
COGNOMS: Castell Escuer
NOM: Margarida **SEXE:** Dona
DNI: **DATA DE NAIXEMENT:** **Nº FUNCIONARI:**
ADREÇA PARTICULAR:
CIUTAT: Barcelona **DISTRICTE POSTAL:** 08027 **TELÈFON:**
Codi ORCID: 0000-0001-5408-0593
Researcher ID:
Scopus Author ID:

ESPECIALITZACIÓ (CODIS UNESCO):

Immunologia (vegeu 2302.16,3109.03,3207.10...) (3208.05) / Mecanismes d'acció dels medicaments (vegeu 3208.02 i 6113.04) / Patologia experimental

DIRECTOR(S) DE TESI: Dr. J. Queralt y Dra. Castellote

SITUACIÓ PROFESSIONAL ACTUAL I DATA D'INICI: Catedràtic d'Universitat - 08/06/2010

ORGANISME: Universitat de Barcelona

Centre: Facultat de Farmàcia i Ciències de l'Alimentació

DEPT./SECC./UNITAT ESTR.: Departament de Bioquímica i Fisiologia

ADREÇA POSTAL: Av. Diagonal, 643. (Barcelona - 08028)

TELÈFON (indicar número i extensió): 934024505 ext.

- CONTRACTE	ALTRES SITUACIONS:
X PLANTILLA	DEDICACIÓ:
- BECARI/A	X a) A TEMPS COMPLET
- INTERÍ/NA	- b) A TEMPS PARCIAL
- EXCEDÈNCIA	ESPECIFICAR:

Competències lingüístiques

<u>Idioma</u>	<u>Escolta</u>	<u>Llegeix</u>	<u>Interacció oral</u>	<u>Parla</u>	<u>Escriu</u>
Anglès	C2	C1	C1	C1	C1
Francès	B1	B2	B1	B1	B1

DATA DE COMPLIMENTACIÓ: 16/07/2018

Formació acadèmica

Clau: Diplomatura / Llicenciatura / Grau

Títol: Farmacia

Centre: Universidad de Barcelona

Data: 07/1981

Data homologació:

Clau: Diplomatura / Llicenciatura / Grau

Títol: Llicenciatura con Grado

Centre: Universidad de Barcelona

Data: 10/1981

Data homologació:

Clau: Doctorat

Títol: Farmacia

Centre: Universidad de Barcelona

Data: 09/1985

Data homologació:

Activitats anteriors

Activitat: Profesor Ayudante

Institució: Universidad de Barcelona

Data d'inici: 01/10/1982

Data de finalització: 30/09/1987

Ordre: 001

Activitat: Profesor Asociado

Institució: Universidad de Barcelona

Data d'inici: 01/10/1987

Data de finalització: 17/01/1988

Ordre: 002

Activitat: Profesor Titular de Universidad

Institució: Universidad de Barcelona

Data d'inici: 18/01/1988

Data de finalització: 07/06/2010

Ordre: 003

Publicacions en revistes

Autors (p.o. de signatura): Camps-Bossacoma, M.; Franch, À.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: Influence of hesperidin on the systemic and intestinal rat immune response

Revista: Nutrients

Volum: 9 **Número:** 6 **Pàgines, inicial:** 580 **final:** --- **Any:** 2017 **Lloc de publicació:** SUÏSSA **ISSN:** 2072-6643

Clau: Article **Codi Article:** 674372 **Ordre:** 003 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Camps-Bossacoma, M.; Massot-Cladera, M.; Abril-Gil, M.; Franch, À.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: Cocoa diet and antibody immune response in preclinical studies

Revista: Frontiers in Nutrition

Volum: 4 **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 1 **final:** 14 **Any:** 2017 **Lloc de publicació:** ISSN: 2296-861X

Clau: Revisió **Codi Article:** 674376 **Ordre:** 004 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Camps-Bossacoma, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, À.; Castell, M.

Títol: Gut microbiota in a rat oral sensitization model: effect of a cocoa-enriched diet

Revista: Oxidative Medicine and Cellular Longevity

Volum: 2017 **Número:** --- **Pàgines, inicial:** --- **final:** --- **Any:** 2017 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA **ISSN:** 1942-0900

Clau: Article **Codi Article:** 665373 **Ordre:** 005 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Camps-Bossacoma, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.; Untersmayr, E.; Castell, M.

Títol: Effect of a cocoa diet on the small intestine and gut-associated lymphoid tissue composition in an oral sensitization model in rats

Revista: Journal of Nutritional Biochemistry

Volum: 42 **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 182 **final:** 193 **Any:** 2017 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA **ISSN:** 0955-2863

Clau: Article **Codi Article:** 668173 **Ordre:** 006 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Martín-Peláez, S.; Camps-Bossacoma, M.; Massot-Cladera, M.; Rigo-Adrover, M.; Franch, À.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: Effect of cocoa's theobromine on intestinal microbiota of rats

Revista: Molecular Nutrition & Food Research

Volum: 61 **Número:** 10 **Pàgines, inicial:** 1700238 **final:** --- **Any:** 2017 **Lloc de publicació:** ALEMANYA **ISSN:** 1613-4125

Clau: Article **Codi Article:** 674378 **Ordre:** 007 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Massot-Cladera, M.; Franch, À.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Cocoa polyphenols and fiber modify colonic gene expression in rats

Revista: European Journal of Nutrition

Volum: 56 **Número:** 5 **Pàgines, inicial:** 1871 **final:** 1885 **Any:** 2017 **Lloc de publicació:** ALEMANYA **ISSN:** 1436-6207

Clau: Article **Codi Article:** 674381 **Ordre:** 008 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Massot-Cladera, M.; Mayneris-Perxachs, J.; Costabile, A.; Swann, J.R.; Franch, A.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: Association between urinary metabolic profile and the intestinal effects of cocoa in rats

Revista: British Journal of Nutrition

Volum: 117 **Número:** 5 **Pàgines, inicial:** 623 **final:** 634 **Any:** 2017 **Lloc de publicació:** ANGLATERRA **ISSN:** 0007-1145

Clau: Article **Codi Article:** 674383 **Ordre:** 009 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Rigo-Adrover, M.; Pérez-Berezo, T.; Ramos-Romero, S.; Van Limpt, K.; Knipping, K.; Garssen, J.; Knol, J.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: A fermented milk concentrate and a combination of short-chain galacto-oligosaccharides/long-chain fructo-oligosaccharides/pectin-derived acidic oligosaccharides protect suckling rats from rotavirus gastroenteritis

Revista: British Journal of Nutrition

Volum: 117 **Número:** 2 **Pàgines, inicial:** 209 **final:** 217 **Any:** 2017 **Lloc de publicació:** ANGLATERRA **ISSN:** 0007-1145

Clau: Article **Codi Article:** 674385 **Ordre:** 010 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Rigo-Adrover, M.; Saldaña-Ruiz, S.; van Limpt, K.; Knipping, K.; Garssen, J.; Knol, J.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: A combination of scGOS/lcFOS with *Bifidobacterium breve* M-16V protects suckling rats from rotavirus gastroenteritis

Revista: European Journal of Nutrition

Volum: 56 **Número:** 4 **Pàgines, inicial:** 1657 **final:** 1670 **Any:** 2017 **Lloc de publicació:** ALEMANYA **ISSN:** 1436-6207

Clau: Article **Codi Article:** 674387 **Ordre:** 011 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Abril-Gil, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.; Castell, M.

Títol: Effect of a cocoa-enriched diet on immune response and anaphylaxis in a food allergy model in Brown Norway rats

Revista: Journal of Nutritional Biochemistry

Volum: 27 **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 317 **final:** 326 **Any:** 2016 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA **ISSN:** 0955-2863

Clau: Article **Codi Article:** 654610 **Ordre:** 012 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Camps-Bossacoma, Mariona; Abril-Gil, Mar; Saldana-Ruiz, Sandra; Franch, Angels; Perez-Cano, Francisco J.; Castell, Margarida

Títol: Cocoa Diet Prevents Antibody Synthesis and Modifies Lymph Node Composition and Functionality in a Rat Oral Sensitization Model

Revista: Nutrients

Volum: 8 **Número:** 4 **Pàgines, inicial:** --- **final:** --- **Any:** 2016 **Lloc de publicació:** SUÏSSA **ISSN:** 2072-6643

Clau: Article **Codi Article:** 667785 **Ordre:** 013 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Martin-Pelaez, Sandra; Castaner, Olga; Sola, Rosa; Jose Motilva, Maria; Castell, Margarida; Jose Perez-Cano, Francisco; Fito, Montserrat

Títol: Influence of Phenol-Enriched Olive Oils on Human Intestinal Immune Function

Revista: Nutrients

Volum: 8 **Número:** 4 **Pàgines, inicial:** 213 **final:** --- **Any:** 2016 **Lloc de publicació:** SUÏSSA **ISSN:** 2072-6643

Clau: Article **Codi Article:** 667786 **Ordre:** 014 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Martin-Pelaez, Sandra; Castaner, Olga; Sola, Rosa; Jose Motilva, Maria; Castell, Margarida; Jose Perez-Cano, Francisco; Fito, Montserrat

Títol: Influence of Phenol-Enriched Olive Oils on Human Intestinal Immune Function

Revista: Nutrients

Volum: 8 **Número:** 4 **Pàgines, inicial:** 213 **final:** --- **Any:** 2016 **Lloc de publicació:** SUÏSSA **ISSN:** 2072-6643

Clau: Article **Codi Article:** 667786 **Ordre:** 015 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Massot-Cladera M; Franch À; Pérez-Cano FJ; Castell M

Títol: Cocoa and cocoa fibre differentially modulate IgA and IgM production at mucosal sites.

Revista: British Journal of Nutrition

Volum: 115 **Número:** 9 **Pàgines, inicial:** 1539 **final:** 1546 **Any:** 2016 **Lloc de publicació:** ANGLATERRA **ISSN:** 0007-1145

Clau: Article **Codi Article:** 659850 **Ordre:** 016 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Rigo-Adrover, M.M.; Franch, À.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Preclinical immunomodulation by the probiotic *Bifidobacterium breve* M-16V in early life

Revista: PLoS One

Volum: 11 **Número:** 11 **Pàgines, inicial:** e0166082 **final:** --- **Any:** 2016 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA **ISSN:** 1932-6203

Clau: Article **Codi Article:** 665371 **Ordre:** 017 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Abril-Gil M, Garcia-Just A, Cambras T, Pérez-Cano FJ, Castellote C, Franch À, Castell M.

Títol: Motor activity as an unbiased variable to assess anaphylaxis in allergic rats

Revista: Experimental Biology and Medicine

Volum: 240 **Número:** 10 **Pàgines, inicial:** 1373 **final:** 1377 **Any:** 2015 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA **ISSN:** 1535-3702

Clau: Article **Codi Article:** 648749 **Ordre:** 019 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Abril-Gil, M.; Garcia-Just, A.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.; Castell, M.

