



LÍNIA:

IMMUNOLOGIA

## COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 28

**PORTAVEU:** Dr. Candido Juarez Rubio  
*Director del Servei d'Immunologia de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.*

**VOCAL/S:** Dra. Annabel Fernández Valledor  
*Departament de Fisiologia, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona*

Dr. Lluís Santamaria Babi  
*Investigador del Institut de Recerca Biomèdica. Parc Científic de Barcelona.*

## Encarregada del seguiment dels següents doctorands:

**** DOCTORAND:	ELENA	ISERN	TARRADAS
<b>TÍTOL:</b>	Análisis de las cascadas de señalización celulares que activan el enmascaramiento temprano del citomegalovirus humano		
<b>DIRECTOR:</b>	Ana Angulo Aguado		
<b>TUTOR:</b>			

**** DOCTORAND:	JOAN	MANILS	PACHECO
<b>TÍTOL:</b>	Caracterització de la funció de l'exonucleasa TREX2 en la resposta genotòxica.		
<b>DIRECTOR:</b>	Concepció Soler Prat		
<b>TUTOR:</b>			

**** DOCTORAND:	MARIONA	PASCAL	CAPDEVILA
<b>TÍTOL:</b>	Component resolved diagnosis and IgE epitope recognition in shellfish allergy		
<b>DIRECTOR:</b>	Manuel Juan Otero, Rosalía Ayuso		
<b>TUTOR:</b>			

**** DOCTORAND:	MAXIMILIANO	PRESA	
<b>TÍTOL:</b>	Desarrollo de vacunas para prevenir la diabetes tipo 1 en ratón NOD		
<b>DIRECTOR:</b>	Dr. Thomas Stratmann		
<b>TUTOR:</b>			

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>CRISTINA</b>	<b>MIRÓ</b>	<b>JULIÀ</b>
<b>TÍTOL:</b>	Estudi de les propietats immunomoduladores de membres de la superfamília de receptors amb dominis extracel·lulars rics en cisteïna tipus scavenger		
<b>DIRECTOR:</b>	Francisco Lozano Soto		
<b>TUTOR:</b>			

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>MARIA NAHIR</b>	<b>GARABATOS</b>	<b>LEITON</b>
<b>TÍTOL:</b>	Estudio de la respuesta autorreactiva de linfocitos T i B específicos para periferina en el modelo NOD		
<b>DIRECTOR:</b>	Dr. Thomas Stratmann		
<b>TUTOR:</b>			

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>LIZETTE</b>	<b>BONET</b>	<b>ROSELLO</b>
<b>TÍTOL:</b>	Interacciones moleculares mediadas por la región citoplasmática de la proteína CD6		
<b>DIRECTOR:</b>	Francisco Lozano Soto		
<b>TUTOR:</b>			

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>EMMA</b>	<b>COMAS</b>	<b>CASELLES</b>
<b>TÍTOL:</b>	Paper de la familia de immunoreceptors CD300 en la funció de les cèl·lules mieloides		
<b>DIRECTOR:</b>	Joan Sayós Ortega		
<b>TUTOR:</b>	Enric Espel Masferrer		

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>LAURA</b>	<b>CARRETERO</b>	<b>IGLESIA</b>
<b>TÍTOL:</b>	Variantes de CCL4 (MIP-1B) y linfocitos T intratiroides: Modelo de la implicación de las quimiocinas en el reconocimiento de los linfocitos T CD4+ autorreactivos.		
<b>DIRECTOR:</b>	Manel Juan i Otero		
<b>TUTOR:</b>			

**COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 44****PORTAVEU:** Dra. Concepció Soler Prat*Departament de Patologia i Terapèutica Experimental, Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona***VOCAL/S:** Dra. Mónica Comalada Vila*Institut de Biomedicina de Barcelona*

Dr. Enric Espel Masferrer

*Departament de Fisiologia, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona***Encarregada del seguiment dels següents doctorands:**

**** DOCTORAND:	EROLA	AINSUA	ENRICH
<b>TÍTOL:</b>	Estudi de la molécula adaptadora 3BP2 en la regulació de la funció de cèl·lules del sistema immunitari		
<b>DIRECTOR:</b>	Margarita Martín Andorrà		
<b>TUTOR:</b>			

**** DOCTORAND:	LUCÍA	SANJURJO	BOUZA
<b>TÍTOL:</b>	Estudio de las propiedades inmunoregulatoras de la proteína scavenger sp" en la respuesta anti-infecciosa		
<b>DIRECTOR:</b>	Maria Rosa Sarriàs Fornés		
<b>TUTOR:</b>			

**** DOCTORAND:	ISAAC	NAVAL	MACABUHAY
<b>TÍTOL:</b>	Evaluación de la adenosina desaminasa como molécula coestimuladora de la actividad linfocitaria en una vacuna terapèutica del VIH		
<b>DIRECTOR:</b>	Rafael Franco Fernandez i Josefa Mallol		
<b>TUTOR:</b>			

