

セフィエド合同会社プレスリリース

2016年9月21日

## 結核菌群およびリファンピシン耐性遺伝子検出 リアルタイム PCR 試薬発売

セフィエド合同会社、結核菌群およびリファンピシン耐性遺伝子検出リアルタイム PCR 試薬  
“Xpert MTB/RIF「セフィエド」” を国内で発売

東京 日本, -2016年9月21日-

セフィエド合同会社(本社:東京都港区/社長:鈴木貞史)は、煩雑な核酸抽出を必要とせず、簡便な前処理と内在コントロールを包含した結核菌群及びリファンピシン耐性遺伝子を検出する迅速リアルタイム PCR 試薬、Xpert MTB/RIF「セフィエド」を体外診断用医薬品(製造販売承認番号:22800AMX00673000)として11月1日より販売致します。

本製品は専用医療機器である「GeneXpert®システム(製造販売届出番号:13B3X10147000001)」によって、結核菌群の検出に加え、リファンピシン耐性遺伝子を同時に検出することができる試薬で、すでに世界各国の結核診断に使用されています。

本製品の特長としては、これまでのバッチ方式のPCR検査とは異なり、1つの試薬カートリッジで1検体から検査を実施することが可能である点です。喀痰またはNALC処理済喀痰に専用の検体前処理用試薬を加え、試薬カートリッジに前処理済検体を加えた後に上述の専用機器にセットし、2時間で検査結果が判明します。また核酸抽出作業やコントロール検体の準備を必要としません。結核菌検査の業務効率向上だけでなく、院内感染制御の費用対効果にも貢献できると考えております。

今後も感染症遺伝子検査試薬の提供を通じて、院内感染対策に貢献できるよう努力して参ります。

### 本プレスリリースに関するお問い合わせ先:

セフィエド合同会社 東京都港区虎ノ門2-7-5 ビュレックス虎ノ門703  
TEL: 03-6273-3301 Email: info@japan.cepheid.com

### セフィエド社について:

カリフォルニア州サンノゼに拠点を置くセフィエド社(Nasdaq:CPHD)は、簡便で迅速な分子診断装置および検査試薬の開発、製造、販売を通して医療の発展に貢献する分子診断検査機器のリーディングカンパニーです。セフィエド社が提供する GeneXpert®システムは、世界180か国以上に11,000台以上が販売され、世界で最も使用されている分子診断検査機器です。施設の規模を問わず感染症や遺伝子性疾患において信頼性の高い結果を提供し、医療関連感染症、性感染症、重篤な感染症、オンコロジーなど多岐に渡り、現在米国外で23項目、米国内で20項目の検査を提供しています。GeneXpert®システム および Xpert® 検査試薬に関する詳細は、当社ウェブサイト [www.cepheid.com](http://www.cepheid.com) をご覧ください。

### 注意事項:

今回発表した将来予測に関する記述ならびに結果は、セフィエド社が現在知りえる情報に基づき本プレスリリース日の時点で作成したものであり、セフィエド社はこれらの将来予測に関する記述または結果が予測と異なる全ての事由を更新する義務を負いません。