Títol: Development and characterization of an effective food allergy model in Brown Norway rats

Revista: PLoS One

Volum: 10 **Número:** 4 **Pàgines, inicial:** e0125314 **final:** --- **Any:** 2015 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA **ISSN:** 1932-6203

Clau: Article **Codi Article:** 652418 **Ordre:** 020 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Castell M; Saldaña-Ruiz S; Rodríguez-Lagunas MJ; Franch À; Pérez-Cano FJ;

Títol: Second International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine Held in Barcelona, Spain, 25-26th September 2015.

Revista: Nutrients

Volum: 7 **Número:** 12 **Pàgines, inicial:** 9785 **final:** 9803 **Any:** 2015 **Lloc de publicació:** SUÏSSA **ISSN:** 2072-6643

Clau: Article **Codi Article:** 659847 **Ordre:** 021 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Franch, A.; Castell, M.; Castellote, C.; Cambras, T.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Diseño y aplicación de actividades derivadas de un caso clínico interdisciplinar en la asignatura 'Fisiología y Fisiopatología II' del Grado de Farmacia.

Revista: FEM. Revista de la Fundación Educación Médica

Volum: 18 **Número:** suppl 1 **Pàgines, inicial:** S32 **final:** S33 **Any:** 2015 **Lloc de publicació:** ISSN: 2014-9832

Clau: Abstract **Codi Article:** 662073 **Ordre:** 022 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Nacional

Autors (p.o. de signatura): Massot-Cladera, M.; Costabile, A.; Childs, C.E.; Yaqoob, P.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Prebiotic effects of cocoa fibre on rats

Revista: Journal of Functional Foods

Volum: 19 **Número:** Part A **Pàgines, inicial:** 341 **final:** 352 **Any:** 2015 **Lloc de publicació:** PAÏSOS BAIXOS **ISSN:** 1756-4646

Clau: Article **Codi Article:** 654609 **Ordre:** 023 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Pérez-Cano FJ; Castell M

Títol: Flavonoids, Inflammation and Immune System

Revista: Nutrients

Volum: 8 **Número:** 10 **Pàgines, inicial:** 659 **final:** --- **Any:** 2015 **Lloc de publicació:** SUÏSSA **ISSN:** 2072-6643

Clau: Article **Codi Article:** 665375 **Ordre:** 024 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Pérez-Cano, F.J.; Rabanal., M.; Saldaña-Ruiz, S; Martín-Venegas, R.; Vilaplana, J.; Castellote, C.; Franch, A.; Castell, M.

Títol: Rúbrica para la evaluación de la habilidad de determinar la presión arterial

Revista: FEM. Revista de la Fundación Educación Médica

Volum: 18 **Número:** suppl 1 **Pàgines, inicial:** S46 **final:** --- **Any:** 2015 **Lloc de publicació:** ISSN: 2014-9832

Clau: Abstract **Codi Article:** 652952 **Ordre:** 025 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Nacional

Autors (p.o. de signatura): Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.; Abril-Gil, M.; Franch, A.

Títol: Flavonoids on allergy

Revista: Current Pharmaceutical Design

Volum: 20 **Número:** 6 **Pàgines, inicial:** 973 **final:** 987 **Any:** 2014 **Lloc de publicació:** PAÏSOS BAIXOS **ISSN:** 1381-6128

Clau: Article **Codi Article:** 630117 **Ordre:** 026 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Massot-Cladera, M.; Abril-Gil, M.; Torres, S.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Impact of cocoa polyphenol extracts on the immune system and microbiota in two strains of young rats

Revista: British Journal of Nutrition

Volum: 112 **Número:** 12 **Pàgines, inicial:** 1944 **final:** 1954 **Any:** 2014 **Lloc de publicació:** ANGLATERRA **ISSN:** 0007-1145

Clau: Article **Codi Article:** 644553 **Ordre:** 027 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Pérez-Cano, F.J.; Massot-Cladera, M.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Castell, M.

Títol: Flavonoids affect host-microbiota crosstalk through TLR modulation

Revista: Antioxidants

Volum: 3 **Número:** 4 **Pàgines, inicial:** 649 **final:** 670 **Any:** 2014 **Lloc de publicació:** ISSN: 2076-3921

Clau: Revisió **Codi Article:** 644554 **Ordre:** 028 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Massot-Cladera, M.; Franch, A.; Castellote, C.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Cocoa flavonoid-enriched diet modulates systemic and intestinal immunoglobulin synthesis in adult Lewis rats

Revista: Nutrients

Volum: 5 **Número:** 8 **Pàgines, inicial:** 3272 **final:** 3286 **Any:** 2013 **Lloc de publicació:** SUÏSSA **ISSN:** 2072-6643

Clau: Article **Codi Article:** 630758 **Ordre:** 029 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Pérez-Cano, F.J.; Massot-Cladera, M.; Franch, A.; Castellote, C.; Castell, M.

Títol: The effects of cocoa on the immune system

Revista: Frontiers in Pharmacology

Volum: 4 **Número:** 71 **Pàgines, inicial:** --- **final:** --- **Any:** 2013 **Lloc de publicació:** SUÏSSA **ISSN:** 1663-9812

Clau: Revisió **Codi Article:** 630119 **Ordre:** 030 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Vicente, F.; Saldaña, S.; Rabanal, M.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Pereira, P.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: A new Food Frequency Questionnaire to assess chocolate and cocoa consumption

Revista: Nutrition

Volum: 32 **Número:** 7-8 **Pàgines, inicial:** 811 **final:** 817 **Any:** 2016 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA **ISSN:** 0899-9007

Clau: Article **Codi Article:** 661603 **Ordre:** 123 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Blanca Grases-Pintó, B.; Abril-Gil, M.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, À.

Títol: Leptin and adiponectin supplementation modifies mesenteric lymph node lymphocyte composition and functionality in suckling rats

Revista: British Journal of Nutrition

Volum: 119 **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 486 **final:** 495 **Any:** 2018 **Lloc de publicació:** ANGLATERRA **ISSN:** 0007-1145

Clau: Article **Codi Article:** 679557 **Ordre:** 124 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Camps-Bossacoma, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, À.; Castell, M.

Títol: Theobromine is responsible for the effects of cocoa on the antibody immune status of rats

Revista: Journal of Nutrition

Volum: 148 **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 464 **final:** 471 **Any:** 2018 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA **ISSN:** 0022-3166

Clau: Article **Codi Article:** 679558 **Ordre:** 125 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Publicacions en llibres

Autors (p.o. de signatura): Rigo-Adrover, M.; Franch, A.; Castell, M.; Castellote, C.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Whey protein is beneficial for rotavirus-induced diarrhoea in preclinical studies

Llibre: Handbook of dietary and nutritional aspects of bottle feeding

Editorial: Wageningen Academic Publishers

Nombre d'autors: 5

Volum: 8 **Número:** --- **Pàgines, inicial:** --- **final:** --- **Any:** 2013 **Lloc de publicació:** (ALEMANYA) **ISBN:** 978-90-8686-223-8 **Dipòsit legal:** ---

Clau: Capítol de llibre **Codi Publicació:** 279764 **Ordre:** 018 **Ordre Rellevància:** **Editorial:** Internacional

Enllaç electrònic: **Observacions:**

Autors (p.o. de signatura): Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.; Pérez-Berezo, T.; Ramos-Romero, S.; Castellote, C.; Castell, M.

Títol: The effects of flavonoids on the immune system

Llibre: Bioactive food as dietary interventions for arthritis and related inflammatory diseases

Editorial: Elsevier

Nombre d'autors:

Volum: --- **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 175 **final:** 188 **Any:** 2013 **Lloc de publicació:** San Diego CA (ESTATS UNITS D'AMÈRICA) **ISBN:** 978-0-12-397156-2 **Dipòsit legal:** ---

Clau: Capítol de llibre **Codi Publicació:** 275387 **Ordre:** 019 **Ordre Rellevància:** **Editorial:** Internacional

Enllaç electrònic: **Observacions:**

Tesis, tesines i treballs

Títol: Influència d'una dieta rica en cacau sobre el sistema immunitari intestinal de rates sensibilitzades

Autor/a: Mariona Camps Bossacoma

Universitat: Universitat de Barcelona

Facultat/Escola:

Any: 2017 **Qualificació:** Excel·lent cum laude **Clau:** Tesi Doctoral **Situació:** Direcció

Títol: A new Food Frequency Questionnaire to assess cocoa consumption and its relationship with health in university students

Autor/a: Filipa Vicente

Universitat: Universitat de Barcelona

Facultat/Escola: Farmàcia

Any: 2016 **Qualificació:** Excel·lent cum laude **Clau:** Tesi Doctoral **Situació:** Direcció

Títol: The effect of a cocoa-enriched diet on the humoral immune response in a rat oral sensitization model

Autor/a: María Pilar Martínez López

Universitat: Barcelona i Rovira i Virgili

Facultat/Escola: Farmàcia

Any: 2015 **Qualificació:** Excel·lent **Clau:** Tesi de Masters **Situació:** Direcció

Títol: Efecte d'una dieta enriquida amb cacau sobre la resposta immunitària i anafilàctica en un model d'al·lèrgia alimentària en rata

Autor/a: María del Mar Abril Gil

Universitat: Universitat de Barcelona

Facultat/Escola: Facultat de Farmàcia

Any: 2015 **Qualificació:** Excel·lent cum laude **Clau:** Tesi Doctoral **Situació:** Direcció

Títol: Efecte dels components bioactius del cacau sobre la microbiota i els sistema immunitari intestinal de rata

Autor/a: Malen Massot-Cladera

Universitat: Universitat de Barcelona

Facultat/Escola: Farmàcia

Any: 2015 **Qualificació:** Excel·lent cum laude **Clau:** Tesi Doctoral **Situació:** Direcció

Títol: Effect of a hesperidin-enriched diet on the intestinal lymphocyte populations in an oral sensitization model in Lewis rats

Autor/a: Eva María Sáenz Rodríguez

Universitat: Barcelona i Rovira i Virgili

Facultat/Escola: Farmàcia

Any: 2015 **Qualificació:** Excel·lent **Clau:** Tesi de Masters **Situació:** Direcció

Títol: Inducció d'un model de sensibilització oral amb ovoalbúmina en rates Lewis

Autor/a: Mariona Camps i Bossacoma

Universitat:

Facultat/Escola:

Any: 2014 **Qualificació:** Excel·lent **Clau:** Tesi de Masters **Situació:** Direcció

Títol: Estudio de la influencia de la teobromina en los efectos del cacao sobre el sistema inmunitario intestinal (IgA fecal) y sistémico (IgA sérica y perfil lipídico) en rata

Autor/a: Ana Silvia Arrivillaga de Passarelli

Universitat: Universitat Rovira i Virgili

Facultat/Escola:

Any: 2014 **Qualificació:** Excel·lent **Clau:** Tesi de Masters **Situació:** Direcció

Títol: Establecimiento de biomarcadores del estado oxidativo y del sistema inmunitario en un modelo de actividad física extenuante en ratas

Autor/a: Pau Garcia Cerdà

Universitat: Barcelona i Rovira i Virgili

Facultat/Escola: Farmàcia

Any: 2017 **Qualificació:** Excel·lent **Clau:** Tesi de Masters **Situació:** Direcció