**** DOCTORAND:	VICTOR	CASANOVA	GÜELL
<b>TÍTOL:</b>	Interacció CD26-ADA en limfòcits T CD4+		
<b>DIRECTOR:</b>	Rafael Franco Fernandez		
<b>TUTOR:</b>			

**COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 116**

**PORTAVEU:** Dra. Annabel Fernández Valledor  
*Professora Agregada de Immunologia, Departament de Fisiologia, Universitat de Barcelona*

**VOCAL/S:** Dra. Carme Caelles Franc  
*Departament de Bioquímica i Biologia Molecular, Facultat de Farmàcia, Universitat de Barcelona*

Dr. Roger Gomis Cabré  
*Institut de Recerca Biomèdica. Investigador ICREA*

**Encarregada del seguiment dels següents doctorands:**

**** DOCTORAND:	CATRIN	YOUSSEF	
<b>TÍTOL:</b>	Aging in macrophages		
<b>DIRECTOR:</b>	Antonio Celada Cotarelo		
<b>TUTOR:</b>			

**COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 117**

**PORTAVEU:** Dr. Enric Espel Masferrer  
*Departament de Fisiologia, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona*

**VOCAL/S:** Dr. Francesc Borrás Serres  
*Investigador FIS, Institut Germans Trias i Pujol*

Dra. Carme Caelles Franc  
*Departament de Bioquímica i Biologia Molecular, Facultat de Farmàcia, Universitat de Barcelona*

**Encarregada del seguiment dels següents doctorands:**

**** DOCTORAND:	LORENA	VALVERDE	ESTRELLA
<b>TÍTOL:</b>	Macrofagos y reparación del ADN		
<b>DIRECTOR:</b>	Antonio Celada i Jorge Lloberas		
<b>TUTOR:</b>			

**COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 118**

**PORTAVEU:** Dra. Carme Caelles Franc  
*Departament de Bioquímica i Biologia Molecular, Facultat de Farmàcia, Universitat de Barcelona*

**VOCAL/S:** Dra. Annabel Fernández Valledor  
*Professora Agregada de Immunologia, Departament de Fisiologia, Universitat de Barcelona*

Dr. Thomas Stratmann  
*Departament de Fisiologia, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona*

**Encarregada del seguiment dels següents doctorands:**

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>SELMA PATRICIA</b>	<b>PEREIRA</b>	<b>LOPES</b>
<b>TÍTOL:</b>	Regulación del trex1 a nivel postrascriptcional		
<b>DIRECTOR:</b>	Antonio Celada i Jorge Lloberas		
<b>TUTOR:</b>			

**COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 119**

**PORTAVEU:** Dr. Antonio Zorzano Olarte  
*Departament de Bioquímica i Biologia Molecular, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona*

**VOCAL/S:** Dra. Annabel Fernández Valledor  
*Professora Agregada de Immunologia, Departament de Fisiologia, Universitat de Barcelona*

Dr. Francesc Villarroya Gombau  
*Departament de Bioquímica i Biologia Molecular, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona*

**Encarregada del seguiment dels següents doctorands:**

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>ERICKA</b>	<b>BARBOZA</b>	<b>PRADO LOPES</b>
<b>TÍTOL:</b>	Trex1 y autofagia		
<b>DIRECTOR:</b>	Antonio Celada i Jorge Lloberas		
<b>TUTOR:</b>			

**COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 120****PORTAVEU:** Dr. Thomas Stratmann*Departament de Fisiologia, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona***VOCAL/S:** Dra. Maria Buxadé Fortuny*Unitat d'Immunologia, Departament de Ciències Experimentals i Salut, Universitat Pompeu Fabra.- PRBB***Encarregada del seguiment dels següents doctorands:**

**** DOCTORAND:	JESSICA	MATESANZ	ISABEL
<b>TÍTOL:</b>	Caracterización del inmunorreceptor slamF8 (CD353) y su función en la inmunidad innata y adaptativa		
<b>DIRECTOR:</b>	Pablo Engel Rocamora		
<b>TUTOR:</b>			

**** DOCTORAND:	CRISTINA	ESCODA	FERRAN
<b>TÍTOL:</b>	Estudi de les propietats immunomoduladores de membres limfoides i no limfoides de la superfamília de receptors SRCR (scavenger receptor cysteine-rich) SAF2007-62197		
<b>DIRECTOR:</b>	Francisco Lozano Soto		
<b>TUTOR:</b>			

**** DOCTORAND:	MARIA CARMEN	DÍAZ	RAMOS
<b>TÍTOL:</b>	Expressió diferencial i funció d'isoformes dels immunoreceptors de la família SLAM CD84 i CD229 en malalties autoimmunes		
<b>DIRECTOR:</b>	Ricard Bastos Simmersbach		
<b>TUTOR:</b>	Pablo Engel		

