



中國醫藥大學附設醫院
China Medical University Hospital

發行人：周德陽

總編輯：謝右文

編輯群：藥劑部

地 址：台中市育德路 2 號

電 話：(04)22052121-13154

藥 劑 快 訊

本期目次

一、藥品異動資訊 (P1)

1. 新進品項
2. 臨時採購
3. 更換廠牌
4. 包裝異動

二、預防用藥疏失--易混淆/形音相似藥品 (P12)

1. 外觀相似
2. 名稱、外觀相似

三、藥物安全警訊 (P13)

1. TFDA 藥品安全資訊風險溝通表

- (1) 含 methotrexate 成分藥品安全資訊風險溝通表
- (2) 含 daptomycin 成分藥品安全資訊風險溝通表
- (3) 含全身性作用之 fluoroquinolone 及 quinolone 類抗生素藥品安全資訊風險溝通表

一、藥品異動資訊

1. 新進品項

日期	114.03.26	
學名/規格	Each box contains: Artesunate 60 mg/Vial Sodium Bicarbonate 5% 1 mL/Amp (溶劑) Sodium Chloride 0.9% 5 mL/Amp (溶劑)	
商品名	Artesunate for injection 注射用青蒿琥酯	
適應症	瘧疾重症	

2. 臨時採購

日期	114.03.24	
學名/規格	Mavacamten 2.5mg/Cap	
商品名	Camzyos Capsules 2.5mg	
適應症	For adults with symptomatic New York Heart Association (NYHA) class II-III obstructive hypertrophic cardiomyopathy (HCM) to improve functional capacity and symptoms.	
備註	心臟血管系臨採品項	

日期	114.03.24		
學名/規格	Mavacamten 5mg/Cap		
商品名	Camzyos Capsules 5mg		
適應症	For adults with symptomatic New York Heart Association (NYHA) class II-III obstructive hypertrophic cardiomyopathy (HCM) to improve functional capacity and symptoms.		
備註	心臟血管系臨採品項		

日期	114.03.24	
學名/規格	Mavacamten 10mg/Cap	
商品名	Camzyos Capsules 10mg	
適應症	For adults with symptomatic New York Heart Association (NYHA) class II-III obstructive hypertrophic cardiomyopathy (HCM) to improve functional capacity and symptoms.	
備註	心臟血管系臨採品項	

日期	114.03.24		
學名/規格	Lomustine 40mg/Cap		
商品名	Cecenu Capsules 40mg		
適應症	Hodgkin's disease and Intracranial tumor		
備註	神經外科部臨採品項		

日期	114.03.24	
學名/規格	Procarbazine 50mg/Cap	
商品名	Natulan 50mg capsule	
適應症	1.Hodgkin's disease, Stages III and IV, in combination with other anticancer drugs. 2.Intracranial tumor, Malignant	
備註	神經外科部臨採品項	

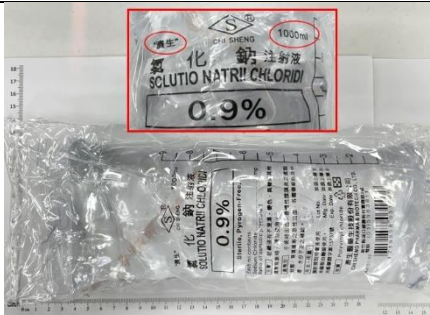
日期	114.04.07	
學名/規格	Tirzepatide 2.5mg/Dose, 4Doses/syr.	
商品名	Mounjaro KwikPen 2.5 mg/0.6 mL 猛健樂筆 2.5 毫克/0.6 毫升	
適應症	作為飲食及運動療法之外的輔助治療，用於改善第二型糖尿病成人病人之血糖控制。說明: MOUNJARO 可做為單一療法或與其他糖尿病治療藥物合併使用。使用限制・MOUNJARO 尚未在有胰臟炎病史的病人中進行研究。・MOUNJARO 不可用於第一型糖尿病病人。	
備註	內分泌新陳代謝科臨採品項	

