

ción, que ha implicado la ruptura de su alianza con Banco Pastor, supone dejar atrás la segura inversora del último año, en el que ha vendido Fripam y Derivados. Pág. 3

Más noticias

■ **Aisa empieza a cotizar en la Bolsa de Madrid** Pág. 3

■ **PAL levantará 150 pisos en el campo del Nàstic** Pág. 5

Nueva sede

El presidente de Telefónica, César Allieria; el alcalde de Barcelona, Jordi Hereu; el director de Telefónica en Catalunya, Kim Faura; el delegado del Estado en el CZF, Manuel Royes, y el arquitecto Enric Massip contemplan la maqueta de la nueva sede de Telefónica en Barcelona. Pág. 3



Banco Sabadell, en Sant Cugat del Vallès.

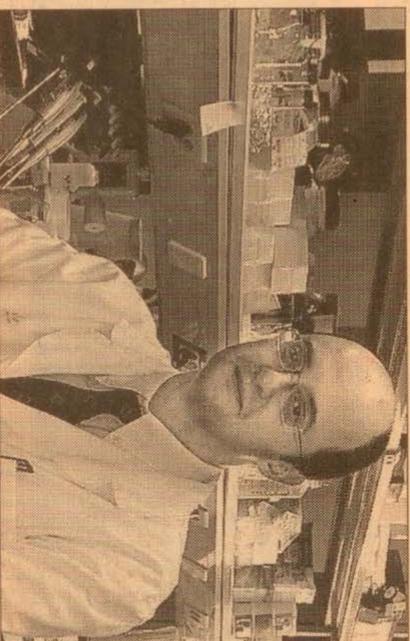
Fotografía documental y pintura polaca en Caixa Fòrum

La vacuna de la tuberculosis desarrollada en 'Can Ruti' empezará a probarse con humanos

La compañía Archivel Farma investiga el tratamiento, que podría estar listo en 2012

Archivel Farma acaba de conseguir la autorización del Ministerio de Sanidad para ensayar *Ruti* en humanos. Se trata de una vacuna contra la tuberculosis que el doctor Pere-Joan Cardona, investigador del Hospital Universitario Thas i Pujol de Badalona, conocido como *Can Ruti*, empezó a desarrollar en 1997. Tras obtener la patente en el año 2000, Cardona logró el apoyo de José Martínez, un empresario sin descendien-

cia, que se convirtió en mecenas del proyecto y fundador de Archivel Farma. La empresa tiene previsto iniciar los ensayos clínicos durante las próximas semanas en la unidad de fase I del Hospital Thas i Pujol, con un total de 24 voluntarios. Cada año se infectan cien millones de personas de tuberculosis en el mundo. Se calcula que 2,5 millones de personas mueren cada año. Pág. 4



El doctor Pere-Joan Cardona pilota el proyecto en *Can Ruti*. Pág. 4

portaciones, que tuvieron un alza del 269 por ciento, con lo que Catalunya con-

tiendas primas de ma- rior a la media. Pág. 5

Whirlpool modera su crecimiento en España

El fabricante estadounidense de electrodomésticos Whirlpool mejoró un 3,6% sus ventas en España en 2006, hasta alcanzar los 138,1 millones de euros. La multinacional espera cre-

cer durante este año entre un 2% y un 4% en el mercado español, un porcentaje inferior a la tasa media registrada en 2004 y 2005, que se situó en el 7,2%. Pág. 4

Pág. 8

CIU y ERC fracasan en su carrera soberanista

El Parlament vivió ayer una de las muestras más grandes de distanciamiento entre CIU y ERC. Sus resoluciones de reconocimiento del derecho de autodeterminación, con la voluntad de desplegar hasta el último detalle el Estatut como excusa, quedaron en nada. CIU retiró la suya al comprobar que no tenía ningún apoyo y Esquerra acabó votando su propia propuesta, rechazada por el resto de fuerzas políticas. El tripartito

mantiene su cohesión, aunque los movimientos de Esquerra a lo largo de esta semana han dejado en entredicho al president José Montilla. El Govern logró aprobar, con el curso también de CIU, una resolución en la que se comprometió a defender la integridad del Estatut, a la espera de la decisión que tome el Tribunal Constitucional. El tripartito también votó una iniciativa del PP sobre El Prat. Pág. 6

La vacuna 'Ruti' empieza a probarse en humanos

La empresa Archivel Farma ha obtenido luz verde para ensayar el tratamiento para prevenir la tuberculosis en voluntarios sanos.

