

## Artículos originales

### Tasas de supervivencia en pacientes con enfermedad renal. Influencia de la corrección de la anemia

Dr. Joachim Möcks, Mannheim, Alemania.

Las ventajas de la corrección de la anemia en pacientes que se encuentran en tratamiento con diálisis son conocidas.

página 5

### Coriocarcinoma no gestacional ovárico puro

Dra. Deepti Goswami, Nueva Delhi, India.

Dadas las diferencias clínicas, pronósticas y terapéuticas, es necesario distinguir entre el coriocarcinoma ovárico puro de tipo gestacional y no gestacional.

p. 11

### La heparina protege la microcirculación de los tejidos blandos y tiende a evitar el desarrollo lesiones por presión

Dr. Grzegorz Szczesny, Varsovia, Polonia

La heparina tiene capacidad preventiva en la aparición de lesiones por presión, al preservar la microcirculación de tejidos blandos, fundamentalmente en piel.

p. 14

### Tratamiento del síndrome de intestino irritable

Dr. Ron L. Akehurst, Sheffield, Reino Unido.

Es bajo el porcentaje de estudios aleatorizados controlados sobre la eficacia de las terapias del síndrome de intestino irritable que cumplen con los criterios de calidad.

p. 16

### Abordajes combinados para evitar la recurrencia de sangrado por vórices esofágicas

Dr. Gin-Ho Lo, Taiwan, China.

Es bajo el porcentaje de estudios aleatorizados controlados sobre la eficacia de las terapias del síndrome de intestino irritable que cumplen con los criterios de calidad.

p. 17

### Etiología de la infección intrauterina en los abortos espontáneos inexplicables

Dra. Helen Margaret McDonald, Adelaida, Australia

La infección intrauterina es un factor causal en el aborto espontáneo inexplicable del segundo trimestre y el parto de fetos muertos, a menudo sin signos clínicos.

más artículos págs. 19-30

## Novedades seleccionadas

### Relación entre inflamación, diabetes y enfermedad cardiovascular



La diabetes y el deterioro de la tolerancia a la glucosa han sido asociados con mayores concentraciones plasmáticas de varias proteínas sensibles a la inflamación.

Clinica, págs. 30-32

### Estudian la relación entre homocisteína y compromiso neurológico

Los niveles moderadamente elevados de homocisteína en plasma se asocian con mayor riesgo de patologías neurológicas.

Diagnóstico, págs. 34-38

### La personalidad no sería un factor de riesgo para el cáncer



Entre cuatro aspectos de la personalidad evaluados mediante un cuestionario, no se encontró asociación significativa entre ninguna de estas características y el riesgo de padecer cáncer.

Epidemiología, págs. 39-42

### Resultados asociados con el incremento del ejercicio físico

El consejo brindado a los pacientes en los consultorios acerca de la importancia de los ejercicios redundan en incremento de la actividad física y mejora de la calidad de vida.

Tratamiento, págs. 44-49

## El estilo de vida occidental favorece la resistencia a la insulina

Dr. Joshua Barzilay

Georgia, EE.UU. (especial para SIIC):

Hacia fines de la década del noventa surgió un nuevo paradigma para la comprensión de la diabetes mellitus (DM) y de la resistencia a la insulina (RI). Este modelo considera ambos estados como situaciones inflamatorias. Además, ofrece un nuevo marco para explicar la fuerte asociación de la DM y la RI con la enfermedad vascular, con lo cual se abre la posibilidad de generar nuevas opciones de tratamiento.

Esta revisión se divide en tres partes. Primero, describiré los estudios que llevan a la idea de que la DM y la RI son patologías inflamatorias. En segundo lugar analizaré cómo la inflamación relaciona la DM, la RI, la arteriosclerosis y la enfermedad microvascular. Comento además, el papel de la dieta occidental como posible causa de inflamación. Por último, discuto las consecuencias de este nuevo modelo en el tratamiento de la enfermedad. En la década del ochenta se reconoció que la arteriosclerosis es un proceso inflamatorio y que el endotelio interviene en forma crucial en este estado.<sup>1,2</sup> En general, el endotelio participa en forma

central en la homeostasis vascular<sup>3</sup> a través de varios mecanismos.



*La modificación de la dieta y el incremento de la actividad física, al atenuar la disfunción del endotelio y la inflamación, podrían reducir el riesgo de aparición de resistencia a la insulina y diabetes.*

(Continúa en página 8)

## Nota Editorial

### Salud(i)Ciencia es diferente

*¿Por qué continuó en 2002 cuando la mayoría de los medios científicos desaparecieron o se discontinuaron?*

*Pese a que Salud(i)Ciencia careció de avisos promocionales en 2002, la publicación mantuvo la continuidad prevista porque los profesionales que la reciben están suscriptos, son miembros de la Sociedad Iberoamericana de Información Científica (SIIC) o son abonados de alguno o todos los servicios informativos de la organización.*

*Los miles de lectores que respaldan Salud(i)Ciencia valoran la calidad de artículos originales especialmente escritos para SIIC,*



*la cuidadosa selección de novedades editadas por fuentes biomédicas estratégicas, las delicadas ilustraciones artísticas, el nuevo papel mate que favorece la lectura, el incremento de las páginas de la revista, la restringida cantidad de avisos publicitarios, etc.*

*Las empresas que regresaron en 2003 tienen la posibilidad de exhibir sus productos en un ámbito respetable, donde los médicos concurren y permanecen.*

(Continúa en página 4)