



醫事檢驗科公告

2018/06/27

■淡水 ■台北 ■新竹 ■台東

公告項目：台北院區血液氣體分析儀儀器更新之檢驗作業說明

執行日期：2018/06/29

公告對象：四院區各科醫師、護理部、檢驗科

變更原因：為提升血液氣體分析檢驗服務品質，配合院方更新血液氣體分析儀為 GEM4000。

執行方式：

1 血液氣體分析儀更換新儀器 GEM4000，提供以下三項檢驗項目：

檢驗項目碼	檢驗名稱
66140	HbCO 一氧化碳血紅素
66164	Blood Gas 血液氣體分析
66231	Methemoglobin 變性血色素檢查

2 檢體採集：

2.1 需使用 Blood Gas 專用空針（1mL/3mL）

2.2 除上述專用空針外，66231 Methemoglobin 變性血色素檢查可接受 Lithium Heparin(綠頭)採血管 全血 2.0 mL。

2.3 相關檢驗方法、檢體送檢流程、報告時間、參考值、危急值等，均依照現行流程執行。

公告製訂：醫事檢驗科門急診鏡檢組組長 黃玉鳳〈台北院區分機：2290〉

馬偕紀念醫院
Mackay Memorial Hospital