

Mallorca

Marcelo Sisti

Este traumatólogo y cirujano ortopédico de la Red Asistencial Juaneda realizó el viernes de la pasada semana la primera intervención en el ámbito sanitario privado en la que se implantó una prótesis de rodilla realizada a medida en Estados Unidos

“Las prótesis a medida permiten al paciente tocarse el glúteo con el talón”

I. OLAIZOLA PALMA

■ —¿En qué estado llegó su paciente el pasado viernes?

—Se trataba de una señora con artrosis de rodilla que tenía el cartílago articular completamente destrozado. A sus 63 años, vive en un barco y es una regatista consumada que quiere recuperar la movilidad de su rodilla. Llegó con dolor, con episodios reiterados en los que la rodilla se le llenaba de líquido y con una clara limitación funcional. Este tipo de intervenciones están pensadas para gente mayor o jóvenes que han perdido la movilidad tras un accidente.

■ —A grandes rasgos, ¿en qué consiste la intervención?

—En un reemplazo total de la rodilla en los casos de artrosis o artritis degenerativa. En definitiva, poner una rodilla nueva.

■ —¿Cómo encarga la prótesis a medida en Estados Unidos?

—Se realiza un escáner de toda la extremidad afectada y una resonancia magnética nuclear. Estas pruebas son enviadas por nuestro servicio de radiología a la fábrica de Estados Unidos, que procede a diseñar unos implantes a medida perfectos.

“Entre las 12 y 24 horas

después de ser operado el enfermo ya puede ponerse en pie y caminar sin ayuda”

■ —¿Qué le costaría a un paciente sin seguro implantarse una prótesis de estas características?

—Unos tres mil quinientos euros, pero a una persona asegurada también para la colocación de prótesis se le podrá hacer sin sobrecoste alguno. Es una medida adoptada temporalmente por el fabricante para promocionar el producto.

■ —¿Qué ventajas tiene esta prótesis a medida?

—Todas las piezas de corte del fémur, la tibia y la rótula están hechas para que se pueda obtener el eje correcto sin necesidad de hacer agujeros en el canal intramedular del fémur y la tibia. Esto es, que la prótesis queda perfectamente colocada sin necesidad de hacer esos agujeros como se hace en cualquier intervención tradicional.

■ —¿Y la intervención en sí?, ¿es



Marcelo Sisti, con una de las revolucionarias prótesis hechas a medida.

menos agresiva?

—Bueno, al estar hecha a medida la pieza, es más pequeña y se adapta perfectamente al paciente. La incisión en la rodilla es un 40% respecto a una operación normal y la agresión tanto en el hueso como en los mismos ligamentos, grasa y piel es muchísimo menor.

■ —¿Y la recuperación?

—Es espectacular. Al cabo de unas seis horas, el paciente ya puede mover la rodilla. Y entre las 12 y las 24 horas de pasar por el quirófano, ya puede ponerse de pie y caminar sin ningún tipo de ayuda. Además, como es mínimamente invasiva no es necesario colocar drenajes aspiratorios ni realizar posteriores transfusiones de sangre.

■ —¿Cuál es el tiempo de recuperación en una operación tradicional?

—Normalmente, el paciente ha de pasar unos dos días en cama con drenajes aspiratorios y sólo al tercer día puede comenzar a caminar. El alta se produce más tarde. A la paciente que operé el viernes, probablemente le demos el alta hoy (por ayer, lunes).

■ —¿Cuánto tiempo se necesita

para colocar esta prótesis a medida?

—Esta es otra de sus ventajas. Una operación estándar de este tipo puede alargarse hasta una hora y veinte minutos. La prótesis a medida se puede implantar en unos 45 minutos. Además, en el quirófano contamos con todas las alternativas tradicionales para solventar cualquier tipo de error con el implante diseñado *ex profeso*.

■ —¿Para qué tipo de paciente están pensadas estas prótesis?

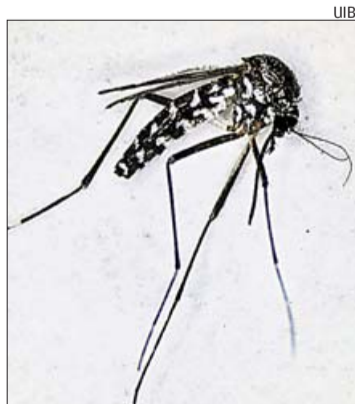
—Fundamentalmente, para la gente mayor que quiere volver a hacer deporte o practicar con normalidad. No está pensada para un deportista en activo, ya que si sufre una lesión tan traumática como ésta tendría que abandonar su actividad. Estamos hablando de implantes de última generación, lo más moderno del mercado. Este tipo de prótesis permiten al paciente al que se le han implantado flexionar la rodilla entre 170 y 180 grados o, lo que es lo mismo, tocarse el glúteo con el talón. Un implante menos revolucionario permite una flexión de entre 100 y 110 grados aparte de que se corre el riesgo de que la prótesis pueda salirse de sitio.

