

## PARA DIVULGAÇÃO IMEDIATA

**CONTATO:** George Nagle, Neogen Corporation  
517/372-9200, [gnagle@neogen.com](mailto:gnagle@neogen.com)

## ***Listeria Right Now***<sup>™</sup> **certificado pela AOAC para uso em novas superfícies**

LANSING, Michigan, 12 de dezembro de 2018 - O sistema de detecção de patógenos ambientais *Listeria Right Now*<sup>™</sup> de uma hora da Neogen foi certificado pela AOAC para uso com amostras em três novas superfícies.

*Listeria Right Now* obteve a aprovação original da AOAC (licença número # 081802) em agosto para uso com amostras obtidas de aço inoxidável e superfícies de concreto vedadas. O kit de teste também foi certificado pela AOAC para uso com amostras obtidas de superfícies de borracha, cerâmica e plástico.

“A obtenção da certificação AOAC nessas novas superfícies para o teste *Listeria Right Now* é importante para os nossos clientes”, disse George Nagle da Neogen. “Atingir esta certificação AOAC estendida, valida seu desempenho ao testar amostras obtidas de superfícies comumente encontradas nas instalações e zonas de produção dos nossos clientes. Eles agora podem utilizar este ensaio com confiança em praticamente qualquer lugar, para verificar a conclusão de uma sanitização adequada contra a *Listeria*.”

*Listeria Right Now* é um sistema completo para a execução de testes *Listeria* spp. com precisão, de nível molecular que não requer enriquecimento, portanto, não há necessidade de processadores para cultivar culturas de bactérias no local. O sistema fornece resultados em menos de uma hora, muito mais rápido que os métodos tradicionais, o que pode levar vários dias. Este ensaio faz parte do sistema de testes ANSR<sup>®</sup> certificado pela AOAC, o qual abrange *Salmonella*, *Listeria* spp., *Listeria monocytogenes*, *E. coli* O157:H7 e *Campylobacter*.

*Listeria Right Now* funciona tão rapidamente graças a uma tecnologia que tem como alvo o rRNA, que está presente em muito mais números do que o alvo tradicional de DNA. Uma reação isotérmica faz com que a replicação e amplificação ocorram a uma taxa constante, em vez da tecnologia normal de ciclo térmico dos sistemas tradicionais de PCR. Essa tecnologia permite que as instalações de produção e processamento de alimentos procurem e eliminem a *Listeria* mais rapidamente, o que pode reduzir o risco de contaminação cruzada de produtos alimentícios - mantendo os consumidores seguros.

*Listeria Right Now* foi validado pela AOAC e pela NSF International e é o vencedor do Prêmio de Inovação de 2018 da organização francesa Carrefour des Fournisseurs de l'Industrie Agroalimentaire.

A Neogen Corporation (Nasdaq: NEOG) desenvolve e comercializa produtos para a segurança alimentar e de animais. A divisão de Segurança Animal da Neogen comercializa meios de cultura desidratados, kits para testes diagnósticos de bactérias transmitidas por alimentos, toxinas naturais, alergênicos, resíduos de drogas, doenças em plantas e controle de sanitização. A divisão de Segurança Animal é líder no desenvolvimento de genoma animal junto com a fabricação e distribuição de uma variedade de produtos veterinários, incluindo: kits diagnósticos, produtos farmacêuticos e instrumentos veterinários.

###