

GUANYADORS BEQUES 2025

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

Títol: Eficàcia combinada dels antibiòtics i bacteriòfags per al tractament de la pneumònia associada a la ventilació mecànica causada per *Pseudomonas aeruginosa*

Autors: **Laia Fernández**, Viviane de Càssia, Alba Soler, Roberto Cabrera, Guillem Macip, Marcial Cariqueo, Montserrat Rigol, Blanca Llonch, Enric Barbeta, Kasra Kiarostami, Antoni Torres.

Centre: Hospital Clínic de Barcelona

Beca ANDBANK: TEMA PNEUMOLÒGIC LLIURE - 12.000€

Títol: Signatures multiòmiques de subjectes amb alt risc de càncer de pulmó: en un enfocament des de cribatge.

Autor: Albert Sánchez

Centre: Hospital del Mar

Beca CAIXA D'ENGINYERS/FUCAP: TEMA PNEUMOLÒGIC LLIURE - 12.000€

Títol: Marcadores pronóstico en la exacerbación aguda de la enfermedad pulmonar intersticial fibrosante

Autors: **Ana Villar**, M^a Jesús Cruz, Marc Massa, Galo Granados, Sara Salvador, Ivan Vollmer, Luis del Carpio, Roger Cortada,

Centre: Hospital Vall d'Hebron

Beca FERRER: HIPERTENSIÓ PULMONAR - 12.000€

Títol: Estudi de l'origen i les característiques de la disfunció endotelial en la hipertensió tromboembòlica crònica (SIENA).

Autors: **Olga Tura**

Centres: **Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta,**

Beca FUNDACIÓ ANTONI SERRA SANTAMANS/FUCAP: MALALTIES LABORALS RESPIRATÒRIES - 12.000€

Títol: Impact of indoor pollution on asthma control (*INDORASTHMA*)

Autors: **M^a Jesús Cruz**, Xavier Muñoz, David Espejo, Florencia Pilia, David Soler, Marc Massa, Víctor Guerra, Carlos Martínez, Agnès Hernández, Leandro Tapia, Maria Serret.

Centres: **Hospital Vall d'Hebron**, Hospital Germans Trias i Pujol

Beca FUNDACIÓ CATALANA ALEJANDRE: TEMA PNEUMOLÒGIC LLIURE - 12.000€

Títol: Anàlisi de l'impacte de la hipertensió pulmonar en la microvascularització pulmonar en la malaltia pulmonar obstructiva crònica (MPOC): Estudi d'imatge obtinguda amb sincrotró

Autors: **Ricardo José Aguilar Colindres**, Joan Albert Barberà, Isabel Blanco, Karin Tran-Lundmark, José Manuel Cifrián, Ana M^a Ramírez.

Centres: **Hospital Clínic**, Hospital de Valdecilla, Lund Univestity Suècia

Beca GRIFOLS: GENOTIPAT PEL DIAGNÒSTIC DEL DÈFICIT D'ALFA-1 ANTITRIPSINA - 12.000€

Títol: Anàlisi de les tendències en el diagnòstic del dèficit d'alfa-1 antitripsina entre els anys 2022-2024 a l'Hospital Universitari Vall d'Hebron de Barcelona

Autors: **Gerard Orriols**, Marc Miravittles, Miriam Barrecheguren, Cristina Aljama, Cristina Esquinas, Galo Granados, Ane López

Centre: Hospital Vall d'Hebron

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

Títol: Aprenentatge automàtic per a citometria de flux espectral: una estratègia en dos passos aplicada al diagnòstic d'asma"

Autors: **Carlos Martínez**, Raquel Guillamat, Cristian Tebé, Paula Gonçalves, Joan

Puñet, Agnes Hernández, Ignasi García, Leandro Tapia, Maria Basagaña, Clara Padró

Centres: **Hospital Germans Trias i Pujol**

Beca MARIA (PATROCINADA PER LA FUNDACIÓ NACCARI RAVÀ): TEMA PNEUMOLÒGIC LLIURE - 12.000€

Títol: Projecte d'assistència integral per a la millora de l'impacte sobre la qualitat de vida i els costos sanitaris dels pacients amb ventilació crònica a domicili (VMD). Tramuntana

Autors: **Marina Galdeano**, Antoni Rosell, Agnès Hernández, Irene Aldás, Adriana Martín, Toni Marín, Laura Ricou, Maria Glòria Bonet, María Pons, David González, Francesc López, Oriol Estrada, Marc Danés

Centre: Hospital Germans Trias i Pujol

<i>AJUTS PER A ESTADES CURTES A CENTRES ESTRANGERS</i>

2.000€ Carmen Centeno – The University of Texas MD Anderson Cancer Center. Texas, EUA.