

# Novo Nordisk sigue a Pfizer e interrumpe su insulina inhalada

→ La eventual llegada al mercado de una insulina que se administre por vía inhalada parece un poco más lejana después de la interrupción del segundo proyecto dirigido a tratar la diabetes con este innovador sistema. Primero fue la reti-

rada del mercado de la versión de Pfizer hace unos meses y ahora Novo Nordisk ha anunciado que dejará de desarrollar un producto similar por el temor a una pobre aceptación en el mercado, como ocurrió en el caso anterior.

## ■ Cristina G. Real

La compañía farmacéutica danesa Novo Nordisk ha anunciado la interrupción en el desarrollo de su insulina inhalada AERx. La decisión de Novo Nordisk se produce pocos meses después de la retirada de la primera insulina inhalada -Exubera-, que la norteamericana Pfizer estaba ya comercializando (ver DM del 23-X-2007), y ratifica así las dudas planteadas en aquel momento sobre la verdadera eficacia de esta vía de administración de las insulinas.

Además, Novo Nordisk ha confirmado que despedirá a la mayoría de los 300 empleados que estaban trabajando en el desarrollo del producto, sobre todo en Hayward, California (Estados Unidos).

La compañía ha señalado en un comunicado que el producto, diseñado para la administración de insulina líquida pulverizada, no ha mostrado "el potencial comercial adecuado, dado el reciente fracaso en la capacidad de atraer pacientes de la versión de Pfizer".

Christian Qvist Frandsen, portavoz de Novo Nordisk, ha subrayado que la compañía seguirá investigando con insulina inhalada en polvo y líquida "pero empezando desde cero".

Novo Nordisk es uno de los mayores productores mundiales de insulinas y había obtenido la licencia de AERx de la biotecnológica estadounidense Aradigm, con la que tendrá que entablar negociaciones para devolver los derechos sobre el producto.

Las también norteamericanas Eli Lilly y Alkermes están asociadas en el desarrollo del sistema de insulina AIR, que se encuentra en fase III de ensayos clínicos y que se está estudiando para la diabetes tipo 1 y tipo 2. Las compañías creen que este sistema podría favorecer el empleo de insulina en una etapa más temprana de la enfermedad y de un modo más apropiado, controlando las desviaciones de glucosa en la comida y obteniendo mejores resultados.