



Presidente Fundador: Pablo Sebastián

El primer diario digital en español

10:42 h. | 15 - 10 - 2007 | Número Año IX | Director: José Hervás

Secciones

[Portada](#)
[España](#)
[Mundo](#)
[Economía](#)
[Cultura](#)
[Deportes](#)
[Fotos del día](#)
[Vídeos](#)
[El tiempo](#)
[Medios - TV](#)
[Cartas](#)
[Fondos](#)
[La Bolsa](#)
[Tienda **nuevo**](#)

[Contacto](#)
[ED a favoritos](#)
[ED como inicio](#)

Especiales

[30 Aniversario](#)
[Democracia](#)
[Fórmula1 '07](#)
[Autonómicas y Municipales '07](#)
[Liga 07/08](#)
[Copa América 2007](#)
[Anuario 2006](#)
[Goya 2007](#)
[Motociclismo '07](#)
[Oscar 2007](#)
[Elecciones Francia '07](#)
[Aniversario 11M](#)

Fondos

[Inicio Fondos](#)
[Más suben](#)
[Más bajan](#)
[Los mayores](#)
[Por tipos](#)
[Por gestoras](#)
[Fondos Estrella](#)



[Siguiente artículo](#)

>>

Laboratorio de Antropología de la Universidad de Granada

Podrán determinar la edad de menores inmigrantes a partir de costillas y dientes

El trabajo pretende dar respuesta al cómo es el ritmo de maduración con los años de ciertas estructuras anatómicas óseas desde el punto de vista radiológico

ESTRELLA DIGITAL/EFE

GRANADA



Investigadores del Laboratorio de Antropología de la Universidad de Granada (UGR) idearon una nueva técnica que permitirá determinar la edad de personas vivas mediante métodos radiográficos de tórax y dientes, lo que tiene especial interés en el caso de los inmigrantes que se declaran menores. El sistema, investigado por el doctor Pedro Manuel Garamendi González y dirigido por los profesores Miguel Botella López e Inmaculada Alemán Aguilera, permitirá, mediante la aplicación en la práctica médico legal, saber qué edad tiene una persona a partir de radiografías de sus huesos.

El trabajo pretende dar respuesta al cómo es el ritmo de maduración con la edad de ciertas estructuras anatómicas óseas desde el punto de vista radiológico.

Los resultados obtenidos son de interés en la práctica médico legal, ya que a veces existen limitaciones en los métodos de uso general.

Es el caso del estudio de la fusión de la epífisis proximal de la clavícula para el diagnóstico de edad en el límite de los 21 años o el uso de la fusión del asta mayor del hioides como indicador de edad superior a 30.

Radiografías digitales

La valoración conjunta de todos los parámetros analizados también sugiere que, por sus características técnicas, las radiografías digitales obtenidas por métodos directos no son un formato ideal para estudios antropológicos basados en mediciones métricas.

Parte de los resultados de esta investigación fueron ya publicados en la revista *Cuadernos de Medicina Forense*, la principal revista en español sobre medicina forense.

[Siguiente artículo >>](#)