



Joan Seoane, Miquel Molins y Josep Baselga, ayer en el Banc Sabadell

## Premian una carrera dedicada a estudiar el cáncer cerebral

El investigador catalán Joan Seoane recibe el galardón de Banc Sabadell

**Formado en Barcelona y EE UU, Seoane estudia la base molecular del glioma, un tipo de tumor muy agresivo.**

**Ana Domingo Rakosnik**

BARCELONA- ¿Por qué, pese a la quimioterapia y la radioterapia, las células madre de uno de los tumores cerebrales más agresivos, el glioma, proliferan sin control por el cuerpo hasta volverse a reproducir? Esta es una de las preguntas a las que quiso dar respuesta el Instituto de Oncología del Hospital de Vall d'Hebron, que dirige el reconocido oncólogo Josep Baselga. Y así se formó un grupo investigador de diez personas, liderado por Joan Seoane, de 38 años, que en poco más de cinco años ha sabido encontrar respuestas a la pregunta inicial y plantearse nuevos retos.

El Banco Sabadell quiso reconocer ayer, en la cuarta edición de los premios a la Investigación Biomédica, ese trabajo y, en sí, la trayectoria de Seoane, otorgándole 50.000 euros. El gesto de la entidad bancaria no debe entenderse solo como un reconocimiento al mejor, sino también como un

firme apoyo a la masa de jóvenes investigadores que han apostado por trabajar por y desde su país natal. Hasta 37 proyectos de toda España se presentaron a esta convocatoria.

Seoane recibió el premio proclamándose la cabeza visible de un equipo que ha querido centrar sus esfuerzos en, uno: identificar cómo se reproduce el glioma, indagando en la base molecular del tumor; dos: crear, con la ayuda de ratones y de las muestras de los pacientes, mejores modelos de tratamiento personalizado; y tres: aplicarlos después en los enfer-

**Seoane, con su trabajo, ha abierto la puerta a la medicina «personalizada»**

mos gracias a la complicidad de los profesionales médicos.

De momento, 20 pacientes del Hospital Vall d'Hebron se han beneficiado de estos avances que en un futuro podrían aplicarse a otros tipos de cáncer. Aún así, tanto Seoane como Baselga advirtieron que para que España sea líder faltan más recursos, económicos y humanos.