

<http://www.diariodesalud.com/diarioSalud/servlets/noticia.jsp?idNoticia=401436>

publicidad

Hemeroteca

Sugerencias

Directorio

nº 2223, 9 de diciembre de 2009

## Industria

# X-Pol Biotech lanza 'MagniPhi', producto para diseñar tratamientos para el perfil genético de cada paciente

(EUROPA PRESS) 09/12/2009

X-Pol Biotech, compañía del Grupo Genetrix, ha lanzado 'MagniPhi', una DNA polimerasa -concretamente del bacteriófago Phi29- de uso intensivo en laboratorios, que se emplea en procesos de secuenciación y amplificación de genomas, bases para ofrecer tratamientos en función del perfil genético de cada paciente y que suponen un mercado de unos 750 millones de euros al año en la Unión Europea (UE).

La principal ventaja respecto a otros productos similares de 'MagniPhi', el primer producto que pone a la venta X-Pol Biotech, radica "en su calidad y alto grado de purificación", según indicó hoy esta empresa en un comunicado, donde aseguraron que 'MagniPhi', desarrollado en 18 meses, "contribuirá a que la empresa alcance el punto de equilibrio durante el año 2010".

Además de este lanzamiento, esta compañía informó sobre las negociaciones que tiene en marcha con la Universidad de Cambridge para la obtención de su primera licencia, que tiene como objetivo explotar una enzima denominada 'Ku-Ligasa', utilizada como herramienta en procedimientos de modificación de DNA, así como posible diana terapéutica antibacteriana. "Este acuerdo permitirá a X-Pol ampliar su cartera de productos en 2010", concluyeron.

X-Pol Biotech se centra en el estudio y desarrollo de aplicaciones biotecnológicas de las DNA polimerasas. Estas aplicaciones abarcan desde la reparación y amplificación del DNA, a procedimientos de diagnóstico y pronóstico. En estos momentos, cuenta con siete empleados y un laboratorio en Tres Cantos (Madrid). La inversión de Genetrix en la compañía hasta 2010 alcanza los 1,5 millones de euros.

Genetrix engloba ocho compañías de las áreas de biomedicina y tecnología de la salud: Cellerix, Biotherapix, Coretherapix y Fénix Biotech, Sensia, Biobide, Bioalma y X-Pol Biotech. Los recursos del grupo superaron los 80 millones de euros en los últimos cinco años y sus inversiones en sociedades participadas los 20 millones de euros.

### secciones

Nacional

Internacional

Política Sanitaria

Avances en Medicina

Industria

Miscelánea

Hemeroteca

### secciones

## Más Noticias

09/12/2009

'Remifemin' (Farmasierra) protege de la pérdida de masa ósea en mujeres menopáusicas, según un estudio.

09/12/2009 AstraZeneca

Y Targacept colaborarán para el desarrollo y comercialización de un fármaco para depresión mayor.

09/12/2009 La Fundación

M.S. Anderson y Siemens Healthcare firman un acuerdo de investigación en Oncología.

09/12/2009 Novo Nordisk

comienza los primeros ensayos con un análogo de insulina oral.

09/12/2009

'Pradaxa' (Boehringer) también es eficaz en el tratamiento del tromboembolismo venoso agudo.

09/12/2009 X-Pol Biotech

lanza 'MagniPhi', producto para diseñar tratamientos para el perfil genético de cada paciente.