Títol: Approach to intestinal immune system in rats after training and exhausting exercise

Autor/a: Marta Pérez Torres

Universitat: Barcelona

Facultat/Escola: Farmàcia

Any: 2017 **Qualificació:** Notable **Clau:** Treball d'Investigació **Situació:** Direcció

Títol: Study of training and exhaustive exercise in young male and females Wistar rats

Autor/a: Elías Amin Mbianjong

Universitat: Barcelona

Facultat/Escola: Medicina

Any: 2017 **Qualificació:** Excel·lent **Clau:** Tesi de Masters **Situació:** Direcció

Títol: Effect of hesperidin on the intestinal microbiota in Lewis rats

Autor/a: Cristina García Esteban

Universitat: Barcelona

Facultat/Escola: Farmàcia

Any: 2016 **Qualificació:** Excel·lent **Clau:** Tesi de Masters **Situació:** Direcció

Altres Activitats

Activitat: Acreditación para concurrir a concursos de acceso a catedráticos de universidad

Dates: 27/04/2009 -

Àmbit: Nacional

Classificació: Acreditació ANECA

Entitat:

Activitat: Dra. R. Lamuela y Dra. C. Andrés, Dpto. Nutrición y Bromatología, Facultad de Farmacia, Universidad de Barcelona

Dates: 2002 -

Àmbit:

Classificació: Grups amb els que Manté Relació

Entitat:

Activitat: Prof. Dr. R. Kinne, Max Planck Gesellschaft Gruppe, Rheumatologie/Immunologie Institut für Klinische Immunologie und Rheumatologie, Universität Erlangen/Nürnberg (Alemania)

Dates: 1993 -

Àmbit:

Classificació: Grups amb els que Manté Relació

Entitat:

Activitat: Prof. Dr. T. Hünig, Institut für Virologie und Immunbiologie, Universität Würzburg (Alemania)

Dates: 1993 -

Àmbit:

Classificació: Grups amb els que Manté Relació

Entitat:

Activitat: Secretària del Departament de Fisiologia de la Facultat de Farmàcia

Dates: 23/04/2012 - 13/07/2014

Àmbit: Local

Classificació: Sense Especificar

Entitat: Universitat de Barcelona

Activitat: Sociedad Catalana de Digestología

Dates: 2003 -

Àmbit:

Classificació: Membre d'Institució

Entitat:

Activitat: Sociedad Catalana de Educación Médica

Dates: 2000 -

Àmbit:

Classificació: Membre d'Institució

Entitat:

Activitat: Sociedad Catalana de Farmacología

Dates: 1987 -

Àmbit:

Classificació: Membre d'Institució

Entitat:

Activitat: Sociedad Catalana de Inmunología

Dates: 1987 -

Àmbit:

Classificació: Membre d'Institució

Entitat:

Activitat: Sociedad Catalana de Reumatología

Dates: 1987 -

Àmbit:

Classificació: Membre d'Institució

Entitat:

Activitat: Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

Dates: 1987 -

Àmbit:

Classificació: Membre d'Institució

Entitat:

Activitat: Sociedad Española de Inmunología

Dates: 1985 -

Àmbit:

Classificació: Membre d'Institució

Entitat:

Activitat: Sociedad Española de Nutrición Básica y Aplicada

Dates: 2003 -

Àmbit:

Classificació: Membre d'Institució

Entitat:

Activitat: Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos

Dates: 2011 -

Àmbit: Nacional

Classificació: Membre d'Institució

Entitat:

Conferències

Títol: The effects of polyphenol-enriched diets on intestinal immune system

Localitat: Lisboa **País:** PORTUGAL **Data:** 12/06/2017

Denominació de l'acte: Translational Research and Innovation in Human and Health Sciences.- 2nd International Congress of Centro de Investigação Interdisciplinar Egas Moniz

Títol: Alergias alimentarias, una mirada global

Localitat: San José **País:** COSTA RICA **Data:** 15/03/2016

Denominació de l'acte: Jornada Académica Inaugural (Escuela de Nutrición, Universidad de Costa Rica)

Títol: Nutrición en alergias al trigo y celiacúa

Localitat: San José **País:** COSTA RICA **Data:** 16/03/2016

Denominació de l'acte: Jornada de Actualización Profesional (Escuela de Nutrición, Universidad de Costa Rica)

Títol: Alergias alimentarias y responsabilidad de los servicios de alimentación

Localitat: San José **País:** COSTA RICA **Data:** 17/03/2016

Denominació de l'acte: Taller Académico (Escuela de Nutrición, Universidad de Costa Rica)

Títol: The effects of polyphenol-enriched diets on food allergy

Localitat: Londres **País:** ANGLATERRA **Data:** 05/07/2016

Denominació de l'acte: Food Allergy and Hypersensitivity, EuroSciCon

Títol: Cocoa in the prevention of allergy

Localitat: Barcelona **País:** ESPANYA **Data:** 25/09/2015

Denominació de l'acte: Second International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine

Títol: Cacau e Sistema Imunitário

Localitat: Lisboa **País:** PORTUGAL **Data:** 28/02/2013

Denominació de l'acte: II Jornadas de Ciências da Nutrição do Insituto Superior de Ciências da Saúde Egas Moniz

Títol: Preclinical studies about cocoa and the immune system

Localitat: Florencia **País:** ITÀLIA **Data:** 08/03/2013

Denominació de l'acte: Expert Panel Meeting of the International Society of Chocolate, Cocoa and Medicine (ISCHOM)

Contribucions a Congressos

Autors: Abril-Gil, M.; Marín-Morote, L.; de Almagro, C.; Cifuentes-Orjuela, G.; Moreno Muñoz, J.A.; Rodríguez-Palmero, M.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.

Títol: Early life supplementation with two strains of *Lactobacillus paracasei* influences the rat intestinal immune system

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: IX Workshop de la Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos

Publicació:

Nombre d'autors: 9 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Zaragoza **País:** ESPANYA **Any:** 2018

Autors: Massot-Cladera, M.; Abril-Gil, M.; Azagra-Boronat, I.; Grases-Pintó, B.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Castell, M.; Franch, A.; Pérez-Cano F.J.

Títol: Blimp-1 and Neonatal Fc Receptor gene expression as biomarkers to study the intestinal barrier maturation in suckling rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: IX Workshop de la Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos

Publicació:

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Zaragoza **País:** ESPANYA **Any:** 2018

Autors: Estruel-Amades, Sheila; Azagra, Ignasi; Abril-Gil, Mar; Franch, Àngels; Pérez-Cano, Francisco; Castell, Margarida

Títol: Seeking a model for immunonutrition: exhausting exercise in rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 10 th Anniversary International Symposium on Immunonutrition 2017

Publicació: Annals of Nutrition and Metabolism 2017; 71:55

Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Madrid **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Grases-Pintó, B.; Abril-Gil, M.; Marín-Morote, L.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.

Títol: Leptin and adiponectin supplementation to suckling rats modulates the functionality of lymph nodes lymphocytes

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 10 th Anniversary International Symposium on Immunonutrition 2017

Publicació: Annals of Nutrition and Metabolism 2017; 71:52

Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Madrid **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Grases-Pintó, Blanca; Abril-Gil, Mar; Rodríguez-Lagunas, María J.; Castell, Margarida; Pérez-Cano, Francisco J.; Franch, Àngels

Títol: Effect of adipokines supplementation on the intestinal lymphocyte composition in suckling rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 10 th Anniversary International Symposium on Immunonutrition 2017

Publicació: Annals of Nutrition and Metabolism 2017; 71:52

Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Madrid **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Torres-Castro, Paulina; Grases-Pintó, Blanca; Abril-Gil, Mar; Castell, Margarida; Pérez-Cano, Francisco J.; Franch Àngels

Títol: Growth factors supplementation influences the intestinal lymphocyte functionality in suckling rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 10 th Anniversary International Symposium on Immunonutrition 2017

Publicació: Annals of Nutrition and Metabolism 2017; 71:53

Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Madrid **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Azagra-Boronat, Ignasi; Massot-Cladera, Malén; Franch, Àngels; Castell, Margarida; Pérez-Cano, Francisco J.; Rodríguez-Lagunas, María J.

Títol: Effects of *Lactobacillus fermentum* CECT5716 supplementation in pregnant and breastfeeding rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 10th Anniversary International Symposium on Immunonutrition 2017

Publicació: Annals of Nutrition and Metabolism 2017; 71:58

Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Madrid **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Azagra, I.; Massot-Cladera, M.; Knipping, K.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: 'In vivo' screening of five probiotics for the treatment of rotavirus diarrhoea

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 10th Anniversary International Symposium on Immunonutrition 2017

Publicació: Annals of Nutrition and Metabolism 2017; 71:59

Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Madrid **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Camps-Bossacoma, Mariona; Franch, Àngels; Pérez-Cano, Francisco J.; Castell, Margarida

Títol: Immunomodulatory effect of hesperidin in immunized rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 10th Anniversary International Symposium on Immunonutrition 2017

Publicació: Annals of Nutrition and Metabolism 2017; 71:48

Nombre d'autors: 4 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Madrid **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Estruel-Amades, Sheila; Camps-Bossacoma, Mariona; Périz, Marta; Franch, Àngels; Pérez-Cano, Francisco; Castell, Margarida

Títol: NK activity in spleen cells of rats after exhausting exercise

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 10th Anniversary International Symposium on Immunonutrition 2017

Publicació: Annals of Nutrition and Metabolism 2017; 71:70

Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Madrid **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Estruel-Amades, Sheila; Massot-Cladera, Malen; Camps-Bossacoma, Mariona; Garcia-Cerdà, Pau; Franch, Àngels; Pérez-Cano, Francisco; Castell, Margarida

Títol: Exhausting exercise in young rats: effect on systemic and intestinal lymphoid tissues

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 13th International Society for Exercise and Immunology (ISEI) Symposium

Publicació:

Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Coimbra **País:** PORTUGAL **Any:** 2017

Autors: Franch, À.; Pérez Cano, F.J.; Martín Venegas, R.; Pérez Bosque, A.; Miró, L.; Saldaña Ruiz, S.; Moreno, J.J.; Rabanal, M.; Cambras, T.; Metón, I.; Vinardell, M.P.; Planas, J.M.; Castell, M.

Títol: Cas clínic sobre tabaquisme com a eina integradora de coneixements al grau de Farmàcia: aplicació i valoració a l'assignatura de Fisiologia i Fisiopatologia II

Tipus de participació: Poster

Congrés: 9a Trobada de professorat de Ciències de la Salut

Publicació: 9a Trobada de professorat de Ciències de la Salut. Llibre de resums.

Nombre d'autors: 13 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: Universitat de Barcelona

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Estruel-Amades, Sheila; Pérez, Marta; Camps-Bossacoma, Mariona; Massot-Cladera, Malen; Azagra, Ignasi; Franch, Àngels; Pérez-Cano, Francisco; Castell, Margarida

Títol: Development of an exhausting exercise model in young rats: effect on immune system

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: Complex systems in sport International Congress 2017

Publicació: Frontiers 2017, 203-205

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Castell M.; Pérez-Cano, F.J.; Cambras, T.; Miró, L.; Moretó, M.; Pérez-Bosque, A.; Planas, J.M.; Metón, I.; Franch, A.

