

港醫藥訊



Kaohsiung Municipal Siaogang Hospital Drug Bulletin

發行人：郭昭宏 總編輯：陳秀珊 編輯群：吳惠如、林瑛鈴、洪于婷、黃柏堯、翁識勛、黃筱萍
出版處：高雄市立小港醫院(委託高雄醫學大學經營) 電話：07-8036783 轉 3325
網址：<http://www.kmhc.org.tw/affairs/index.asp?deptcode=4600>

小港醫院的願景---
成為最優質的全人照護暨
環境職業醫療特色醫院
宗旨---
提供全人健康照護服務、
臨床教育與醫療科技研究
核心價值---
團隊合作、承擔責任
尊重生命、提升效能

第 96 期



新藥介紹

Nucala®
舒肺樂注射劑

洪于婷藥師

適應症：

改善化學藥物治療之癌症病患的疲勞及食慾不振。

成分及含量：

Soy concentrate by yeast/lactobacillus 多種乳酸菌、酵母菌代謝有機大豆之濃縮液。

用法及用量：

每次 4mL(一瓶)，每日二次，每次以 100mL 溫開水稀釋後空腹服用。Chemo Young 為濃縮內服液，使用後請多喝水。

作用機轉：

在小鼠的藥理試驗結果，具有增強免疫的作用與抗癌的功能。「化療漾」主要作用機轉尚不明確，目前推測可能與改善病人免疫能力相關。

不良反應：

短暫輕微便秘或腹瀉。

藥品特色：

- Chemo Young 是由多種乳酸菌、酵母菌代謝有機大豆的濃縮液，不含活菌，可處方於免疫力低下的患者，改善癌症患者治療期間的副作用。
- 在 2014 年的交叉隨機臨床試驗，比較有無服用發酵大豆萃取物(MicrSoy-20，MS-20)的化療病人，接受化學療程前後的生活品質，以癌症患者生活品質測量表

本期要目

1. 新藥介紹--- Nucala®舒肺樂注射劑
2. 用藥安全---110 年度院內開立「藥名相似」藥品之案例彙整
3. 111 年 6-8 月藥物不良反應通報分析
4. 111 年 6-8 月藥物諮詢問題類型分析
5. 111 年 6-8 月醫療人員藥物諮詢 Q & A

(EORTC/QLQ-C30)評估，治療 4 週後文獻結果顯示癌症病人在化療期間併服 Chemo Young，病人在家庭和社交活動狀況有顯著改善(1.38 vs -3.48, p=0.0226)。在疲倦及食慾不振部分的 VAS 評分也有顯著改善(p<0.001)。

注意事項：

1. Chemo Young 經檢測其鈉(<1mg/g)、鉀(4mg/g)、磷(23.65mg/g)等離子含量均低於洗腎病患之建議攝取量，若腎臟病患者每日有飲水限制，建議使用 50mL 溫開水稀釋。
2. Chemo Young 經精密濃縮，在瓶口或瓶底產生之固狀結晶為自然現象，以溫水沖泡即可飲用。
3. Chemo Young 在室溫下避光保存。

參考資料：

1. *Nutrition and Cancer*. 2014;66(7):1211-9.
2. *Nature Reviews Cancer*. 2017 May;17(5):271-285.
3. *Nature Reviews Cancer*. 2002;43(2):214-26.
4. Chemo Young® 仿單



110 年度院內開立「藥名相似」藥品之案例彙整

吳惠如藥師

Medication error 為病患在藥物治療過程中，因專業醫療行為、常規流程、電腦系統操控不當等因素，導致發生可預防的藥物使用不當或病患傷害事件，故降低因人為因素而造成的用藥疏失為醫療人員努力方向。

彙整110年度本院藥師針對疑義處方並經照會後確定為「藥名或劑型相關之品項誤用」案例，藉此提醒同仁院內「藥名相似」和「兩種以上劑型」品項，達到用藥零疏失之最終目標。

【藥名相似】

商品名	Amtrel	Ancogen	商品名	Fusone	Foxone
學名	Benazepril 10mg +Amlodipine 5mg	Chlorzoxazone 250mg +Acetaminophen 300mg	學名	Betamethasone	Fluorometholone
適應症	高血壓及其他相關症狀	痙攣、疼痛及其他相關症狀	適應症	結膜炎、手術後發炎	消炎、止癢及其他相關症狀
藥名呈現差異化	Androcur (安得卡錠)	Ancogen (安可健錠)	藥名呈現差異化	FOXONE *0.1%大10ml*	fusone (單支眼藥水0.1%)

