

健保醫療資訊雲端查詢系統藥品交互作用提示功能

- 目的: 為避免藥品交互作用，提升病人用藥安全。
- 功能說明:
 - 一、 提供醫師於 HIS 系統開立處方時，輸入藥品代碼，以 web service 傳送至健保署，即時比對病人餘藥之交互作用結果。
 - 二、 本功能以健保收載中西藥品項為比對範圍，提示禁止併用、避免併用之西藥交互作用比對項目，以及可能危及生命或需醫療介入以預防嚴重不良反應發生之中西藥交互作用比對項目。
- 本功能適用於所有健保特約院所，使用前需完成安全模組 SAM 卡、醫事人員卡、民眾健保卡等三卡認證。
 - 一、 當醫師開立西藥處方時，由院所端傳送西藥健保藥品代碼，進行藥品交互作用比對，可回傳西藥-中藥及西藥-西藥交互作用提示。
 - 二、 當醫師開立中藥處方時，由院所端傳送中藥健保藥品代碼，進行藥品交互作用比對，可回傳中藥-西藥交互作用提示。
- 目前本功能依院所端傳送西藥或中藥健保藥品代碼，提供院所 HIS 系統不同資料類別(類別 A、D、E、F)之選擇，進行藥品交互作用提示。

醫師處方	藥品交互作用比對	資料類別	回復方式
西藥健保藥品代碼	西藥-西藥、西藥-中藥	A	以字串方式呈現
	西藥-西藥	E	以行列方式呈現
	西藥-中藥	F	以行列方式呈現
中藥健保藥品代碼	中藥-西藥	D	以行列方式呈現

*類別 D/E/F 以行列方式呈現，院所可依需求客製化提示訊息樣式。

- 本功能執行環境及使用說明:
 - 一、 本功能建置可參考「健保醫療資訊雲端查詢系統藥品交互作用暨過敏藥物提示功能 Web service 介接說明書」，下載路徑:「健保資訊網服務系統(VPN)\下載專區\健保醫療資訊雲端查詢系統」。
 - 二、 院所如有系統設定相關問題，可撥打健保署諮詢服務電話:(02)27065866 分機 6144。

◆ 藥品交互作用提示示意圖：

① 三卡驗證 → ② 開立健保藥品代碼上傳比對 → ③ 提示訊息



◆ 提示訊息範例：

【範例 1】某醫院開立 Sildenafil 與甲醫院開立之 Isosorbide dinitrate 及山楂有交互作用。

[提示內容-以字串方式呈現]

Sildenafil 和甲醫院 109/06/25 開立 Isosorbide dinitrate 藥品有交互作用,說明:1.交互作用結果:增加低血壓風險 2.機轉:二者之血管擴張作用產生加乘效果 3.處置方式:避免併用。

Sildenafil 和甲醫院 109/06/27 開立山楂藥品有交互作用,說明:1.交互作用結果:可能有血壓過低風險。2.機轉:山楂(山查)可能抑制 PDE-5 並擴張血管。3.處置方式:併用時,應觀察血壓數值,注意是否有低血壓症狀發生。

【範例 2】某醫院開立山楂與甲醫院開立之 Isosorbide dinitrate 有交互作用。

[提示內容-以行列方式呈現]

藥品代碼:A035733

藥材名稱:山楂

交互作用結果:可能有血壓過低風險。

機轉:山楂(山查)可能降低血壓,併用時可能加強血管擴張之效。

處置方式:併用時,應觀察血壓數值,注意是否有低血壓症狀發生。

開立藥品院所簡稱:甲醫院

開立日期:1090625

藥品名稱:Isosorbide dinitrate



衛生福利部中央健康保險署
National Health Insurance Administration,
Ministry of Health and Welfare



APP
下載



健保署
粉絲團



健保署
LINE@

諮詢專線 0800-030-598
手機請撥 02-4128-678
網址 <https://www.nhi.gov.tw>

廣告