

新規受託項目

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別なご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。
この度、下記項目につきまして、検査の受託を開始いたしますのでご案内申し上げます。

謹白



項目名

● ベプリジル(販売名:ベプリコール)

(依頼コードNo.1979)

受託開始日 2014年3月31日(月) 受付分より

ベプリジルは、心筋細胞の Na^+ 、 K^+ および Ca^{2+} チャンネルを抑制するマルチチャンネル遮断薬です。持続性心房細動または頻脈性不整脈(心室性)の状態、他の抗不整脈薬が使用できないか無効の場合、および狭心症の治療に効能が認められており、不整脈用剤として特定薬剤治療管理料の対象となります。薬物動態においては、投与量と血中濃度の相関性が乏しく、また個人差もあるため、常用量の投与であっても血中濃度が高値となる場合があります。血中濃度の上昇は、QT延長、心室頻拍、心室細動、洞停止、房室ブロックなどの重大な副作用を起こすことがあり、注意が必要です。副作用を早期に予防し、有効性を維持するために、定期的な心電図検査や血中濃度測定が有用と考えられます。

受託要領

依頼コードNo.	1979
統一コード	3L802-0000-022-210
検体必要量	EDTA血漿または血清* 0.3mL
容器	B-7→S-1, B-3→S-1
検体の保存方法	凍結
所要日数	4~6
検査方法	LC-MS/MS法
基準値	治療有効濃度: 250.0 ~ 800.0
単位	ng/mL
報告桁数	小数第1位
保険点数	470点(特定薬剤治療管理料)

*血清は、分離剤入りの採血管を使用しないでください。分離剤が影響を及ぼすことがあります。

【参考文献】 鎌倉 令, 他: 心電図 31, 150-157, 2011.

株式会社 **ビー・エム・エル**

本社: 〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷5-21-3

総合研究所: 〒350-1101 埼玉県川越市の場 1361-1

☎ 049(232)3131 FAX 049(232)3132

電子カルテはビー・エム・エル

