòsit:</b>	18/07/2011

<b>TÍTOL:</b>	Impacto del estrés oxidativo y la disfunción mitocondrial en la homeostasis energética en Adrenoleucodistrofia: implicaciones terapéuticas		
<b>DOCTORAND:</b>	GALINO	BARRÉS	JORGE
<b>DIRECTOR:</b>	Aurora Pujol Onofre		
<b>TUTOR:</b>	Isidre Ferrer Abizanda	<b>Data autorització dipòsit:</b>	15/04/2011

<b>TÍTOL:</b>	El ejercicio físico voluntario como terapia para la enfermedad de Alzheimer: estudio en ratones tripletransgénicos 3xTg-AD		
<b>DOCTORAND:</b>	GARCÍA	MESA	YOELVIS
<b>DIRECTOR:</b>	Coral Sanfeliu Pujol i Rosa Cristofol Martínez		
<b>TUTOR:</b>		<b>Data autorització dipòsit:</b>	02/11/2010

<b>TÍTOL:</b>	Caracterització del tipus d'activació de diferents poblacions de macròfags durant la pancreatitis aguda experimental i la seva relació amb la severitat del procés.		
<b>DOCTORAND:</b>	GEA	SORLÍ	SABRINA
<b>DIRECTOR:</b>	Daniel Closa Autet		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 30/05/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Modulation of spatial processing by somatosensory inputs in the rat		
<b>DOCTORAND:</b>	GENER		THOMAS
<b>DIRECTOR:</b>	María Victoria Sanchez-Vives		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 22/12/2010		

<b>TÍTOL:</b>	Complex models of genetic and environmental influences on human cognition. Implications for functional psychoses		
<b>DOCTORAND:</b>	GOLDBERG	HERMO	XIMENA
<b>DIRECTOR:</b>	Lourdes Fañanás Saura		
<b>TUTOR:</b>	Albert Martinez	Data autorització dipòsit: 15/03/2012	

<b>TÍTOL:</b>	Aicar and new therapeutic agents for chronic lymphocytic leukemia: Mechanisms of apoptosis induction.		
<b>DOCTORAND:</b>	GONZÁLEZ	GIRONES	DIANA MARIA
<b>DIRECTOR:</b>	Joan Gil Santano		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/12/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Biogénesis de los cuerpos lipidicos		
<b>DOCTORAND:</b>	GONZÁLEZ	MORENO	ELENA
<b>DIRECTOR:</b>	Albert Pol Sorolla		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 03/12/2010		

<b>TÍTOL:</b>	Modulació de l'activació microglial com a estratègia neuroreparadora.		
<b>DOCTORAND:</b>	GRESA	ARRIBAS	NÚRIA
<b>DIRECTOR:</b>	Carme Solà Subirana i Josep Saura Martí		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/02/2011		

<b>TÍTOL:</b>			
<b>DOCTORAND:</b>	ISASA	CATALAN	MARTA
<b>DIRECTOR:</b>	Bernat Crosas		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 19/04/2012		

<b>TÍTOL:</b>	cAMP specific-Phosphodiesterases: mRNA expression in a mouse brain following immune response		
<b>DOCTORAND:</b>	JOHANSSON		EMILY
<b>DIRECTOR:</b>	Guadalupe Mengod Los Arcos		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 16/05/2011		

<b>TÍTOL:</b>	The study of lipid droplets biogenesis		
<b>DOCTORAND:</b>	KASSAN		ADAM
<b>DIRECTOR:</b>	Albert Pol Sorolla i Carles Enrich Bastús		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 03/11/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Aproximaciones bioquímicas y celulares a la fisiopatología de la leucoencefalopatía megalencefálica		
<b>DOCTORAND:</b>	LÓPEZ	HERNANDEZ	TANIA
<b>DIRECTOR:</b>	Raúl Estévez Povedano		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 26/01/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Profilina regula la movilidad celular de células cancerosas		
<b>DOCTORAND:</b>	LORENTE	MARINA	GISELA
<b>DIRECTOR:</b>	Miguel Morales Fuciños i Xavier Gasull Casanova		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/02/2011		

