

La UJI avanza en la lucha contra el cáncer  
- El Mundo-Castellón al Día - 26/03/2015

## La UJI avanza en la lucha contra el cáncer

CASTELLÓN

Investigadores del departamento de Química Analítica de la Universitat Jaume I, del departamento de Criminología y Ciencias Forenses de la Dr. H.S. Gour University, (Sagar, India) y del Hospital Provincial de Castellón han desarrollado un nuevo método que permite, a través de un simple análisis de sangre, conocer en un corto espacio de tiempo cómo metaboliza cada paciente el tamoxifeno, profármaco utilizado en el tratamiento del cáncer de mama.

Esta información es de gran utilidad para conocer la posible respuesta al tratamiento y ajustar la dosis del fármaco, según informó la UJI. El éxito del tratamiento depende en gran medida de la capacidad de una de las enzimas de la familia del citocromo P450 para metabolizar el fármaco.

---