

2021年8月2日

診療科長 医局長
病棟医長 外来医長
中央診療施設副部長 殿
看護部長 看護師長
事務部長

検査部 一般検査室

検査部回報2021-No.33

検査結果記載法変更のお知らせ 尿定性検査・変形赤血球

情報システム更新に合わせ、尿定性検査の結果と変形赤血球の記載法を変更しました。日本臨床検査標準協議会の推奨に則った表記となります。測定試薬や基準範囲に変更はありません。
御理解・御協力のほどよろしくお願いいたします。

記

運用開始日：2021年8月2日（月）から

これまで尿定性検査の結果は、定性値のみ報告していましたが、以下（表1）のように半定量値も表示されます。

変形赤血球の名称は、糸球体型赤血球に変更し、記載法を（+）から3段階の分類に変更します。（表2）

分類の基準は、全体の赤血球数に対する糸球体型赤血球数のランクにより分類します。（表3）

（表1）

項目	判定：定性値 (半定量値)											半定量 単位
	-	±		1+			2+		3+		4+	
蛋白	-	(10)	(20)	(30)	(50)	(70)	(100)	(200)	(300)	(600)	(OVER)	mg/dL
尿糖	-	(30)	(50)	(70)	100	(150)	(200)	(300)	(500)	(1000)	(OVER)	mg/dL
ケトン体	-	±	1+		2+		3+		4+			mg/dL
		(10)	(20)	(40)	(60)	(80)	(100)	(150)	(OVER)			
潜血	-	±	1+		2+		3+					mg/dL
		(0.03)	(0.06)	(0.1)	(0.2)	(0.5)	(1.0)	(OVER)				
ウロビリ ノーゲン	NORMAL	1+	2+			3+		4+				mg/dL
		(2)	(3)	(4)	(6)	(8)	(12)	(OVER)				
ビリルビン	-	1+		2+			3+		4+			mg/dL
		(0.5)	(1.0)	(2.0)	(3.0)	(4.0)	(6.0)	(8.0)	(10.0)	(OVER)		
白血球	-	±	1+	2+	3+							個/μL
	(NEG)	(25)	(75)	(250)	(500)							

（表2）

変更前	変更後
変形赤血球	糸球体型赤血球
+	少数
	中等度
	大部分

（表3）

		全体の赤血球数					
		5~ 9/HPF	10~ 19/HPF	20~ 29/HPF	30~ 49/HPF	50~ 99/HPF	100個以 上/HPF
糸 球 体 型 赤 血 球 数	5~9/HPF	大部分	中等度	中等度	少数	少数	少数
	10~ 19/HPF		大部分	中等度	中等度	少数	少数
	20~ 29/HPF			大部分	中等度	中等度	少数
	30~ 49/HPF				大部分	中等度	中等度
	50~ 99/HPF					大部分	中等度
	100個以 上/HPF						大部分

参考資料：日本臨床検査標準協議会（JCCLS）尿沈渣検査法指針提案

上記についてのお問い合わせは、検査部 一般検査室（内線7557）へお願い致します。