



LÍNIA:

BIOLOGIA MOLECULAR I CEL·LULAR DEL CÀNCER

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 3

PORTAVEU: Dra. Montserrat Jaumot Pijuan
Departament de Biologia cel·lular, Immunologia i Neurociències, Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona

VOCAL/S: Dr. Francesc Viñals Canals
Departament Ciències Fisiològiques II, Facultat d'Odontologia, Universitat de Barcelona

Dr. Antonio Garcia Herreros
Universitat Pompeu Fabra

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	ELENA	GONZÁLEZ	MORENO
TÍTOL:	Biogénesis de los cuerpos lipidicos		
DIRECTOR:	Albert Pol Sorolla		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	VERONICA	RODILLA	BENITO
TÍTOL:	El paper de la via de wnt i la via de notch en el càncer colorectal		
DIRECTOR:	Anna Bigas i Lluís Espinosa		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	LAURA	RODON	AHNERT
TÍTOL:	Regulation of the TGFB malipnenet autocrine ...		
DIRECTOR:	Joan Seoane Suarez		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	MIRIAM	MASIA	BALAGUE
TÍTOL:	Visualització i caracterització de l'interacció entre la catenina p120 i la proteïna g12		
DIRECTOR:	Anna Maria Aragay Combas		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 4

PORTAVEU: Dr. Carles Ciudad Gomez
Departament Bioquímica i Biologia Molecular, Facultat de Farmàcia, Universitat de Barcelona

VOCAL/S: Dr. Gabriel Gil Gomez
Institut Municipal d'Investigació Mèdica

Dr. Gabriel Pons Irazazabal
Departament de Ciències Fisiològiques II, Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	DIANA MARIA	GONZÁLEZ	GIRONES
TÍTOL:	Aicar i nous agents terapèutics per a la leucèmia limfocítica crònica. Mecanisme d'innoucció d'apoptosi		
DIRECTOR:	Joan Gil Santano		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	RUTH	VILLALONGA	PLANELLS
TÍTOL:	Anàlisi ex vivo de mecanismes d'innoucció d'apoptosi i resistència al tractament en gliomes malignes		
DIRECTOR:	Avelina Tortosa Moreno i Pepita Gimenez Bonafe		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	SUSANA	SANCHEZ	TENA
TÍTOL:	Caracterització de l'efecte de compostos naturals amb potencial activitat antitumoral		
DIRECTOR:	Marta Cascante Serratos		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	NATALIA	DE OLANO DE	ROBERT
TÍTOL:	Funció de la mapkap-k2 en el control del cicle cel·lular i l'apoptosi en resposta a estrès		
DIRECTOR:	Rosa Aligué Alemany		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 5

PORTAVEU: Dr. Francesc Ventura Pujol
Departament de Biologia, Ciències Fisiològiques II, Facultat d'Odontologia, Universitat de Barcelona

VOCAL/S: Dra. Elena Sancho Suils
Institut d'Investigació Biomedica de Barcelona

Dr. David Domínguez Sola
Departament de Ciències Morfològiques, àrea Anatomia Patològica, Universitat Autònoma de Barcelona

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	ANNA	ARNAL	ESTAPÉ
TÍTOL:	Study of new mechanisms of breast cancer tumor progression and metastasis: Characterization of the role of EBPB in the TGFB in the TGFB cytostatic response; definition of an estrogen receptor positive bone metastasis signature		
DIRECTOR:	Roger Gomis Cabre		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 6

PORTAVEU: Dr. Francesc Viñals Canals
Departament de Ciències Fisiològiques II, Facultat d'Odontologia, Universitat de Barcelona

VOCAL/S: Dra. Cristina Nadal Sanmartín
Hospital Clínic de Barcelona

Dr. Eduard Batlle Gomez
Institut de Recerca Biomèdica de Barcelona

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	MARIA	TARRAGONA	SUNYER
TÍTOL:	Estudi de la funció TGFb en la proliferació tumoral i els processos metatàstics		
DIRECTOR:	Roger Gomis Cabre		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 36**PORTAVEU:** Dr. Oriol Bachs Valldeneu*Departament de Biologia cel·lular i Anatomia Patològica, Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona***VOCAL/S:** Dra. Josefa Gimenez Bonafe*Departament de Ciències Fisiològiques II, Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona*

