

[más](#)

[Regístrate](#) | [Conéctate](#) | [A-Z](#) | [Guía TV](#)

[Busca](#)

[Inicio](#) [Lo último](#) [Nacional](#) [Economía](#) [Tecnología](#) [Sociedad](#) [Deportes](#) [+ secciones](#) [En l](#)
[ES NOTICIA](#) [Déficit](#) [Caso Urdangarín](#) [¿Subirá la luz?](#) [Trailers Cine](#) [Lo + visto](#) [Blogs](#)

ULTIMA HORA: Tokio emite alerta de tsunami tras un terremoto de 6,8 en las costas del noreste de Japón

EN DIRECTO: Sigue la intervención de Mariano Rajoy en el Congreso

Crean un programa informático para calcular el riesgo de sufrir una enfermedad cardiovascular

13.03.12 | 14:03h. **EUROPA PRESS** | **GRANADA**

Científicos de la Universidad de Granada (UGR) han desarrollado un nuevo programa informático que permite calcular con precisión el riesgo que tiene una persona de sufrir una enfermedad cardiovascular.

Al mismo tiempo, este software permite analizar el riesgo de forma masiva, es decir, en un colectivo de sujetos completo. De hecho, la muestra que los investigadores han empleado para este trabajo estaba formada por más de 3.000 pacientes, ha informado la UGR.

Las enfermedades cardiovasculares afectan, de manera creciente, a poblaciones en edad de trabajar, y contribuyen desproporcionadamente a la pérdida de años potenciales de vida saludable y de productividad laboral, señalan los investigadores.

Facilitar el conocimiento del cálculo de riesgo con las diferentes ecuaciones disponibles de forma simultánea, en amplios grupos de sujetos, supone un apoyo importante para el cribado y prevención de la enfermedad cardiovascular, con la consiguiente repercusión en la reducción del gasto sanitario a corto y largo plazo.

"Durante la última década, hemos asistido a un importante cambio en la orientación de las actividades de prevención cardiovascular, pasando de intervenciones aisladas sobre los factores de riesgo modificables a un modelo integrado de estrategias de intervención basado en la cuantificación previa y estratificación del riesgo de enfermedad cardiovascular", apuntan.

Una de las circunstancias que han permitido este giro, es la disponibilidad creciente de herramientas capaces de cuantificar o al menos estratificar el riesgo de presentar un episodio cardiovascular a partir de algunas características individuales de fácil determinación, los denominados factores de riesgo. Y es precisamente aquí donde se enmarca el trabajo de los investigadores de la UGR, publicado en el último número de la revista Journal of Evaluation in Clinical Practice.

En el ámbito de los estudios epidemiológicos sobre predicción de riesgo cardiovascular, investigaciones previas llevadas a cabo en Estados Unidos habían desarrollado modelos matemáticos que pretendían estimar la probabilidad de presentar un episodio, en un futuro próximo, que suele fijarse en 5 ó 10 años dependiendo de la exposición, o no, a determinados factores de riesgo. Los científicos granadinos han aplicado este modelo a la población española objeto de su estudio.

COMPARTIR

0

[Recomendar](#)

[Más redes](#)

LO MÁS VISTO EN INFORMA



Bella estren última de la



"Me conden psicológico



Abandona e a los gemel seis meses



De la anore maratón



Yo también



Beber gaso adicción de



Emmanuel cirugía esté



Famosas al



La modelo ' para H&M

[ver más](#)

LAS IMÁGENES DEL DÍA

Así, los investigadores analizaron comparativamente el comportamiento de las diferentes ecuaciones disponibles, en un grupo de pacientes considerados de riesgo, constituido por enfermos derivados desde Atención Primaria a una consulta especializada de Endocrinología de la zona norte de Granada capital. Se trataba de una población de riesgo por presentar obesidad, hipertensión, diabetes, y alteraciones en el perfil lipídico.

DÉJANOS TU OPINIÓN

Usuario registrado

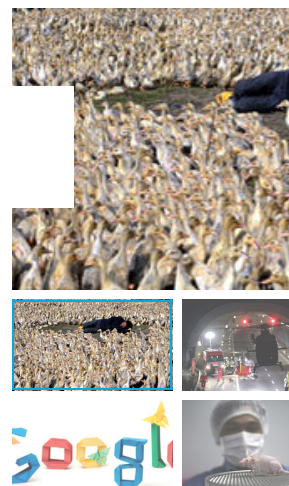
Usuario:

Contraseña:

[¿Has olvidado o perdido tu contraseña?](#)

Usuario anónimo

Imágenes del Día



SERIES · TV MOVIES · PROGRAMAS · INFANTIL · DIRECTO

[Noticias](#)[Deportes](#)[Blogs](#)[Televisión](#)[Televisión en directo](#)[Concursos TV](#)[Lotería](#)[Facebook](#)[Twitter](#)[Tuenti](#)[Trabajar en Telecinco](#)[RSS](#)[Bajas](#)[Foros](#)[Divinity](#)[Boing](#)[La Siete](#)[FDF](#)[Energy](#)[MotoGP](#)[TV online](#)[TV en directo](#)[Tienda Divinity](#)[Lotería](#)[Horóscopo](#)[Formación](#)[Club](#)[Juegos](#)