

Su contacto

Eunice de Torres  
Teléfono: +502 2410-2479  
eunice.torres@merckgroup.com

## Nota de prensa

Septiembre, 2011

### La evolución de una idea perfecta para aliviar el dolor

- El “dolor” es uno de los principales motivos de consulta médica.
- Merck Serono es líder en el tratamiento del dolor y pionero en la investigación y utilización de las vitaminas del complejo B.
- Hoy existe una nueva oportunidad de revolucionar el mercado en el manejo del dolor, a través del nuevo dispositivo de Merck Serono que revolucionará y romperá paradigmas.

**Guatemala, septiembre 2011.-** La visión y misión de Merck siempre han estado orientadas a brindar alternativas que mejoren la calidad de vida de los pacientes, brindando seguridad, eficacia y productos que faciliten el mejor apego al tratamiento, a través de la investigación y desarrollo de alternativas siempre presididas por los más altos estándares internacionales de ética. Hoy se tiene nuevamente la gran oportunidad de demostrar el porqué Merck sigue trascendiendo después de más de 340 años en el mercado.

#### Antecedentes: Vitaminas del Complejo B

Se estima que 1 de cada 5 personas hace frente a episodios de dolor durante periodos largos de tiempo. Merck Serono es líder en el tratamiento del dolor y pionero en la investigación y utilización de las vitaminas del complejo B a través de su línea de productos de **NEUROBIÓN®**. Pero, ¿qué función tiene la Vitamina B en nuestro organismo? De forma muy general, es la vitamina de la vitalidad y de la energía. Dentro de las extensiones de línea de **NEUROBIÓN®**, existen **DOLO-NEUROBION® N** con doble mecanismo de acción analgésica (doble acción contra el dolor), haciéndolo mejor que el Diclofenaco solo, por la combinación de las Vitaminas B + Diclofenaco, que da como resultado una mayor eficacia contra el dolor. Es efectivo para aliviar tipos de dolor que duran poco tiempo (menos de dos semanas) y que son muy intensos. Por otro lado, existe **DEXA-NEUROBION®** el cual es una combinación de los

## Nota de Prensa

más importantes neurotrópicos del complejo B con Dexametasona. Funciona para procesos inflamatorios agudos de origen artrítico, neurítico o reumático no articular.

### Presentación anterior

Anteriormente, una de las presentaciones de **DOLO-NEUROBION® N** y **DEXA-NEUROBION®** consistía en 2 ampollas que traían el medicamento almacenado y éstas requerían un proceso de preparación (romper la ampolla, extraer el medicamento a través de una jeringa que venía incluida y preparar el medicamento).

### Nueva presentación: Dolo Neurobión DC y Dexa Neurobión DC

Como líderes en el tratamiento del dolor y pioneros en la investigación y utilización de las vitaminas del complejo B, Merck Serono se propuso el objetivo de desarrollar una innovación tecnológica en sus productos **DOLO-NEUROBION® N** y **DEXA-NEUROBION®** para ofrecer al paciente mayor seguridad, comodidad y eficacia. Por lo tanto creó un nuevo dispositivo de aplicación, llamado Doble Cámara (DC), que consiste en un dispositivo compuesto por dos cámaras que permite que los componentes de dichas marcas se mezclen en una sola jeringa para poder ser administrados con mayor seguridad al paciente. Esta tecnología es la primera y única en su tipo, siendo Guatemala y El Salvador los primeros a nivel mundial en presentarla.

Esto ha sido el reflejo de la perseverancia por mantenerse como pioneros y ofrecer ventajas que ningún competidor hoy en día puede brindar. Merck cuenta con 47 años de experiencia en el desarrollo de diferentes formulaciones de vitaminas B, con una preocupación constante para ofrecer a los pacientes innovación y la orientación al cliente.

La tecnología DC trae consigo beneficios significativos para el paciente, y por otro lado, con esta tecnología, los falsificadores tendrán más dificultades para desarrollar versiones falsas protegiendo a nuestros pacientes de estos productos.

### Beneficios significativos

El dispositivo Doble Cámara (DC), por ser un dispositivo cerrado y hermético, evita el riesgo de contaminación por manipulación y contacto con superficies a diferencia de las ampollas. Además, facilita su aplicación, ya que no hay necesidad de extraer medicamentos de diferentes

## Nota de Prensa

envases evitando también el desperdicio en alguno de ellos. Todo esto hace que exista una mayor seguridad en la administración de una dosis exacta y mayor facilidad de aplicación.

Por otro lado, es un producto suficientemente fuerte como para resistir las temperaturas extremas en algunos países / regiones.

### Beneficios puntuales

- Disminuye el riesgo de contaminación
- Reduce el desperdicio del producto
- Asegura la dosis exacta
- Facilita la aplicación
- Reduce el riesgo de granulomas (inflamación producida por micropartículas de vidrio que pueden provenir de las ampollas cuando se rompe el vial para extraer el fármaco)

Con la tecnología Doble Cámara (DC), se brindará al paciente una mejor calidad de vida, mayor seguridad y comodidad, así como mantener el liderazgo que Merck Serono posee en el mercado del dolor.

---

#### Acerca de Neurobion®

Neurobion® contiene: **Vitamina B1**: ayuda considerablemente a la oxigenación y respiración de las células y al buen funcionamiento de aparatos o sistemas como el sistema nervioso. Ayuda también a la utilización de carbohidratos. **Vitamina B6**: es útil en el aprovechamiento de proteínas y aminoácidos. Sirve para la síntesis de Neurotransmisores y la capa que protege los nervios.

**Vitamina B12**: Necesario para la reproducción celular, es importante en el sistema nervioso y su funcionamiento, porque se necesita para la síntesis de vaina de mielina, capa que cubre los nervios.

#### Acerca de Merck

Merck es una compañía farmacéutica y química global, con ventas totales de € 9,3 mil millones en el 2010, con una historia que comenzó desde 1668 y cuyo futuro ha forjando más de 40.000 empleados en 67 países. Su éxito se caracteriza por las innovaciones de sus colaboradores emprendedores. Las actividades operativas de Merck se desarrollan bajo la sombrilla de Merck KGaA en Alemania, en la que la familia Merck posee un 70% de las acciones y el 30% de las acciones restantes, se encuentra en los accionistas públicos. En 1917 la filial en EE.UU. de Merck & Co. fue expropiada y ha sido una compañía independiente desde entonces.

#### Acerca de Merck Serono

Merck Serono es la división biofarmacéutica de Merck KGaA, Darmstadt, Alemania, una compañía global farmacéutica y química. Con sede en Ginebra, Suiza, Merck Serono investiga, desarrolla, fabrica y comercializa medicamentos de prescripción de la química y origen biológico de las indicaciones de especialistas. Merck, KGaA adquirió la empresa de Serono en el año 2007. Para obtener más información, por favor visite [www.merckserono.com](http://www.merckserono.com) o [www.merck.de](http://www.merck.de)