

21 de Noviembre de 2005

Universidad de Granada

Ideal Digital

idealdigital

Lunes, 21 de noviembre de 2005

[Webmail](#) | [Alertas](#) | [Envío de titulares](#) | [Página de inicio](#)
[PORTADA](#) | [ACTUALIDAD](#) | [ECONOMÍA](#) | [DEPORTES](#) | [OCIO](#) | [TUS ANUNCIOS](#) | [SERVICIOS](#) | [CENTRO COMERCIAL](#) | [PORTALES](#)

[SECCIONES]

LOCAL

Local

Andalucía

Opinión

España

Mundo

Vivir

Televisión

Titulares del día

Especiales

[CANALES]

Agricultura

Atramentum

Bolsa Directa

Cibernauta

Ciclismo

Cine Ideal

Descargas 

Entrevistas

Esquí

Infantil

IndyRock

Legal

Libros

Lorca

Meteorología

Moda

Motor

Mujer Hoy

Planet Fútbol

Reportajes

Televisión

Todarabajo 

Vehículos de

Ocasión

Viajes

Waste Ecología

[PARTICIPA]

Amistad

Blogs

Chat

Foros

Juegos

Sudoku

JAÉN

La Universidad de Granada busca jienenses que donen su cuerpo a la Ciencia

La Facultad de Medicina atraviesa serias dificultades a la hora de encontrar cadáveres para las clases prácticas de anatomía

P. CROS/JAÉN

La donación de órganos es una práctica de vital importancia que poco a poco ha logrado ir calando en la sociedad. Sin embargo, no ocurre lo mismo con la donación de cuerpos para la docencia e investigación anatómica. El Departamento de Anatomía y Embriología de la Facultad de Medicina de la [Universidad de Granada](#) atraviesa año tras año por serias dificultades a la hora de encontrar cadáveres destinados a las clases prácticas.

El estudio de la anatomía es uno de los más básicos e importantes dentro de la formación médica y su aprendizaje viene determinado por el estudio minucioso del cadáver humano. Con estos argumentos, el Departamento de Anatomía trata de llegar a los ciudadanos convenciéndoles de que la donación de sus cuerpos es una contribución vital para la comprensión y avance de la Ciencia.

En otros países

En las facultades de medicina norteamericanas se dispone de un cadáver por cada ocho alumnos. En la Facultad de Medicina de la [Universidad de Granada](#) durante este curso se cuenta únicamente con dos cadáveres para 500 alumnos. El director del Departamento de Anatomía, Miguel López Soler, señala que el número ideal sería disponer de un cuerpo por grupos de unos 15 alumnos, algo que ahora mismo es impensable. Las estadísticas anuales sobre donación de cuerpos a la Ciencia tampoco siguen una tendencia previsible. Hay años en los que se han producido entre cuatro y cinco donaciones efectivas, otros años sólo ha habido una.

Los jienenses que desean donar su cuerpo deben remitirse al Departamento de Anatomía de la Facultad de Medicina más próxima a su domicilio habitual. En el caso de Jaén, la referencia es Granada o Córdoba. Según López Soler en los últimos veinte años se han recibido donaciones de Linares y Pozo Alcón. Ahora, el Departamento de Anatomía intenta acercar a la ciudadanía jienense esta opción para toda persona que pueda estar interesada.

La tramitación

Lo más normal de las donaciones que se llegan a hacer efectivas corresponden con personas de avanzada edad, tanto hombres como mujeres. Toda persona mayor de edad puede donar su cuerpo a la investigación médica. Para ello, y en presencia de un testigo, deberá rellenar una hoja en la que firma su autorización. Sin embargo, será la familia del fallecido la que tenga la última palabra a la hora de cumplir esta voluntad. En el caso de que los familiares se opongan, el Departamento de Anatomía no llevará a cabo ninguna acción al respecto. La recogida y traslado del cuerpo corre a cargo del Departamento que recibe al donante fallecido.

Hasta hace dos años, la Ciencia no aceptaba cuerpos a los que previamente se les hubiera practicado la autopsia o hubieran sido donantes de órganos. La explicación es sencilla. La conservación de cuerpos se hacía inyectando formol por todo el sistema vascular lo que requería que estuviera completo para garantizar su conservación. Las técnicas han ido evolucionando y desde hace un par de años el Departamento de Anatomía granadino ha optado por la plastinación, una nueva forma de conservar los cuerpos exportada desde Alemania. Esta técnica consiste en extraer los fluidos del cuerpo y cambiarlos por acetona en un proceso que se lleva a cabo a menos 30 grados. Después se le introduce resina con fijador. El resultado es perfecto, son órganos que se pueden manipular con gran facilidad y por un período casi ilimitado de tiempo. con el formol, los órganos no duraban más de dos años si eran manipulados constantemente por los alumnos. Además, el formol ha sido declarado recientemente por la Organización Mundial de la Salud como una sustancia cancerígena, lo que ha obligado al uso de mascarillas e incluso a habilitar un sistema de ventilación en la Facultad de Medicina granadina para poder manipular los órganos sin riesgo para la salud de alumnos y profesionales.



DIRECTOR. Miguel López Soler en la sala de anatomía. /IDEAL

 Imprimir Enviar

DÓNDE DIRIGIRSE

CONTACTOS

F Contacto: Cualquier persona interesada en la donación de su cuerpo debe ponerse en contacto con el Departamento de Anatomía de la facultad de Medicina más cercana. En el caso de Granada, el número telefónico de contacto es el 958243535. También se puede contactar a través de la red buscado en la página de la [Universidad de Granada](#).

Subir

© Ideal Comunicación Digital SL Unipersonal
CIF B18553883

Registro Mercantil de Granada Tomo 924 Libro 0 Folio 64 Sección 8 Hoja GR17840
C/ Huelva 2, Polígono de ASEGRA
18210 Peligros (Granada)
Tfno: 958 809 809

Powered by 

21 de Noviembre de 2005	Universidad de Granada	Ideal Digital
publicidad	Contactar / Mapa web / Aviso legal / Publicidad / Política de privacidad / Master de Periodismo / Club Lector 10 / Visitas a Ideal	