

公告編碼：20211203-01

受文者：貴單位主管鈞鑒

日期：2021年12月03日

公告事項：(緊急公告) 檢驗項目毒物藥物篩檢 11 項(TDX Drug Screen 11 Item)，變更以下內容：

- 1.部份分析項目調整(原 11 項變更為 9 項)
- 2.部份分析項目之閾值(Cut off)調整

說明：

即日起，檢驗項目 TDX Drug Screen 11 Item 原試劑原廠因應規範與需求部份項目與閾值做改善與調整，變更內容與相關說明如下：

分析項目	原試劑(11 項)		新試劑(9 項)	
	有/無此項	Cut-off	有/無此項	Cut-off
Acetaminophen	有	5 ug/mL	無	無
Amphetamines	有	500 ng/mL	有	500 ng/mL
Methamphetamines	有	500 ng/mL	有	500 ng/mL
Barbiturates	有	300 ng/mL	有	200 ng/mL
Benzodiazepines	有	300 ng/mL	有	200 ng/mL
Cocaine	有	300 ng/mL	有	150 ng/mL
*Methadone(MTD)	有	300 ng/mL	改為 Methadone Metabolite (代謝物) (EDDP)	100 ng/mL
Opiates	有	300 ng/mL	有	300 ng/mL
Phencyclidine	有	25 ng/mL	無	無
Cannabinoids	有	50 ng/mL	有	50 ng/mL
Tricyclic Antidepressants	有	1000 ng/mL	有	1000 ng/mL

立人醫事檢驗所 敬上

立人醫事檢驗所

JY01010089

	原試劑(11項)	新試劑(9項)
分析原理	競爭型螢光免疫分析法 (Competitive Fluorescence Immunoassay)	競爭型螢光免疫分析法 (Competitive Fluorescence Immunoassay)
檢體類別	尿液(Urine)	尿液(Urine)
檢體需求量	10 mL	10 mL
檢體保存條件	2-8°C 保存2天 -20°C 保存2天以上	2-8°C 保存4天 -20°C 保存4天以上
報告說明	Negative	Negative
報告時效	2天	2天

*說明：美沙酮 Methadone(MTD)在新試劑變更為美沙酮代謝物 Methadone Metabolite(EDDP)，EDDP 全名是
2-ethylidene-1,5-dimethyl-3,3-diphenylpyrrolidine

*因受疫情影響新試劑尚未到貨，故試劑到貨後即使用新試劑(9項)發報告。

*QP-1802 採檢手冊-2021年 第452頁(<http://www.lez.com.tw/>)

承辦人員：

技術長 徐仁杰 分機 1401
品質主管 余佩玲 分機 1402

特此告知 造成不便 敬請見諒！

立人醫事檢驗所 敬上

立人醫事檢驗所
JY01010089