



醫事檢驗科公告

2017/02/23

■淡水 ■台北 ■新竹 ■台東

公告項目：檢驗科 CREATININE 項目新增 Clcr 計算報告

執行日期：2017/03/02

公告對象：四院區各科醫師、護理部、檢驗科

執行原因：

- 1 依據 2016 年臨床檢驗與檢查諮詢會議第一次會議之臨時動議決議：
藥物腎功能劑量大都是依據 Clcr 值調整，目前本院僅提供 eGFR 值，
建議可同步換算 Clcr 值，以作為藥物劑量調整依據。
- 2 *註：肌酸酐清除率 (Creatinine Clearance Rate) 利用已知的血清肌
酸酐、年齡、體重、及性別代入以下公式可得預估的肌酸酐清除率。
【(140-年齡) x 體重 (公斤)】 / 【血清肌酸酐(mg/dL)x 72】 (女性
要再乘以 0.85)

執行方式：自 2017/02/20 起，醫師執行 Creatinine 項目(馬偕碼:66129)

時，醫師開單電腦畫面會自動跳出詢問是否需 Clcr 值

- 1 需要 Clcr 值：請輸入病人體重及量測體重日期，待 Creatinine 檢驗
報告完成即可得知 Clcr 值及 eGFR 值。
- 2 不需要 Clcr 值：不需輸入病人體重及量測體重的日期，待 Creatinine
檢驗報告完成僅可得知 eGFR 值。
- 3 Creatinine 報告低於儀器線性值(<0.2)，則不提供 Clcr 及 eGFR 計算
報告，報告欄位呈現「無法計算」。

公告製訂：檢驗科生化免疫組組長 張心馨〈台北院區分機：3021〉