院長親展

石医臨発10号 令和4年6月9日 石川県医師会臨床検査センター

検査受託中止および新規受託のご案内

時下、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。 平素は格別なご愛顧を賜り、誠に有り難く厚くお礼申し上げます。 この度、下記のとおり、検査内容の変更がございますのでお知らせいたします。 今後とも当検査センターをご利用くださいますよう、よろしくお願い申し上げます。

記

●受託中止項目

項目No	項 目 名	最終受託日
1428	HCG-β (ヒト絨毛性ゴナドトロピンβサブユニット)	令和4年6月22日(水) ご依頼分まで
2373	尿 HCG ß サブユニット	

●新規受託項目(項目 No1428 の代替項目)

項目 No	項目名	受託開始日
1458	HCG-eta($CLIA$) (遊離 eta HCG)($HCGeta$ サブユニット) (ヒト絨毛性ゴナドトロピン eta サブユニット)	令和4年6月2日(水) ご依頼分から

なお、ご不明な点がありましたら下記にご連絡ください。

(担当:検査課 中田、山口、朝川 検査室直通電話番号:076-239-3832)

♦HCG-β (CLIA)

 $(HCG \beta サブユニット、ヒト絨毛性ゴナドトロピン \beta サブユニット、遊離 <math>\beta HCG)$

ヒト絨毛性ゴナドトロピン(HCG)は、2つの異なるサブユニット(α 、 β)が非共有結合した Intact 型として分泌され、生物学的活性を発揮します。HCG は通常、妊娠中にのみ血中及び 尿中で検出され、着床後の胎盤組織から分泌し、妊娠週の初期に黄体を守る役割をします。

 α と結合していない「遊離 β HCG」には生物学的活性がありませんが、その測定は、妊娠の早期確認、子宮外妊娠、流産及び絨毛性疾患の診断・寛解の判定や治療効果の指標、異所性 HCG 産生腫瘍のマーカーなどに有用であると言われています。

◆検査要項

項目 No	1458
	HCG-β (CLIA)
項目名	$(HCG \beta サブユニット、ヒト絨毛性ゴナドトロピン \beta サブユニット、遊離 \beta HCG)$
JLAC10 ⊐−ド	4F090-0000-023-051-01
検体必要量	血清 0.5mL
容器	AO 汎用血液真空採血管(分離剤入り)
保存方法	冷蔵
所要日数	3~4 ⊟
検査方法	CLIA法
基準値	0.28 未満
単 位	ng/mL
報告範囲	0.28 未満~最終値
報告桁数	小数第2位
保険点数/判断料	132 点/144 点(生化学的検査Ⅱ)
保険区分	D008-00-19
レセプト電算コード	160032610

◆参考文献

日本産科婦人科学会/日本病理学会編:絨毛性疾患取扱い規約 第3版,59-65,2011.(金原出版)