Títol: The 'clinical case' as a transversal tool to integrate contents in the university degree of Pharmacy: Application in a physiology and pathophysiology subject

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: ICERI2017: 10 Years Building the future of Learning. 10th annual International Conference of Education, Research and Innovation

Publicació:

Nombre d'autors: 9 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora: International Academy of Technology, Education and Development (IATED)

Ciutat: Sevilla **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Martín-Venegas, R.; Pelegrí, C.; Castell, M.; Campo Sabariz, J.; Augé, E.; Cambras, T.; Metón, I.; Ferrer, R.; Vilaplana, J.

Títol: Evaluation of the application of transverse clinical cases to the subject of Physiology and Pathophysiology III of the Pharmacy Degree

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: ICERI2017: 10 Years Building the future of Learning. 10th annual International Conference of Education, Research and Innovation

Publicació:

Nombre d'autors: 9 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora: Universitat de Barcelona

Ciutat: Sevilla **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Tres, A.; Azagra-Boronat, I.; Massot-Cladera, M.; Franch, A.; Castell, M.; Guardiola, F.; Pérez-Cano, F.J.; Rodríguez-Lagunas, M.J.

Títol: Immunomodulatory effect and maternal transmission of a probiotic strain of Lactobacillus isolated from human milk

Tipus de participació: Conferència invitada

Congrés: III Workshop anual INSA-UB. La salut de la microbiota. Prebiòtics i probiòtics en nutrició animal i humana.

Publicació: <http://hdl.handle.net/2445/120302>

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: Institut de Recerca en Nutrició i Seguretat Alimentària (INSA-UB)

Ciutat: Santa Coloma de Gramenet **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Abril-Gil M.; Grases-Pintó B.; Marín-Morote L.; Castell M.; Rodríguez-Lagunas M.J.; PérezCano F.J.; Franch A.

Títol: Gene expression changes in intestinal epithelial barrier molecules after leptin or adiponectin supplementation in suckling rats

Tipus de participació: Poster

Congrés: XI Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia

Publicació: <http://www.academia.cat/files/425-12692-DOCUMENT/Programafinaldefinitiu.pdf>

Nombre d'autors: **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Azagra-Boronat I.; Massot-Cladera M.; Knipping K.; Tims S.; van't Land B.; Stahl B.; Knol J.; Garssen J.; Franch A.; Castell M.; Rodríguez-Lagunas M.J.; Pérez-Cano F.J.

Títol: Immunomodulatory effects of an early life prebiotic supplementation to suckling rats

Tipus de participació: Poster

Congrés: XI Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia

Publicació: <http://www.academia.cat/files/425-12692-DOCUMENT/Programafinaldefinitiu.pdf>

Nombre d'autors: **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Massot-Cladera M.; Abril-Gil M.; Grases-Pintó B.; Azagra-Boronat I.; Rodríguez-Lagunas M.J.; Castell M.; Franch A.; Pérez-Cano F.J.

Títol: Blimp-1 and neonatal-Fc-receptor gene expression as biomarkers to study the intestinal barrier maturation in suckling rats

Tipus de participació: Poster

Congrés: XI Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia

Publicació: <http://www.academia.cat/files/425-12692-DOCUMENT/Programafinaldefinitiu.pdf>

Nombre d'autors: **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Torres-Castro, Paulina; Grases-Pintó, Blanca; Abril-Gil, Mar; Castell, Margarida; Pérez-Cano, Francisco J.; Franch, Àngels

Títol: The supplementation of TGF- β 2, EGF or FGF21 in sucking rats influences mesenteric lymph node cell composition

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: XI Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia

Publicació:

Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Madrid **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Grases-Pintó, B.; Guijarro-Ferrer, M.; Abril-Gil, M.; Marín-Morote, L.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.

Títol: Mesenteric lymph node cell composition is modulated by leptin and adiponectin supplementation in suckling rats

Tipus de participació: Poster

Congrés: 10th European Mucosal Immunology Group Meeting

Publicació:

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Copenhagen **País:** DINAMARCA **Any:** 2016

Autors: Grases-Pintó, B.; Marín-Morote, L.; Torres-Castro, P.; Saldaña-Ruiz, S.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Franch, A.

Títol: Effect of adipokines supplementation in early life on intestinal epithelial barrier function

Tipus de participació: Poster

Congrés: 10th European Mucosal Immunology Group Meeting

Publicació:

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Copenhagen **País:** DINAMARCA **Any:** 2016

Autors: Camps-Bossacoma, M.; Franch, A.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: Cocoa as a nutraceutical to avoid preclinical oral sensitization

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: Food Allergy Summit & Hypersensitivity 2016

Publicació:

Nombre d'autors: **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Londres **País:** REGNE UNIT **Any:** 2016

Autors: Castell, M.

Títol: The effects of polyphenol-enriched diets on food allergy

Tipus de participació: Conferència invitada

Congrés: Food Allergy Summit & Hypersensitivity 2016

Publicació:

Nombre d'autors: **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Londres **País:** REGNE UNIT **Any:** 2016

Autors: Azagra-Boronat, I.; Rigo-Adrover, MM.; Massot-Cladera, M.; Saldaña-Ruiz, S.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Castell, M.; Franch, À.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: "In vivo" screening of probiotics and prebiotics potential on a model of acute gastroenteritis by rotavirus

Tipus de participació: Poster

Congrés: II WORKSHOP ANUAL INSA: Cacao y Chocolate: ciencia y gastronomía

Publicació:

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Santa Coloma de Gramanet **País:** ESPANYA **Any:** 2016

Autors: Camps-Bossacoma, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, À.; Castell, M.

Títol: Impact of cocoa diet on the gut microbiota in a rat oral sensitization model

Tipus de participació: Poster

Congrés: II WORKSHOP ANUAL INSA: Cacao y Chocolate: ciencia y gastronomía

Publicació:

Nombre d'autors: 4 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Santa Coloma de Gramanet **País:** ESPANYA **Any:** 2016

Autors: Grases-Pintó, B.; Abril-Gil, M.; Marín-Morote, L.; Torres-Castro, P.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A

Títol: Effect of adipokines supplementation on growth and immunity in suckling rats

Tipus de participació: Poster

Congrés: II WORKSHOP ANUAL INSA: Cacao y Chocolate: ciencia y gastronomía

Publicació:

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Santa Coloma de Gramanet **País:** ESPANYA **Any:** 2016

Autors: Vicente, F.; Saldaña-Ruiz, S.; Rabanal, M.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Pereira P.; Pérez-Cano F.J.; Castell M.

Títol: Cocoa consumption and its health impact in university students

Tipus de participació: Poster

Congrés: II WORKSHOP ANUAL INSA: Cacao y Chocolate: ciencia y gastronomía

Publicació:

Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Santa Coloma de Gramanet **País:** ESPANYA **Any:** 2016

Autors: Rodríguez-Lagunas, Maria José; Fisa, Roser; Martín-Venegas, Raquel; Castell, Margarida; Pérez-Cano, Francisco J; Marcos, Óscar; Ferrer, Rut; Prat, Josefina

Títol: Elaboració i validació d'una eina per a la millora de la formació transversal dels estudiants del Grau de Farmàcia en criteris mediambientals

Tipus de participació: Poster

Congrés: IX CIDUI

Publicació:

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2016

Autors: Saldaña-Ruiz, Sandra; Rodríguez-Lagunas, Maria J.; Castell, Margarida; Pérez-Cano, Francisco J.

Títol: Implicació de l'estudiant de Postgrau en el disseny de l'avaluació d'una activitat d'aprenentatge

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: IX CIDUI

Publicació:

Nombre d'autors: 4 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2016

Autors: Azagra-Boronat, I.; Escalada, A.; Rigo-Adrover, M.; van Limpt, K.; Knipping, K.; Garssen, J.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: *In vitro* anti-rotavirus blocking activity by scGOS/lcFOS

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: VII Workshop Probióticos, Prebioóticos y Salud: Evidencia Científica

Publicació:

Nombre d'autors: 9 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos (SEPYP)

Ciutat: Sevilla **País:** ESPANYA **Any:** 2016

Autors: Massot-Cladera, M.; Mayneris-Perxachs, J.; Franch, A.; Costabile, A.; Swann, J.R.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Relationship between the urine metabolomic profile and the effects of cocoa polyphenols and fiber on microbiota and immunity

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: VII Workshop Probióticos, Prebioóticos y Salud: Evidencia Científica

Publicació:

Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos (SEPYP)

Ciutat: Sevilla **País:** ESPANYA **Any:** 2016

Autors: Rigo-Adrover, M.; Saldaña-Ruiz, S.; van Limpt, K.; Knipping, K.; Garssen, J.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: A synbiotic (*B. breve* M-16V and scGOS/lcFOS) supplementation in early life protects from a rotavirus infection

Tipus de participació: Poster

Congrés: VII Workshop Probióticos, Prebioóticos y Salud: Evidencia Científica

Publicació:

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos (SEPYP)

Ciutat: Sevilla **País:** ESPANYA **Any:** 2016

Autors: Rigo-Adrover, M.; Saldaña-Ruiz, S.; van Limpt, K.; Knipping, K.; Garssen, J.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: A synbiotic (*B. breve* M-16V and scGOS/lcFOS) supplementation in early life protects from a rotavirus infection

Tipus de participació: Poster

Congrés: VII Workshop Probióticos, Prebioóticos y Salud: Evidencia Científica

Publicació:

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos (SEPYP)

Ciutat: Sevilla **País:** ESPANYA **Any:** 2016

Autors: Massot-Cladera, M.; Mayneris-Perxachs, J.; Franch, A.; Costabile, A.; Swann, J.R.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Relationship between the urine metabolomic profile and the effects of cocoa polyphenols and fiber on microbiota and immunity

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: VII Workshop Probióticos, Prebioóticos y Salud: Evidencia Científica

Publicació:

Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos (SEPYP)

Ciutat: Sevilla **País:** ESPANYA **Any:** 2016

Autors: Margarida Castell; Cristina Castellote; Àngels Franch; Sandra Martín-Peláez; Francisco J. Pérez-Cano; M. José Rodríguez-Lagunas; Sandra Saldaña-Ruiz

Títol:

Tipus de participació: Participació comitè científic/organitzador

Congrés: 2nd International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine

Publicació:

Nombre d'autors: **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: **País:** ESPANYA **Any:** 2015

Observacions: Margarida Castell (chair)

Autors: Camps-Bossacoma, M.; Abril-Gil, M.; Massot-Cladera, M.; Franch, A.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: Changes in intestinal intraepithelial lymphocytes in an oral sensitization model in rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 4th European Congress of Immunology

Publicació:

Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Viena **País:** ÀUSTRIA **Any:** 2015

Autors: Franch, A.; Castell, M.; Castellote, C.; Cambras, T.; Pérez Cano, F.J.

