

抄件

檔 號：  
保存年限：  
總頁數：

## 臺北榮民總醫院 函

地址：11217 臺北市北投區石牌路二段201號  
承辦人：邱予芹  
電話：28712121轉8911  
電子信箱：ycchiu5@vghtpe.gov.tw

受文者：邱予芹

發文日期：中華民國108年4月10日  
發文字號：北總藥字第1083600057號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如文

主旨：自今（108）年4月10日起，本院門診及住院（不含急診）處方開立系統新增成人（ $\geq 18$ 歲）肝功能不良調整劑量自動查核警示功能，以提升用藥安全，請查照。

說明：

一、本系統適用於 $\geq 18$ 歲病人，檢查800餘項需依肝功能調整劑量之藥品，依以下三種原則查核警示（不攔截）：

- (一)依Child-Pugh score調整劑量：依勾選或提供Child-Pugh score試算，顯示相對應之建議劑量及說明(如附件1)。
- (二)依肝功能相關指數（包括ALB、ALT、AST、T.B、ALKP共5項）調整劑量：依文獻建議檢核病人相關檢驗數值及目前處方劑量，若超過設定之最大劑量或頻次則跳出警示，並提供建議劑量及說明（如附件2）。
- (三)非依上述兩種原則調整劑量之藥品：顯示「肝」按鍵（如附件3），可點入查看建議劑量說明。（如Rifampicin需加計體重、Epirubicin需加計BSA、Docetaxel不同適應症之劑量不同、Aminophylline不同文獻之劑量不同）。

二、另警示畫面會顯示病人近一年肝功能相關指數（含ALB、ALT、AST、T.B、ALKP等共8項）及肝疾病ICD-10診斷碼（含原發性肝惡性腫瘤、肝硬化、肝性昏迷等

裝

訂

線



共24項) 供醫師參考。

三、本系統具全國最完備之肝功能劑量查核警示功能，由藥學部撰寫知識庫及規劃系統架構、資訊室完成程式設計，於今(108)年4月10日上線。惟本系統提供之建議劑量與頻次僅供參考，請醫師務必依據臨床病況再次確認，以確保病人用藥療效與安全。

四、若有使用意見請洽藥學部(邱予芹藥師公務機 0470)。

正本：本院各一、二級醫療單位、各護理站(門診各診間)(請護理部轉知)、全院同仁電子信箱

副本：本院主任秘書以上各辦公室、資訊室、藥學部

院 長            張   ○   ○

裝

訂

線