

プロカルシトニンキット

AFIAS PCT Plus テストカートリッジ



細菌性敗血症の鑑別診断
および重症度判定に有用

- 全血、血漿、血清 100 μ lで測定が可能
- Cチップを使用すれば30 μ l(全血)で測定可能
- 測定開始から結果まで約13分
- 測定範囲0.02~50ng/ml
- イムノクロマト法 / 時間分解蛍光法



Cチップ
(キャピラリーチップ)

コンパクト・省スペース

AFIAS-1

サイズ	181mm(W) × 321mm(D) × 206mm(H)
重量	4.0kg
同時測定項目数	1
医療機器届出番号	13B1X10252000006



Aが測定中でもBで追加測定可能

AFIAS-6

サイズ	420mm(W) × 336mm(D) × 293mm(H)
重量	15.1kg
同時測定項目数	6
医療機器届出番号	13B1X10252000007

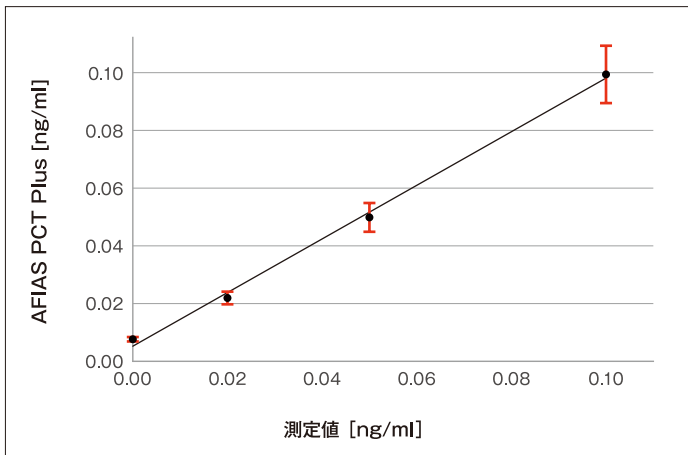


東京貿易メディシス

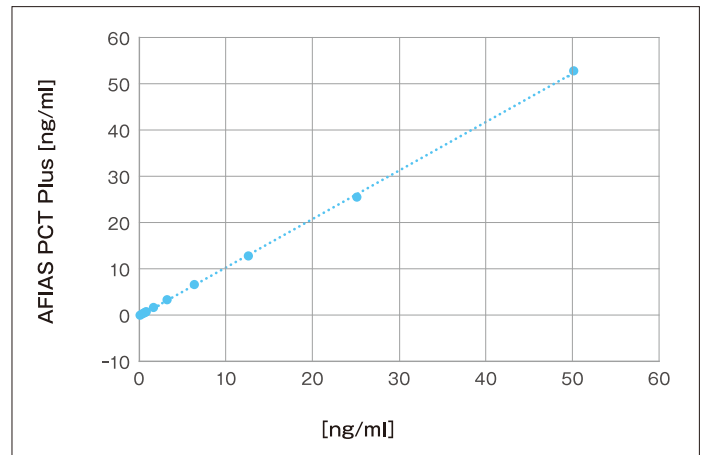
AFIAS PCT Plusテストカートリッジ 性能データ

※製造元データ

感度

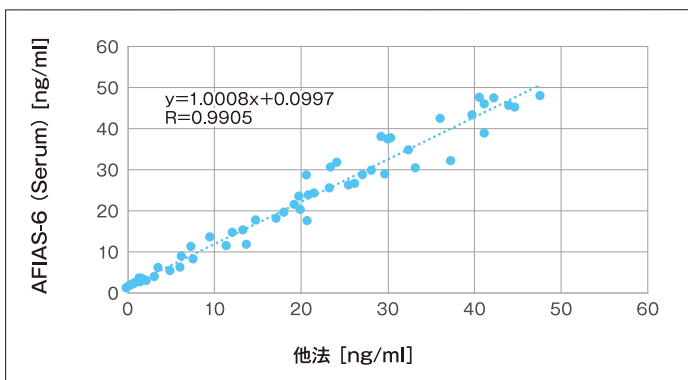


直線性

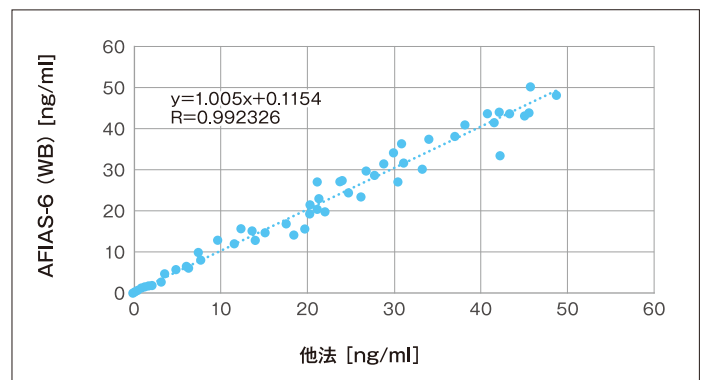


測定範囲0.02~50ng/ml

相関性



本品(血清)とA社(血清)との相関性



本品(全血)とA社(血清)との相関性

測定試料の性質、採取法

- 検体には全血、血漿または血清を使用し、採血後24時間以内に試験してください。EDTA、ヘパリン、クエン酸ナトリウム以外の抗凝固剤は使用しないでください。
- 全血検体は凍結保存しないでください。
- 血清または血漿を検体とする場合は、全血を採取後3時間以内に遠心分離して使用してください。
- 血清または血漿は、遠心処理後24時間以内に試験を実施できない場合、直ちに-20℃以下で凍結させると、3ヶ月間保管できます。

包装・貯蔵方法

包装:24テスト/1キット(箱)
貯蔵方法:冷蔵(2℃~8℃)

カットオフ値

- カットオフ値:0.5ng/ml
以下の測定範囲を診断の参考にしてください(他の検査も基に総合的に判断してください)。
(単位:ng/ml)
- PCT<0.5 :敗血症の可能性が低いです(局所的な細菌感染の可能性あります)。
- 0.5≤PCT<2:敗血症の可能性あります。
- 2≤PCT<10 :他に原因がない場合、敗血症の可能性が高いです。
- PCT≥10 :重症敗血症又は敗血症性ショックの可能性が高いです。

お問い合わせ先