Títol: Diseño y aplicación de actividades derivadas de un caso clínico interdisciplinar en la asignatura 'Fisiología y Fisiopatología II' del Grado de Farmacia.

Tipus de participació: Poster

Congrés: 8a Trobada de Professorat de Ciències de la Salut

Publicació: FEM 18 (Supl 1): S1-S66; 2015

Nombre d'autors: 5 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2015

Autors: Pérez Cano, F.J.; Rabanal, M.; Saldaña-Ruiz, S.; Martín-Venegas, R.; Vilaplana, J.; Castellote, C.; Franch, A.; Castell, M.

Títol: Rúbrica para la evaluación de la habilidad de determinar la presión arterial

Tipus de participació: Poster

Congrés: 8a Trobada de Professorat de Ciències de la Salut

Publicació:

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: **País:** ESPANYA **Any:** 2015

Autors: Massot-Cladera, M.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Cocoa fiber as a new prebiotic

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: International Scientific Association for Probiotics and Prebiotics

Publicació:

Nombre d'autors: 4 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Washington **País:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA **Any:** 2015

Autors: Camps-Bossacoma, M.; Massot-Cladera, M.; Saldaña-Ruiz, S.; Franch, A.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: Changes in intestinal lymphoid tissue by a cocoa diet in rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: IXè Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia

Publicació:

Nombre d'autors: 9 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: International Society of Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2015

Autors: Grasses-Pintó, B.; Marín-Morote, L.; Saldaña-Ruiz, S.; Castell, M.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.

Títol: Canvis en la funció de barrera de l'epiteli intestinal, activitat fagocítica i resposta limfoproliferativa en rata durant la lactància

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: IXè Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia

Publicació:

Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: International Society of Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2015

Autors: Grasses-Pintó, B.; Marín-Morote, L.; Saldaña-Ruiz, S.; Castell, M.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.

Títol: Canvis en la funció de barrera de l'epiteli intestinal, activitat fagocítica i resposta limfoproliferativa en rata durant la lactància

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: IXè Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia

Publicació:

Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: International Society of Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2015

Autors: Rigo-Adrover, M.; Saldaña-Ruiz, S.; van Limpt, K.; Knipping, K.; Garssen, J.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F. J

Títol: Probiotic modulation of immune response in a preclinical model of a double rotavirus infection

Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: IXè Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia
Publicació:
Nombre d'autors: **Caràcter:** Nacional
Entitat organitzadora:
Ciutat: **País:** ESPANYA **Any:** 2015

Autors: Saldaña-Ruiz, S.; Rigo-Adrover, M.; Azagra-Boronat, I.; van Limpt, K.; Knipping, K.; Garssen, J.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.;
Títol: The probiotic strain B. breve M-16V promotes immunological maturation in early life
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: IXè Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia
Publicació:
Nombre d'autors: 9 **Caràcter:** Nacional
Entitat organitzadora: International Society of Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)
Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2015

Autors: Abril-Gil, M.; Pérez-Cano, F.J.; Saldaña-Ruiz, S.; Franch, A.; Castell, M.
Títol: Intestinal evaluation of cocoa diet as an anti-allergic compound in food allergic rats
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: Second International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine
Publicació:
Nombre d'autors: **Caràcter:** Internacional
Entitat organitzadora: International Society of Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)
Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2015

Autors: Camps-Bossacoma, M.; Bitlloch-Obiols, M.; Abril-Gil, M.; Franch, A.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.
Títol: Short term effect of cocoa theobromine on primary and secondary lymphoid tissues in rats
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: Second International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine
Publicació:
Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional
Entitat organitzadora: International Society of Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)
Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2015

Autors: Martín-Peláez, S.; Rigo-Adrover, M.; Camps-Bossacoma, M.; Massot-Cladera, M.; Saldaña-Ruiz, S.; Franch, A.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.
Títol: Gut microbiota and mucosal immunity are influenced by cocoa theobromine
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: Second International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine
Publicació:
Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Internacional
Entitat organitzadora: International Society of Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)
Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2015

Autors: Massot-Cladera, M.; Mayneris-Perxachs, J.; Swann, J.R.; Costabile, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.
Títol: Metabolic impact of cocoa diet on the urinary metabolic profiles of rats
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: Second International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine
Publicació:
Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional
Entitat organitzadora: International Society of Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)
Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2015

Autors: Vicente, F.; Saldaña-Ruiz, S.; Rabanal, M.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Pereira, P.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.
Títol: Development and validation of a food frequency questionnaire to assess cocoa consumption in university students
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: Second International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine
Publicació:
Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora: International Society of Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)

Ciutat: Barcelona

País: ESPANYA

Any: 2015

Autors: Vicente, F.; Saldaña-Ruiz, S.; Rabanal, M.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Pereira, P.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: Development and validation of a food frequency questionnaire to assess cocoa consumption in university students

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: Second International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine

Publicació:

Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora: International Society of Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)

Ciutat: Barcelona

País: ESPANYA

Any: 2015

Autors: Massot-Cladera, M.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Changes in fecal microbiota composition and prebiotic effect of cocoa fiber in Wistar rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: VI Workshop Probióticos, Prebióticos y Salud: Evidencia Científica

Publicació: Nutrición Hospitalaria 31 (Suplemento 1): 131, 2015

Nombre d'autors: 4 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos (SEPYP)

Ciutat: Oviedo

País: ESPANYA

Any: 2015

Autors: Rigo-Adrover, M.; Ramos-Romero, S.; Pérez-Berezo, T.; Saldaña, S.; Franch, A.; Castellote, C.; Castell, M.; van Limwpt, K.; Knipping, K.; Garssen, J.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Prebiotic supplementation during suckling modulates the course of rotavirus gastroenteritis in rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: VI Workshop Probióticos, Prebióticos y Salud: Evidencia Científica

Publicació: Nutrición Hospitalaria 31 (Suplemento 1): 54, 2015

Nombre d'autors: 11 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos (SEPYP)

Ciutat: Oviedo

País: ESPANYA

Any: 2015

Autors: Abril-Gil, M.; Sánchez, S.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.; Castell, M.

Títol: Effect of polyphenol nutrition intervention on thymocytes from allergic rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 7th International Immunonutrition Workshop

Publicació:

Nombre d'autors: 5 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Brindisi

País: ITÀLIA

Any: 2014

Autors: Abril-Gil, M.; Vicente, F.; Castellote, C.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.; Castell, M.

Títol: A cocoa diet attenuates IgE synthesis and induces changes in gut intraepithelial lymphocytes in food allergic rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 7th International Immunonutrition Workshop

Publicació:

Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Brindisi

País: ITÀLIA

Any: 2014

Autors: Camps-Bossacoma, M.; Abril-Gil, M.; Vicente, F.; Massot-Cladera, M.; Comalada, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.; Castell, M.

Títol: Development of a food sensitization model in female Lewis rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 7th International Immunonutrition Workshop

Publicació:

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Brindisi

País: ITÀLIA

Any: 2014

Autors: Massot-Cladera, M.; Franch, A.; Abril-Gil, M.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: Changes in intestinal gene expression induced by diets enriched in cocoa fibre and polyphenols in young Wistar rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 7th International Immunonutrition Workshop

Publicació:

Nombre d'autors: 5 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Brindisi **País:** ITÀLIA **Any:** 2014

Autors: Massot-Cladera, M.; Rigo, M.M.; Franch, A.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: Effector immune cells in rat intestine are influenced by a cocoa-enriched diet

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 7th International Immunonutrition Workshop

Publicació:

Nombre d'autors: 5 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Brindisi **País:** ITÀLIA **Any:** 2014

Autors: Rigo-Adrover, M.; Ramos-Romero, S.; Pérez-Berezo, T.; Franch, A.; Castellote, C.; Castell, M.; van Limpt, K.; Knipping, K.; Garssen, J.; Knol, J.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Experimental rotavirus diarrhea is reduced by administration of *Bifidobacterium breve* M-16V during suckling

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 7th International Immunonutrition Workshop

Publicació:

Nombre d'autors: 5 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Brindisi **País:** ITÀLIA **Any:** 2014

Autors: Abril-Gil, M.; Pérez-Cano, F.J.; Castellote, C.; Franch, A.; Castell, M.

Títol: Anti-allergic effect of cocoa polyphenols in a food allergy model

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 8th World Congress on Polyphenols Applications

Publicació:

Nombre d'autors: 5 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Lisboa **País:** PORTUGAL **Any:** 2014

Autors: Massot-Cladera, M.; Rigo, M.; Azagra, I.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Cocoa polyphenols improves the innate defences in rat intestine

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 8th World Congress on Polyphenols Applications

Publicació:

Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Lisboa **País:** PORTUGAL **Any:** 2014

Autors: Vicente, F.; Plana, S.; Massot-Cladera, M.; Abril-Gil, M.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: A diet rich in cocoa polyphenols modifies metabolic profile in rat

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: 8th World Congress on Polyphenols Applications

Publicació:

Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Lisboa **País:** PORTUGAL **Any:** 2014

Autors: Abril-Gil, M.; Massot-Cladera, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.; Castell, M.

Títol: Intestinal gene expression in a model of food allergy in Brown Norway rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: VIII Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia

Publicació:

Nombre d'autors: 5 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: SOCIETAT CATALANA D'IMMUNOLOGIA
Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2014
Observacions: Premi a la millor comunicació pòster

Autors: Camps-Bossacoma, M.; Abril-Gil, M.; Rigo-Adrover, M.; Franch, A.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.
Títol: Changes in intestinal gene expression induced by oral sensitization with ovalbumin in Lewis rats
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: VIII Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia
Publicació:
Nombre d'autors: 6 **Caràcter:** Nacional
Entitat organitzadora: SOCIETAT CATALANA D'IMMUNOLOGIA
Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2014

Autors: Massot-Cladera, M.; Abril-Gil, M.; Franch, A.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.
Títol: Expression of colonic genes related to immune function in Wistar rats fed a cocoa-enriched diet
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: VIII Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia
Publicació:
Nombre d'autors: 5 **Caràcter:** Nacional
Entitat organitzadora: SOCIETAT CATALANA D'IMMUNOLOGIA
Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2014

Autors: Rigo-Adrover, M.; Vilardell, N.; Saldaña, S.; Grasses, B.; Franch, A.; Castellote, C.; Castell, M.; Knipping, K.; Pérez-Cano, F.J.
Títol: Modulation of the suckling rat rotavirus infection by a preventive hyperimmune bovine colostrum administration
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: VIII Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia
Publicació:
Nombre d'autors: 9 **Caràcter:** Nacional
Entitat organitzadora: SOCIETAT CATALANA D'IMMUNOLOGIA
Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2014

Autors: Massot-Cladera M.; Costabile, A.; Childs, C.E.; Yaqoob, P.; Franch, A.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.
Títol: Cocoa fiber influences the proportion of short chain fatty acids in the intestine and sera
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: V Workshop Probióticos, Prebióticos y Salud
Publicació:
Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Nacional
Entitat organitzadora:
Ciutat: Valencia **País:** ESPANYA **Any:** 2014

Autors: Rigo-Adrover, M.; Ramos-Romero, S.; Pérez-Berezo, T.; Franch, A.; Castellote, C.; Castell, M.; van Limpt, K.; Knipping, K.; Garssen, J.; Pérez-Cano, F.J.
Títol: B. breve and S. termophilus fermented milk concentrate protects against rotavirus gastroenteritis in a suckling rat model
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: V Workshop Probióticos, Prebióticos y Salud
Publicació:
Nombre d'autors: 10 **Caràcter:** Nacional
Entitat organitzadora:
Ciutat: Valencia **País:** ESPANYA **Any:** 2014

Autors: Massot-Cladera, M.; Abril-Gil, M.; Plana, A.; Franch, A.; Castellote, C.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.
Títol: Intestinal IgA and IgM concentrations are modified in rats by a diet rich in polyphenols and fibre
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: 3rd International Lymphoid Tissue Meeting
Publicació:
Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Internacional
Entitat organitzadora:
Ciutat: Rotterdam **País:** PAÏSOS BAIXOS **Any:** 2013

Autors: Abril-Gil, M.; Pérez-Berezo, T.; Vicente, F.; Sánchez, S.; Massot-Cladera, M.; Castellote, C.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.; Franch, A.