<b>TÍTOL:</b>	TGF- $\beta$ -regulated genes implicated in invasion that might participate in the control of apoptosis in liver tumor cells		
<b>DOCTORAND:</b>	MAINEZ	VILLORO	JESSICA
<b>DIRECTOR:</b>	Isabel Fabregat Romero i Àngels Fabra Fres		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 30/03/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Participación de la 5- y la 12/15-lipooxigenasa en el desarrollo y progresión de la inflamación y esteatosis hepática.		
<b>DOCTORAND:</b>	MARTINEZ	CLEMENTE	MARCOS
<b>DIRECTOR:</b>	Joan Clària Enrich		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 25/03/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Cap a un model complet de la xarxa molecular alterada en l'anèmia de fanconi i el càncer de mama		
<b>DOCTORAND:</b>	MARTRAT	SANCHEZ	GRISELDA
<b>DIRECTOR:</b>	Miguel Angel Genestar Pujana		
<b>TUTOR:</b>	Victor Moreno Aguado Data autorització dipòsit: 26/01/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Is the extracellular ATP a key in X-linked Charcot-Marie-Tooth disease and in inherited non-syndromic deafness?		
<b>DOCTORAND:</b>	MAS	DEL MOLINO	EZEQUIEL
<b>DIRECTOR:</b>	Carles Solsona Sancho		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 22/12/2010		

<b>TÍTOL:</b>	Dynamical mapping of protein-protein interactions		
<b>DOCTORAND:</b>	MASONE	BARROSO	DIEGO FERNANDO
<b>DIRECTOR:</b>	Victor Guallar Tasies		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 16/02/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Role of Myosin-1A in colorectal cancer		
<b>DOCTORAND:</b>	MAZZOLINI		ROCCO
<b>DIRECTOR:</b>	Diego Arango del Corro i Silvia Mateo Lozano		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 16/02/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Regulació del gen PFKFB3 a curt i llarg termini		
<b>DOCTORAND:</b>	NOVELLASDEMUNT	VILASECA	LAURA
<b>DIRECTOR:</b>	Ramon Bartrons Bach i Àurea Navarro Sabaté		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 30/03/2012		

<b>TÍTOL:</b>	KATP channel blockade instructs microglia to foster brain repair and neurogenesis after stroke		
<b>DOCTORAND:</b>	ORTEGA	GONZALEZ	FCO. JAVIER
<b>DIRECTOR:</b>	Manuel Rodriguez Allué		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/03/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Development of Robotic Technologies and SPM Techniques to perform Novel Nanocharacterization Experiments in Cell and Molecular Bioengineering		
<b>DOCTORAND:</b>	OTERO	DIAZ	JORGE
<b>DIRECTOR:</b>	Manel Puig i Vidal		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/02/2011		

<b>TÍTOL:</b>	A novel framework for the computational analysis of biological networks		
<b>DOCTORAND:</b>	PACHE		ROLAND A.
<b>DIRECTOR:</b>	Patrick Aloy Calaf		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 03/05/2011		

<b>TÍTOL:</b>	La resistencia adaptativa a terapias antiangiogénicas en un modelo murino de cáncer		
<b>DOCTORAND:</b>	PÀEZ	RIBES	MARTA
<b>DIRECTOR:</b>	Oriol Casanovas Casanovas		
<b>TUTOR:</b>	Francescs Viñals Canals Data autorització dipòsit: 15/11/2010		

<b>TÍTOL:</b>	Estudi de les vies de senyalització associades a l'activació dopaminèrgica i glutamatèrgica com a estratègia terapèutica en models de la malaltia de Huntington		
<b>DOCTORAND:</b>	PAOLETTI	RUBIA	PAOLA
<b>DIRECTOR:</b>	Silvia Ginés Padrós		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 29/06/2010		