Dra. Anna Meseguer Navarro

*Institut de Recerca Vall Hebron***Encarregada del seguiment dels següents doctorands:**

**** DOCTORAND:	MARC	GALLEGOS	MARMOLEJO
TÍTOL:	Avaluació de gens amb metilació aberrant en la regió promotora com a biomarcadors per a la monitorització en càncer de pulmó.		
DIRECTOR:	Gabriel Capella		
TUTOR:	Francesc Viñals Canals		

**** DOCTORAND:	ZAMIRA VANESSA	DIAZ	RIASCOS
TÍTOL:	Búsqueda de marcadores pronóstico i de diagnòstic precoç per al càncer de pàncreas i tumors peripancreàtics		
DIRECTOR:	Gabriel Capellà		
TUTOR:	Francesc Viñals Canals		

**** DOCTORAND:	SILVIA	XARGAY	TORRENT
TÍTOL:	Identificació de noves dianes terapèutiques en neoplàsies limfoides		
DIRECTOR:	Dolors Colomer Pujol		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	MARTA	PÀEZ	RIBES
TÍTOL:	La resistència adaptativa a teràpies antiangiogèniques en un model murino de càncer		
DIRECTOR:	Oriol Casanovas Casanovas		
TUTOR:	Francesc Viñals Canals		

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 37**PORTAVEU:** Dr. Cristobal Mezquita Pla*Departament de Ciències Fisiològiques I, Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona***VOCAL/S:** Dr. Francisco Ventura Pujol*Departament de Ciències Fisiològiques II, Facultat d'Odontologia, Universitat de Barcelona*

Dra. Anna Bassols Teixidó

*Departament de Bioquímica i Biologia Molecular, Universitat Autònoma de Barcelona***Encarregada del seguiment dels següents doctorands:**

**** DOCTORAND:	ALBA	PÉREZ	PERARNAU
TÍTOL:	Estudi de la via de p53 en la leucèmia limfocítica crònica		
DIRECTOR:	Joan Gil Santano		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	MAITE	VIDAL-QUADRAS	DE SOTO
TÍTOL:	Implicació del citoesquelet d'actina regulat per pk/ calmodulina en el tràfic del receptor del factor de creixement epidèrmic.		
DIRECTOR:	Francesc Tebar Ramon		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	CAMILA	RUBIO	PATIÑO
TÍTOL:	Regulación de BIM y otros genes proapoptóticos por celucocorticoides en la leucemia linfocítica crónica y líneas celulares leucémicas.		
DIRECTOR:	Gabriel Pons Irazazabal i Daniel Iglesias Serret		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	PEDRO ANTONIO	ANDREU	PEREZ
TÍTOL:	Role of methylation in melanoma signal transduction pathways		
DIRECTOR:	Juan Ángel Recio Conde		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 38

PORTAVEU: Dra. Neus Agell Jane
Departament de Biologia cel·lular i Anatomia Patològica, Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona

VOCAL/S: Dr. Albert Tauler Girona
Departament de Bioquímica i Biologia Molecular, Facultat de Farmàcia, Universitat de Barcelona

Dr. Alberto Villanueva Garatachea
Institut Català d'Oncologia

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	ROSER	MIR	CANTOS
TÍTOL:	Anàlisi de la resposta ex vivo al tractament amb radioteràpia i/o quimioteràpia en tumors malignes i la seva correlació amb la resposta in vivo. Anàlisi dels factors implicats en la resistència ex vivo al tractament.		
DIRECTOR:	Avelina Tortosa Moreno i Pepita Gimenez Bonafe		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 39

