

Home > Actualidad > Noticias > Inauguración del Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer

## Noticia

# Inauguración del Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer

26.08.2009



Llegar a tratar el cáncer de manera personalizada y preventiva, lo que supondría una revolución en el modelo oncológico actual, si bien por el momento se trabajará en algunos casos concretos de cánceres gastrointestinales, es el objetivo del recién inaugurado **Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer (IMPPC)**. El IMPPC ocupa un edificio de tres plantas y 3.000 metros cuadrados en el entorno del Hospital Universitari Germans Trias i Pujol (Can Ruti) de Badalona (Barcelona).

El acto de inauguración, el día 25 de junio, ha contado con la presencia del presidente de la Generalitat de Catalunya, José Montilla; la *consellera* de Salut, Marina Geli; el *conseller* de Innovació, Universitats i Empresa, Josep Huguet; el alcalde de Badalona, Jordi Serra; entre otras autoridades.

Creado por la Generalitat de Catalunya, el centro ha empezado a trabajar con nueve equipos de investigación, que integran a 39 especialistas, número que se irá ampliando hasta llegar a los 70 a finales de año y hasta 150 cuando el instituto alcance su pleno funcionamiento. Actualmente el IMPPC está dirigido por el Dr. Manuel Perucho, que se ha trasladado a Barcelona desde California –donde estaba desarrollando su carrera profesional.

La misión del IMPPC es identificar las bases moleculares que permiten predecir el desarrollo del cáncer y su tratamiento personalizado, tal y como ha explicado a EFE el Dr. Perucho. De momento, el instituto centrará su investigación en los factores de riesgo para el cáncer gastrointestinal y se coordinará después con otros grupos de investigación que trabajan con otros cánceres.

Una de las piezas fundamentales del IMPPC será la creación de un banco de ADN, que cuando esté a pleno rendimiento tendrá unas 50.000 muestras de ADN de la población sana de Cataluña, que se recogerá principalmente a partir de los bancos de donantes de sangre.

Según informa Europa Press, el presidente de la Generalitat remarcó la apuesta estratégica de futuro del Govern en innovación y constató que actualmente trabajan en este sector 45.000 investigadores, un 30 por ciento más de los 33.000 de hace cinco años. También afirmó que está previsto que del 1,5% actual del PIB catalán dedicado a I+D+i se pase a un 3% en diez años. Esta apuesta por la biomedicina del futuro servirá para sentar las bases del crecimiento económico en los próximos años.



CONTENIDO RELACIONADO: [INVESTIGACIÓN](#)