

台北病理中心

文件及紀錄管制作業程序	QP-0801	機密等級：密
-------------	---------	--------

對外通告

編號：CP-2025-05

日期：2025 年 03 月 11 日

通告主旨：即日起，檢驗項目 Vancomycin (萬古黴素)修訂檢體採集、保存方式以及參考區間說明。

說明：

項 目	內 容						
Vancomycin 萬古黴素 健保編號：10531B	【檢體採集】血清或血漿(sodium heparin、citrate、EDTA 或 oxalate)，冷藏 2-8℃ 穩定 2 日，或是-20℃ 冷凍長期保存。Trough 是採取服藥前低值。Peak 高值是 IV 給藥後 30 分鐘，請標示用藥及採檢時間。 【參考區間】 <table> <tr> <th>採檢時間</th><th>參考區間</th></tr> <tr> <td>Peak (波峰)</td><td>30-40 ug/mL (輸注 30 分鐘後) ※原參考範圍：25-40 ug/mL</td></tr> <tr> <td>Trough(波谷)</td><td>5-20 ug/mL，>10 ug/mL 可以避免抗藥性 若致病菌的 MIC≤1 ug/mL，濃度應>15 ug/mL 複雜性感染(MRSA)濃度應維持在 15-20 ug/mL ※原參考範圍： 5-20，>10 可避免抗藥性 複雜性(MRSA)感染或致病菌 MIC≤1 時:15-20</td></tr> </table>	採檢時間	參考區間	Peak (波峰)	30-40 ug/mL (輸注 30 分鐘後) ※原參考範圍：25-40 ug/mL	Trough(波谷)	5-20 ug/mL，>10 ug/mL 可以避免抗藥性 若致病菌的 MIC≤1 ug/mL，濃度應>15 ug/mL 複雜性感染(MRSA)濃度應維持在 15-20 ug/mL ※原參考範圍： 5-20，>10 可避免抗藥性 複雜性(MRSA)感染或致病菌 MIC≤1 時:15-20
採檢時間	參考區間						
Peak (波峰)	30-40 ug/mL (輸注 30 分鐘後) ※原參考範圍：25-40 ug/mL						
Trough(波谷)	5-20 ug/mL，>10 ug/mL 可以避免抗藥性 若致病菌的 MIC≤1 ug/mL，濃度應>15 ug/mL 複雜性感染(MRSA)濃度應維持在 15-20 ug/mL ※原參考範圍： 5-20，>10 可避免抗藥性 複雜性(MRSA)感染或致病菌 MIC≤1 時:15-20						

發佈單位：台北病理中心 生化免疫組

QR-0801-01

核發章：