PORTAVEU: Dra. Veronica Noe Mata
Departament de Biomquímica i Biologia Molecular, Facultat de Farmàcia, Universitat de Barcelona

VOCAL/S: Dra. Virginia Nunes Martinez
Departament de Ciències Fisiològiques II, Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona

Dr. Alberto Villanueva Garatachea
Institut Català d'Oncologia

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	MARTA	KULIS	
TÍTOL:	Epigenetic alterations in cancer using genomic and proteomic approaches		
DIRECTOR:	Jose Ignacio Martín Subero		
TUTOR:			

*** DOCTORAND:	ANTONI	CELIÀ	TERRASSA
TÍTOL: Identificació i validació biològica de gens de metàstasi en càncer de pròstata			
DIRECTOR: Timothy Thomson			
TUTOR:			

*** DOCTORAND:	EDGARDO	RODRÍGUEZ	CARBALLO
TÍTOL: Regulació Coordinada de Gens Osteogènics per BMP i WNT			
DIRECTOR: Francesc Ventura Pujol			
TUTOR:			

*** DOCTORAND:	MARIA	PÉREZ	LUNA
TÍTOL: Repercussions funcionals de l'acetilació de p27.			
DIRECTOR: Oriol Bachs Valldeu i M ^a Jesús Pujol Sobrevia			
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 45	
PORTAVEU:	Dra. Silvia Busquets Rius <i>Departament de Bioquímica i Biologia Molecular, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona</i>
VOCAL/S:	Dr. Carles Enrich Bastús <i>Departament de Biologia Cel·lular, Immunologia i Neurociències, Catedràtic Universitat de Barcelona</i>
	Dra. Mireia Duñach Masjuan <i>Departament de Bioquímica i Biologia molecular, Catedràtica Universitat Autònoma de Barcelona</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

*** DOCTORAND:	ROCCO	MAZZOLINI	
TÍTOL: Papel de la proteïna MYO1A en el càncer colorrectal			
DIRECTOR: Diego Arango del Corro i Silvia Mateo Lozano			
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	LAURA MARIA	LAGARES	TENA
TÍTOL:	Progresión tumoral y búsqueda de nuevas dianas terapèuticas en la familia de tumores del sarcoma de ewing: Función biológica de la caveolina-1		
DIRECTOR:	Oscar Martínez Tirado		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	JESSICA	MAINEZ	VILLORO
TÍTOL:	Regulación por TGF-beta de genes implicados en invasión que puedan participar en el control de apoptosis en células tumorales hepáticas.		
DIRECTOR:	Isabel Fabregat Romero i Àngels Fabra Fres		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	RAUL	GIL	HOYOS
TÍTOL:	Viroterapia e Inmunoterapia para el tratamiento del cáncer		
DIRECTOR:	Ramon Alemany Bonastre		
TUTOR:	Francesc Viñals Canals		

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 61	
PORTAVEU:	Dr. Francesc Tebar Ramon <i>Departament Biologia Cel·lular, Immunologia i Neurociències, Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona</i>
VOCAL/S:	Dra. Adela Mazo Sanchez <i>Departament de Bioquímica i Biologia Molecular, Facultat de Química, Universitat de Barcelona</i>
	Dra. Rosanna Paciucci <i>Institut de recerca Vall d'Hebron</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	LUCIA	SUAREZ	LÓPEZ
TÍTOL:	Complejos de condensación cromosómica en la regulación de la expresión génica. Implicación en el desarrollo tumoral.		
DIRECTOR:	Simó Schwartz Navarro		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	ESTHER	BORRAS	FLORES
TÍTOL:	Estudi de variants de significat desconegut en la síndrome de Lynch		
DIRECTOR:	Gabriel Capellà Munar i Marta Pineda Riu		
TUTOR:	Virginia Nunes		

