



GRF-CRIS Clinical Scientist Emerging Leader Programme



Introducción

Pese a los grandes progresos en investigación en cáncer, aún es necesario fortalecer el vínculo entre el laboratorio y la práctica clínica para que la innovación llegue realmente al paciente. Los médicos-investigadores emergentes se enfrentan a una doble carga: dedicar parte de su tiempo a la atención de pacientes y, al mismo tiempo, construir una línea de investigación con impacto.

Por ello, la Fundación Gustave Roussy (París) y CRIS Contra el Cáncer lanzan este programa, que busca cubrir ese vacío, proporcionando las condiciones necesarias para que estos jóvenes profesionales puedan dedicarse a la investigación y al desarrollo de ideas innovadoras que beneficien directamente al paciente. La convocatoria GRF-CRIS Clinical Scientist Emerging Leader está específicamente diseñada para jóvenes científicos clínicos que combinan la práctica médica con la investigación en cáncer.

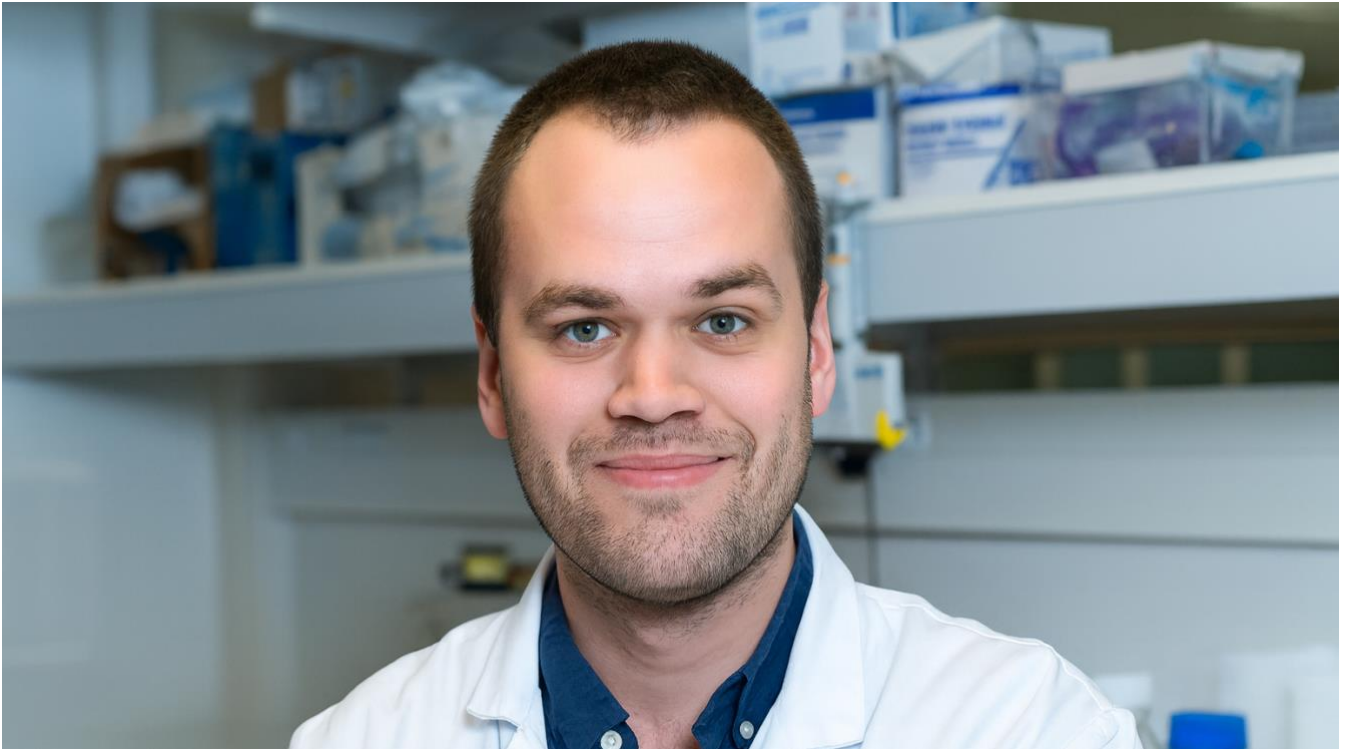
El programa concede una financiación de hasta **210.000 € en total**, distribuida **durante tres años (aproximadamente 70.000 €/año)** para un proyecto liderado por un investigador clínico en la Fundación Gustave Roussy. El beneficiario deberá desarrollar su actividad en el equipo del Instituto Gustave Roussy y combinar su práctica clínica con al menos la mitad de su tiempo dedicado a la investigación. A través de esta iniciativa, CRIS y Gustave Roussy pretenden generar un ecosistema de excelencia donde los jóvenes investigadores clínicos puedan convertirse en futuros líderes en cáncer, con repercusión clínica real y sostenible.



Galardonados recientes

Proyecto: Proyecto CRIS de Prevención de Efectos Secundarios de Inmunoterapia

Investigador: François Xavier Danlos (Institut Gustave Roussy)



Contexto:

La inmunoterapia ha revolucionado el tratamiento del cáncer, pero aún presenta limitaciones: no todos los pacientes responden y algunos sufren efectos secundarios graves. Comprender por qué sucede esto es clave para avanzar hacia una medicina personalizada.

El Problema:

No se conocen bien las causas genéticas que determinan qué pacientes responden a la inmunoterapia y cuáles desarrollan efectos adversos.

El Proyecto:

El Dr. Danlos estudia cómo la genética de cada persona influye cómo responden a la inmunoterapia. En una parte del proyecto, analiza cómo ciertas variantes genéticas están relacionadas con efectos adversos graves en pacientes tratados con inmunoterapia convencional. En otra, investiga cómo predecir la toxicidad de nuevas inmunoterapias celulares mediante el análisis del ADN del paciente. Todo esto se combina con herramientas avanzadas como edición genética y secuenciación celular para crear modelos predictivos que permitan anticipar riesgos y ajustar los tratamientos. Así, se busca hacer la inmunoterapia más segura y eficaz para cada persona.