<b>TÍTOL:</b>	Allergenic protein and epitope recognition in food allergy: a new perspective for the molecular and clinical characterization of shellfish and LTP allergy		
<b>DOCTORAND:</b>	PASCAL	CAPDEVILA	MARIONA
<b>DIRECTOR:</b>	Manuel Juan Otero, Rosalia Ayuso		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/12/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Effects of non-invasive brain stimulation on network connectivity, emotional processing and cognitive performance		
<b>DOCTORAND:</b>	PEÑA	GÓMEZ	CLEOFÉ
<b>DIRECTOR:</b>	Immaculada Clemente Lapena, David Bartrés Faz		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 19/04/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Caracterización del gen TIGAR		
<b>DOCTORAND:</b>	PEÑA	RICO	MIGUEL ANGEL
<b>DIRECTOR:</b>	Ramon Bartrons Bach i Anna Manzano Cuesta		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/12/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Anàlisi funcional de la interacció entre la proteïna p27Kip1 i l'acetilasa PCAF		
<b>DOCTORAND:</b>	PÉREZ	LUNA	MARIA
<b>DIRECTOR:</b>	Oriol Bachs Valldeneu i M <sup>a</sup> Jesús Pujol Sobrevia		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 03/05/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Desarrollo de vacunas para prevenir la diabetes tipo 1 en ratón nod		
<b>DOCTORAND:</b>	PRESA		MAXIMILIANO
<b>DIRECTOR:</b>	Dr. Thomas Stratmann		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/12/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Relació entre Neurogenina 3 i la via de senyalització wnt en la formació de cèl·lules beta del pàncrees		
<b>DOCTORAND:</b>	PUJADAS	ROVIRA	GEMMA
<b>DIRECTOR:</b>	Rosa Maria Gasa Arnaldich i Ramon Gomis de Barbarà		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 03/05/2012		

<b>TÍTOL:</b>	WNT and notch: joining efforts to maintain intestinal homeostasis		
<b>DOCTORAND:</b>	RODILLA	BENITO	VERONICA
<b>DIRECTOR:</b>	Anna Bigas i Lluís Espinosa		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 25/03/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Diferenciació cel·lular en la regeneració tissular monotoritzada per procediment d'imatge no invasiu		
<b>DOCTORAND:</b>	RODRÍGUEZ	BAGÓ	JULI
<b>DIRECTOR:</b>	Jerónimo Blanco Fernandez i Núria Rubio Vidal		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 16/02/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Diferencias de sexo en el aprendizaje espacial en ratas: geometría del aparato y puntos de referencia.		
<b>DOCTORAND:</b>	RODRÍGUEZ	LÓPEZ	CLARA AURORA
<b>DIRECTOR:</b>	Victoria Díez Chamizo		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 06/10/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Development of cellular microarrays for stem cell culture and early stage differentiation evaluation		
<b>DOCTORAND:</b>	RODRÍGUEZ	SEGUÍ	SANTIAGO ANDRÉS
<b>DIRECTOR:</b>	Josep Samitier i Martí i Elena Martinez		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 26/11/2009		

<b>TÍTOL:</b>	Microfluidic device for blood plasma separation		
<b>DOCTORAND:</b>	RODRÍGUEZ	VILLARREAL	ÁNGELES IVÓN
<b>DIRECTOR:</b>	Josep Samitier Martí i Martin Arundell		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 20/07/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Evaluation of Compton scattering in SPECT studies with 123-I-labeled radiotracers and quantification of small animal neurotransmission studies		
<b>DOCTORAND:</b>	ROÉ	VELLVÉ	NÚRIA
<b>DIRECTOR:</b>	Domenech Ros i Xavier Pavia Segura		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 01/12/2011		