Títol: Changes on the Intestinal Intraepithelial Lymphocyte Composition in Food Allergic Rats and after a Polyphenol Nutritional Intervention

Tipus de participació: Poster

Congrés: Lymphoid Tissue 3.

Publicació:

Nombre d'autors: 9 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Rotterdam **País:** BÈLGICA **Any:** 2013

Autors: Rodríguez-Laguna, M.J.; Castellote, C.; Castell, M.; Franch, A.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Activitats d'aprenentatge de tipus aplicatiu en l'estudi de casos a grau i postgrau

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: Setena Trobada de Professorat de Ciències de la Salut

Publicació:

Nombre d'autors: 5 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2013

Autors: Abril-Gil, M.; Garcia-Just, A.; Cambras, T.; Massot-Cladera, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.; Castell, M.

Títol: Valoració de la resposta anafilàctica en rates Brown Norway

Tipus de participació: Poster

Congrés: VII Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia

Publicació:

Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: SOCIETAT CATALANA D'IMMUNOLOGIA

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2013

Autors: Camps-Bossacoma, M.; Abril-Gil, M.; Vicente, F.; Massot-Cladera, M.; Comalada, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.; Castell, M.

Títol: Inducció d'un model d'immunització oral amb ovoalbúmina en rates Lewis

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: VII Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia

Publicació:

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2013

Autors: Rigo-Adrover, M.; Vilardell, N.; Franch, A.; Castellote, C.; Castell, M.; Knipping, K.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Study of immune anti-rotavirus response in a double infection rat model

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: VII Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia

Publicació:

Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2013

Autors: Amat, C.; Castell, M.; Castellote, C.; Del Valle, J.; Franch, A.; Juan, M.E.; Lozano, G.; Manich, G.; Massot, M.; Miró, L.I.; Moretó, M.; Pelegrí, C.; Pérez-Cano, F.; Pérez-Bosque, A.; Planas, J.M.; Queralt, J.; Rabanal, M.; Sánchez, M.; Vilaplana, J.

Títol: Alternatives Metodològiques en Fisiologia i Fisiopatologia (GAMFIF)

Tipus de participació: Poster

Congrés: Setena Trobada de Professorat de Ciències de la Salut, Barcelona.

Publicació:

Nombre d'autors: 19 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora: Facultat de Farmàcia. Universitat de Barcelona

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2013

Autors: Massot-Cladera, M.; Abril-Gil, M.; Plana, A.; Franch, A.; Castellote, C.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: Intestinal IgA and IgM concentrations are modified in rats by a diet rich in polyphenols and fibre

Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: 3rd International Lymphoid Tissue Meeting
Publicació:
Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Internacional
Entitat organitzadora:
Ciutat: Rotterdam **País:** PAÏSOS BAIXOS **Any:** 2013

Autors: Rigo-Adrover, M.; Vilardell, N.; Franch, A.; Castellote, C.; Castell, M.; Knipping, K.; Pérez-Cano, F.J.
Títol: Study of immune anti-rotavirus response in a double infection rat model
Tipus de participació: Poster
Congrés: VII Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia
Publicació:
Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Nacional
Entitat organitzadora: SOCIETAT CATALANA D'IMMUNOLOGIA
Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2013

Autors: Camps-Bossacoma, M.; Abril-Gil, M.; Vicente, F.; Massot-Cladera, M.; Comalada, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.; Castell, M.
Títol: Induction of a model of oral sensitization with ovalbumin in Lewis rats
Tipus de participació: Poster
Congrés: VII Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia
Publicació:
Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Nacional
Entitat organitzadora: SOCIETAT CATALANA D'IMMUNOLOGIA
Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2013

Autors: Rigo-Adrover, M.; Vilardell, N.; Saldaña, S.; Grasses, B.; Franch, A.; Castellote, C.; Castell, M.; Knipping, K.; Pérez-Cano, F.J.
Títol: Modulation of the suckling rat rotavirus infection by a preventive hyperimmune bovine colostrum administration
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: VIII Congrés de la Societat Catalana d'Immunologia
Publicació:
Nombre d'autors: 9 **Caràcter:** Nacional
Entitat organitzadora: SOCIETAT CATALANA D'IMMUNOLOGIA
Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2014

Autors: Azagra-Boronat, I.; Massot-Cladera, M.; Castell, M.; Knipping, K.; Tims, S.; van't Land, B.; Stahl, B.; Knol, J.; Garssen, J.; Franch, A.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Pérez-Cano, F.J.
Títol: Early Life Prebiotic effect on the intestinal microbiota composition and functionality
Tipus de participació: Presentació comunicació
Congrés: III Workshop anual INSA-UB. La salut de la microbiota. Prebiòtics i probiòtics en nutrició animal i humana.
Publicació: <http://hdl.handle.net/2445/119051>
Nombre d'autors: 12 **Caràcter:** Nacional
Entitat organitzadora: Institut de Recerca en Nutrició i Seguretat Alimentària (INSA-UB)
Ciutat: Santa Coloma de Gramenet **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Rodríguez-Lagunas, M.José; Barrallo, Alejandro; Franch, Àngels; Castell, Margarida; Pérez-Cano, Francisco
Títol: Amenitzar les classes de Fisiologia amb l'aplicació Socrative
Tipus de participació: Poster
Congrés: 9a TROBADA DE PROFESSORAT DE CIÈNCIES DE LA SALUT
Publicació:
Nombre d'autors: 5 **Caràcter:** Nacional
Entitat organitzadora:
Ciutat: **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Rodríguez-Lagunas, Maria J.; Saldaña Ruiz, Sandra; Massot Cladera, Malen; Camps-Bossacoma, Mariona; Franch, Àngels; Castell, Margarida; Pérez-Cano, Francisco J.
Títol: Activitat dissenyada per treballar l'adaptació del llenguatge científic al tipus de receptor
Tipus de participació: Poster
Congrés: 9a TROBADA DE PROFESSORAT DE CIÈNCIES DE LA SALUT
Publicació:
Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: País: ESPANYA Any: 2017

Autors: Pérez-Cano, Francisco J; Castell, Margarida; Izquierdo Pulido, María

Títol: Aplicació de l'aula invertida en base a coneixements adquirits de forma prèvia al llarg del grau de Nutrició Humana i Dietètica

Tipus de participació: Poster

Congrés: 9a Trobada de Professors de Ciències de la Salut

Publicació:

Nombre d'autors: 3 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Saldaña-Ruiz S; Massot-Cladera; M; Rabanal M; Franch A; Pérez-Cano FJ; Castell M.

Títol: Aplicación y evaluación de una herramienta para mejorar el aprendizaje de una habilidad práctica a través del campus virtual

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: IX CIDUI

Publicació:

Nombre d'autors: 4 **Caràcter:** Internacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2016

Autors: Massot-Cladera, M.; Castell, M.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; Izquierdo-Pulido, M.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: Utilización de dispositivos móviles y la aplicación *Socratic* para evaluar de forma amena los conocimientos previos de inmunonutrición en estudiantes del Grado de Nutrición Humana y Dietética

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: I Jornada Nacional del Profesorado del Grado en Nutrición Humana y Dietética

Publicació:

Nombre d'autors: **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Reus **País:** ESPANYA **Any:** 2017

Autors: Camps-Bossacoma, M.; Massot-Cladera, M.; Abril-Gil, M.; Saldaña-Ruiz, S.; Franch, A.; Pérez-Cano, F.J.; Castell, M.

Títol: Role of cocoa theobromine in the metabolism of young Lewis rats

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: XVII Conferencia de la Sociedad Española de Nutrición y X Reunión de la Associació Catalana de Ciències de l'Alimentació

Publicació: Annals of Nutrition and Metabolism 73 (Supl2) 58-59 (2018)

Nombre d'autors: 7 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2018

Autors: Izagra-Boronat, I.; Tres, A.; Massot-Cladera, M.; Franch, A.; Castell, M.; Guardiola, F.; Pérez-Cano, F.J.; Rodríguez-Lagunas, M.J.

Títol: *Lactobacillus fermentum* CECT5716 supplementation during rat gestation and lactation periods beneficially impacts their milk and plasma lipid profile

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: XVII Conferencia de la Sociedad Española de Nutrición y X Reunión de la Associació Catalana de Ciències de l'Alimentació

Publicació: Annals of Nutrition and Metabolism 73 (Supl2) 69-70 (2018)

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona **País:** ESPANYA **Any:** 2018

Autors: Abril-Gil, M.; de Almagro, M.C.; Cifuentes-Orjuela, G.; Moreno Muñoz, J.A.; Rodríguez-Palmero, M.; Castell, M.; Pérez-Cano, F.J.; Franch, A.

Títol: Supplementation with two strains of *Lactobacillus paracasei* throughout rat early life modulates the lymphocyte composition in the intestine

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: XVII Conferencia de la Sociedad Española de Nutrición y X Reunión de la Associació Catalana de Ciències de l'Alimentació

Publicació: Annals of Nutrition and Metabolism 73 (Supl2) 72 (2018)

Nombre d'autors: 8 **Caràcter:** Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona

País: ESPANYA

Any: 2018

Autors: Izagra-Boronat, I.; Massot-Cladera, M.; Castell, M.; Rodríguez-Lagunas, M.J.; van't Land, B.; Knipping, K.; Garseen, J.; Pérez-Cano, F.J.

