



**Diagnósticos rápidos e precisos são o foco da bioMérieux no  
53º Congresso Brasileiro de Patologia Clínica**

*No estande da companhia estarão expostas tecnologias que garantem agilidade e precisão nos resultados, como os sistemas FilmArray Torch, VITEK MS e Vidas 3*

**SÃO PAULO, SETEMBRO de 2019** – A bioMérieux, empresa francesa líder mundial em diagnóstico *in vitro*, apresentará tecnologias inovadoras direcionadas ao diagnóstico rápido em seu estande no 53º Congresso da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/Medicina Laboratorial (SBPC/ML), que acontece de 24 a 27 de setembro, no Centro de Convenções Sul América, no Rio de Janeiro.

O estande da bioMérieux nesta edição conta com espaço para atendimento ao público e uma área destinada aos equipamentos, com as demonstrações das principais soluções dedicadas ao diagnóstico rápido que salva vidas, além de dinâmicas sobre as tecnologias, com a distribuição de brindes.

Quem visitar o estande da bioMérieux poderá ainda conhecer as vantagens da abordagem sindrômica e da identificação rápida e precisa dos patógenos (em apenas uma hora), que garantem à equipe médica melhores condições no gerenciamento do paciente para a admissão hospitalar, isolamento, terapia antiviral, introdução de antibióticos ou testes diagnósticos adicionais.

Como parte da programação, no dia 25 de setembro, das 12h45 às 14h15, na sala 7, a bioMérieux realizará a palestra **“Diagnóstico Sindrômico: Acesso e Incorporação de Exames”**, ministrada pelos especialistas: Dr. Álvaro Pulchinelli Jr., toxicologista do Fleury Medicina e Saúde; Dr. Wilson Shcolnik, Médico Especialista em Patologia Clínica e atual presidente da Sociedade Brasileira de



Patologia Clínica/ML; e Dr. Gustavo Bruniera, Médico Especialista em Patologia Clínica e Medicina Laboratorial.

Conheça os destaques da bioMérieux no 53º Congresso da SBPC/ML:



O **FilmArray Torch** é o que há de mais avançado em diagnóstico molecular de doenças infecciosas. Trata-se de um sistema compacto, totalmente integrado e projetado para satisfazer as necessidades dos testes de doenças infecciosas em cada laboratório.

O FilmArray Torch é compatível com todos os painéis FilmArray® disponíveis, proporcionando resultados rápidos, abrangentes e precisos. O sistema exclusivo é capaz de detectar, em apenas uma hora, dezenas de microrganismos, vírus, bactérias, fungos e protozoários, entre eles os

causadores da Sepsis, e de diversas doenças respiratórias e gastrointestinais, além de meningite.

Além disso, o FilmArray Torch permite entrada de dados e navegação mais rápidas, por meio de uma experiência de usuário otimizada, com tela sensível ao toque na interface, leitor de código de barras integrado e controle intuitivo de instrumentos.

O diagnóstico e a produtividade do laboratório são melhorados com o carregamento de amostras de acesso contínuo e aleatório. O gerenciamento de dados é automatizado e mais eficiente, pois utiliza a Tecnologia FilmArray® Link, que se integra perfeitamente ao sistema de informações laboratoriais (LIS).

O FilmArray Torch tem ainda a vantagem de ocupar um espaço físico reduzido, que pode ser dimensionado para aumentar a produtividade do laboratório.



O software **VITEK®MS** inclui uma base de dados para a identificação de Micobactérias, Nocardia e Fungos Filamentosos, que faz dele o primeiro MALDI-TOF MS (Matrix Assisted Laser Desorption Ionization Time-of-Flight Mass Spectrometry) que inclui a marcação CE-IVD destas espécies clinicamente importantes. Os dispositivos de reagentes de inativação e extração também estão

agora disponíveis para tornar os testes mais rápidos, seguros e fáceis. A tecnologia MALDI-TOF MS permite a identificação clara e exata da espécie, grupo ou gênero, em minutos.

O sistema VITEK MS é capaz de identificar com segurança diversas bactérias, leveduras e fungos para auxiliar o diagnóstico clínico, o que colabora na melhoria de gestão de doenças, como Tuberculose, e Osteomielite causadas por Micobactérias não-tuberculosas (NTM).