El mosquito tigre ha llegado en el peor momento por las inminentes lluvias

► Los expertos piden la colaboración ciudadana para erradicar esta especie invasora

I. OLAIZOLA PALMA

■ Pese a que una primera zona de cría del mosquito tigre detectada entre los municipios de Palma, Marratxí y Bunyola ya ha sido destruida, los expertos del departamento de Biología de la UIB no descartan la presencia de más insectos de esta especie invasora en el archipiélago. Y además, en el peor momento, justo cuando se prevé que comiencen las lluvias de otoño que pueden hacer aumentar considerablemente la población de este molesto visitante. En el transcurso de una reunión



Un ejemplar de mosquito tigre.

celebrada ayer con miembros de las direcciones generales de Salud Pública y de Medio Ambiente y del departamento de Zoología de la UIB, se acordó emplazar a la población a que evite tener en las proximidades de sus viviendas

zonas de agua estancada para que este mosquito no pueda criar a sus anchas. “Se trata de una molesta especie invasora que tenemos que erradicar. No entraña peligro porque no puede transmitir enfermedades como en otros lugares del globo”, tranquilizó el director general de Salud Pública, Federico Sbert.

Miguel Ángel Miranda, profesor de Zoología de la UIB, reveló que el pasado viernes, cuando notificaron la presencia de una zona de cría estable en Bunyola, también pudieron constatar que en esa misma área había varios ejemplares adultos volando.

Para el profesor de Zoología, el principal problema es que este mosquito ha llegado en uno de los peores momentos de la temporada, cuando comienza la tempe-

rada de lluvias. “Se adapta muy bien a los ambientes urbanos porque es capaz de criar en pequeños acumulos de agua como un plato de una maceta, un juguete de un niño abandonado en un patio, etcétera. Se podría decir que nosotros mismos estamos criando la especie”, alertó Miranda.

Coincidió este experto en que es difícil que este mosquito se convierta en transmisor de enfermedades como el dengue, más que nada porque estos virus no están a su alcance en el archipiélago, y que su presencia no comportará más que bajar un escalón en el nivel de vida actual gracias a las molestas picaduras de este insecto. “Ha llegado en la peor época”, reiteró Miranda, que añadió que “ahora nos toca correr para evitar los reservorios donde pueda criar y hacer muestreos para descartar poblaciones bien establecidas”. Y es que solo en el caso de que esté bien asentada en el territorio, esta especie podría llegar a poder transmitir enfermedades.

Breves

JUSTICIA

Elegidos 3.000 posibles miembros de jurados

■ La Audiencia Provincial de Palma acogió ayer el sorteo para la elección de los 3.000 posibles miembros de los jurados populares que se constituirán en Baleares en los años 2013 y 2014. Los elegidos han sido designados de forma aleatoria entre los 731.013 ciudadanos que conforman el censo electoral en el archipiélago. Próximamente los seleccionados recibirán una notificación en la que se les informará de su condición de posibles miembros de tribunales del jurado y se les indicarán las causas legales de incompatibilidad para que presenten las pertinentes alegaciones. **EFE PALMA.**

RESIDENCIAS

Los despidos afectarán a 150 dependientes

■ Los representantes sindicales de las residencias Son Güells, Oms y Sant Miquel, dedicadas al tratamiento de enfermedades neurobiológicas degenerativas, han afirmado que la amortización de plazas supondrá el despido de 19 profesionales y afectará la calidad asistencial de 150 personas. Detallaron los representantes de los trabajadores que las consecuencias de los 19 despidos se traducirán en menor higiene y salubridad, bajada del control y la vigilancia, y mayor riesgo de lesiones para los usuarios y para los empleados, debido al aumento de la carga de trabajo. **EFE PALMA.**

EDUCACIÓN PARA LA CIUDADANÍA

IPFB pide que se adecúen los manuales

■ El Instituto de Política Familiar de Baleares (IPFB) ha solicitado al conseller de Educación, Rafael Bosch, que retire todos los libros de Educación para la Ciudadanía de los centros de Baleares que no se adecúen a la reciente modificación de su contenido aprobada por el Gobierno. En el escrito remitido a la Conselleria se recuerdan los cambios realizados en agosto por parte del ejecutivo central a través de un real decreto. Sin embargo, este instituto ha podido comprobar que los textos de los libros de Educación para la Ciudadanía aún no se adecúan al nuevo real decreto. **EFE PALMA.**

SANIDAD

Los sindicatos reclaman diálogo a Mesquida

■ Los sindicatos UGT, CCOO, USAE, STEI-i y CSI-F pidieron ayer al conseller de Salud, Antoni Mesquida, un “cambio de actitud” ya que la conselleria con mayor presupuesto del Govern y de la que depende la salud de la ciudadanía mantiene al Ib-Salut en una situación de “parálisis permanente”. Los sindicatos aseguraron ayer que el nombramiento del nuevo conseller no ha supuesto ningún cambio en la sanidad de Baleares, ya que continúa la “inoperancia” de los responsables sanitarios, por lo que han solicitado a Mesquida la vuelta al diálogo y a la negociación. **EFE PALMA.**