

AFECTA FRECUENTEMENTE A LOS MAYORES DE 70 AÑOS

## La edad es un marcador pronóstico de endocarditis

Un estudio llevado a cabo por especialistas del Hospital Clínico Universitario de Valladolid ha puesto de manifiesto que la edad es un factor determinante de los pacientes con endocarditis infecciosa.

Clara Simón Vázquez - Jueves, 11 de Marzo de 2010 - Actualizado a las 00:00h.



(1 voto) |




Alberto San Román y Javier López

La endocarditis infecciosa es una enfermedad muy grave cuando se afectan las válvulas cardíacas izquierdas; aproximadamente un tercio de los pacientes que la padecen fallecen durante el ingreso hospitalario. Es, por tanto, una de las enfermedades con peor pronóstico a corto plazo, comparable o incluso peor que el infarto agudo de miocardio o la insuficiencia cardíaca.

A pesar de los indudables avances que se han producido en las últimas décadas en su diagnóstico y tratamiento, con la introducción del ecocardiograma transesofágico, más y mejores antibióticos y mejores técnicas quirúrgicas, su mortalidad prácticamente no ha cambiado.

**Se ha comprobado que se produce una mayor destrucción valvular e infecciones provocadas por 'Staphylococcus**

Existen numerosas teorías para explicar este hecho. El equipo de José Alberto San Román, del Instituto de Ciencias del Corazón del Hospital Clínico Universitario de Valladolid, piensa que la edad es un importante determinante en el pronóstico de los pacientes con endocarditis infecciosa izquierda y así lo han reflejado en un estudio que se publica en el último número de Circulation.

VISTA:





Las ER, otro motivo para que el Carlos III vuelva a Sanidad <http://bit.ly/baEoxp> hace2 días.



### MÁS SOBRE INVESTIGACIÓN

#### Los péptidos lácteos reducen la hipertensión

La leche fermentada con péptidos lácteos puede ayudar a controlar las cifras de presión arterial, según se ha comentado en la XV Reunión Anual de la Seh-Lelha, que se celebra en Zaragoza.



#### Los sujetos con estenosis aórtica tienen más TGF- $\beta$ en miocardio y plasma

#### MAPA varía el esquema terapéutico en HTA

#### Los polifenoles regulan genes implicados en cardiopatías

#### Investigan la regeneración del tejido cardíaco muerto

### El dedo político sobre los cargos clínicos

La elección política de los jefes de Servicio ha estado siempre presente en la designación de cargos asistenciales

**Mándenos su historia**  
 Tiene alguna experiencia personal?

## aureus' en pacientes jóvenes

suponer que en los próximos años aumentará el número de pacientes mayores con endocarditis infecciosa.

Así, el objetivo del estudio ha sido conocer cómo la edad de los pacientes con endocarditis influye en las principales características de la enfermedad, "porque así podremos predecir cómo serán las endocarditis que nos encontraremos en el futuro", ha apuntado San Román. En el trabajo se ha analizado una población muy amplia de pacientes con endocarditis infecciosa que han sido tratados en tres hospitales: el Clínico de Valladolid, el de Madrid y el de La Princesa desde el año 1996 hasta 2008. En total fueron 680 pacientes, lo que constituye la serie de pacientes más grande estudiada en este contexto.

## En el trabajo los pacientes se han dividido en grupos homogéneos por cuartiles de edad para ver cómo inflúa en el desarrollo de la lesión

Además, la originalidad del estudio es la manera en la que se estudiaron los pacientes. Hasta el momento, "los diferentes estudios habían comparado las características de los pacientes mayores de cierta edad (60, 65, 70, 75 u 80 años) con el resto de los pacientes. Esos puntos de corte no respondían a ninguna cuestión clínica, sino que los establecían los investigadores de manera arbitraria. En nuestro trabajo los pacientes se dividieron en grupos homogéneos por cuartiles de edad".