Títol: The human milk oligosaccharide 2'-fucosyllactose ameliorates rotavirus-induced diarrhoea in a suckling rat model

Tipus de participació: Presentació comunicació

Congrés: XVII Conferencia de la Sociedad Española de Nutrición y X Reunión de la Associació Catalana de Ciències de l'Alimentació

Publicació: Annals of Nutrition and Metabolism 73 (Supl2) 72 (2018)

Nombre d'autors: 8

Caràcter: Nacional

Entitat organitzadora:

Ciutat: Barcelona

País: ESPANYA

Any: 2018

Projectes

Títol del projecte/contracte: Microbiota

Tipus de contracte/Programa:

Empresa/Administració finançadora: Estratègia de recerca i innovació per a l'especialització intel·ligent de Catalunya (RIS3CAT)

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: 2.2. FBG309346 **Import (despeses indirectes incloses):** 50.000,00 **Durada, des de:** 2017 **fins:** 2019

Investigador/s responsable/s: Francisco J. Pérez Cano

Nombre d'investigadors participants: 5

Paraules Clau:

Codi de projecte/contracte: 104140 **Ordre:** 001

Títol del projecte/contracte: L'aula invertida dinàmica com a eina reflexiva i proactiva en l'aprenentatge de l'estudiant

Tipus de contracte/Programa: Projectes d'Innovació Docent

Empresa/Administració finançadora: Universitat de Barcelona

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: 2017PID-UB/026 **Import (despeses indirectes incloses):** --- **Durada, des de:** 2017 **fins:** 2018

Investigador/s responsable/s: Francisco Jose Perez Cano

Nombre d'investigadors participants: 6

Paraules Clau:

Codi de projecte/contracte: 104127 **Ordre:** 002

Títol del projecte/contracte: Nuevas propiedades funcionales del cacao sobre el sistema inmunitario y la microbiota en el ejercicio físico intenso

Tipus de contracte/Programa: Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias

Empresa/Administració finançadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: AGL2016-76972-R **Import (despeses indirectes incloses):** 145.200,00 **Durada, des de:** 2016 **fins:** 2020

Investigador/s responsable/s: Margarida Castell Escuer

Nombre d'investigadors participants: 2

Paraules Clau: Cacao / Inmunidad innata / Microbiota / Metabòlica / Inmunidad adquirida

Codi de projecte/contracte: 101064 **Ordre:** 003

Títol del projecte/contracte: GAMFIF2013. Alternatives Metodològiques en Fisiologia i Fisiopatologia

Tipus de contracte/Programa: Projectes d'Innovació Docent

Empresa/Administració finançadora: Universitat de Barcelona

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: GINDOC-UB/002 **Import (despeses indirectes incloses):** --- **Durada, des de:** 2016 **fins:** 2019

Investigador/s responsable/s: Maria Concepcio Amat Miralles

Nombre d'investigadors participants: 7

Paraules Clau:

Codi de projecte/contracte: 095393 **Ordre:** 004

Títol del projecte/contracte: Implementació i avaluació d'un cas clínic transversal sobre el tabaquisme com a eina integradora de coneixements en l'ensenyament de Farmàcia

Tipus de contracte/Programa: Programa de Recerca en Docència Universitària REDICE (ICE-UB)

Empresa/Administració finançadora: Institut de Ciències de l'Educació (ICE) - Universitat de Barcelona (UB)

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: REDICE16-1461 **Import (despeses indirectes incloses):** 2.414,75 **Durada, des de:** 2016 **fins:** 2017

Investigador/s responsable/s: Isidoro Meton Teijeiro

Nombre d'investigadors participants: 16

Paraules Clau:

Codi de projecte/contracte: 100579 **Ordre:** 005

Títol del projecte/contracte: Ingredientes bioactivos inteligentes: influencia sobre el desarrollo del sistema inmunitario en rata. Proyecto SMARTFOODS - CIEN

Tipus de contracte/Programa: Sense especificar
Empresa/Administració finançadora: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 308491 **Import (despeses indirectes incloses):** 94.000,00 **Durada, des de:** 2015 **fins:** 2018
Investigador/s responsable/s: Àngels Franch Masferrer
Nombre d'investigadors participants: ---
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 098163 **Ordre:** 006

Títol del projecte/contracte: Ingredientes bioactivos inteligentes: influencia sobre el desarrollo del sistema inmunitario en rata. Proyecto SMARTFOODS - CIEN
Tipus de contracte/Programa: Sense especificar
Empresa/Administració finançadora: Laboratorios Ordesa, S.L.
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 308491 **Import (despeses indirectes incloses):** 94.000,00 **Durada, des de:** 2015 **fins:** 2018
Investigador/s responsable/s: Àngels Franch Masferrer
Nombre d'investigadors participants: 4
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 096895 **Ordre:** 007

Títol del projecte/contracte: Effect of HMO in combination with other functional components in the single rotavirus infection model
Tipus de contracte/Programa: Sense especificar
Empresa/Administració finançadora: Nutricia Research, B.V.
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 308556 **Import (despeses indirectes incloses):** 63.929,00 **Durada, des de:** 2015 **fins:** 2017
Investigador/s responsable/s: Francisco Jose Perez Cano
Nombre d'investigadors participants: 8
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 095302 **Ordre:** 008

Títol del projecte/contracte: Functional screening of Probiotics in preclinical rotavirus
Tipus de contracte/Programa: Sense especificar
Empresa/Administració finançadora: Nutricia Research, B.V.
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 308185 **Import (despeses indirectes incloses):** 110.329,00 **Durada, des de:** 2015 **fins:** 2016
Investigador/s responsable/s: Francisco Jose Perez Cano
Nombre d'investigadors participants: 8
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 093870 **Ordre:** 009

Títol del projecte/contracte: Millora de la capacitat comunicativa: adaptació del registre al tipus de receptor
Tipus de contracte/Programa: Projectes d'Innovació Docent
Empresa/Administració finançadora: Universitat de Barcelona
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 2015PID-UB/040 **Import (despeses indirectes incloses):** --- **Durada, des de:** 2015 **fins:** 2016
Investigador/s responsable/s: Francisco Jose Perez Cano
Nombre d'investigadors participants: 7
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 094257 **Ordre:** 010

Títol del projecte/contracte: Second International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine, Barcelona 25-26 Setembre 2015
Tipus de contracte/Programa: Jornades
Empresa/Administració finançadora: Diversos
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 308071 **Import (despeses indirectes incloses):** 9.399,78 **Durada, des de:** 2015 **fins:** 2015
Investigador/s responsable/s: Margarida Castell Escuer
Nombre d'investigadors participants: 1
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 098162 **Ordre:** 011

Títol del projecte/contracte: Grup de Teràpia anticancerosa, Immunomodulació i Nutrigenòmica.
Tipus de contracte/Programa: Ajuts de Suport als Grups de Recerca de Catalunya (SGR)
Empresa/Administració finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 2014SGR96 **Import (despeses indirectes incloses):** 0 **Durada, des de:** 2014 **fins:** 2017
Investigador/s responsable/s: Carlos Julian Ciudad Gomez
Nombre d'investigadors participants: 18
Paraules Clau: PPRH / Nutrigenòmica / Polifenols / Teràpia / Càncer
Codi de projecte/contracte: 087347 **Ordre:** 012

Títol del projecte/contracte: Creació d'una aplicació (App) per a la millora de la formació transversal dels estudiants del Grau de Farmàcia en criteris mediambientals
Tipus de contracte/Programa: Projectes d'Innovació Docent
Empresa/Administració finançadora: Universitat de Barcelona
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 2014PID-UB/049 **Import (despeses indirectes incloses):** --- **Durada, des de:** 2014 **fins:** 2017
Investigador/s responsable/s: Josefa Prat Aixela
Nombre d'investigadors participants: 11
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 090443 **Ordre:** 013

Títol del projecte/contracte: Dieta rica en cacau i activitat inflamatòria en el teixit adipòs de rata
Tipus de contracte/Programa: Ajuts per a Projectes de Recerca
Empresa/Administració finançadora: Institut de Recerca en Nutrició i Seguretat Alimentària (INSA-UB)
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: FRI 14-15 **Import (despeses indirectes incloses):** 8.000,00 **Durada, des de:** 2014 **fins:** 2015
Investigador/s responsable/s: Sandra Saldaña Ruiz i Mar Garcia Aloy
Nombre d'investigadors participants: ---
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 094073 **Ordre:** 014

Títol del projecte/contracte: Nutritional intervention in suckling rats in a rotavirus double-infection model
Tipus de contracte/Programa: Sense especificar
Empresa/Administració finançadora: Danone Research
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 307539 **Import (despeses indirectes incloses):** 15.000,00 **Durada, des de:** 2013 **fins:** 2015
Investigador/s responsable/s: Francisco Jose Perez Cano
Nombre d'investigadors participants: 6
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 087686 **Ordre:** 015

Títol del projecte/contracte: Análisis de la calidad proteica de una nueva formulación mediante el bioensayo "Protein Efficiency Ratio (PER)"
Tipus de contracte/Programa: Sense especificar
Empresa/Administració finançadora: Laboratorios Ordesa, S.L.
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 307584 **Import (despeses indirectes incloses):** 16.234,74 **Durada, des de:** 2013 **fins:** 2014
Investigador/s responsable/s: Àngels Franch Masferrer
Nombre d'investigadors participants: 4
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 087687 **Ordre:** 016

Títol del projecte/contracte: DIETAS RICAS EN FLAVONOIDES Y FIBRA DE CACAO: EFECTO SOBRE MICROBIOTA Y RESPUESTA INMUNITARIA INTESTINAL EN RATA
Tipus de contracte/Programa: Ciencia y Tecnología de los Alimentos (AGL-ALI)
Empresa/Administració finançadora: Ministerio de Ciencia e Innovación
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: AGL2011-24279 **Import (despeses indirectes incloses):** 100.000,00 **Durada, des de:** 2012 **fins:** 2014
Investigador/s responsable/s: Margarida Castell Escuer
Nombre d'investigadors participants: 5

Paraules Clau: Microbiota / Cacao / Resposta immune intestinal / Fibra / Flavonoides
Codi de projecte/contracte: 068391 **Ordre:** 017

Títol del projecte/contracte: Elaboració transversal de casos clínics com a eina d'integració de coneixements en el grau de farmacia
Tipus de contracte/Programa: Projectes d'Innovació Docent
Empresa/Administració finançadora: Universitat de Barcelona
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 2012PID_UB/157 **Import (despeses indirectes incloses):** 4.500,00 **Durada, des de:** 2012 **fins:** 2014
Investigador/s responsable/s: Trinitat Cambras Riu
Nombre d'investigadors participants: ---
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 079140 **Ordre:** 018

Títol del projecte/contracte: Expert Avaluador. EEP 264/12
Tipus de contracte/Programa: Sense especificar
Empresa/Administració finançadora: Agencia de Acreditación en Investigación, Desarrollo e Innovación Tecnológica (AIDIT)
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 307186 **Import (despeses indirectes incloses):** 600,00 **Durada, des de:** 2012 **fins:** 2013
Investigador/s responsable/s: Margarida Castell Escuer
Nombre d'investigadors participants: 1
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 078382 **Ordre:** 019

Títol del projecte/contracte: Expert Avaluador. EEP 263/12
Tipus de contracte/Programa: Sense especificar
Empresa/Administració finançadora: Agencia de Acreditación en Investigación, Desarrollo e Innovación Tecnológica (AIDIT)
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 307185 **Import (despeses indirectes incloses):** 600,00 **Durada, des de:** 2012 **fins:** 2013
Investigador/s responsable/s: Margarida Castell Escuer
Nombre d'investigadors participants: 1
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 078385 **Ordre:** 020

