



EUROPA

Proyecto Alert: un sistema para la detección precoz de reacciones adversas

REDACCIÓN
EL GLOBAL

El Instituto Municipal de Investigación Médica de Barcelona, la Universidad Pompeu Fabra de esta misma ciudad y la Universidad de Santiago de Compostela, junto a otras 15 instituciones europeas, participan en el proyecto Alert, una iniciativa que persigue, mediante la creación de la tecnología necesaria, crear un sistema computarizado que permita la detección precoz, rápida y eficaz de reacciones adversas a fármacos.

Mediante el proyecto Alert, como ha sido denominado por la

Comisión Europea, se estudiarán y compararán las historias clínicas informatizadas de 30 millones de pacientes europeos, con el fin de detectar relaciones entre varios acontecimientos adversos y los fármacos usados.

Además de poner especial énfasis en la detección de reacciones adversas en niños, otra área principal de investigación serán los posibles casos de 'falsos positivos', los cuales pueden comportar la retirada de un fármaco útil del mercado. Así, mediante explicaciones biológicas, se pretende distinguir entre señales que apunten a efectos adversos y las señales falsas.