**** DOCTORAND:	ALBA	GONZÁLEZ	JUNCÀ
TÍTOL:	Estudi dels mecanismes moleculars implicats en l'efecte oncogènic del TGF-beta en Glioma		
DIRECTOR:	Joan Seoane Suárez		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	INES	CALABRIA	TORRES
TÍTOL:	Regulación de la salida de mitosis mediada por la separasa y la PP2A		
DIRECTOR:	Ethel Queralt		
TUTOR:	Rosa Aligué Alemany		

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 67	
PORTAVEU:	Dr. Joan Gil Santano <i>Departament de Ciències Fisiològiques II</i>
VOCAL/S:	Dr. Víctor Raul Moreno Aguado <i>Departament de Ciències Clíniques</i>
	Dr. Ramon Alemany Bonastre <i>Laboratori Recerca Translacional</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	NURIA	BONIFACI	CANO
TÍTOL:	Biologia de sistemes i càncer. Noves estratègies per la identificació de gens de susceptibilitat.		
DIRECTOR:	Miquel Àngel Genestar Pujana		
TUTOR:	Victor Moreno Aguado		

**** DOCTORAND:	MAXIMILIAN DAVID	BECKER	
TÍTOL:	Caracterització del paper de la acetilació de les lisine H3K9 i H4K16 a la dinàmica funcional de la cromatina a través de la identificació de factors d'unió específics d'aquestes modificacions		
DIRECTOR:	Alejandro Vaquero Garcia		
TUTOR:	Ramon Bartrons Bach		

**** DOCTORAND:	HELENA	RAURELL	VILA
TÍTOL:	Caracterització funcional entre la Sirtuina 1 (SirT1), desacetilasa depenent de NAD+ i la proteïna Rhobtb2, hipotetic supressor de tumor relacionat en càncer de mama.		
DIRECTOR:	Alejandro Vaquero Garcia		
TUTOR:	Oriol Bachs		

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 96	
PORTAVEU:	Dra. Avelina Tortosa Moreno <i>Dept Infermeria Fonamental i Medicoquirúrgica</i>
VOCAL/S:	Dr. Xavier Mayol <i>Institut Municipal d'Investigació Mèdica</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	MARTA	BARÓ	SERRANO
TÍTOL:	Estudi de l'efecte antitumoral dels inhibidors de l'oncoproteïna SRC en combinació amb cetuximab i radioteràpia en un model animal		
DIRECTOR:	Dr. Josep Balart i Serra		
TUTOR:	Dr. Francesc Viñals		

**** DOCTORAND:	CLARA	MUÑOZ	ALMENDROS
TÍTOL:	Estudio de las alteraciones genéticas asociadas al desarrollo de tumores germinales testiculares. Mecanismos genéticos de adquisición de resistencia a cisplantino		
DIRECTOR:	Alberto Villanueva		
TUTOR:	Francesc Viñals		

**** DOCTORAND:	SARAH	BAZZOCCO	
TÍTOL:	Marcadores de respuesta a irinotecan en pacientes con cáncer colorrectal		
DIRECTOR:	Diego Arango del Corro i Hafid Alazzouzi		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	NURIA	MENCIA	TRINCHANT
TÍTOL:	Regulació per miRNAs de gens diferencialment expressats en cèl·lules resistents al metotrexat		
DIRECTOR:	Carles Ciudad Gomez		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 97	
PORTAVEU:	Dr. Oriol Casanovas Casanovas <i>Institut Català d'Oncologia. Laboratori translacional</i>
VOCAL/S:	Dr. Lluís Espinosa Blay <i>Institut Municipal d'Investigació Mèdica</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	ESTER	BONASTRE	LLORT
TÍTOL:	Anàlisi genètic i funcional del càncer de pulmó		
DIRECTOR:	Montse Sanchez Cespedes		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	MIREIA	GAUSACHS	ROMERO
TÍTOL:	Dinàmica de progressió tumoral mediat per APC. Cloralitat i heterogeneïtat avaluada mitjançant la mida de la càrrega i distribució mutacional		
DIRECTOR:	Gabriel Capella Munars		
TUTOR:	Oriol Bachs		

