

## **BAXTER Y VIPUN MEDICAL ANUNCIAN UNA COLABORACIÓN PARA COMERCIALIZAR UN INNOVADOR SISTEMA DE MONITORIZACIÓN GÁSTRICA QUE AYUDA A MEJORAR LA NUTRICIÓN CLÍNICA**

- El sistema innovador mide la motilidad estomacal para ayudar a los médicos a identificar la intolerancia a la nutrición enteral
- Se trata de una tecnología diseñada para ayudar a abordar la desnutrición en la UCI y apoyar la toma de decisiones clínicas
- Baxter ha obtenido los derechos de distribución exclusivos para llevar este sistema a los médicos de todo el mundo

**Deerfield (Illinois) & Mechelen (Bélgica)--(BUSINESS WIRE)--** Baxter International Inc. (NYSE: BAX), líder mundial en nutrición clínica, y VIPUN Medical, compañía que desarrolla soluciones tecnológicas para ayudar a mejorar la nutrición médica, han anunciado un acuerdo para comercializar el sistema de monitorización gástrico VIPUN. Este innovador sistema presenta un tubo de alimentación enteral "inteligente" diseñado para medir la motilidad estomacal y ayuda a los médicos a identificar la intolerancia a la nutrición enteral y a tomar decisiones de terapia nutricional mejor informadas en la Unidad de Cuidados Intensivos (UCI) y otros entornos. Como parte del acuerdo, Baxter apoyará los estudios clínicos necesarios para lograr la aprobación regulatoria en mercados clave en todo el mundo y obtener derechos de distribución global. Los términos adicionales del acuerdo no han sido revelados.

“Este sistema de monitorización gástrica de VIPUN supone un añadido importante a la cartera de nutrición de Baxter”, ha señalado **Jorge Vasseur, gerente general del negocio de Nutrición Clínica de Baxter**. “Si bien la [calorimetría indirecta](#) puede ayudar a determinar los requisitos de energía individuales, el sistema de monitorización gástrico de VIPUN está diseñado para ayudar a abordar la necesidad de una detección precisa y en tiempo real de la tolerancia a la nutrición enteral”, ha explicado Vasseur, añadiendo que para los pacientes intolerantes a la nutrición enteral, “nuestra amplia cartera de productos de nutrición parenteral está disponible para ayudar a asegurar que obtengan los nutrientes que necesitan”.

La intolerancia digestiva a la nutrición enteral (EFI) es un problema grave entre los pacientes en la UCI. Aproximadamente cuatro de cada 10 pacientes en la UCI experimentarán EFI, lo que a menudo conduce a cantidades inadecuadas de nutrición entregadas al paciente y contribuye a su riesgo de desnutrición<sup>1,2</sup>. La intolerancia a la nutrición enteral (EFI) se asocia con resultados clínicos negativos

como neumonía, mayores estancias en el hospital y mayor tasa de mortalidad<sup>3,4</sup>. El diagnóstico, el tratamiento y la monitorización de la EFI son difíciles, ya que requieren la evaluación de múltiples signos y síntomas clínicos, algunos de los cuales son subjetivos y controvertidos, requieren mucho tiempo para los médicos y varían entre los facultativos y los centros<sup>3</sup>. Para los pacientes que no pueden tolerar la nutrición enteral, la nutrición parenteral puede ser la modalidad de tratamiento utilizada para alcanzar los objetivos nutricionales.

"Esta tecnología innovadora tiene el potencial de cambiar significativamente la forma en que los médicos brindan terapia de nutrición y de mejorar directamente la atención de los pacientes más vulnerables", indica **Nico Van Tichelen, CEO de VIPUN Medical**. "En Baxter, hemos encontrado un socio que comparte nuestro compromiso de ayudar a mejorar la práctica de la nutrición médica, así como los recursos y la experiencia para hacer que esta tecnología esté disponible para los médicos y pacientes que más la necesitan", concluye el directivo.

### **Acerca de Baxter**

Todos los días, millones de pacientes y profesionales sanitarios confían en los productos de Baxter para cuidados intensivos, nutrición, terapias renales, hospitalarios y quirúrgicos. Fundada hace más de 85 años, la compañía trabaja hoy sobre su rico legado de avances médicos para desarrollar la próxima generación de innovaciones sanitarias que salvan y mantienen vidas. Nuestros productos, tecnologías y terapias están disponibles en más de 100 países. En España, Baxter está presente desde hace más de 40 años, con sedes en Madrid y Valencia y una planta de fabricación en Huesca, y cuenta con una plantilla de unos 700 empleados. Para más información sobre la compañía, visite [www.baxter.com](http://www.baxter.com) y [www.baxter.es](http://www.baxter.es).

### **Sobre VIPUN Medical**

VIPUN Medical es una compañía privada de spin-off de KU Leuven, pionera en un método novedoso de monitorización gastrointestinal destinado a mejorar la nutrición médica para pacientes críticos y otros pacientes vulnerables. El sistema de monitorización Gástrico VIPUN™ tiene como objetivo facilitar que el personal médico tome una decisión de terapia nutricional bien informada y más rápida, reduciendo así la desnutrición y las complicaciones relacionadas con la alimentación. VIPUN Medical tiene su sede en Mechelen, Bélgica. Visite [www.vipunmedical.com](http://www.vipunmedical.com) para más información.

*Este comunicado incluye declaraciones prospectivas sobre Baxter y el sistema de Monitorización Gástrico VIPUN, que incluye indicaciones, uso, efectividad y riesgos y expectativas con respecto a su disponibilidad en todo el mundo. Las declaraciones se basan en suposiciones sobre muchos factores importantes, incluidos los siguientes, que podrían causar que los resultados reales difieran materialmente de los de las declaraciones prospectivas: satisfacción de los requisitos reglamentarios y otros; acciones de organismos reguladores y otras autoridades gubernamentales; resultados de estudios clínicos; problemas de calidad del producto, fabricación o suministro; problemas de seguridad del paciente; cambios en la ley y regulaciones; y otros riesgos identificados en la presentación más reciente de Baxter en el Formulario 10-K y otras presentaciones de la SEC, todos los cuales están disponibles en el sitio web de Baxter. Baxter no se compromete a actualizar sus declaraciones prospectivas.*

Baxter es una marca registrada de Baxter International Inc. VIPUN es una marca registrada de VIPUN Medical NV.

El sistema de monitorización gástrico VIPUN es un dispositivo en fase de investigación y actualmente no está disponible para la venta en ningún territorio.

---

<sup>1</sup> Merchan C y col. Tolerabilidad de la nutrición enteral en pacientes con ventilación mecánica con shock séptico que requieren vasopresores. *J Cuidados Intensivos Med.* 2017 Oct; 32 (9): 540-546

<sup>2</sup> Heyland DK, y col. La prevalencia de la subalimentación iatrogénica en el paciente crítico nutricionalmente "en riesgo": resultados de un estudio internacional, multicéntrico y prospectivo. *Clin Nutr* 2015; 34: 659–66

<sup>3</sup> Gungabissoon U, y col. Prevalencia, factores de riesgo, consecuencias clínicas y tratamiento de la intolerancia a la nutrición enteral durante enfermedades críticas *JPEN J Parenter Enteral Nutr.* 2015; 39: 441-448

<sup>4</sup> Mentec H, y col. Intolerancia digestiva alta durante la nutrición enteral en pacientes críticos: frecuencia, factores de riesgo y complicaciones. *Crit Care Med* 2001; 29: 1955–1961