



藥訊

Ten-Chan Medical group

出版單位：藥劑科

聯絡電話：

4629292-22525

健康、真愛、天成心

期別 No. 11407

新冠病毒口服新藥介紹-Ensitreivir (Xocova®)

王思穎藥師

一、前言

近來 COVID-19 確診人數又往上提升，臨床針對安全有效的抗新冠病毒藥物需求仍然殷切，Ensitreivir (商品名:Xocova)，日本自主開發並上市的新型治療 COVID-19 的口服抗病毒藥物，成為無法使用 Paxlovid®以及 Veklury®患者的新選擇。

二、藥物機轉

Xocova (Ensitreivir) 為 3CL 蛋白酶抑制劑，可抑制 SARS-CoV-2 病毒複製所需的主蛋白酶活性，阻斷病毒多蛋白前體的切割與成熟，進而抑制病毒增殖。對多種變異株 (如 Omicron) 亦具活性，具良好專一性與安全性。

三、適應症

依據疾病管制署公布之「新型冠狀病毒 (SARS-CoV-2) 感染臨床處置指引」，適用對象為具任一重症風險因子 (除懷孕外)，未使用氧氣且於發病三天內之 ≥ 12 歲以上輕症 COVID-19 確診病人，且無法使用 Paxlovid 或 Remdesivir 者。

四、劑型與用法用量

目前已知 Xocova 可能產生之副作用包括：

- . 過敏症：紅疹、瘙癢等。
- . 消化系統：噁心、嘔吐、腹瀉、腹部不適等。
- . 精神神經系統、代謝或其他：頭痛、血脂異常症、HDL 膽固醇下降、三酸甘油酯上升、膽紅素上升、血中膽固醇下降、血清鐵上升等。

如果服用後產生嚴重不適情況，須立即告知主治醫師。

針對可能懷孕的女性，應指示在給藥期間和最後一次給藥後的兩週內採取適當的避孕措施。另外，在使用 Xocova 治療期間不建議餵哺母乳。

病人應依醫師指示使用藥物，不可自行增減藥量或改變使用方式，以免影響藥治療效果，並為確保醫療資源有效運用，每位病人於同一病程之感染限接受 1

次抗病毒藥物治療，不得重複領取藥物。

五、交互作用

常見慢性病用藥與 Xocova 交互作用列表

分類	藥品名稱
心律不整	Quinidine、Disopyramide、Verapamil
抗血小板	Ticagrelor、Cilostazol
血壓用藥	Nifedipine、Felodipine
降血脂	Simvastatin、Atorvastatin、Rosuvastatin
心衰竭	Eplerenone、Ivabradine、Digoxin
抗癲癇	Carbamazepine、Phenytoin、Phenobarbital、Primidone
偏頭痛	Ergotamine
鎮靜安眠	Triazolam、Midazolam、Alprazolam、Zopiclone
痛風/類固醇	Colchicine、Budesonide、Dexamethasone、Methylprednisolone
抗凝血劑	Rivaroxaban、Dabigatran、Apixaban、Warfarin
其他	Ergometrine

紅字為仿單標註禁止併用

六、管灌病人服用方式及使用注意事項

Xocova 經管灌給藥配置建議

1. Xocova 尚未取得我國中央衛生主管機關核准之藥品許可證，經中央衛生主管機關專案核准輸入使用，非經一般核准 (regular approval) 程序。

2. 免責聲明：利用粉碎化之 Xocova 加水形成混和物給予病患的療效並未在臨床試驗中評估，也未有相關藥物動力學研究。僅有安定性數據佐證 Xocova 粉碎化後，在高溫高濕環境下仍然穩定。Xocova 中文說明書並無記載使用磨碎方式給予藥物，故管灌配置流程參考一般管灌藥物之方法。

管灌之準備及注意事項



鼻胃管

使用 8FR 以上的軟管
(材質多為：silicone, PVC, PU)



空針筒

20mL 以上之空針筒



磨粉後
盡速給藥

- 非特殊劑型 (無膜衣)
- 壓碎後，粉末特性穩定
- 弱溶於水，遇水後立即給予

管灌步驟

步驟 1



第一天
取出三顆 Xocova 磨粉



第二至五天
每天取出一顆 Xocova 磨粉

步驟 2

吸取 10 mL 水與藥粉混和物



- 確認藥液混和均勻
- Ensitrelvir 弱溶於水，可能會有懸浮物。配置完成立即給藥

步驟 3

沖洗殘餘藥劑

藥物全部灌完後，再以針筒吸取 10-30 mL 溫開水並上下搖晃針筒，沖洗針筒內部，最後注入鼻胃管，沖洗管路。

Icon reference: Flaticon Reference: 塩野義內部資料

七、資料來源

1. Xocova 藥品仿單
2. 新型冠狀病毒 SARS-CoV-2 感染臨床處置指引第二十九版
3. COVID-19 治療用藥領用方案-附件 4-病人用藥須知_1140515
4. COVID-19 治療用口服抗病毒藥物中文說明書-Xocova 磨粉衛教單張