

Desentrañan los secretos de la prótesis más antigua del mundo

La pieza, un dedo del pie de madera y cuero, se remodeló varias veces para adaptarla a su dueña, una noble egipcia de hace 3.000 años

■ L. A. G

BILBAO. Hace unos 3.000 años, una noble egipcia perdió el dedo gordo del pie derecho, posiblemente a consecuencia de una diabetes, y un hábil artesano elaboró para ella un dedo de pega de madera y cuero. Cuando la mujer murió tenía entre 50 y 60 años, y su momia emprendió el viaje al Más Allá con la prótesis puesta. En 2000, se descubrió su tumba en una necrópolis cercana a Luxor, y ahora expertos suizos y

egipcios han empleado la microscopía, los rayos X y la tomografía computerizada para desentrañar algunos de los secretos de la pieza.

La prótesis data de entre 1069 y 664 antes de nuestra era. Es obra de un artesano muy familiarizado con la fisonomía, indican los investigadores, de la universidades de Basilea y Zúrich y el Museo Egipcio de El Cairo, de cuya colección forma parte la pieza. Las exploraciones han demostrado que fue adaptada varias veces al pie de su dueña, la hija de un sacerdote. La habilidad del fabricante se refleja tanto en la movilidad de la prótesis como en la «robusta estructura» de las tiras que unen sus tres partes, según los egiptólogos. Y la calidad del trabajo revela que su propietaria valoraba tanto la estética como la comodidad y que tenía a su disposición expertos muy cualificados.

Aunque la prótesis muestra signos de desgaste que parecen propios del uso, hasta 2011 no se descartó que fuera más que un complemento de pega hecho por motivos religiosos, para que la difunta tuviera su cuerpo completo en la vida después de la muerte. Hace seis años, Jacky Finch, investigadora de la Universidad de Manchester, probó una réplica en individuos a los que faltaba ese dedo y vio que les ayudaba a caminar, lo que confirmaba que es la prótesis más antigua del mundo.



La prótesis egipcia.

■ MATJA KACICNIK

Ainhoa Arteta canta 'Manon Lescaut' tres veces en dos días

■ C. C.

Ainhoa Arteta ha batido un récord este último fin de semana: ha cantado tres veces en menos de 48 horas el personaje protagonista de 'Manon Lescaut' de Puccini en el teatro San Carlo de Nápoles. Y ayer lo hizo de nuevo, por cuarta vez, en ese mismo escenario. Una indisposición de María José Siri llevó al director del coliseo a pedir a Arteta que afrontara la sustitución de su compañera, lo que aceptó pese a que se trata de un rol muy exigente en lo vocal, con el consiguiente riesgo de dañar la voz si se canta varias veces sin tiempo para descansar.

El teatro San Carlos había programado seis funciones en otros tantos días, con dos repartos distintos, de manera que ambas sopranos se irían alternando. Tras cantar Arteta el viernes en la primera función, el responsable del coliseo se encontró con que una indisposición de la cantante uruguaya le impedía afrontar la del sábado. Por ello, hacia las doce

del mediodía se puso en contacto con Arteta para pedirle que cantara de nuevo, menos de veinte horas después de haber terminado la función anterior, porque de no ser así deberían cancelar la de ese día. En ese momento solo faltaban seis horas hasta el momento de levantar el telón, lo que hacía imposible buscar otra sustituta.

La soprano vasca fue despedida en las cuatro funciones con grandes ovaciones, más aún si cabe en las del sábado y el domingo, porque los espectadores sabían el reto al que había hecho frente. Así lo entendieron también los críticos locales, que incluso han llegado a decir que la indisposición de Siri terminó por ser una suerte. Ayer interpretó ese rol por última vez y mañana estará en Dusseldorf para cantar 'Tosca'. Luego, tras un muy intenso mes de julio, se convertirá en la primera cantante española que protagonice esa misma ópera de Puccini en la Arena de Verona.

EL RINCÓN SOLIDARIO

MEJORAS EN EL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL



A pesar de los indicadores de mejora de la economía no podemos olvidar que en 2016 teníamos aún en la CAV a un 9% de la población en riesgo de pobreza, a un 4,2% con carencia material severa y a un 13,7% viviendo en hogares con baja intensidad laboral. En Álava cerramos el año con 22.130 personas en paro, y más de la mitad de ellas habían agotado la cobertura de las prestaciones de desempleo del nivel contributivo al encontrarse en paro de larga duración.

Ante esta situación hemos de poner en valor todas las medidas que se adopten para reforzar los sistemas de protección social: como la Renta de Garantía de Ingresos que perciben en nuestra Comunidad 63.150 unidades convivenciales y que alcanza aproximadamente a 130.000 personas. En este sentido, de las últimas reformas propuestas nos parece positivo que el requisito de empadronamiento se reduzca de tres a dos años para padres con niños. Nos parece bien que ya no limite el acceso a la RGI disponer -además de la vivienda habitual- de pequeñas propiedades de escaso valor catastral. De acuerdo también en que se flexibilicen los requisitos para las personas refugiadas o solicitantes de asilo. Entre las medidas, nos parece positiva la introducida para que

EN LA CAV, 63.150 UNIDADES CONVIVENCIALES PERCIBEN LA RENTA DE GARANTÍA DE INGRESOS. ESTA AYUDA ALCANZA APROXIMADAMENTE A 130.000 PERSONAS

ANTE LAS DIFICULTADES QUE AÚN VIVEN MUCHAS FAMILIAS HEMOS DE PONER EN VALOR TODAS LAS MEDIDAS QUE SE ADOPTEN PARA REFORZAR LOS SISTEMAS DE PROTECCIÓN SOCIAL

cada perceptor de RGI sea atendido siempre por el mismo funcionario o trabajador de Lanbide, lo que redundará en un mejor seguimiento de la situación del perceptor y en un proceso de acompañamiento también mejor. Sin embargo, creemos que se debe analizar más detenidamente la limitación a dos RGI por vivienda en aquellos casos de pisos compartidos por más de dos unidades convivenciales. No olvidemos que si más de dos personas o unidades convivenciales se ven abocadas a compartir piso es por la precaria situación económica en que se encuentran. Se deben admitir excepciones para estos casos. Pensamos que Lanbide debe hacer

un esfuerzo mayor para mejorar la información sobre el cuadro de obligaciones que asumen los perceptores de la RGI. Es importante también mejorar la coordinación y conexión con otros organismos, para que se aclare el régimen de compatibilidades e incompatibilidades entre Renta Activa de Inserción (RAI), PREPARA y Renta de Garantía de Ingresos, y evitar reclamaciones por pagos indebidos o claras situaciones de desigualdad.

Nos preocupa además que se tome como referencia el Salario Mínimo Interprofesional (SMI) para fijar la cuantía máxima de la renta básica, cuando este salario es desproporcionadamente bajo (707,60 euros/mes), si lo comparamos, por ejemplo, con los 1.480 euros/mes de Salario Mínimo en Francia. Respecto a las Ayudas de Emergencia Social, las modificaciones que se han introducido recientemente están generando graves problemas que tienen como consecuencia que cada vez más las familias, para poder subsistir, recurran a Cáritas y otras organizaciones para solicitar anticipos de la RGI. Finalmente, nos corresponde hacer más pedagogía social en defensa de este sistema de protección social porque favorece una sociedad más justa y cohesionada.