*** DOCTORAND:	SANDRA	CASTILLO	DIEZ
TÍTOL:	Estudio de oncogenes implicados en cáncer de pulmón		
DIRECTOR:	Montse Sanchez Céspedes		
TUTOR:			

*** DOCTORAND:	LAIA	ROSICH	MOYA
TÍTOL:	Identificació de noves dianes terapèutiques en neoplàsies limfoides		
DIRECTOR:	Dolors Colomer Pujol		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 98	
PORTAVEU:	Dra. Anna Bigas Salvans <i>Institut Municipal d'Investigació Mèdica</i>
VOCAL/S:	Dr. Eduard Batlle Gomez <i>IRB Barcelona</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

*** DOCTORAND:	LARA ISABEL	DE LLOBET	CUCALÓN
TÍTOL:	Analysis of cancer stem cell markers and oncoproteins in a model system of radiation-induced cytoprotection		
DIRECTOR:	Josep Balart Serra		
TUTOR:	Francesc Viñals		

*** DOCTORAND:	MARIA	ALIEVA	KRASHENINNIKOVA
TÍTOL:	Celulas madre meseuquinales de tejido adiposo como vehículo terapéutico contra el glioblastoma maligno		
DIRECTOR:	Jeronimo Blanco Fernandez		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	ELISABETH	AGUILAR	BOHORQUEZ
TÍTOL:	Utilización de células progenitoras para terapia celular		
DIRECTOR:	Jerónimo Blanco Fernandez		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 99	
PORTAVEU:	Dra. Neus Carbo Carbo <i>Dept Bioquímica i Biologia Molecular (Biologia)</i>
VOCAL/S:	Dr. Jerónimo Blanco Fernández <i>Centre de Investigació Cardiovascular. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	DANIELA	GRASES	MENDOZA
TÍTOL:	Aumento de la potencia oncolítica de adenovirus en modelos inmunocompetentes: papel del aumento de la liberación viral y otros factores		
DIRECTOR:	Ramon Alemany i Manel Cascalló Piqueras		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	ANA	MATO	BERCIANO
TÍTOL:	Desarrollo de adenovirus oncolíticos sensibles a la hipoxia tumoral y eficaces contra células troncales de adenocarcinoma de páncreas		
DIRECTOR:	Cristina Fillat Fonts		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	CRISTINA	PUIG	SAUS
TÍTOL:	Estratègies de millora de la potencia antitumoral dels adenovirus de replicació condicional encaminades a superar les barreres biològiques intratumorals		
DIRECTOR:	Ramon Alemany Bonastre i Manel Cascalló Piqueras		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	XAVIER	BOFILL	DE ROS
TÍTOL:	Selectivitat tumoral d'adenovirus replicatius per microRNAs específics de teixit. Estudi en un model d'adenocarcinoma de pàncrees		
DIRECTOR:	Cristina Fillat Fonts		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 100	
PORTAVEU:	Dra. Pilar Navarro <i>Institut Municipal d'Investigació Mèdica</i>
VOCAL/S:	Dra. Montserrat Sanchez Céspedes <i>Institut Català d'Oncologia. (PEBC)</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	MARTA	PALAFIX	SANCHEZ
TÍTOL:	Caracterització de la funció de rank i rankl en càncer de mama i metástasis ósea		
DIRECTOR:	Eva Gonzalez Suarez		
TUTOR:	Esteban Ballestar Tarin		

**** DOCTORAND:	GABRIELA ALEJANDRA	JIMÉNEZ	VALERIO
TÍTOL:	Mecanismos de Resistencia a Anti-angiogénicos en Modelos Murinos de Càncer Renal		
DIRECTOR:	Oriol Casanovas Casanovas		
TUTOR:	Francesc Viñals		