No total, a base de dados do VITEK MS abrange mais de 1.500 espécies, sendo o VITEK MS líder no mercado, cujo algoritmo único (Advanced Spectra Classifier) fornece uma excelente discriminação entre espécies, proporcionando dessa forma resultados rápidos e exatos – tanto para o diagnóstico de rotina, como para microrganismos raros/resistentes ou mesmo para situações clínicas críticas.



O **VIDAS 3** é a nova geração do sistema de imunoensaio de bancada projetado especificamente para os testes de desempenho pequenos e médios, sob medida para as necessidades e o fluxo de trabalho do laboratório, proporcionando maior automatização, rastreabilidade, segurança e produtividade.

PRESS RELEASE



Em termos de segurança, o VIDAS 3 traz vantagens como: redução do manuseio humano da amostra ao resultado; ação da pipeta totalmente automatizada com um único uso e pontas descartáveis para evitar a contaminação; digitalização de amostra e reagentes, códigos de barras durante a carga do teste para a

rastreabilidade completa de todos os componentes do teste; e gestão de controle de qualidade integrado.



No que se refere à produtividade, o VIDAS 3 facilita o fluxo de trabalho do laboratório, oferecendo respostas simples a necessidades complexas.

O sistema demanda calibração a cada 14 ou 28 dias, dependendo do parâmetro, possui conectividade LIS bidirecional,

exige manutenção mínima, permitindo aos operadores se concentrarem no trabalho de nível superior, além do acesso remoto, por meio de tela compartilhada.

Além disso, sua plataforma possui carga de temperatura controlada, três prateleiras separadas, que contêm cada uma três segmentos configuráveis para armazenar um total de 27 amostras, diluidores e calibradores, e quatro compartimentos independentes, capazes de executar três testes cada um, totalizando até 36 testes por hora.

**Software R.E.A.L** – A bioMérieux também irá expor em seu estande o exclusivo software **R.E.A.L**, uma solução de TI inteligente, integrada e especializada para o laboratório de microbiologia. Trata-se de um sistema de computador desenvolvido para o setor de Microbiologia, orientado para a gestão completa da informação diagnóstica do paciente hospitalar ou ambulatorial em estado crítico.



Tem alta capacidade de conectividade com todos os equipamentos, otimiza a gestão de fluxo de trabalho de microbiologia e reúne todas as informações em um só local, com acesso rápido, o que melhora a eficiência do laboratório, diminui custos e maximiza a gestão das doenças infecciosas.

Mais informações: <http://www.cbpcml.org.br/>

### **Sobre a bioMérieux**

Há mais de 50 anos no mercado, a bioMérieux é líder na área de diagnóstico in vitro. Em todo o mundo, a empresa tem o propósito de contribuir efetivamente com o desenvolvimento da saúde pública, fornecendo soluções (reagentes, equipamentos e softwares) que determinam a origem da doença e de contaminações de produtos industrializados a fim de melhorar a saúde do paciente e garantir segurança aos consumidores.

Fundada na França em 1963, a bioMérieux tem cerca de 5.800 colaboradores e está presente em mais de 150 países, por meio de 42 filiais e uma ampla rede de distribuidores.

No Brasil, a bioMérieux possui o laboratório P&D (Pesquisa e Desenvolvimento) situado no Rio de Janeiro, que foi inaugurado em 2009, e até 2014 a equipe teve como missão dar suporte à produção local da linha de Imunologia e desenvolver produtos de interesse para o grupo bioMérieux.

No final de 2014, a visão do setor P&D da bioMérieux Brasil mudou para focar nas infecções tropicais e servir à estratégia local e global, a fim de responder às necessidades dos mercados emergentes e negligenciados.

---

### **Mais informações:**

**PressTalk Comunicação Corporativa – Assessoria de imprensa da bioMérieux**

*Thais Abrahão* ([thais@presstalk.com.br](mailto:thais@presstalk.com.br)) – (11) 9 9900-8402 / (11) 3061-2263 e

*Rosana Monteiro* – ([Rosana@presstalk.com.br](mailto:Rosana@presstalk.com.br)) – (11) 3062-0843