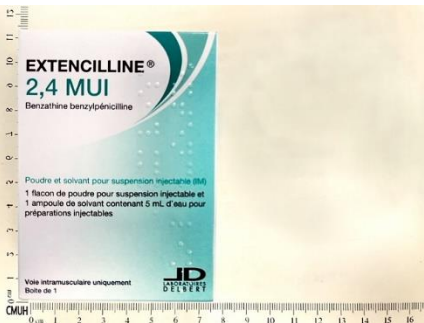
日期	114.04.07		
學名/規格	Tirzepatide 5mg/Dose, 4Doses/syr.		
商品名	Mounjaro KwikPen 5 mg/0.6 mL 猛健樂筆 5 毫克/0.6 毫升		
適應症	作為飲食及運動療法之外的輔助治療，用於改善第二型糖尿病成人病人之血糖控制。說明: MOUNJARO 可做為單一療法或與其他糖尿病治療藥物合併使用。使用限制 • MOUNJARO 尚未在有胰臟炎病史的病人中進行研究。 • MOUNJARO 不可用於第一型糖尿病病人。		
備註	內分泌新陳代謝科臨採品項		

3. 更換廠牌

日期	114.03.25	變更項目	原永豐廠增專案進口
對照	舊	新	
圖片			
學名/規格	Calcium Gluconate 10% 10 ml/Amp	Calcium Gluconate Hydrate 104.2mg/mL, 20mL/Amp,	
商品名	Calglon I.V. Injection 鈣克康注射液	Calcium Gluconate Injection	
適應症	骨形成不全、出血、血清病、氣管支氣喘痙攣性因素、皮膚疾患。		
備註	原品項缺貨，進專案進口暫時並用。		

日期	114.03.26	變更項目	增台裕廠
	新增		
圖片			
學名/規格	Sodium chloride 0.9% 500mL/Bot		
商品名	SODIUM CHLORIDE INJECTION 0.9% "TAI YU" 氯化鈉點滴注射液		
適應症	手術或其他疾患之水份及電解質的補給		
備註	原品項缺貨，進用暫代		

日期	114.04.02	變更項目	增濟生廠
圖片	新增		
			
學名/規格	Sodium chloride 0.9% 1000mL/Bot		
商品名	SOLUTIO NATRII CHLORIDI ISOTONICA "CHI SHENG" "濟生"氯化鈉注射液		
適應症	手術時出血、急慢性腹膜炎之虛脫狀態、胃潰瘍等之急性出血、各種傳染病及中毒、水份不足之補給		
備註	原品項缺貨，進用暫代		

日期	114.04.09	變更項目	輝瑞廠變專案進口
對照	舊	新	
圖片			
學名/規格	Benzathine Penicillin G 2400000 IU/Syr.		
商品名	Bicillin L-A Injectable Suspension 必希寧注射劑	Extencilline	
適應症	對 benzathine penicillin G 具有感受性之菌株所引起之感染症。	For treatment of: erysipelas, syphilis, yaws, pinta. For prophylaxis of: acute articular rheumatism, post-streptococcal glomerulonephritis, erysipelas.	
備註	原品項缺貨，進用暫代。		

日期	114.04.16	變更項目	諾華廠變五福廠
對照	舊	新	
圖片			
學名/規格	Pilocarpine HCL eye solution 2% 15 mL/BT (20 mg/mL)		
商品名	Isopto-carpine eye solution 2% 15mL/Bot 愛舒特開明眼藥水	Pilocarpine HCL ophthalmic solution 2% "WU-FU" "五福" 鹽酸毛果芸香鹼眼藥水 2%	
適應症	縮瞳劑用於控制慢性青光眼之眼壓。	縮瞳劑、用於治療原發性隅角開放性青光眼和急性隅角閉鎖性青光眼。	
備註	原品項停產換廠。		