**** DOCTORAND:	MERCÈ	JULIACHS	MILÀ
TÍTOL:	Paper d'ENC1 en la senyalització de TGF- β		
DIRECTOR:	Francesc Viñals Canals		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	NEREA	URTASUN	PLANS
TÍTOL:	Viroteràpia gènica dirigida a cèl·lules stem de càncer de pàncreas humà		
DIRECTOR:	Adela Mazo Sanchez		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 101	
PORTAVEU:	Dr. Sebastià Pons Fuxa <i>Institut d'Investigacions Biomèdiques de Barcelona</i>
VOCAL/S:	Dr. Joan Roig Amorós <i>Institut d'Investigació Biomèdica de Barcelona</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	SÒNIA	MEDINA	GIRÓ
TÍTOL:	Anàlisi de la contribució de la variant centromèrica de la histona H3 en l'ensamblatge del cinetocor		
DIRECTOR:	Ferran Azorín Marín		
TUTOR:	Eduardo Soriano		

**** DOCTORAND:	ANNA	MASIÀ	FONTANA
TÍTOL:	El paper de la Via de Notch en Rabdomiosarcoma		
DIRECTOR:	Soledad Gallego Melcón y Josep Roma Castanyer		
TUTOR:	Ana Bigas		

**** DOCTORAND:	ALBA	LLOPIS	GOMEZ
TÍTOL:	Molècules implicades al checkpoint de replicació del DNA		
DIRECTOR:	Neus Agell Jané		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	MARTA	SANCHEZ	MARINAS
TÍTOL:	Regulació de la MAPKSty1 per la quinasa SrK1 en resposta a estrés a S.Pombe		
DIRECTOR:	Rosa Aligué Alemany		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 102	
PORTAVEU:	Dr. Francisco López Soriano <i>Dept Bioquímica i Biologia Molecular, Facultat de Biologia, Unversitat de Barcelona</i>
VOCAL/S:	Dr. Timothy Thomson <i>Institut de Biologia Molecular de Barcelona</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	MERITXELL	ESPINO	GUARCH
TÍTOL:	Contribución de B ^o + AT, rBAT y LAT-2 a la reabsorción renal de aminoácidos		
DIRECTOR:	Virginia Nunes i Manuel Palacín Prieto		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	JULIO	RODRÍGUEZ	BAGÓ
TÍTOL:	Diferenciació cel·lular en la regeneració tissular monotritzada per procediment d'imatge no invasiu		
DIRECTOR:	Jerónimo Blanco Fernandez		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	VIRGINIA CAROLINA	RODRÍGUEZ	CORTES
TÍTOL:	Estudio de la jerarquía de procesos de inactivación epigenética en leucemia mieloide		
DIRECTOR:	Esteban Ballestar Tarín		
TUTOR:			

*** DOCTORAND:	ALBERT	HERMS	FIOL
TÍTOL:	Paper del moviment dels cossos lipídics en el metabolisme i la seva regulació		
DIRECTOR:	Albert Pol Sorolla i Carles Enrich Bastús		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 103	
PORTAVEU:	Dr. Oscar Martinez Tirado <i>Institut d'investigació Biomèdica de Bellvitge</i>
VOCAL/S:	Dr. Emili Itarte Fresquet <i>Departament de Bioquímica i de Biologia Molecular, Àrea de Bioquímica i de Biologia Molecular, Universitat Autònoma de Barcelona</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

*** DOCTORAND:	MERITXELL	REVERTER	MARTIN
TÍTOL:	Estudi del Tràfic intracel·lular de la caveolina i de la formació de les caveoles: paper de l'annexina A6 i del colesterol		
DIRECTOR:	Carles Enrich Bastús		
TUTOR:			

*** DOCTORAND:	PATRICIA	ALAMO	VARGAS
TÍTOL:	Mejora de la eficiencia metastásica en un modelo de cáncer colorectal humano y efecto del oncogen Kras en la transición de micro a macro metástasis		
DIRECTOR:	Ramón Mangles i Maria virtudes Céspedes		
TUTOR:	Carles Ciudad		

*** DOCTORAND:	CARLES	BARCELÓ	PASCUAL
TÍTOL:	Regulació de la funcionalitat de K-RAS per fosforilació en serina 181		
DIRECTOR:	Neus Agell Jané		
TUTOR:			