OLGA GRAU, Barcelona

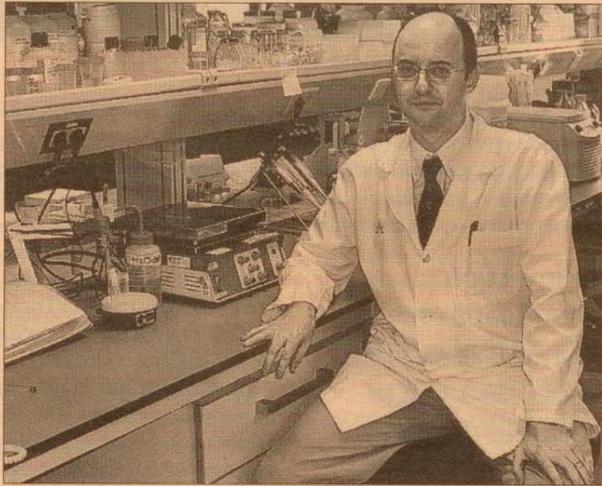
Aunque la medicina ha avanzado mucho en los últimos años, todavía no existe en el mercado una vacuna terapéutica para tratar la Infección Tuberculosa Latente. Sin embargo, la empresa catalana Archivel Farma, con sede en Mataró (Maresme), está cada día más próxima a lograrlo. La compañía acaba de conseguir la autorización del Ministerio de Sanidad para ensayar *Ruti* en humanos. Se trata de una vacuna contra la tuberculosis que el doctor Pere-Joan Cardona, investigador del Hospital Universitario Trias i Pujol de Badalona, conocido como *Can Ruti*, empezó a desarrollar en 1997.

Tras obtener la patente en el año 2000, Cardona logró el apoyo de José Martínez, un empresario sin descendencia, que se convirtió en mecenas del proyecto y fundador de Archivel Farma. La empresa está controlada por FonsInnocat (30%) y Archivel Technologies. Esta sociedad, a su vez, está controlada mayoritariamente por Martínez, así como por Cardona, Isabel Amat y Jaume Amat. Este último es director general de Archivel Farma.

Ensayos clínicos

La empresa tiene previsto iniciar los ensayos clínicos durante las próximas semanas en la unidad de fase I del Hospital Universitario Trias i Pujol, con un total de 24 voluntarios. La inoculación de la vacuna se hace con dosis crecientes para probar la tolerabilidad y la inmunogenicidad en cada caso.

Este tipo de pruebas se alargará hasta finales de 2008, cuando la vacuna podría pasar a la denominada



El investigador Pere-Joan Cardona, del Hospital Trias i Pujol.

La pandemia

- Un tercio de la humanidad padece la tuberculosis de forma latente y cada año se infectan cien millones de personas.
- El 10% de los infectados por el bacilo de Koch desarrollan la enfermedad de forma activa a lo largo de su vida.
- Según datos de la Organización Mundial de la Salud (OMS), la tasa de mortalidad es de 28 personas cada 100.000 habitantes, lo que representa que cada año mueren 2,5 millones de personas.
- El tratamiento que se aplica actualmente dura nueve meses y es un antibiótico con gran toxicidad para el hígado.

fase II. Llegada a este punto, se ensayaría con una muestra de 72 voluntarios. Por último, la fase III se llevaría a cabo con una muestra masiva de 3.000 personas. El desarrollo podría completarse en 2012. Actualmente se administra un antibiótico du-

FonsInnocat controla un 30% de la compañía desde 2005, cuando invirtió 2,5 millones de euros

rante nueve meses. El inconveniente del tratamiento es su larga duración, que *Ruti* reduce a un mes, lo que disminuye la toxicidad para el hígado. Archivel, que recibió una inyección de 2,5 millones de euros de FonsInnocat en 2005, tiene prevista una segunda ronda de financiación a finales de 2008.

Cada año se infectan cien millones de personas de tuberculosis en el mundo. El 10% de los afectados desarrolla la enfermedad y se calcula que 2,5 millones de personas mueren cada año.



Sergi Terraza, director general de Whirlpool

POR LA RALENTIZACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN

Whirlpool modera su crecimiento en el mercado español

EXPANSIÓN, Barcelona

El fabricante estadounidense de electrodomésticos Whirlpool mejoró un 3,6% sus ventas en España en 2006, hasta alcanzar los 138,1 millones de euros. La multinacional espera crecer durante este año entre un 2% y un 4% en el mercado español, un porcentaje inferior a la tasa media registrada en los ejercicios de 2004 y 2005, que se situó en el 7,2%.

Según explicó el director general del Whirlpool en España, Sergi Terraza, la moderación se explica por la ralentización del sector de la construcción, así como por la apuesta del grupo por comercializar productos de gamas más altas, en vez de los productos con márgenes menores. La empresa no facilita el beneficio neto de su filial española, ubicada en Barcelona.

A nivel internacional, el grupo registró un volumen de negocio de 18.100 millones de dólares en 2006, un 26% más, con un beneficio neto de 486 millones de dólares. El impulso de la cifra de negocio se explica

La compañía facturó 138,1 millones de euros en 2006, un 3,6% más

en parte por la compra del fabricante de electrodomésticos estadounidense Maytag, que se ha integrado en los últimos meses. Whirlpool Corporation cuenta con plantas de producción en 13 países y comercializa sus productos bajo siete grandes grupos de marcas: Whirlpool, Maytag, KitcheAid, Jenn-Air, Amana, Brastemp y Bauknecht.

En España, la enseña comercial que más creció fue Whirlpool, con un 10%. Por ramas de negocio, el segmento de productos de frío -neveras y congeladores, entre otros- creció un 11% gracias a los productos Combi, que subieron un 35%. Los artículos de encastre (encimeras, hornos) mejoraron sus ventas un 13%, empujados en gran medida por el alza en la venta de vitrocerámicas de inducción (+74%).