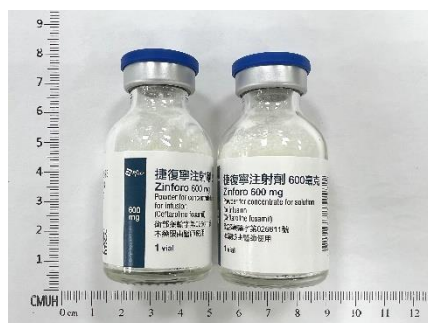
4. 包裝異動

日期	114.03.26	變更項目	外盒變更
對照	舊	新	
圖片			
學名/規格	rFIXFc (eftrenonacog alfa) 3000 IU/ Vial		
商品名	Alprolix Powder for Injection 3000IU 艾波利凍晶注射劑 3000IU		
適應症	適用於成人和兒童 B 型血友病患者之：控制和預防出血、手術療程處置(perioperative management)、常規的預防或減少出血頻率。		

日期	114.03.21	變更項目	外盒變更
對照	舊	新	
圖片			
學名/規格	Voriconazole 200mg/Vial		
商品名	Vfend 200mg for solution for injection 微飛凍晶注射液 200 毫克		
適應症	一、治療侵犯性麴菌病(INVASIVE ASPERGILLOSIS)；二、治療嚴重之侵犯性念珠菌感染(SERIOUS INVASIVE CANDIDA INFECTIONS)；三、治療足分枝菌(SCEDOSPORIUM SPP.)和鐮刀菌(FUSARIUM SPP.)之嚴重黴菌感染；四、預防高危險患者發生侵入性黴菌感染，包括接受造血幹細胞移植 (HSCT)的患者。		

日期	114.03.27	變更項目	裸錠變片裝
對照	舊	新	
圖片			
學名/規格	Clozapine 100mg/Tab		
商品名	Uspen Tablets 100mg "YU SHENG" 可樂平錠 100 毫克		
適應症	其他藥物治療失效的思覺失調症病人。降低思覺失調症或情感性分裂的復發性自殺行為。帕金森氏症期間的精神疾病。		

日期	114.03.26	變更項目	外盒廠名變更
對照	舊	新	
圖片			
學名/規格	Remifentanyl 2mg/Vial		
商品名	Remifentanyl “Alvogen” powder for concentrate for solution for injection or infusion 2mg “艾威群”瑞吩坦尼凍晶乾燥 注射劑 2 毫克	Remifentanyl “Feng Ho” powder for concentrate for solution for injection or infusion 2mg “鋒和”瑞吩坦尼凍晶乾燥注射 劑 2 毫克	
適應症	(1) 於成人全身麻醉之誘導時，作為止痛劑。 (2) 於成人全身麻醉之維持時，作為止痛劑。		

日期	114.04.10	變更項目	標籤變更
對照	舊	新	
圖片			
學名/規格	Ceftaroline fosamil 600mg/Vial		
商品名	Zinforo 600mg powder for concentrate for solution for infusion 捷復寧注射劑 600 毫克		
適應症	適用於治療新生兒、嬰兒、兒童、青少年及成人對 ceftaroline fosamil 具感受性菌種的社區性肺炎(CAP)及複雜性皮膚與軟組織感染 (cSSTI)。		

日期	114.04.10	變更項目	標籤印刷變更
對照	舊	新	
圖片			
學名/規格	Ceftriaxone 1g/Vial		
商品名	CEFT-S FOR I.V INJECTION "STANDARD" (CEFTRIAZONE) "生達" 賜妥靜脈注射劑（西華崙隆）		
適應症	葡萄球菌、鏈球菌、肺炎球菌、腦膜炎球菌及其他具有感受性細菌引起之感染症		

二、預防用藥疏失-混淆/形音相似藥

1. 外觀相似

圖片		
學名規格	Tirzepatide 2.5mg/Dose 4Doses/syr.	Tirzepatide 5mg/Dose 4Doses/syr.
中文商品名	猛健樂注射劑	猛健樂注射劑
商品名	Mounjaro 2.5mg/Dose 4Doses/syr.	Mounjaro 5mg/Dose 4Doses/syr.

