



## Sociedad

PUBLICIDAD ▶

# Un programa informático calcula el riesgo que tiene una persona de sufrir una enfermedad cardiovascular

### Agencias

@DiarioSIGLOXXI

Martes, 13 de marzo de 2012, 11:03

Me gusta

56

| Comentar

MADRID, 13 (SERVIMEDIA)

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.

Según informó la UGR, al mismo tiempo este software permite analizar el riesgo de forma masiva, es decir, en un colectivo completo de sujetos. La investigación ha sido publicada 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 cinco o diez 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, analizaron comparativamente el comportamiento de las diferentes ecuaciones disponibles en un grupo de pacientes considerados de riesgo, que presentaban obesidad, hipertensión, diabetes y alteraciones en el perfil lipídico.

PUBLICIDAD ▶



PUE

PUBLICIDAD ▶

## Comentarios

### Escriba su opinión

Nombre y apellidos\*

Email (no se mostrará)\*

Su blog o sitio web

Comentario (máx. 1.000 caracteres)\*