【兩種以上劑型/劑量】

藥名	Zalain	
藥名呈現差異化	ZALAIN 外用凝膠	zalain 陰道錠

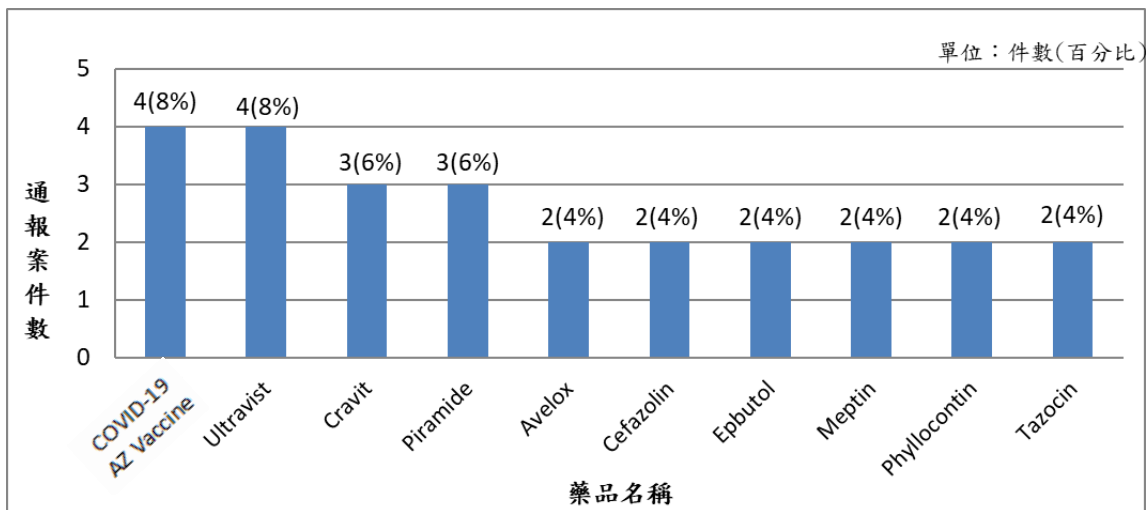
藥名	Singulair	
藥名呈現差異化	Singulair (5mg) 咀嚼錠	singulair *Oral Granules* 4mg/包
電腦醫令提示訊息		



111 年 6-8 月藥物不良反應通報分析

111 年 6-8 月藥學科共收到 51 件院內藥品不良反應通報案例，以懷疑藥品名稱做為分類(圖一)，其中以 COVID-19 AZ Vaccine 和 Ultravist (Iopromide) 最常見，各占 8%，通報比例最高；其次為 Cravit (Levofloxacin) 和 Piramide (Pyrazinamide) 各占 6%。這四類藥品占有通報藥品的 28%。前十名的通報懷疑藥品其不良反應症狀如表一所列，其中以皮膚紅疹、皮膚癢等過敏反應為主。COVID-19 AZ 疫苗所引起的皮膚紅疹及皮膚癢，為常見疫苗施

打過敏反應，給予抗過敏藥後皆可緩解。施打顯影劑時所引起之皮膚紅疹及皮膚癢，通常經由觀察並衛教病人多喝水後，短時間即可消退。Phyllocontin 為常用之支氣管擴張劑，可能引起心跳過快、手抖及失眠等藥品不良反應，停用該藥品之治療或調整治療劑量及頻次後皆可緩解。提醒曾經發生過藥品不良反應的患者，請於就醫時主動告知醫護人員，發生藥品不良反應之藥品名稱，以維護自身的用藥安全及醫療保障。



圖一 111 年 6-8 月 院內通報前 10 名懷疑藥品

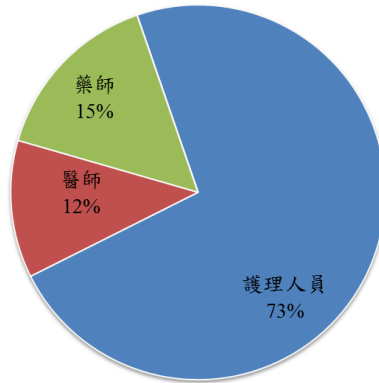
表一 111 年 6-8 月 院內通報前 10 名懷疑藥品及其不良反應症狀

通報占比排名	懷疑藥品名稱	不良反應症狀
1	COVID-19 AZ Vaccine	皮膚紅疹、皮膚癢
2	Ultravist	皮膚紅疹、皮膚癢
3	Cravit	皮膚紅疹、皮膚癢
4	Piramide	高尿酸血症
5	Avelox	皮膚紅疹、靜脈炎
6	Cefazolin	皮膚紅疹、胸痛
7	Eambutol	視野模糊
8	Meptin	手抖、噁心
9	Phyllocontin	心悸、失眠
10	Tazocin	皮膚紅疹

