



Baxter Médico Farmacêutica, Lda.  
Sintra Business Park Zona Industrial da Abrunheira, Edifício 10  
2710-089 Sintra – PORTUGAL  
NIF 503347345  
[www.baxter.pt](http://www.baxter.pt)

## **BAXTER E VIPUN MEDICAL ANUNCIAM ACORDO PARA COMERCIALIZAR SISTEMA INOVADOR DE MONITORIZAÇÃO GÁSTRICA QUE AJUDA A MELHORAR A NUTRIÇÃO CLÍNICA**

- *Sistema inovador mede a mobilidade gastrintestinal para ajudar os médicos a identificar a intolerância à nutrição por via entérica;*
- *Tecnologia desenvolvida para ajudar a eliminar a desnutrição na UCI e apoiar a tomada de decisão clínica;*
- *Baxter obtém direitos de distribuição exclusivos para comercializar o sistema em todo o mundo*

**LISBOA, 31 DE JULHO** – A Baxter, líder global em nutrição clínica, e a VIPUN Medical, empresa que desenvolve soluções de tecnologia para ajudar a melhorar a nutrição clínica, anunciaram um acordo para comercializar o sistema VIPUN de monitorização gástrica. Este sistema inovador apresenta um tubo de alimentação entérica “inteligente”, desenvolvido para medir a motilidade gástrica, com o objetivo de ajudar os médicos a identificar a intolerância à nutrição por via entérica e a tomar melhores decisões no âmbito da terapia nutricional, seja na Unidade de Cuidados Intensivos (UCI) ou noutros serviços. Segundo o acordo estabelecido, a Baxter apoiará os estudos clínicos necessários para obter aprovação regulatória nos principais mercados do mundo e os direitos de distribuição global. Os termos adicionais do contrato não foram divulgados.

*"O Sistema de Monitorização Gástrica VIPUN será uma inclusão importante ao portefólio de nutrição da Baxter", referiu Jorge Vasseur, Diretor-Geral da Unidade de Nutrição Clínica da Baxter. "Embora a [calorimetria indireta](#) possa ajudar a determinar as necessidades energéticas individuais, o Sistema de Monitorização Gástrica VIPUN foi desenvolvido para ajudar a dar resposta à necessidade de detetar a tolerância à nutrição por via entérica de forma precisa e em tempo real. O nosso amplo portefólio de produtos de nutrição parentérica pretende ajudar a garantir que os doentes que não toleram a nutrição por via entérica, obtenham igualmente os nutrientes de que precisam."*

A intolerância à nutrição por via entérica (EFI) é um problema grave entre os doentes na UCI. Cerca de quatro em cada dez doentes na UCI experienciam EFI, o que muitas vezes resulta em quantidades inadequadas de nutrientes fornecidas ao doente e contribui para o risco de desnutrição.<sup>1,2</sup> A EFI está associada a resultados clínicos negativos, como pneumonia, maiores períodos de internamento e taxa de mortalidade mais elevada.<sup>3,4</sup> O diagnóstico, o tratamento e a monitorização da EFI são complexos, já que requerem a avaliação de múltiplos sinais e sintomas clínicos, alguns dos quais subjetivos e controversos, tempo despendido por parte dos médicos, e com abordagens distintas dependendo das equipas e dos hospitais/ clínicas.<sup>3</sup> Em doentes que não toleram a nutrição entérica, a nutrição parentérica pode ser a modalidade de tratamento adequada para atingir as metas nutricionais.

*"Esta tecnologia inovadora tem o potencial não só de alterar significativamente a forma como os médicos administram a terapia nutricional, como o de melhorar os cuidados de saúde dos doentes mais vulneráveis", referiu Nico Van Tichelen, CEO da VIPUN Medical. "Na Baxter, encontramos um parceiro que partilha o mesmo compromisso de ajudar a melhorar a nutrição clínica enquanto prática, bem como os recursos e a experiência para disponibilizar esta tecnologia aos médicos e aos doentes que dela necessitam."*

#### **Sobre a Baxter**

Todos os dias, milhões de doentes e profissionais de saúde confiam nos produtos da Baxter, companhia de produtos médicos renais, nutrição parentérica, cuidados intensivos, hospitalares e cirúrgicos. Fundada há mais de 85 anos e com uma forte herança em inovações médicas, a Baxter está a desenvolver a próxima geração de terapias inovadoras que permitem salvar e prolongar vidas. Atualmente, a companhia disponibiliza produtos, tecnologias e terapias em mais de 100 países. Em Portugal, a Baxter está presente há mais de 20 anos e encontra-se sediada em Sintra. Para mais informações sobre a Baxter visite [www.baxter.com](http://www.baxter.com) ou [www.baxter.pt](http://www.baxter.pt).

#### **Sobre a VIPUN Medical**

A VIPUN Medical é uma empresa privada da KU Leuven, pioneira num novo método de monitorização gastrointestinal que visa melhorar a nutrição clínica de doentes críticos e outros doentes vulneráveis. O Sistema de Monitorização Gástrica VIPUN™ visa facilitar a tomada de decisão de terapia nutricional por parte das equipas clínicas, bem informada e rápida, reduzindo, assim, a taxa de desnutrição e as complicações relacionadas com a nutrição do doente. A VIPUN Medical está sediada em Mechelen. Para mais informações visite: [www.vipunmedical.com](http://www.vipunmedical.com).

*Esta versão inclui declarações prospetivas sobre o Sistema de Monitorização Gástrica da Baxter e VIPUN, incluindo indicações, uso, eficácia, riscos e expectativas em relação à sua disponibilização em todo o mundo. As declarações são baseadas em suposições sobre muitos fatores relevantes, incluindo os seguintes, que podem fazer com que os resultados reais sejam materialmente diferentes dos incluídos nas declarações prospetivas: satisfação dos requisitos regulatórios e outros; ações de órgãos reguladores e outras autoridades governamentais; resultados de estudos clínicos; questões de qualidade, fabrico ou fornecimento de produtos; segurança do doente; alterações legislativas e regulamentares; e outros riscos identificados nos arquivos mais recentes da Baxter no Formulário 10-K e em outros arquivos da SEC, todos disponíveis no site da Baxter. A Baxter não se compromete a atualizar suas declarações prospetivas.*

Baxter é uma marca registada da Baxter International Inc. VIPUN é uma marca registada da VIPUN Medical NV.

O Sistema de Monitorização Gástrica VIPUN é um dispositivo em estudo e, neste momento, não está disponível para comercialização.

<sup>1</sup> Merchan C et al. Tolerability of Enteral Nutrition in Mechanically Ventilated Patients With Septic Shock Who Require Vasopressors. *J Intensive Care Med.* 2017 Oct;32(9):540-546

<sup>2</sup> Heyland DK, et al. The prevalence of iatrogenic underfeeding in the nutritionally 'at-risk' critically ill patient: Results of an international, multicenter, prospective study. *Clin Nutr* 2015; 34: 659–66

<sup>3</sup> Gungabissoon U, et al. Prevalence, Risk Factors, Clinical Consequences, and Treatment of Enteral Feed Intolerance During Critical Illness *JPEN J Parenter Enteral Nutr.* 2015;39:441-448

<sup>4</sup> Mentec H, et al. Upper digestive intolerance during enteral nutrition in critically ill patients: Frequency, risk factors, and complications. *Crit Care Med* 2001; 29:1955–1961