

テーマ

# DON'T GUESS, KNOW.

急性重症感染症における網羅的な迅速診断の有用性

日時

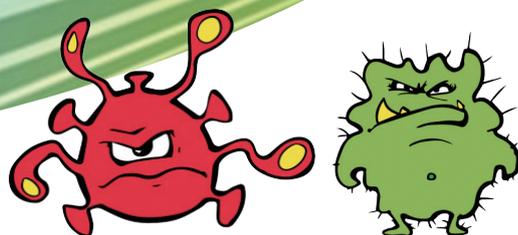
2019年11月22日(金) 19:00 ~ 21:00

会場

野村コンファレンスプラザ新宿

新宿野村ビル 48F 新宿区西新宿 1-26-2

- JR線・京王線・小田急線「新宿」駅西口 徒歩7分
- 東京メトロ丸ノ内線「西新宿」駅2番出口 徒歩4分
- 都営地下鉄大江戸線「都庁前」駅B2出口 徒歩3分



座長

藤谷 茂樹 先生

聖マリアンナ医科大学 救急医学 教授

演題1

敗血症診療における遺伝子迅速診断の活用と落とし穴

演者

橋本 英樹 先生

日立総合病院 救急集中治療科・総合内科・感染症科 医長

演題2

“Meningitis/Encephalitis syndromic testing:  
the neurologist's point of view.”

演者

Dr. Kristen Assad

TriStar Centennial Medical Center, TN, USA

演題3

“The diagnostic value of rapid syndromic testing  
in lower respiratory tract infections”

演者

Dr. Tufik Assad

Williamson Medical Center, TN, USA

セミナー申込み

以下サイトより、お申し込みください。

<https://www.biomerieux-jp.net/seminar/>



野村コンファレンスプラザ新宿

<http://www.nc-plaza.com/shinjyuku/access.html>



BIOMÉRIEUX



演者

橋本 英樹 先生

日立総合病院 救急集中治療科・総合内科・感染症科 医長

演題 1

## 敗血症診療における 遺伝子迅速診断の活用と落とし穴

発表抄録

薬剤耐性菌が世界的な問題となっている今日の敗血症診療においては、「救命のための外さない抗菌薬選択」と「広域抗菌薬の使用削減」の両立が求められる。遺伝子迅速診断検査を用いた抗菌薬の早期 de-escalation はその解決策の一つであり、当院でもその導入により、より迅速な抗菌薬調整が可能となった。しかし、検査である以上、その特性および限界をよく把握して使用しないと落とし穴にはまりうる。当院での遺伝子迅速診断を用いた敗血症診療の実際について、具体例を交えて報告する。

演者

Dr. Kristen Assad

TriStar Centennial Medical Center, TN, USA

演題 2

## “Meningitis/Encephalitis syndromic testing: the neurologist’s point of view.”

発表抄録

Every Minute Counts When it Comes to Meningitis. Decreasing time to result can help improve patient outcomes. Distinguishing viral from bacterial meningitis based on clinical presentation and initial CSF parameters presents a considerable challenge. Standard testing methods are time consuming and as a result, standard of care dictates that suspected meningitis cases are treated empirically pending diagnostics results, inevitably leading to patients’ being unnecessarily exposed to empirical antimicrobial treatment. Rapid diagnostic tests may help alleviate this unnecessary uses of antibiotics and antivirals. I will introduce several cases in which the Meningitis/Encephalitis Syndromic test affected patient management and highlight not only the benefits of a positive test result, but also the power of the negative test.

演者

Dr. Tufik Assad

Williamson Medical Center, TN, USA

演題 3

## “The diagnostic value of rapid syndromic testing in lower respiratory tract infections”

発表抄録

Current guidelines for the diagnosis and management of pneumonia will be discussed, with particular emphasis on the limitations of standard microbiological testing in the identification of specific pathogens. I will introduce the diagnostic challenges for healthcare providers caring for patients with lower respiratory tract infections and I will then share several cases from clinical practice that highlight the accuracy and timeliness of rapid syndromic testing in lower respiratory tract infections.

お問い合わせ先

ビオメリュー・ジャパン株式会社

〒107-0052 東京都港区赤坂二丁目17番7号赤坂溜池タワー2階

営業部 Tel : 03 - 6731 - 9000

[www.biomerieux.co.jp](http://www.biomerieux.co.jp)

BIOMÉRIEUX