



醫事檢驗科公告

2026/01/06

■淡水 ■台北 ■新竹 ■台東

公告項目：醫事檢驗科新增 CKD-EPI 公式及 Creatinine 報告小數點位數變更為 2 位

執行日期：2026/01/06

公告對象：四院區各科醫師、護理部、醫事檢驗科

執行原因：依據全民健康保險末期腎臟病前期（Pre-ESRD）之病人照護與衛教計畫內容，年齡滿 17 歲(含)以上：以 CKD-EPI 公式為計算 eGFR 之標準公式。

執行方式：

1. 自 2025/01/06 起，開立 CREATININE 檢驗(檢驗碼 66129) 新增提供 CKD-EPI 公式，公式如下：

$$eGFR(CKD-EPI) = 142 * \min(Scr / \kappa, 1)^{\alpha} * \max(Scr / \kappa, 1)^{-1.200} * 0.9938^{Age} * 1.012[\text{if female}]$$

*公式說明

Scr	血清肌酸酐濃度(mg/dL)
κ	0.7 (女性)或 0.9(男性)
α	-0.241(女性)或-0.302(男性)
min	Scr/ κ 和 1 之間的最小值
max	Scr/ κ 和 1 之間的最大值
Age	年齡(年)
如果患者為女性，則乘以 1.012	

2. CREATININE 檢驗小數點位數由 1 位變更為 2 位，項目如下：

檢驗碼	項目名稱	
66129	CREATININE	肌酸酐
661295	Creatinine for Body Fluid	肌酸酐(體液)
661841	Creatinine for Dialysate (0 小時)	肌酸酐(透析液)(0 小時)
661845	Creatinine for Dialysate (4 小時)	肌酸酐(透析液)(4 小時)

檢驗碼	項目名稱	
661846	Creatinine for Dialysate (24 小時)	肌酸酐(透析液)(24 小時)
661847	Creatinine for Dialysate (2 小時)	肌酸酐(透析液)(2 小時)

公告製訂：醫事檢驗科生化免疫組組長 張心馨〈台北院區分機：3021〉

醫事檢驗科生化血液組組長 陳雅芳〈淡水院區分機：2469〉

