



GRUPO DE INMUNOLOGIA TRASLACIONAL DEL PARQUE CIENTÍFICO DE BARCELONA (PCB/UB) OFRECE PLAZA DE ESTUDIANTE PREDOCTORAL (incorporación inmediata)

El grupo de Inmunología Traslacional dirigido por el Dr. Lluís Santamaria Babí, catedrático de Inmunología clínica y traslacional de la UB, dispone de una plaza remunerada de estudiante predoctoral para inmediata incorporación en el laboratorio del Parc Científic de Barcelona. El candidato desarrollará actividades de investigación sobre la función efectora de linfocitos T de memoria CLA+ en la respuesta inmunitaria de la dermatitis atópica humana. El proyecto financiado está por instituto Carlos III y además el grupo colabora en sus líneas de investigación con hospitales y empresas multinacionales farmacéuticas. El grupo trabaja sobre nuevos mecanismos inmunopatológicos, estratificación de pacientes, identificación de endotipos, terapias biológicas e identificación y validación de nuevas dianas terapéuticas, utilizando las últimas tecnologías ómicas. El objetivo es que pueda solicitar beca para realizar doctorado durante 2023.

Perfil de candidat@

Graduación en ciencias biomédicas o afines con máster en inmunología y se valorarán positivamente la experiencia en inmunología, expediente académico >8.5, publicaciones y nivel de inglés

Que ofrecemos

Incorporación inmediata a la actividad investigadora del grupo y posibilidad de desarrollar posteriormente la tesis doctoral. El grupo se centra en la investigación traslacional y medicina personalizada, principalmente en el ámbito de las enfermedades inflamatorias crónicas cutáneas y utilizando exclusivamente material humano, estando a caballo entre la academia, el entorno clínico y la industria farmacéutica, con una amplia visión más allá de la pura investigación básica. Esto permite formar al candidato en un entorno multidisciplinar de alto interés para la industria y que facilita su posterior desarrollo profesional.

Solicitud:

Remitir carta de presentación, CV, y expediente académico a Dr Lluís F Santamaria Babí: luis.santamaria@ub.edu, con el asunto *"Solicitud predoctoral"*. **La revisión de las solicitudes empezará inmediatamente para escoger el candidato durante e incorporación lo antes posible**

Información adicional:

<http://www.fbg.ub.edu/actualitat/un-grup-de-recerca-de-la-ub-impulsa-la-personalitzacio-del-tractament-contra-la-dermatitis-atopica/>

Sans-De San Nicolàs L, Figueras-Nart I, Bonfill-Ortí M, De Jesús-Gil C, García-Jiménez I, Guilabert A, Curto-Barredo L, Bertolín-Colilla M, Ferran M, Serra-Baldrich E, Zalewska-Janowska A, Wang YH, Howell MD, Pujol RM, Santamaria-Babí LF. SEB-induced IL-13 production in CLA⁺ memory T cells defines Th2 high and Th2 low responders in atopic dermatitis. *Allergy* 2022 Nov;77(11):3448-3451

De Jesús-Gil C, Sans-de San Nicolàs L, García-Jiménez I, Ferran M, Celada A, Chiriach A, Pujol RM, Santamaria-Babí LF. The Translational Relevance of Human Circulating Memory Cutaneous Lymphocyte-Associated Antigen Positive T Cells in Inflammatory Skin Disorders. *Front Immunol.* 2021 12:652613

<https://investors.dermtech.com/news-releases/news-release-details/dermtech-partner-university-barcelona-research-study-atopic>

<http://www.fbg.ub.edu/actualitat/lluis-francesc-santamaria-futuro-inmunologia-traslacional-deberia-capaz-prever-algunas-enfermedades-para-que-no-llegaran-desarrollarse-jamas/>

<https://www.linkedin.com/in/luis-santamaria-babi-491a17a/>