

Llegaría a México nuevo medicamento que reduce riesgo de ataques cardíacos

- Aprueban en Estados Unidos la comercialización del medicamento Prasugrel, de los laboratorios **Eli Lilly y Daiichi Sankyo**.
- El fármaco espera aprobación de la Cofepris para el segundo semestre del año para su comercialización en el mercado mexicano.

México, D.F. a 23 de julio de 2009. Las autoridades sanitarias de Estados Unidos, a través de la *Food and Drug Administration* (FDA, por sus siglas en inglés) aprobó en días pasados la comercialización en el mercado de ese país del medicamento *Prasugrel*, el cual se emplea para prevenir ataques cardíacos en pacientes con síndrome coronario agudo que han sido sometidos a intervenciones coronarias percutáneas.



El nuevo medicamento de los laboratorios **Eli Lilly y Daiichi Sankyo** actúa reduciendo la tendencia de las plaquetas -células de la sangre encargadas de la coagulación. Al bloquear el

receptor específico (P2Y12 difosfato adenosina) sobre la superficie plaquetaria, *Prasugrel* impide que las plaquetas se aglutinen, lo que causaría arterias obstruidas y puede conducir a un ataque al corazón o un accidente cerebrovascular.

Prasugrel fue aprobado en febrero del presente año para su comercialización en la Unión Europea. Se espera también que, en el segundo semestre del 2009, el medicamento reciba autorización de la Comisión Federal para la Protección de Riesgos Sanitarios (Cofepris) para su comercialización en el mercado mexicano.

Este nuevo fármaco reduce hasta en 19% los riesgos de ataques cardíacos en pacientes que han sido sometidos a intervenciones coronarias percutáneas; lo anterior con respecto a los tratamientos médicos que hoy en día existen en el mercado.

Los padecimientos cardiovasculares son la principal causa de muerte en el mundo, causantes de 17 millones de decesos cada año. En lo que respecta a México, las enfermedades cardiovasculares están catalogadas dentro de las primeras causas de muerte, con una cifra promedio de 160 mil decesos provocados al año.

Acerca del Síndrome Coronario Agudo

El Síndrome Coronario Agudo incluye ataques al corazón y angina inestable (dolor en el pecho). La enfermedad Coronaria, que pudiera resultar en SCA, es la causa más común de muerte en la Unión Europea, con más de 741,000 muertes cada año. Además, el SCA afecta a casi un millón y medio de personas en los Estados Unidos anualmente. Los ataques al corazón son la principal manifestación de la cardiopatía coronaria que se produce cuando las arterias se estrechan o se obstruyen debido a los altos niveles de colesterol y los depósitos de grasa.

En algunos casos, la placa puede romperse, lo que resulta en un coágulo de sangre que puede bloquear parcial o totalmente el suministro de sangre a las arterias del corazón, dando como resultado el SCA. Muchos pacientes con SCA se someten a una ICP para abrir nuevamente la arteria, lo que incluye regularmente la colocación de un *stent*.

Daiichi Sankyo Company y Eli Lilly & Company co-desarrollaron Prasugrel, una agente antiplaquetario oral descubierto por Daiichi Sankyo y su socio de investigación japonés Ube Industries, Ltd. (TSE:4208) como tratamiento inicial para pacientes con síndromes coronarios agudos sometidos a ICP.

Contacto para Medios de Comunicación:
Walfred Castro, (55) 1719.4528 w.castro.novelo@lilly.com
Rubén Ocaranza rocaranza@contactoenmedios.com.mx