2. 名稱、外觀相似

圖片		
學名規格	Anoro Ellipta 55/22 30doses/Box(複方)	Trelegy 184/55/22 mcg/Dose Ellipta
中文商品名	安肺樂易利達乾粉吸入劑	肺樂喜易利達乾粉吸入劑
商品名	Anoro Ellipta 55/22 30doses/Box	Trelegy 184/55/22 mcg/Dose Ellipta

三、藥物安全警訊

1. TFDA 藥品安全資訊

(1)含 methotrexate 成分藥品安全資訊風險溝通表

全國藥物不良反應通報中心接獲疑似腎功能不全病人(包括血液透析及腹膜透析者)使用含 methotrexate 成分藥品導致全血球低下、毒性表皮壞死溶解症等嚴重不良反應通報案例。

- i. 全國藥物不良反應通報中心接獲疑似腎功能不全病人使用 methotrexate 後引發全血球低下、毒性表皮壞死溶解症等，甚至導致死亡之嚴重不良反應通報。
- ii. 經查，我國核准 methotrexate 成分藥品之用法用量，腎功能不全病人(CrCl 小於 60 mL/min) 均應密切監控毒性反應的發生，並依照其肌酐清除率(CrCl)調整治療劑量：
 - CrCl <10 mL/min：禁止使用；
 - CrCl 10-29 mL/min：避免使用，若無合適替代療法，需降低 50%劑量；
 - CrCl 30-59 mL/min：降低 50%之治療劑量，避免高劑量療法。

醫療人員應注意事項：

- i. 腎功能不全之病人使用 methotrexate 時，可能因排除半衰期延長導致 methotrexate 及其活性代謝物在病人體內蓄積，引起嚴重並可能危及生命之不良反應，包括骨髓抑制、胃腸道毒性與嚴重皮膚不良反應等。
- ii. 嚴重腎功能不全 CrCl <10 mL/min 之病人禁止使用 methotrexate。一般血液透析及腹膜透析無法促進排除 methotrexate。
- iii. 處方 methotrexate 於腎功能不全之病人時，應依照病人之肌酐清除率調整劑量，並密切監控病人的腎功能、治療反應及副作用/不良反應。

本院現況與民眾應注意事項：

- i. 腎功能不全病人使用 methotrexate 可能導致藥品在體內蓄積，進而造成嚴重不良反應。若您有腎臟相關疾病，就醫時應主動告知醫療人員。
- ii. 使用 methotrexate 治療期間或用藥後，若出現疑似骨髓抑制(如：疲倦、喉嚨痛、發熱、發冷、不正常出血或瘀血、呼吸急促、疑似感染等)或腎功能改變徵狀(如：尿量減少、解尿困難、體液滯留等)，甚至出現嚴重皮膚不良反應的症狀，如：皮膚或身體各部位皮疹搔癢、起水泡、嚴重脫屑、口腔潰瘍、喉頭腫痛、眼睛紅腫灼熱等，請立即告知醫療人員或尋求醫療協助。
- iii. 若對於用藥有任何的疑問或疑慮，請諮詢醫療人員。

本院含 methotrexate 成份之藥品：

藥品代碼	商品名	成份名	中文商品名
IME503	Methotrexat	Methotrexate(針劑) 500mg/5mL/Vial	每索特靜脈注射液
TMETHOT1	Methotrexate	Methotrexate 2.5mg/Tab	滅殺除炎錠

(2)含 daptomycin 成分藥品安全資訊風險溝通表

全國藥物不良反應通報中心接獲數例疑似使用 daptomycin 導致橫紋肌溶解症之嚴重不良反應通報案例，其中包含腎功能不全及/或長期使用 HMG-CoA 還原酶抑制劑之病人。

- 上市後曾有橫紋肌溶解症之案例報告，daptomycin 可能會造成人體骨骼肌肌肉細胞內的血清肌酸磷酸酶(creatine phosphokinase, CPK)釋出而發生肌肉病變(myopathy)。
- Daptomycin 與同樣具潛在肌肉毒性之 HMG-CoA 還原酶抑制劑類藥品(如 statin 類藥品)併用，可能增加發生肌肉病變或橫紋肌溶解症的風險。
- Daptomycin 主要經由腎臟排除，使用於嚴重腎功能不全病人可能增加發生不良反應的風險，故應根據病人腎功能調整 daptomycin 使用頻次。
- 國內已接獲數例疑似使用 daptomycin 導致橫紋肌溶解症之嚴重不良反應通報案例，其中包含腎功能不全及/或長期使用 HMG-CoA 還原酶抑制劑之病人。病人使用 daptomycin 治療期間應每周監測 CPK 值及肌肉病變症狀，可考慮於 daptomycin 治療期間暫停併用 HMG-CoA 還原酶抑制劑，若病人需持續併用 HMG-CoA 還原酶抑制劑或具有腎功能不全，則應更頻繁監測 CPK 值和腎功能。