111年6-8月藥物諮詢問題類型分析

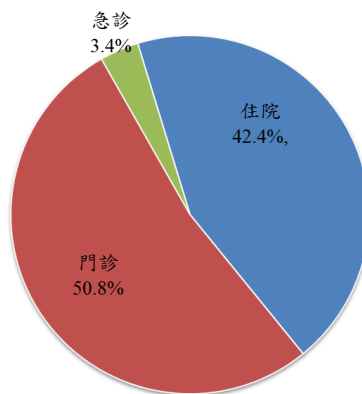
1. 諮詢人員比例：醫師7件，護理人員43件，藥師9件。

諮詢人員



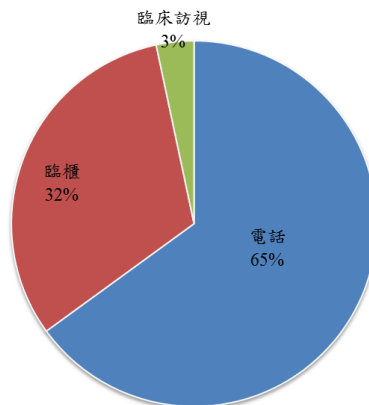
2. 問題來源：以門診30件最多，住院25件次之。

問題來源

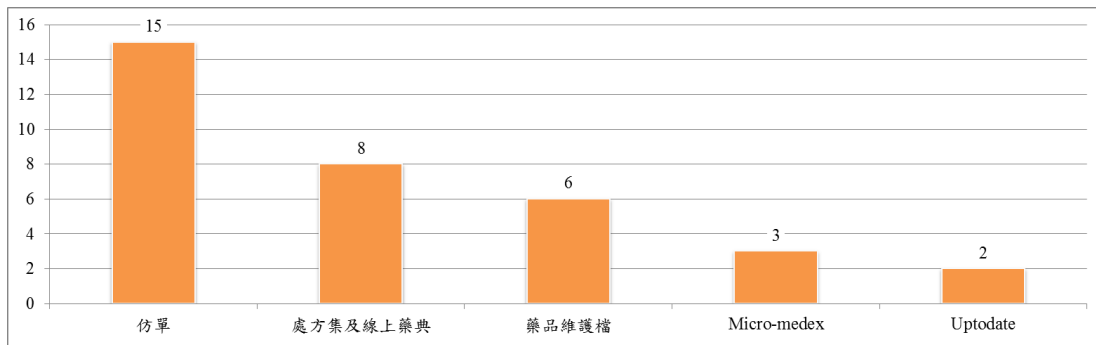


3. 詢問方式：以電話方式39件最多，其次為臨櫃19件，臨床訪視2件。

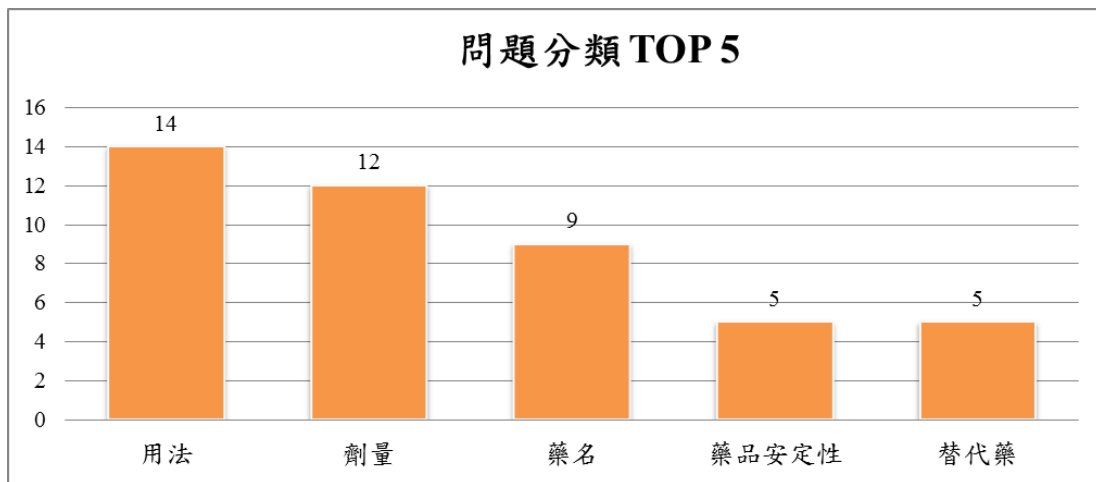
詢問方式



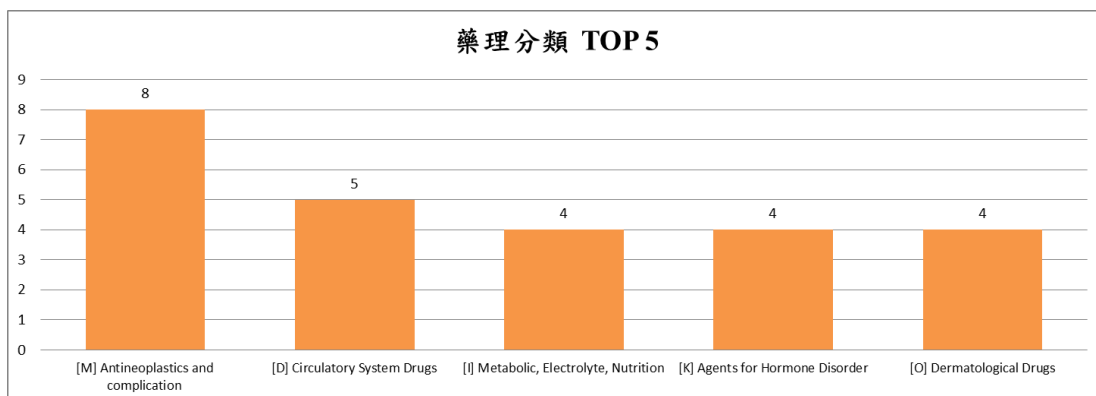
4. 參考資料排行榜TOP 5：回覆者最常參考仿單(15件)、處方集及線上藥典(8件)。



5. 問題分類排行榜TOP5：以用法14件最多，劑量12件次之。



6. 藥理分類排行榜TOP5：以抗腫瘤藥物8件最多。





111 年 6 - 8 月醫療人員藥物諮詢 Q & A 彙整

諮詢問題	問題回覆
治療攝護腺癌使用 Diphereline PR (3.75mg/vial) 是否能以皮下注射給藥?	否，Diphereline PR (3.75mg/vial) 為長效型，只能以肌肉注射(IM)給藥。
院內是否有 NSAID 類之痠痛貼布?	否，目前院內沒有痠痛貼布，院內外用 NSAID 品項為 Tonin Gel 10%(Etofenamate 40g/Tube)。
請問 Dexilant (60mg/Cap) 可以管灌使用嗎?	可以，Dexilant 為緩釋膠囊(含腸溶微粒不可磨粉)，可打開膠囊加水 20ml 混合後鼻胃管給藥。
Xolair (150mg/Vial) 配置後可以存放多久?	Xolair 調配後因無含防腐劑，配製後應立即使用。如果無法立即使用，建議 2~ 8°C 不可放置超過 8 小時或於 25°C 不可超過 2 小時。