*** DOCTORAND:	PAULO ANDRÉ	GONÇALVES	RODRIGUES
TÍTOL:	The Rde of RHOA in colorectal cancer		
DIRECTOR:	Diego Arango del Corro		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 104	
PORTAVEU:	Dr. Manuel Joaquin Caudet <i>Universitat Pompeu Fabra</i>
VOCAL/S:	Dra. Marta Cascante Serratos <i>Dept Bioquímica i Biologia Molecular (Biologia)</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

*** DOCTORAND:	SARA	LUSCIETI	
TÍTOL:	Estudios funcionales de nuevos ARNm con unión a las proteínas reguladoras de hierro (IRPs)		
DIRECTOR:	Mayka Sanchez Fernández		
TUTOR:			

*** DOCTORAND:	INNA	PERTSOVSKAYA	
TÍTOL:	Modeling cytokine signaling pathways for the study of autoimmune disease		
DIRECTOR:	Pablo Villoslada Diaz		
TUTOR:	Marta Cascante		

*** DOCTORAND:	MARIA VICTORIA	DA SILVA	DIZ
TÍTOL:	Papel de las celulas iniciadoras de tumores epiteliales en progresión tumoral y respuesta a la quimioterapia		
DIRECTOR:	Purificación Muñoz Moruno		
TUTOR:	Francesc Viñals		

**** DOCTORAND:	GEMMA	MAYOL	RICART
TÍTOL:	Patrón de expresión de tres genes como marcador de predicción pronóstica en neuroblastoma. Mecanismos de regulación transcripcional y función de los genes seleccionados.		
DIRECTOR:	Dra. Cinzia Lavarino i Dr. Jaume Mora		
TUTOR:	Diego Arango		

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 130	
PORTAVEU:	Dr. Joan Roig Amorós <i>Institut d'Investigació Biomèdica de Barcelona</i>
VOCAL/S:	Dr. Roger Gomis Cabré <i>Institut de Recerca Biomèdica. Investigador ICREA</i>
	Dr. Timothy Thomson <i>Institut de Biologia Molecular de Barcelona</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	HELENA	GONZÁLEZ	BURÓN
TÍTOL:	Estudio de las funciones de TLK1 en procesos de reparación de daño celular		
DIRECTOR:	Travis Stracker		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 138	
PORTAVEU:	Dr. Ferran Azorín Marín <i>Institute of Molecular Biology of Barcelona, CSIC, Institute for Research in Biomedicine, IRB, Parc Científic de Barcelona</i>
VOCAL/S:	Dr. Joaquim Roca <i>Institute of Molecular Biology of Barcelona, CSIC</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

*** DOCTORAND:	PALOMA	MARTINEZ	REDONDO
TÍTOL:	Caracterización del papel de SIRT7 en la regulación de la cromatina		
DIRECTOR:	Alejandro Vaquero Garcia		
TUTOR:	Esteban Ballestar Tarin		

*** DOCTORAND:	SERENA	ORLANDO	
TÍTOL:	Estudio del papel de la p27 en la oncogénesis		
DIRECTOR:	Oriol Bachs Valldeu		
TUTOR:			

*** DOCTORAND:	LORENZO	DE LA RICA	LAZARO
TÍTOL:	Mecanismos de Desregulación Epigenética en Procesos de Inmortalización No Tumorigénica en Linfocitos B		
DIRECTOR:	Esteban Ballestar		
TUTOR:			

*** DOCTORAND:	IRENE	SANTOS	BARRIOPEDRO
TÍTOL:	Papel de SIRT6 en la regulación de la cromatina		
DIRECTOR:	Alejandro Vaquero Garcia		
TUTOR:	Esteban Ballestar Tarin		

