III. CAMS臨床警示管理系統

- A. 即時異常監測:整合病患數據,主動提醒臨床風險。
- B. 自動化分級通知:依風險等級通知不同層級醫護人員。
- C. 關鍵指標可視化:提供直觀的病患狀況圖表,便於快速判讀。
- D. 與醫療設備整合:即時同步血壓、心跳、血氧等數據,提升準確度。
- E. 智能分析與建議:基於歷史數據提出治療建議,協助醫護判斷。
- F. 用戶友好介面:直觀的儀表板顯示病患狀況,減少人為錯誤。
- G. 數據追溯:歷史記錄可視化,協助臨床決策與質量改善。

系統特色:

- 1. EWS評分優化:針對原有EWS之評分演算法進行優化以及昏迷指數之評分方法進行改良,至於EWS系統之實作成效請參閱本手冊P.11所述。
- 2. 量測記錄行動化:針對未建置NIS護理資訊系統及量測儀器連線之院所或醫護單位,本系統另提供行動化生理量測之手機記錄功能予使用者即時記錄。
- 3. 擴充CAS系統:增加CAS系統之臨床異常警示之人工通報功能與機制,擴大臨床警示之範疇。
- 4. 結合護理看板:內建或外接『護理看板』系統功能,以達『一機多用』之功效。



系統畫面

←生理資訊填寫頁面