

| | | |
|---------------------------|------|---|
| HBV-DNA 定量／RT-PCR(TaqMan) | | 2267000 |
| | | 担当部署 |
| HBV-DNA Log | | 生化 |
| 検査オーダー | | |
| 患者同意に関する要求事項 | | 特記事項なし |
| オーダー手順 | 1 | 電子カルテ→指示①→検査→*1.頻用→ |
| | 2 | 電子カルテ→指示①→検査→*2.分野別→感染症・ウイルス→ |
| | 3 | |
| | 4 | |
| | 5 | |
| 検査に影響する臨床情報 | | 特記事項なし |
| 検査受付時間 | | 8 : 15 ~ 16 : 00 |
| 検体採取・搬送・保存 | | |
| 患者の事前準備事項 | | 特記事項なし |
| 検体採取の特別なタイミング | | 特記事項なし |
| 検体の種類 | 採取管名 | 内容物 |
| 1 | 全血 | 1 1 黄色 |
| 2 | - | - |
| 3 | - | - |
| 4 | - | - |
| 5 | - | - |
| 6 | - | - |
| 7 | - | - |
| 8 | - | - |
| 検体搬送条件 | | 室温 |
| 検体受入不可基準 | | 1)採取容器違いの検体 2)バーコードラベルの貼られていない検体 3)固形物 4)粘性のある検体 |
| 保管検体の保存期間 | | 冷蔵・2 週間(追加検査については、検査室に要問合せ) |
| 検査結果・報告 | | |

| | | | | | | |
|----------|------|--|------|------|------|----------|
| 検査室の所在地 | | 病院棟 3 階 中央検査部 | | | | |
| 測定時間 | | 提出後 7 日間 | | | | |
| 生物学的基準範囲 | | 設定なし | | | | |
| 臨床判断値 | | 設定なし | | | | |
| 基準値 | | | | | 単位 | LogIU/mL |
| 共通低値 | 共通高値 | 男性低値 | 男性高値 | 女性低値 | 女性高値 | |
| 設定なし | 設定なし | 設定なし | 設定なし | 設定なし | 設定なし | |
| パニック値 | 高値 | 設定なし | | | | |
| | 低値 | 設定なし | | | | |
| 生理的変動要因 | | 特記事項なし | | | | |
| 臨床的意義 | | <p>B 型慢性肝炎の病態は、血液中の HBVDNA 量の変化と密接に関係する。HBVDNA 量の増加に伴って、ALT 値の上昇が見られ肝炎の悪化がしばしみられる。また一方、HBVDNA 量の減少とともに ALT 値の低下、肝炎の鎮静化が認められる。</p> <p>したがって、HBVDNA 量の測定は、B 型慢性肝炎の診断、病態把握、予後の推定、抗ウイルス剤治療中のモニター、治療効果判定などに重要なマーカーである。とくに抗ウイルス剤を用いての治療中は最も高感度の検出系、測定条件で HBVDNA 量を把握する事が必要である。</p> <p>日本臨床第 7 版 5,2009,445</p> | | | | |