**** DOCTORAND:	JONATHAN	MATALONGA	BORRELL
<b>TÍTOL:</b>	Implicacions biològiques de la regulació de CD38		
<b>DIRECTOR:</b>	Annabel Fernández Valledor		
<b>TUTOR:</b>			

**COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 121****PORTAVEU:** Dra. M. Carmen Gelpi Sabate*Departament de Biologia cel·lular, de Fisiologia i d'Immunologia, Àrea d'Immunologia, Facultat de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona (Servei d'immunologia Hospital de Santa Creu i Sant pau).***VOCAL/S:** Dr. Manuel Juan Otero*Hospital Clínic de Barcelona***Encarregada del seguiment dels següents doctorands:**

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>ANNA</b>	<b>CARRASCO</b>	<b>GARCIA</b>
<b>TÍTOL:</b>	Anàlisi fenotípic i apoptosi de cèl·lules implicades en la resposta immune de la Malaltia Inflamatòria Intestinal		
<b>DIRECTOR:</b>	Maria Esteve Comas		
<b>TUTOR:</b>			

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>ANGELA MARIA</b>	<b>ZARAMA</b>	<b>ORTIZ</b>
<b>TÍTOL:</b>	Anàlisi de cèl·lules T reguladores específiques de antígen en el model de raton NOD		
<b>DIRECTOR:</b>	Thomas Stratmann		
<b>TUTOR:</b>			

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>ABDUL JALIL</b>	<b>FARWATI</b>	
<b>TÍTOL:</b>	Importancia de la señalización transcripcional y post-transcripcional vía CD40 y sus ligandos en procesos inmuno-inflamatorios de origen vascular		
<b>DIRECTOR:</b>	Josep M. Aran Perramon		
<b>TUTOR:</b>			

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>JORDI</b>	<b>FARRES</b>	<b>BASIANA</b>
<b>TÍTOL:</b>	Interacción Funcional de las enzimas poli (ADP-ribosa) polimerasa -1 y -2 en la ontogenia, proliferación y funcionalidad de linfocitos		
<b>DIRECTOR:</b>	Jose Yelamos Lopez.		
<b>TUTOR:</b>	Francisco Lozano Soto		

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>THERESA ELIZABETH</b>	<b>LEON</b>	<b>MORENO</b>
<b>TÍTOL:</b>	Mecanismes moleculars implicats en la prevenció d'aterosclerosi mediada per LXR		
<b>DIRECTOR:</b>	Annabel Fernandez Valledor		
<b>TUTOR:</b>			

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>RAQUEL</b>	<b>CABEZON</b>	<b>CABELLO</b>
<b>TÍTOL:</b>	Teràpia amb cèl·lules dendrítiques tolerogèniques en la malaltia de Crohn refractària		
<b>DIRECTOR:</b>	Daniel Benítez Ribas i Julián Panés Diaz		
<b>TUTOR:</b>			

<b>COMISSIÓ DE SEGUIMENT NÚM: 122</b>	
<b>PORTAVEU:</b>	Dra. Rosa Maria Pinto Sole <i>Departament de Microbiologia, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona</i>
<b>VOCAL/S:</b>	Dr. Oscar De la Calle Martín <i>Departament de Biologia Cel·lular, de Fisiologia i d'Immunologia, Facultat de Medicina, Unversitat Autònoma de Barcelona. (Servei d'Immunologia Hospital de la Santa Creu i Sant Pau).</i>

**Encarregada del seguiment dels següents doctorands:**

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>NATALIA</b>	<b>PÉREZ</b>	<b>CARMONA</b>
<b>TÍTOL:</b>	Estudio de la proteína UL7 del citomegalvirus humano		
<b>DIRECTOR:</b>	Ana Angulo Aguado		
<b>TUTOR:</b>			

<b>**** DOCTORAND:</b>	<b>MAGDIEL</b>	<b>PÉREZ</b>	<b>CRUZ</b>
<b>TÍTOL:</b>	Estudios de inmunomodulación xenogénica y sus posibles aplicaciones biomédicas		
<b>DIRECTOR:</b>	Cristina Costa Vallès y Dr. Rafael Máñez Mendiluce.		
<b>TUTOR:</b>			

<b>*** DOCTORAND:</b>	<b>CAROLINA BARBOSA</b>	<b>BARBOZA</b>	<b>FERREIRA</b>
<b>TÍTOL:</b>	Optimización como inmunógeno de la proteína de la envuelta del virus de la inmunodeficiencia humana tipo 1		
<b>DIRECTOR:</b>	María Eloísa Yuste Herranz		
<b>TUTOR:</b>			

<b>*** DOCTORAND:</b>	<b>JOSE</b>	<b>SALORT</b>	<b>AMENGUAL</b>
<b>TÍTOL:</b>	Validació in vivo del CD84 i CD229 com a dianes terapèutiques en malalties autoimmunitàries.		
<b>DIRECTOR:</b>	Pablo Engel Rocamora		
<b>TUTOR:</b>			