Títol del projecte/contracte: Nutritional intervention in suckling rats in a rotavirus double-infection model
Tipus de contracte/Programa: Sense especificar
Empresa/Administració finançadora: Danone Research
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 307005 **Import (despeses indirectes incloses):** 90.515,00 **Durada, des de:** 2012 **fins:** 2013
Investigador/s responsable/s: Francisco Jose Perez Cano
Nombre d'investigadors participants: 7
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 078384 **Ordre:** 021

Títol del projecte/contracte: Elaboració transversal de casos clínics com a eina d'integració de coneixements en el grau de farmacia.
Tipus de contracte/Programa: Projectes d'Innovació Docent
Empresa/Administració finançadora: Universitat de Barcelona
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 2012PID-UB/157 **Import (despeses indirectes incloses):** 4.500,00 **Durada, des de:** 2011 **fins:** 2016
Investigador/s responsable/s: Trinitat Cambras Riu
Nombre d'investigadors participants: 49
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 091634 **Ordre:** 022

Títol del projecte/contracte: Evaluación de ingredientes en un modelo de diarrea y sobre la maduración del sistema inmunitario en rata. INCOMES
Tipus de contracte/Programa: Projecte competitiu sense programa específic
Empresa/Administració finançadora: Laboratorios Ordesa, S.L.
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 306802 **Import (despeses indirectes incloses):** 115.615,50 **Durada, des de:** 2011 **fins:** 2013

Investigador/s responsable/s: Àngels Franch Masferrer
Nombre d'investigadors participants: 4
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 078383 **Ordre:** 023

Títol del projecte/contracte: Evaluación de ingredientes en un modelo de diarrea y sobre la maduración del sistema inmunitario en rata. INCOMES
Tipus de contracte/Programa: Sense especificar
Empresa/Administració finançadora: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: IPT-20111008 **Import (despeses indirectes incloses):** 98.273,18 **Durada, des de:** 2011 **fins:** 2013
Investigador/s responsable/s: Àngels Franch Masferrer
Nombre d'investigadors participants: ---
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 083105 **Ordre:** 024

Títol del projecte/contracte: Terapia anticancerosa, inflamació i immunomodulació
Tipus de contracte/Programa: Projectes de recerca per potenciar els grups de recerca consolidats
Empresa/Administració finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: 2009SGR118 **Import (despeses indirectes incloses):** 0 **Durada, des de:** 2009 **fins:** 2013
Investigador/s responsable/s: Carlos Julian Ciudad Gomez
Nombre d'investigadors participants: 15
Paraules Clau: Genòmica funcional / Microarrays / Quimioteràpia / Farmacogenòmica / Immunomodulació
Codi de projecte/contracte: 061393 **Ordre:** 031

Títol del projecte/contracte: Red de Autoinmunidad y Tolerancia
Tipus de contracte/Programa: Sense especificar
Empresa/Administració finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: --- **Import (despeses indirectes incloses):** 4.100,00 **Durada, des de:** 2003 **fins:** ---
Investigador/s responsable/s: Ricardo Pujol Borrell
Nombre d'investigadors participants: ---
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 029194 **Ordre:** 052

Títol del projecte/contracte: Grup d'Alternatives Metodològiques en Fisiologia i Fisiopatologia
Tipus de contracte/Programa: Projectes d'Innovació Docent
Empresa/Administració finançadora: Universitat de Barcelona
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: GIDC-UB/17 **Import (despeses indirectes incloses):** --- **Durada, des de:** 2001 **fins:** ---
Investigador/s responsable/s: Concepció Amat
Nombre d'investigadors participants: ---
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 078562 **Ordre:** 059

Títol del projecte/contracte: Atorgament d'ajuts i beques per a estades per a la recerca fora de Catalunya (BE) (1 mes i tres dies) (DOGC 25.10.99)
Tipus de contracte/Programa: Ajuts a la Recerca
Empresa/Administració finançadora: Comissionat per a Universitats i Recerca. Generalitat de Catalunya.
Entitats participants: ---
Número de projecte/contracte: --- **Import (despeses indirectes incloses):** 2.704,55 **Durada, des de:** 1999 **fins:** ---
Investigador/s responsable/s: Margarida Castell Escuer
Nombre d'investigadors participants: 1
Paraules Clau:
Codi de projecte/contracte: 069104 **Ordre:** 062

Títol del projecte/contracte: Assessorament i Investigació aplicada en el camp de la Immunologia, la Fisiologia i la Fisiopatologia
Tipus de contracte/Programa: Convenis marc per facturació de serveis
Empresa/Administració finançadora: Diversos

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: 200957 **Import (despeses indirectes incloses):** 4.261,78 **Durada, des de:** 1997 **fins:** 2050

Investigador/s responsable/s: Margarida Castell Escuer

Nombre d'investigadors participants: 1

Paraules Clau:

Codi de projecte/contracte: 069105 **Ordre:** 064

Títol del projecte/contracte: Incorporació contractual de tècnics professionals (PTS-94). (DOGC 25-11-94)

Tipus de contracte/Programa: Ajuts a la Recerca

Empresa/Administració finançadora: Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica de la Generalitat de Catalunya (CIRIT)

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: --- **Import (despeses indirectes incloses):** 5.048,50 **Durada, des de:** 1994 **fins:** ---

Investigador/s responsable/s: Margarida Castell Escuer

Nombre d'investigadors participants: 2

Paraules Clau:

Codi de projecte/contracte: 069103 **Ordre:** 070

Títol del projecte/contracte: Cabina insonoritzada

Tipus de contracte/Programa: Infraestructura de la Generalitat de Catalunya

Empresa/Administració finançadora: Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: --- **Import (despeses indirectes incloses):** 30.050,60 **Durada, des de:** 1991 **fins:** ---

Investigador/s responsable/s: Antoni Díez Noguera

Nombre d'investigadors participants: ---

Paraules Clau:

Codi de projecte/contracte: 006715 **Ordre:** 074

Títol del projecte/contracte: Actividad antiasmática y antiinflamatoria del Cacao (Theobroma cacao L.) como coadyuvante en el tratamiento del asma bronquial: Evaluación in vitro e in vivo de compuestos bioactivos de 4 variedades de cacao peruano

Tipus de contracte/Programa:

Empresa/Administració finançadora: Fondo Nacional de Desarrollo Tecnológico e Innovación Tecnológica - FONDECYT

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: --- **Import (despeses indirectes incloses):** --- **Durada, des de:** 2017 **fins:** 2019

Investigador/s responsable/s: Francisco J. Pérez Cano

Nombre d'investigadors participants: 5

Paraules Clau:

Codi de projecte/contracte: 107245 **Ordre:** 085

Títol del projecte/contracte: Teràpia anticancerosa, Immunomodulació i Nutrigenòmica

Tipus de contracte/Programa: Ajuts de Suport als Grups de Recerca de Catalunya (SGR)

Empresa/Administració finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: 2017SGR94 **Import (despeses indirectes incloses):** 0 **Durada, des de:** 2017 **fins:** 2019

Investigador/s responsable/s: Carlos Julian Ciudad Gomez

Nombre d'investigadors participants: 19

Paraules Clau: teràpia del càncer / Immunomodulació / Nutrigenòmica / Oligonucleòtids

Codi de projecte/contracte: 105901 **Ordre:** 086

Títol del projecte/contracte: MICROBIOTA. Nous ingredients moduladors de la microbiota aplicant biotecnologia òmiques i de big data

Tipus de contracte/Programa: Sense especificar

Empresa/Administració finançadora: ACCIÓ. Agència de Suport a l'Empresa Catalana

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: COMRDI15-1-0029-07 **Import (despeses indirectes incloses):** 50.000,00 **Durada, des de:** 2017 **fins:** 2020

Investigador/s responsable/s: Francisco Jose Perez Cano

Nombre d'investigadors participants: ---

Paraules Clau:

Codi de projecte/contracte: 106411 **Ordre:** 087

Títol del projecte/contracte: Participació dins del projecte MICROBIOTA per valorar l'efecte prebiòtic sobre l'absorció de nutrients i les variables bioquímiques sanguínies

Tipus de contracte/Programa: Sense especificar

Empresa/Administració finançadora: Cuetara 1951, S.L.U

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: 309346 **Import (despeses indirectes incloses):** 50.000,00 **Durada, des de:** 2017 **fins:** 2018

Investigador/s responsable/s: Francisco Jose Perez Cano

Nombre d'investigadors participants: 7

Paraules Clau:

Codi de projecte/contracte: 105902 **Ordre:** 088

Títol del projecte/contracte: L'aula invertida dinàmica com a eina reflexiva i proactiva en l'aprenentatge de l'estudiant

Tipus de contracte/Programa: Ajuts a la Millora de la Qualitat Docent

Empresa/Administració finançadora: Universitat de Barcelona

Entitats participants: ---

Número de projecte/contracte: 2017 PID-UB/26 **Import (despeses indirectes incloses):** 250,00 **Durada, des de:** 2017 **fins:** ---

Investigador/s responsable/s: Francisco J. Pérez Cano

Nombre d'investigadors participants: 7

Paraules Clau:

Codi de projecte/contracte: 107579 **Ordre:** 089

Participació en Comitès i Representacions

Títol del comitè: President of the Organizing Committee

Entitat de què depèn: International Society of Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)

Tema: Second International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine

Data d'inici: 09/2014

Data Fi: 10/2015

Títol del comitè: Scientific Committee

Entitat de què depèn: International Society of Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)

Tema: Second International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine (ISCHOM)

Data d'inici: 09/2014

Data Fi: 10/2015

Organització d'activitats de R+D

Títol: Second International Congress on Chocolate and Cocoa in Medicine

Tipus d'activitat: President del Comitè Científic i del Comitè Organitzador

Àmbit:

Any: 2015

Gestió d'activitats de R+D

Títol: Programme de Recherche Translationnelle en Santé (Francia)

Tipus d'activitat: Evaluación de Proyectos

Any: 2013

Títol: Secretària del Departament de Fisiologia

Tipus d'activitat: Gestió Acadèmica

Any: 2013

Títol: Ministerio de Economía y Competitividad

Tipus d'activitat: Evaluación de ayudas predoctorales

Any: 2014

Títol: Plan Estatal Retos i+d. Ministerio de Economía y Competitividad

Tipus d'activitat: Evaluación de proyectos

Any: 2014

Títol: Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCyT) (Argentina)

Tipus d'activitat: Evaluación de Proyectos

Any: 2014

Títol: Secretària del Departament de Fisiologia

Tipus d'activitat: Gestió Acadèmica

Any: 2014

Títol: Agence Nationale de la Recherche (Francia)

Tipus d'activitat: Avaluació de projectes

Any: 2015

Títol: Fundación para el Fomento de la Investigación Sanitaria t Biomédica de la Comunidad Valenciana (FISABIO)

Tipus d'activitat: Evaluación de ayudas para proyectos de grupos emergentes.

Any: 2015

Títol: Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica. Plan Argentina Innovadora 2020 (Argentina)

Tipus d'activitat: Evaluación de Proyectos

Any: 2013
