



---

Lilly S.A.  
Avda. de la Industria, 30  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Tel. 91 663 50 00  
www.lilly.es

---

Fecha: 1 de julio, 2015

---

### NOTA DE PRENSA

## **Humalog® 200 unidades/ml, la primera insulina de acción rápida concentrada, ya disponible en España**

- La nueva formulación está destinada a aquellas personas con diabetes que necesitan más de 20 unidades de insulina de acción rápida cada día
- Gracias a su concentración, los pacientes se inyectan la mitad de volumen
- La pluma KwikPen®, precargada con 600 unidades de insulina, es de uso fácil y suave para el paciente

Madrid, 1 de julio de 2015.- Lilly lanza en España Humalog® 200 unidades/ml solución inyectable en pluma precargada (insulina lispro en una concentración de 200 unidades/ml) para mejorar el control glucémico en personas con diabetes tipo 1 y tipo 2. Se presenta en una pluma precargada que permite proporcionar la dosis necesaria con la mitad del volumen de inyección que se utilizaría con la presentación de Humalog® (insulina lispro 100 unidades/ml) que se comercializa en España desde 1996.

**Humalog 200 unidades/ml solución inyectable en pluma precargada** no necesita conversión de dosis, ya que su cálculo se realiza en unidades, como el resto de las insulinas. Además, la pluma KwikPen®, mejorada, permite administrar las dosis necesarias de unidad en unidad, hasta un máximo de 60 unidades. La no conversión de dosis y el mantenimiento del mismo dispositivo de inyección buscan garantizar la seguridad del paciente.

La aparición de Humalog® 200 unidades/ml “puede ayudar a mejorar el cumplimiento terapéutico de la diabetes porque al inyectarse menos volumen de líquido, el paciente puede tener mayor bienestar. Además, los dispositivos de administración de insulina durarán más tiempo, con lo que se necesitará ir menos a la farmacia para adquirir medicación”, indica el Dr. Francisco J. Tinahones, jefe de Servicio de Endocrinología y Nutrición del Hospital Regional Universitario y del Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga. Así, esta

---

nueva alternativa terapéutica proporciona tanto a los pacientes como a los profesionales sanitarios más opciones de tratamiento para satisfacer las necesidades del abordaje individualizado de la diabetes.

"La diabetes es una enfermedad crónica y progresiva que, con el tiempo, suele demandar incrementos de dosis de insulina para mejorar el control glucémico del paciente. Con el lanzamiento de **la primera insulina de acción rápida de 200 unidades/ml** reafirmamos nuestro compromiso de buscar respuestas para las necesidades de las personas con diabetes", explica el Dr. Jesús Reviriego, director médico de Lilly Diabetes.

La nueva formulación de Humalog® 200 unidades/ml está destinada a personas con diabetes que necesitan más de 20 unidades de insulina de acción rápida cada día. "Estos son los pacientes que más notarán los beneficios de una mayor reducción del volumen de líquido", continúa el Dr. Tinahones.

Según un estudio realizado a nivel europeo con datos de más de 6.600 pacientes<sup>1</sup>, la media de unidades de insulina de acción rápida que se administran las personas con diabetes tipo 1 y tipo 2 se encuentra alrededor de las 20 unidades al día. "Los pacientes que utilizan estas dosis son los que encontrarán un mayor beneficio en esta nueva formulación.", detalla el Dr. Tinahones.

La aprobación de Humalog® 200 unidades/ml se basó en un estudio clínico de farmacocinética y farmacodinámica que demostró la bioequivalencia de esta nueva formulación respecto a la de Humalog 100 unidades/ml.

#### **Evolución de la pluma precargada KwikPen®**

Los avances también se han extendido a la **pluma precargada KwikPen®**. La nueva versión de la pluma contiene 600 unidades de insulina, es decir, el doble del contenido que se incluía en Humalog® (insulina lispro 100 unidades/ml), sin necesidad de convertir las dosis, lo que permite a los pacientes utilizar menos plumas y alargar los plazos de visita a la oficina de farmacia para adquirir más medicación. "Además, el uso de este nuevo dispositivo es verdaderamente fácil e intuitivo", remarca el Dr. Tinahones.

Lilly recibió la autorización de comercialización de Humalog® 200 unidades/ml solución inyectable en pluma precargada por parte de la Comisión Europea en octubre de 2014.

#### **Sobre la Diabetes**

Cerca de 382 millones de personas viven con diabetes tipo 1 o tipo 2 en todo el mundo. La diabetes tipo 2 es la más común, contabilizando entre el 90 y el 95% del total de casos de

---

diabetes. Se trata de una enfermedad crónica que ocurre cuando el cuerpo no produce o no utiliza adecuadamente la insulina<sup>2</sup>.

**Para más información:**

Olalla Loureiro / Marcos Díaz

Atrevia

91 564 07 25

[oloureiro@atrevia.com](mailto:oloureiro@atrevia.com) / [mdiaz@atrevia.com](mailto:mdiaz@atrevia.com)

Sandra Rebollo

Lilly

91 663 53 75

[rebollo\\_sandra@lilly.com](mailto:rebollo_sandra@lilly.com)

**Sobre Lilly Diabetes**

Desde 1923, Lilly ha sido un líder global en el cuidado de la diabetes, desde la introducción en el mercado de la primera insulina comercial en el mundo. A día de hoy, la compañía continúa trabajando sobre este legado para dar nuevas soluciones a las múltiples necesidades de las personas con diabetes y de quienes se encargan de su cuidado. A través de la investigación y colaboración, un amplio y creciente portfolio de productos y un continuo compromiso para dar soluciones reales –desde fármacos hasta programas formativos y otros-, nos esforzamos para ayudar a mejorar la calidad de vida de aquellas personas que viven con diabetes en todo el mundo. Más información sobre Lilly Diabetes en [www.lillydiabetes.com](http://www.lillydiabetes.com)

**Sobre Lilly**

Lilly es un líder global de la atención sanitaria que une pasión con descubrimiento para mejorar la vida de las personas en todo el mundo. Nuestra compañía fue fundada hace más de un siglo por un hombre comprometido a fabricar medicinas de gran calidad que atienden necesidades reales. Hoy seguimos siendo fieles a esa misión en nuestro trabajo. En todo el mundo los empleados de Lilly trabajan para descubrir y ofrecer medicinas vitales a aquellos que las necesitan, mejorar la comprensión y el tratamiento de la enfermedad y contribuir a las comunidades a través de la acción social y el voluntariado. Si desea más información sobre Lilly, visite [www.lilly.com](http://www.lilly.com), <http://newsroom.lilly.com/social-channels> y [www.lilly.es](http://www.lilly.es).

- - - - -

<sup>1</sup> GfK® Diabetes Tracker Iberia 2015

<sup>2</sup> International Diabetes Federation. Diabetes Atlas, 6th Edition: Fact Sheet. 2013.