Cyramza (500mg/Vial) 是否只能以 0.9% N/S 作為稀釋液?	(1) 是的，Cyramza 建議以 0.9% N/S 為稀釋液，不可使用含葡萄糖的溶液。 (2) Cyramza 配置方法：抽取所需的 Cyramza 溶液後，以 0.9% N/S 稀釋至體積 250mL。
化療引起之 Neutropenic disorder，Filgrastim (75mcg/0.3mL/Amp) 皮下注射建議劑量?	5 mcg/kg QD SC。
Nicardipine 院內的替代藥是哪個?	商品名: Holdipine (20mg/20ml/syringe)，同成分同劑量取代。
請問 Holdipine (20mg/20mL/Syringe) 靜脈輸液如何稀釋調製?	建議以 0.9% N/S 或 5% 葡萄糖溶液稀釋稀釋成 0.01~0.02% Nicardipine (1 mL 相當於 0.1~0.2 mg) 溶液後，靜脈輸注給藥。
Kalimate (5g/Pack) 是否可加其他液體調味服用?	建議 Kalimate (5g/Pack) 使用溫開水或糖漿搭配服用，不建議使用果汁，因為 Kalimate 會與水果中大量鉀離子作用，影響降低藥品治療高血鉀的藥效。
院內 A 酸藥膏商品名?	Adapalene gel 0.1%，15g/Tube。
請問 R-COP (Rituximab, Cyclophosphamide, Vincristine, Prednisone) 的病人如要使用 amiodaron，需要注意什麼嗎?	Amiodarone 會增加 R-COP 藥物中 vincristine 血中濃度，可能會增加 vincristine 副作用發生率，常見副作用有輕度骨髓抑制、脫髮、周圍神經病變、便秘、腸阻塞、姿態性低血壓以及尿滯留，請務必注意以上症狀並適時調整。