醫療人員應注意事項：

- 使用 daptomycin 治療期間併用 HMG-CoA 還原酶抑制劑可能增加發生橫紋肌溶解症的風險。臨床治療應依個別病人之心血管風險評估使用 daptomycin 期間是否需暫時停用 HMG-CoA 還原酶抑制劑。
- 病人使用 daptomycin 治療期間應每周監測 CPK 值並監測是否發生肌肉病變徵兆，如肌肉疼痛和無力（特別是在遠端肢體）或者出現茶色尿。對於先前接受過或目前合併使用 HMG-CoA 還原酶抑制劑之病人及使用 daptomycin 治療期間 CPK 值上升者，應更頻繁監測。
- 腎功能不全之病人於使用 daptomycin 治療期間應依其腎功能調整劑量與頻次，並應較每周一次更頻繁地監測腎功能及 CPK 值。

- iv. 當病人使用 daptomycin 期間出現無法解釋的肌肉病變症狀伴隨 CPK 值升高（大於 5 倍正常值上限），以及病人無症狀但 CPK 值大幅升高時（大於 10 倍正常值上限），應停止給予 daptomycin。
- v. 應告知病人使用 daptomycin 可能發生的橫紋肌溶解症風險，並提醒病人若出現相關徵兆和症狀時，需立即尋求醫療協助。

本院現況與民眾應注意事項：

- i. 若您有腎臟疾病或正在服用史達汀（statin）類降血脂藥品，如 atorvastatin, fluvastatin, lovastatin, pitavastatin, pravastatin, rosuvastatin, simvastatin 等，就醫時請主動告知您的醫師。
- ii. 若您於使用 daptomycin 治療期間，出現疑似橫紋肌溶解症狀，如肌肉疼痛或無力（尤其是前臂或小腿）、茶色尿或排尿困難時，應立即尋求醫療協助。
- iii. 若對於藥品有任何的疑問或疑慮，請諮詢醫療人員。

本院含 daptomycin 成分之藥品：

藥品代碼	商品名	成份名	中文商品名
IDAPTOM	Cubicin	Daptomycin 500mg/Vial	救必辛注射劑

(3)含全身性作用之 fluoroquinolone 及 quinolone 類抗生素藥品安全資訊風險溝通表

因全身性作用之 fluoroquinolone 及 quinolone 類抗生素藥品已知具有導致失能及潛在長期性或不可逆嚴重不良反應的風險，可能影響肌肉骨骼、神經、精神及感官等身體系統，本署經彙集國內、外相關資料及臨床文獻報告進行整體性評估，決議修訂該 2 類藥品仿單之「特殊警語」、「警語及注意事項」及「不良反應」處。

- i. 因全身性作用之 fluoroquinolone 及 quinolone 類抗生素藥品具失能及潛在長期性或不可逆的嚴重不良反應風險，可能影響肌肉骨骼、神經、精神及感官等身體系統，故我國於 97 年起多次發布新聞稿或風險溝通表，提醒醫療人員及民眾注意全身性作用之 fluoroquinolone 及/或 quinolone 類抗生素藥品之肌腱炎、肌腱斷裂、重症肌無力惡化、永久性神經損傷、肢體障礙、中樞神經系統不良反應或精神相關不良反應等風險，並於 100 年及 108 年先後公告與該 2 類藥品使用相關之風險管控措施，包含中文仿單特殊警語、警語及注意事項等修訂。
- ii. 惟於 108 年仿單修訂之風險管控措施施行後，本署仍有接獲相關藥品嚴重不良反應通報案件，經本署綜合國內外文獻及國內使用情形，經整體性評估，考量全身性作用之 fluoroquinolone 及 quinolone 類抗生素藥品於感染症之治

