



Investigadores identifican tres variantes genéticas asociadas al riesgo de infarto

Los resultados de la investigación confirman la importancia de los niveles de colesterol

AGENCIAS ■ Barcelona/Madrid

Un consorcio de investigadores europeos y norteamericanos ha descubierto tres nuevas características genéticas relacionadas con el infarto agudo de miocardio –primera causa de discapacidad y muerte en los países desarrollados– y ha confirmado otras seis identificadas en estudios anteriores. Entre ellos se encuentran expertos del IMIM-Hospital del Mar y del Hospital Josep Trueta de Girona.

Los resultados mostraron que un grupo de polimorfismos localizados en 9 genes aumentan el riesgo de infarto de miocardio. En concreto, cada uno de ellos supone un riesgo entre un 10 y un 15 por ciento mayor de sufrir un infarto agudo de miocardio.

Según explica Roberto Elosua, del IMIM-Hospital del Mar, “estos resultados confirman la importancia de los niveles de colesterol y de los mecanismos de inflamación y abren nuevas vías de investigación”.