

HCL information

プロカルシトニン 基準値変更のご案内

拝啓

時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のご愛顧を賜り、厚くお礼申し上げます。
このたび、下記検査項目におきまして、検査内容を変更させて
いただきたくご案内申し上げます。
何卒ご了承賜りますようお願い申し上げます。

敬具

記

- 変更実施日 : 平成 28年 11月 1日 (火) 受付分～
- 変更項目 : プロカルシトニン
- 変更内容

案内書 掲載頁	項目 コード	検査項目	変更箇所	変更前	変更後
P49	20	プロカルシトニン	基準値	0.50以下 (ng/mL)	0.05以下 (ng/mL)

※測定方法、報告日数に変更はございません。 基準値参考文献：臨床検査法提要 改訂第34版

- 変更理由 : 「敗血症（細菌性）鑑別診断のカットオフ値」を
「健常人の正常範囲」に変更

<備考>

プロカルシトニンは重症細菌感染症と敗血症の診断マーカーです。健常人においてのプロカルシトニンに比べて、高齢の患者と持病が有する患者では、その10%未満が、これよりわずかに高い値を示します。一方、敗血症診断のための閾値は、それに比較して有意に高く0.50ng/mLです。ただし、細菌性病巣が認められない場合（外科手術後、重症外傷、一部の自己免疫疾患など）にもプロカルシトニンが誘導される場合があります。

参考資料：プロカルシトニン-生化学と臨床診断 : UNI-MED Verlag AG

 株式会社 兵庫県臨床検査研究所

本社 TEL : 079-267-1251 神戸西支所 TEL : 078-929-0492
岡山 TEL : 086-952-5218 神戸東支所 TEL : 078-252-7315