<b>TÍTOL:</b>	AMPc i neuroinflamació: Identificació de proteïnes implicades en la regulació dels nivells d'AMPc en l'encefalomielitis autoimmune experimental.		
<b>DOCTORAND:</b>	SANABRA	PALAU	CRISTINA
<b>DIRECTOR:</b>	Guadalupe Mengod Los Arcos		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 16/05/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Dor and TP53inp1 are dual regulators of autophagy and transcription		
<b>DOCTORAND:</b>	SANCHO	MEDINA	ANA
<b>DIRECTOR:</b>	Antonio Zorzano Olarte		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 09/09/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Protein-ligand binding sites: Identification, characterization and interrelations		
<b>DOCTORAND:</b>	SCHMIDTKE		PETER
<b>DIRECTOR:</b>	Xavier Barril Alonso		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 09/09/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Estudio de las vías de señalización intracelular asociadas a las proteínas inhibitorias de la mielina		
<b>DOCTORAND:</b>	SEIRA	ORIACH	OSCAR
<b>DIRECTOR:</b>	Jose Antonio del Rio Fernandez		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 19/04/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Vías de señalización y potenciales agentes terapeuticos en un modelo in vitro de síndrome alcohólico fetal		
<b>DOCTORAND:</b>	SELVA	SANCHEZ	JAVIER
<b>DIRECTOR:</b>	Gustavo Egea Guri		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 02/10/2010		

<b>TÍTOL:</b>	Papel de Alex3 en la via de señalización de Wnt y en la dinamica mitocondrial		
<b>DOCTORAND:</b>	SERRAT	REÑÉ	ROMÁN
<b>DIRECTOR:</b>	Eduardo Soriano Garcia i Ferrán Burgaya Marquez		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/03/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Plasticity of duct cells in the embryonic and postnatal pancreas		
<b>DOCTORAND:</b>	SOLAR	ABBOUD	MYRIAM
<b>DIRECTOR:</b>	Jorge Ferrer Marrades		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/12/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Desenvolupament de models animals de toxicitat sensorial i motora de nitrils		
<b>DOCTORAND:</b>	SOLER	MARTIN	CARLA
<b>DIRECTOR:</b>	Jordi Llorens Bausells		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 30/05/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Molecular bases of xenogenic c artiloge rejection		
<b>DOCTORAND:</b>	SOMMAGGIO		ROBERTA
<b>DIRECTOR:</b>	Cristina Costa Valles		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 15/11/2010		

<b>TÍTOL:</b>	Estudi de la funció TGFb en la proliferació tumoral i els processos metastàtics		
<b>DOCTORAND:</b>	TARRAGONA	SUNYER	MARIA
<b>DIRECTOR:</b>	Roger Gomis Cabre		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 30/05/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Rellevància del TNF i l'esfingomielinasa àcida en la fibrogènesi hepàtica		
<b>DOCTORAND:</b>	TARRATS	FONT	NURIA
<b>DIRECTOR:</b>	Montserrat Marí i José Carlos Fernández Checa		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 16/02/2012		

<b>TÍTOL:</b>	Estudi de l'estat de seleni en sang i líquid cefaloraquidi de pacients pediàtrics amb malalties neurològiques		
<b>DOCTORAND:</b>	TONDO	COLOMER	MIREIA
<b>DIRECTOR:</b>	Rafael Artuch Iriberrí i Aida Ormazábal		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 01/12/2011		

<b>TÍTOL:</b>	The role of polycomb mediated repression in beta-cell identity		
<b>DOCTORAND:</b>	VAN	ARENSBERGEN	JORIS
<b>DIRECTOR:</b>	Dr. Jorge Ferrer Marrades		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 29/11/2010		

<b>TÍTOL:</b>	Funcionalidad de la unión de calmodulina a Rac1: implicaciones en la endocitosis independiente de clatrina		
<b>DOCTORAND:</b>	VIDAL-QUADRAS	DE SOTO	MAITE
<b>DIRECTOR:</b>	Francesc Tebar Ramon		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 06/10/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Anàlisi del fenotip resultant de la modificació de l'expressió del gen HMGCS2		
<b>DOCTORAND:</b>	VILA	BRAU	ANNA
<b>DIRECTOR:</b>	Diego Haro Bautista		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 16/05/2011		

<b>TÍTOL:</b>	Anàlisi ex vivo de mecanismes d'inducció d'apoptosis i resistència al tractament en gliomes malignes		
<b>DOCTORAND:</b>	VILLALONGA	PLANELLS	RUTH
<b>DIRECTOR:</b>	Avelina Tortosa Moreno i Pepita Gimenez Bonafe		
<b>TUTOR:</b>	Data autorització dipòsit: 18/07/2011		