

検査内容変更のお知らせ

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご愛顧を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、下記検査項目につきまして、既にお知らせいたしました様に検査内容の変更をさせていただくことになりましたので、ご案内申し上げます。

誠に勝手ではございますが、弊社事情ご賢察の上、何卒宜しくお願い申し上げます。

敬 具

2006年5月

検査内容の変更項目

HCV抗体-3rd

HIV抗体 (HTLV-Ⅲ抗体)

プロラクチン (PRL)

LH (黄体形成ホルモン)

FSH (卵胞刺激ホルモン)

エストラジオール (E₂)

プロゲステロン (P₄)

テストステロン

変更期日：2006年6月3日(土)受付分より

※詳細につきましては裏面をご参照下さい。

□変更内容

| 項目名 | 変更内容 | 新 | | 旧 | | 備考 | | |
|-------------------|------|---------------------------------|--|----------------|--|--|--------|----|
| HCV-3rd | 検査方法 | LPIA | | PCIA | | 下記ご参照ください | | |
| | 所要日数 | 1~4日 | | 2~5日 | | | | |
| HIV抗体 | 項目名 | HIV抗原・抗体 | | HIV抗体 | | 抗原抗体の 分別判定は 出来ません | | |
| | 検査方法 | EIA | | MEIA | | | | |
| | 基準範囲 | 陰性:1.00未満 COI | | 陰性:1.00未満 S/CO | | | | |
| PRL | 基準範囲 | 男性 女性 | 3.7~16.3 3.5~32.7 | ng/ml | 男性 女性 | 1.5~9.7 1.4~14.6 | ng/ml | ※1 |
| LH | 基準範囲 | 男性 卵泡期 排卵期 黄体期 閉経女性 | 0.1~8.7 1.2~13.3 1.3~55.7 0.5~16.5 13.3~61.6 | mIU/ml | 男性 卵泡期 排卵期 黄体期 閉経後 | 0.2~20.0 0.9~15.5 2.2~87.5 0.4~21.6 4.2~79.6 | mIU/ml | |
| FSH | 基準範囲 | 男性 卵泡期 排卵期 黄体期 閉経女性 | 0.3~13.8 2.2~11.5 2.1~18.6 1.1~10.6 10.5~142.8 | mIU/ml | 男性 卵泡期 排卵期 黄体期 閉経後 | 0.8~22.9 3.1~23.9 3.5~24.0 1.0~17.2 12.6~235.7 | mIU/ml | |
| E ₂ 血清 | 基準範囲 | 男性 卵泡期 排卵期 黄体期 閉経女性 | 42以下 10~232 45~473 31~254 47以下 | pg/ml | 男性 卵泡期 前期 後期 排卵期 黄体期 前期 後期 閉経後 | 20~60 10~78 31~200 103~366 14~225 251以下 18以下 | pg/ml | ※2 |
| | | 妊娠 1~16週 17~28週 29~40週 | 129~4131 1441~11162 2865~33180 | pg/ml | 妊娠 前期 中期 後期 | 106~5880 2040~19400 7310~46400 | pg/ml | |
| P4 | 基準範囲 | 男性 卵泡期 排卵期 黄体期 閉経女性 | 0.9以下 1.2以下 0.3~10.4 1.4~20.6 0.9以下 | ng/ml | 男性 卵泡期 黄体期 | 0.4以下 0.1~1.5 2.5~28 | ng/ml | |
| | | 妊娠 1~16週 17~28週 29~40週 | 4.4~49.6 11.3~143.1 30.4~250.7 | ng/ml | 妊娠 前期 中期 後期 | 9.0~47 17~146 55~255 | ng/ml | |
| テストステロン | 基準範囲 | 男性 女性 | 236~1037 3~67 | ng/dl | 男性 女性 | 270~1070 6~86 | ng/dl | |

※1:国際標準品WHO-1st. IRP75/504準拠から最新の国際標準品WHO-3rd. IRP84/500に変更させていただきます。測定値が従来の約2倍になります。

※2:見直しによる新基準範囲は、メーカー設定値です。

HCV抗体-3rd 新・旧 カットオフインデックス(C.O.I)解釈の比較

HCV抗体検査の判定基準は、カットオフインデックス(C.O.I)によって行います。通常、HCVの慢性肝炎、無症候性キャリアでは多くの場合C.O.Iは、100.0以上となることから、検討結果より得られています。また、治癒後のHCV抗体価は徐々に低くなるのが報告されています。

| 新C.O.I | 判定 | 解釈 | 旧C.O.I |
|-----------|---------|----------------|-----------|
| 1.0未満 | 陰性 | | 1.0未満 |
| 1.0~9.9 | 陽性(低力価) | 過去の感染の可能性が高い | 1.0~9.9 |
| 10.0~99.9 | 陽性(中力価) | 感染状態の可能性あり | 10.0~44.9 |
| 100.0以上 | 陽性(高力価) | 感染状態の可能性が非常に高い | 45.0以上 |