

GUANYADORS BEQUES 2022

Beca ALBERT AGUSTÍ / FUCAP: TEMA PNEUMOLÒGIC LLIURE -- 14.000€

Títol: Anàlisi transcriptòmica de cèl·lules endotelials a la hipertensió arterial pulmonar per identificar signatures genètiques relacionades amb la malaltia i canvis moleculars induïts pel tractament.

Autors: **Clara Martín**, Joan Albert Barberà Mir, Ana M^a Ramírez Gallardo, Ylenia Roger, Agustín García Roca, Angela Veà Badenes.

Centre: Hospital Clínic, IDIBAPS

Beca FERRER: MALALTIA PULMONAR INTERSTICIAL- 12.000€

Títol: Análisis de los mecanismos implicados en la Fibrosis Pulmonar Progresiva: Más allá de la función pulmonar”

Autors: **Jacobo Sellarés**, Daniel Martínez, Nuria Mendoza, Nuria Olvera, Josep Ramírez, Marcelo Sánchez, Mariana Benegas, Fernanda Hernández, Sherley Díaz, Maria Rosa Faner,

Centres: Hospital Clínic, IDIBAPS, CIBERES

Beca FUCAP: COVID-19 I PULMÓ - 12.000€

Títol: - Crosstalk Sleep and Immunity – Impact of sleep disorders on innate immunity

Autors: **M^a José Masdeu**, Gioconda Gabriela Narváez, Laura Vigil, Daniel Monserrate, María Piñar, Juan Francisco Delgado, Gemma Navarro, María Pilar Peña, Miguel Gallego.

Centre: Parc Taulí de Sabadell

Beca GRIFOLS: NOVA EINA DE GENOTIP PEL DIAGNÒSTIC DEL DÈFICIT D'ALFA-1 ANTITRIPSINA - 12.000€

Títol: Influencia de las mutaciones heterocigotas de la alfa-1 antitripsina y la longitud telomérica en una población con enfermedad pulmonar obstructiva crónica y neoplasia pulmonar.

Autors: **Samantha Aso**, Salud Santos, Susana Padrones, Marta López, Lidia Méndez, Alfredo Marín, Rosario Perona, Beatriz Fernández

Centre: Hospital de Bellvitge, CSIC/UAM

Beca LETI: TRACTAMENT DE L'ASMA AL·LÈRGICA (INCLOENT PROJECTES DE BIG DATA) – 12.000€

Títol: Impacto de los fenotipos en las exacerbaciones asmáticas: anàlisi clínic i molecular.

Autors: **Iñigo Ojanguren**, Xavier Muñoz, M^a Jesús Cruz, David Espejo, María Florencia Pilia, Christian Romero, Galo David Granados, Carlos Gómez, David Soler, Cristina Fábregas.

Centre: Hospital Vall d'Hebron

Beca MARIA/FUCAP: TEMA PNEUMOLÒGIC LLIURE - 10.000€

Títol: Caracterización de los mecanismos de daño vascular inducido por la apnea del sueño en la hipertensión nocturna y posibles dianas terapéuticas. Estudio HYPERSLEEP.

Autor: Ferran Barbé

Centre: Hospital Arnau de Vilanova – Lleida

AJUTS PER A ESTADES CURTES A CENTRES ESTRANGERS

- 1.250€ Eduard Barrio Herraiz – Hospital Germans Trias i Pujol – The University of Chicago Medicine -- Chicago -- USA
- 1.250€ Lucía Pinilla – Hospital Arnau de Vilanova, Lleida – Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston, MA, USA.
- 750€ Marta Zapata - Hospital Vall d'Hebron – Laboratory of Respiratory Diseases and Thoracic Surgery (BREATHE), KU Leuven and University Hospital Leuven Lung Transplantament Program – Leuven, Bèlgica.
- 750€ Tamara Cruz - Hospital Clínic - The Ohio State University, USA