



JANSJÖ lámpara de trabajo
€9,99
 disponible en varios colores



Mira esto: [Las mejores fotogalerías](#) | [Temas T.I.](#) | [Últimos vídeos](#)

Enti

Salud

noticias, artículos

Portada	España	Mundo	Política	Dinero	Deportes	El Tiempo	Salud	Sucesos	Tierra	Ciencia	Educa	Empleo	Moto
Gente	Tele	Música	Cine	Cultura	Increible	Moda	Belleza	Players	Familia	Religión	Local		

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

13/03/2012 - 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.

Me gusta

0

Deja tu comentario

ÚLTIMA HORA

[Crean un programa informático para calcular el riesgo de sufrir una enfermedad cardiovascular](#)

[Defensa de la Sanidad Pública alerta de una sobreutilización "alarmante" de las tomografías computarizadas en España](#)

[Afectados por glaucoma piden esfuerzos para detectar precozmente la patología](#)

[Los pacientes con apnea del sueño no tratados consumen dos tercios más de recursos sanitarios que los diagnosticados](#)

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.

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.

AL MINUTO

10:46 [Un seísmo de 6,8 grados el norte de Japón con al tsunami](#)

10:45 [Brasil elimina del mercado cigarrillos con aroma y s](#)

10:44 [Carlos Izquierdo se desp Ayuntamiento tras 13 añ concejal con un recuerd especial para Carabanch](#)

SÍGUENOS EN...



LO MÁS VISTO

1  [La sequía y la contaminación época de las i](#)

2  [El riesgo de s drogodependi ser hereditari](#)

3  [La falta de su la aparición d obesidad](#)

4 [Una de cada seis bajas le debe a enfermedades cai](#)