

光田醫院向上院區各單位-三合一生理監視器*23

項目名稱及規格說明	廠商檢核 (標示佐證出處 或寫出差異)
生理監視器規格：	
一、詳細規格	
1. 主機具備有ECG/RR,SpO2,NIBP, IBP 等參數功能, 未來可擴充Temp功能。	
2. 須具備繁體中文操作軟體及介面, 以利使用者快速學習, 提高工作效率。	
3. 可因應監測病患,適用於成人,小孩及新生兒等不同之監測模式。	
4. 彩色8吋(含以上)原廠醫療等級液晶觸控式螢幕,能顯示3波形(含)以上。顯示螢幕、處理器和電源供應組為整合性單一裝置,方便移動。	
5. 警報系統至少三段(life treating/alarm/technical)以上,以不同聲調及燈號顏色以區分病情之嚴重性,並可單獨將不需監視之參數警告關閉,保留需要監視之參數警告。	
6. 具生理參數警告上下限設定功能,警告暫停可以設定1,2,3,5,10分鐘等五段以上之設定。	
7. 相同生理測量衍生之波形及數值需以相同顏色表示以避免混淆造成判讀錯誤。	
8. 使用導線需有色碼辨識,不可重覆,以避免醫護人員操作錯誤。	
9. 所有導程具備多導程心律不整、ST段、QT/QTc分析。	
10. 具備QRS 監測基線調整,可依病人狀況手動調整,避免心律double count偵測錯誤。	
11. 體內心臟節律器偵測記號需使用與心電圖波形不同顏色標示,以利辨識。	
12. 血壓量測可設定四種不同階段量測,每階段量測時間和次數可分別設定,因應不同病人血壓量測需求。	
13. 非侵入血壓量測間隔可設定: 1分、2分、2.5分、3分、10分、15分、20分、30分、45分、1小時、2小時、4小時、8小時、12小時、24小時。	
14. 血氧飽和濃度監測範圍為0%~100%,並具有雜訊抑制技術,可有效防止躁動或低血管灌注時所造成的雜訊干擾。	
15. 使用者可依不同病患自訂臨床顯示畫面,可切換6種(含以上)應用顯示畫面,具備波形與趨勢圖分割畫面顯示。	
16. 內建趨勢指標,可分析目前量測參數2、5、10分鐘內嚴重程度變化情況。	
17. 螢幕畫面可以依照監護之需求改變。例如: 波形頻道數可動態調整為螢幕最佳化呈現	
18. 長時間四十八小時護理表單式記錄,每筆生理參數間隔可調整為12秒,1或5分鐘方便觀察投藥後之病情演進狀況。	
19. 具備內建網路連接埠,無須外接介面即可達到單機上傳,減少未來後續維修風險。	
20. 具蓄電池可連續使用3小時以上。	
21. 具資料輸出埠,可將測量數據輸出供醫院電子病歷使用。	
22. 需附衛生署核准許可證件。	
二、組合明細	
1. 生理監視器主機.....1台	
2. 三導程心電圖導線組.....1組	
3. 非侵入性血氧導線(含成人血氧夾).....1組	
4. 非侵入性血壓導線(含標準壓脈帶).....1組	
5. 侵入性血壓導線.....1組	
6. 蓄電池.....1顆	
7. 台製推車或壁掛.....1組	
8. 平板+夾具(需含DICOM傳輸功能).....1套	
9. 平板規格: 微軟Sureface GO3/10.5吋平板/Intel Pentium 6500Y/4G/64G/W11P	

光田醫院採購案規格書

●●請確認上表規格之廠商檢核欄位,皆有標明佐證出處或寫出差異處,謝謝

廠商檢核蓋章處: _____