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 139	
PORTAVEU:	Dr. Esteban Ballestar Tarin <i>Institut d'investigació Biomèdica de Bellvitge</i>
VOCAL/S:	Dr. Antonio Postigo <i>Hospital Clínic de Barcelona</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	ALEX	CORDERO	CASANOVAS
TÍTOL:	Epigenomic analysis of triple-negative breast cancer to identify key methylated genes implicated in therapy response and acquired resistance		
DIRECTOR:	Eva Gonzalez Suarez		
TUTOR:	Esteban Ballestar Tarin		

**** DOCTORAND:	NATHALIE	MEO	EVOLI
TÍTOL:	Estudio de las vías de transducción que regulan el crecimiento celular inducido por E2F1		
DIRECTOR:	Albert Tauler Girona		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	LAIA	SIMÓ	RIUDALBAS
TÍTOL:	Paper dels remodeladors de la cromatina en càncer		
DIRECTOR:	Manel Esteller Badosa		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	LIDIA	ROMÁN	GONZÁLEZ
TÍTOL:	Role of the transcriptional co-repressor HDAC7 in lymphoid lineage commitment, B cell generation and hematological diseases		
DIRECTOR:	Maribel Parra Bola		
TUTOR:	Esteban Ballestar Tarin		

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 140	
PORTAVEU:	Dra. Montserrat Marí Garcia <i>Hospital Clínic de Barcelona</i>
VOCAL/S:	Dra. Cristina Muñoz Pinedo <i>Institut d'investigació Biomèdica de Bellvitge</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

*** DOCTORAND:	SILVIYA RAIKOVA	STATEVA	
TÍTOL:	Ceramidases, dihidroceramide desaturase and sphingosine-1-phosphate lyase: role in autophagy and cancer		
DIRECTOR:	Josefina Casas		
TUTOR:	Timothy Thomson		

*** DOCTORAND:	FRANCESCA	CINGOLANI	
TÍTOL:	Ceramide catabolism in disease: search for novel biomarkers and bioactive lipids in cancer		
DIRECTOR:	Josefina Casas		
TUTOR:	Timothy Thomson		

*** DOCTORAND:	ANTÓN	AMENEIRO	ÁLVAREZ
TÍTOL:	Los receptores Eph y el cáncer colorrectal		
DIRECTOR:	Diego Arango del Corro i Silvia Mato Lozano		
TUTOR:			

*** DOCTORAND:	JOAN	FERNANDO	PEIDRÓ
TÍTOL:	Nuevas estrategias terapéuticas en el tratamiento del Carcinoma Hepatocelular: Evaluación in vitro y en modelos experimentales animales		
DIRECTOR:	Dra. Isabel Fabregat Romero y Dra. Patricia Sancho Andrés		
TUTOR:			

COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 150	
PORTAVEU:	Dr. Ricard Bastus Simmersbach
VOCAL/S:	Dr. Miguel Angel Genestar Pujana <i>Hospital Clínic de Barcelona</i> <i>Institut Català d'Oncologia</i>

Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	CATIA	MARTINS	DE FREITAS MOUTINHO
TÍTULO:	Characterization of the DNA Methylation Patterns of Chemosensitive and Chemoresistant Human Cancer Cells: Biological and Clinical Impact		
DIRECTOR:	Manel Esteller		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	ANA	GARCIA	MELERO
TÍTULO:	El estudio de de las bases moleculares del daño y de la reparación tisular después del infarto de miocardio agudo: papel del sistema alpha-endosa/plasminógeno		
DIRECTOR:	Roser López Alemany		
TUTOR:	Josep Joan Centelles		

**** DOCTORAND:	OSCAR	MECA	CORTES
TÍTULO:	Estudio de rutas de señalización implicadas en un modelo celular de cáncer de próstata		
DIRECTOR:	Timothy Thomsom		
TUTOR:			

**** DOCTORAND:	ALEXIA	MARTINEZ	DE PAZ
TÍTULO:	Identificación de nuevos genes desregulados epigenéticamente en cáncer mediante técnicas de microarrays		
DIRECTOR:	Manel Esteller Badosa		
TUTOR:			