

醫學檢驗部公告 (2019年07月)

一、新增檢驗項目 D-BIL/T-BIL ratio 試驗

依據2019年6月部務會議決議公告之。

說明：配合臨床醫師需求，協助新生兒膽道閉鎖疾病的診斷，即日起新增「D-BIL/T-BIL ratio 試驗」，開單路徑及檢驗細項如下：

檢驗代碼	檢驗項目	檢驗時效	容器	檢驗量	參考值
LCLASS66 套餐	D-BIL/T-BIL ratio	1 小時	綠頭管	300ul	Direct Bilirubin<0.4mg/dL Total Bilirubin<1.3mg/dL D-BIL/T-BIL ratio<20%

開單路徑：

資料維護中...

緊急血液
常規尿液檢驗
常規糞便檢驗
一般體液檢驗
緊急檢驗
緊急生化
生化(一般)
生化(心血管疾標記)
生化(重金屬)
生化(癌症標記)
生化(內分泌)
生化(結石)

點選右鍵即可查詢單價 檢驗項目底色反黃色表示為外送項目

ALT (GPT)	AST (GOT)	Albumin
Alkaline Phosphatase (ALP)	Ammonia	Amylase
BNP	BUN	Bilirubin Direct
Bilirubin Total	Blood ketone(定量)	CK
CK-MB	CRP	Ca
Cholinesterase	Cl	Creatinine
D-BIL/T-BIL ratio套餐	Glucose	Glucose(AC)
Glucose(PC)	High Sensitive CRP	K

常用處方 首筆 上筆 下筆 末筆 共3筆 取消 存檔 離開 列印 找尋項目 查詢明細 簽收查詢 檢體動態

欲同時修改日期,可點選"起始日期"

刪除	列印	檢驗項目	起始日期	時間	自費	懷孕週數	檢體	Remark
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bilirubin Direct	108-05-14	10:46	N			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bilirubin Total	108-05-14	10:46	N			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D-BIL/T-BIL	108-05-14	10:46	N			

檢驗細項：

檢驗項目	D-BIL/T-BIL ratio	院內醫令碼	LCLASS66 套餐
中文名稱	直接膽紅素與總膽紅素比值	健保代碼	09029C+09030C
適用檢體別	血液	支付點數	40
建議採檢容器	急件:綠頭管【Heparin】	檢驗操作方法	比色法(Colorimetric method)---oxidation method
		參考值(單位)	<20%
檢體採集量	2 mL (綠頭管)	採檢容器料號	M3110020(綠頭管)
送檢方式	人工傳送 / 氣送		
收檢時間	24 小時		
報告時效	緊急：1 小時		
操作組別/分機	生化免疫組 / 2851	其他備註事項	
檢驗操作時間	每天		
採檢應注意事項			
<p>臨床意義與用途：</p> <p>由於新生兒接受母乳哺育的普及，造成延長性黃疸的增加，以致膽道閉鎖等膽汁滯留症常被誤診為母乳哺育的黃疸而被延誤診治的時間。為了避免延遲診斷的狀況發生，造成嬰兒肝硬化或死亡，在檢測血中直接膽紅素及總膽紅素值以求得「D-BIL/T-BIL ratio」，若比值$\geq 20\%$，請注意是膽汁滯留症。</p> <p>膽道閉鎖是兒童肝病致死或換肝最常見的疾病。寶寶常被誤以為是母乳性黃疸，而延誤就醫。若出生後第 3-4 周黃疸仍延遲不退，則其中有部分嬰兒可能患有膽道閉鎖，須立刻治療。</p> <p style="text-align: right;"><i>資料來源：台大醫院直接膽紅素與總膽紅素微量檢測法</i></p>			