療角色及臨床處方情形，為加強提醒注意該 2 類藥品具長期、失能及潛在不可逆嚴重不良反應之風險，決議採取修訂仿單及發布此風險溝通表之風險管控措施。

醫療人員應注意事項：

- i. 全身性作用之 fluoroquinolone 及 quinolone 類抗生素藥品用於治療慢性支氣管炎急性惡化、急性非複雜性膀胱炎、非複雜性泌尿道感染及急性鼻竇炎時，應保留於無其他治療選擇時使用。
- ii. 全身性作用之 fluoroquinolone 及 quinolone 類藥品具有導致失能及潛在長期性或不可逆嚴重不良反應的風險，主要涉及肌肉骨骼、神經、精神及感官等身體系統，症狀如肌腱炎、肌腱斷裂、肌肉疼痛、肌肉無力、關節疼痛、關節腫脹、周邊神經病變、中樞神經系統相關症狀、自殺意念/想法、睡眠障礙、焦慮、恐慌、混亂或憂鬱等，請指導病人若於用藥後發生相關症狀，應立即尋求醫療協助。
- iii. 應避免處方全身性作用之 fluoroquinolone 及 quinolone 類藥品於使用此 2 類藥品後曾發生嚴重不良反應者。
- iv. 全身性作用之 fluoroquinolone 及 quinolone 類藥品應避免與皮質類固醇合併使用，因可能增加肌腱傷害之風險。另老年人、具腎臟疾病或曾進行器官移植者亦為發生相關傷害的高風險族群，處方此 2 類藥品前請審慎評估其臨床效益與風險。

本院現況與民眾應注意事項：

- i. 若您曾於使用口服或注射劑型之 fluoroquinolone 及 quinolone 類抗生素藥品後發生嚴重不良反應，請告知醫療人員。
- ii. 若您在使用口服或注射劑型之 fluoroquinolone 及 quinolone 類藥品期間，出現以下不適症狀，應立即尋求醫療協助：肌腱疼痛或腫脹、關節疼痛或腫脹、異常疼痛或感覺（如持續的針刺感、刺痛、搔癢、發麻、灼痛等）、四肢無力或行走困難、嚴重疲倦、情緒憂鬱、焦慮、記憶力障礙、嚴重睡眠問題、視覺/味覺/嗅覺/聽覺變化等。
- iii. 若對於藥品有任何的疑問或疑慮，請諮詢醫療人員。

本院含 fluoroquinolone 及 quinolone 類抗生素成分之藥品：

藥品代碼	商品名	成份名	中文商品名
ICIPRO4	Seforce	CiproFloxacin (針劑)400mg/200mL/Bot	賜保欣注射液
ILEVOF7	Levofloxacin	Levofloxacin(大)750mg/150mL/Bot	可滅妥靜脈輸液

ILEVOFL1	Cravit	LevoFloxacin(針劑)500mg/100mL/Bot	可樂必妥靜脈輸液
IMOXIFL1	Mosflow	MoxiFloxacin(針劑)400mg/250mL/Bot	摩斯羅輸注液
INEMONO	Taigexyn	Nemonoxacin 500mg/250mL/Bot	太捷信靜脈輸液
TCIPRO5	Ciflogen	CIPROfloxacin 500mg/Tab	喜伏菌膜衣錠
TLEVOF7	LeVofloxacin	750mg_LeVofloxacin Tab	平福樂欣膜衣錠
TLEVOFL5	Leflodal	LEVOFLOXACIN 500mg(錠劑) /Tab	佐淨菌膜衣錠
TMOXIFL	Avelox	MoxiFLOxacin(口服) 400mg/Tab	威洛速錠
TMOX-CDC	Moxetero	MOXIFLOXACIN(CDC) 400mg/Tab	摩克星膜衣錠
TNEMONO	Taigexyn	Nemonoxacin 250mg/Cap	太捷信膠囊