Los principales hallazgos son que existen marcadas diferencias en las principales características de la enfermedad en función de la edad. A medida que los pacientes son mayores, la proporción de mujeres aumenta, los pacientes tienen más factores que les predisponen a padecer la enfermedad, como diabetes o cáncer, también presentan más enfermedades cardíacas y predominan determinadas bacterias asociadas a procesos digestivos (enterococos y Streptococcus bovis).

Por el contrario, se produce una mayor destrucción valvular e infecciones provocadas por Staphylococcus aureus en pacientes jóvenes. "En nuestro estudio se observa que los pacientes de mayor edad tienen peor pronóstico hospitalario, principalmente porque la mortalidad durante la cirugía, que es precisa en aproximadamente el 50 por ciento de los pacientes con endocarditis, es superior a medida que aumenta la edad de los pacientes".

(Circulation 2010; 121: 892-897).

Javier López es el primer autor del trabajo. Por diferentes estudios se conoce que la endocarditis afecta de forma más frecuente a sujetos mayores, cuando superan los 70 años. Como se está produciendo un envejecimiento progresivo de la población en los países occidentales cada vez se ven más casos de esta patología. Por lo tanto, es de

**Opinión en Diariomedico.com**

 <b>Pantallas ¿saludables?</b> J.C. March	 <b>Motivos y motivaciones</b> Antonio Gual
 <b>Pantallas ¿saludables?</b> M. Á. Prieto	 <b>Salud y acción</b> Carlos Artundo
 <b>Entre humos anda el juego</b> M. Angeles Planchuelo	 <b>Diálogos desde primaria</b> Asensio López
 <b>La gestión incierta</b> Sergio Minué	<b>DIARIO MEDICO.COM</b>

**CURSO ON-LINE** Del 8 de Marzo al 24 de Mayo de 20

**PSORIASIS DEL CUERO CABELLUDO**

## ENTREVISTAS EN TWITTER



**José Luis Contreras**

José Luis Contreras (@natho47) es facultativo de Chile que trabaja en urgencias de atención primaria y también ha sido director de un Centro de Salud Familiar.



(1 voto)

0 comentarios

compartir (¿qué es esto?)



imprimir



tamaño



## HAZ TU COMENTARIO

### COMENTARIOS

Número de caracteres (500/500)

introduce tu comentario

ENVIAR

### Condiciones de uso

- Esta es la opinión de los internautas, no de Diario Médico.
- No está permitido verter comentarios contrarios a las leyes españolas o injuriantes.
- Reservado el derecho a eliminar los comentarios que consideremos fuera de tema.
- Para cualquier duda o sugerencia, o si encuentra mensajes inadecuados, puede escribirnos a [dminternet@unidadeditorial.es](mailto:dminternet@unidadeditorial.es)

### Aviso Legal

En cumplimiento de lo establecido en la Ley Orgánica 15/1999 de Protección de Datos de Carácter Personal, le comunicamos que los datos que nos facilite serán tratados e incorporados en un fichero propiedad de Unidad Editorial Revistas, SL, empresa editora de Diario Médico y Diariomedico.com con domicilio en Madrid, Avenida de San Luis 25, (28033), a los efectos de poder proporcionarle nuestros servicios. El usuario podrá ejercitar sus derechos de acceso, rectificación y cancelación de datos personales mediante el correo electrónico [dminternet@unidadeditorial.es](mailto:dminternet@unidadeditorial.es).

Mapa Web | Contacto | Aviso Legal | Publicidad

©2010. Madrid. Unidad Editorial, Revistas

La información que figura en esta página web, está dirigida exclusivamente al profesional destinado a prescribir o dispensar medicamentos por lo que requiere una formación especializada para su correcta interpretación. S.V.P. nº 712-L-CM concedida por la Comunidad de Madrid, autoridad competente en la materia, el 10 de junio de 1997.

OTRAS WEBS DE UNIDAD EDITORIAL



