2016 年 12 月 改訂

衛署藥輸字第 015374 號

Ver. 5

抗組織胺劑

"東和"克雷滿汀錠
MARSTHINE TABLETS 1mg

マルスチン錠 1mg

Clemastine Fumarate 是由瑞士 Sandoz 所開發出來之 pyrrolidine Benzhy-drylester 系誘導體，具有強力抗組織胺之過敏疾患用藥。

〔組　　成〕

每一錠中含「日局」Clemastine Fumarate 1.34mg(按 Clemastine 為 1mg)之白色、素錠。

〔賦 形 劑〕

每一錠中含 D-Mannitol、Microcrystalline Cellulose、Hydroxypropylcellulose、Magnesium Stearate。

〔適 應 症〕

暫時緩解過敏性鼻炎、枯草熱所引起之相關症狀(流鼻涕、打噴嚏、眼睛及喉部搔癢)及過敏性所引起之搔癢、皮膚癢疹。

〔用法、用量〕

通常成人一日量按 Clemastine 計算一天 2mg，分早晚兩次經口投與之可按年齡，症狀適宜增減。

〔使用上之注意〕

1. 一般性注意：
   本劑有催睡性，顧患者使用本劑後應不要開車學危險機械操作。
2. 下列患者不要使用：
   ① 綠內障患者
   ② 前列腺肥大等下部尿路閉塞性疾患者。
3. 副作用：
   ① 過敏症—有過發疹症狀之出現，此時應予停藥。
   ② 精神、神經系—想睡、偶有頭痛、倦怠感之出現。
   ③ 消化器—偶有噁心、嘔吐、口渴、食慾不振、下痢之出現。
4. 妊婦之投與：
   因為妊婦投與安全性尚未確立，故妊婦在使用上應考慮治療有益及危險性判斷後投與。
5. 相互作用：
   與中樞神經抑制劑併用或有酒精攝取時有相互作用增強，故此時應慎重減量使用。

〔藥效藥理〕

抗組織胺作用：在小白鼠摘出迴腸之組織胺收縮抑制試驗上，本 Clemastine Fumarate 比 Chlorpheniramine 效果好。

給予致死量組織胺前，先投與 Clemastine Fumarate，在死亡防禦上有顯著之效果。毛細血管透過性抑制作用比 Chlorpheniramine 好。

〔非臨床試驗〕

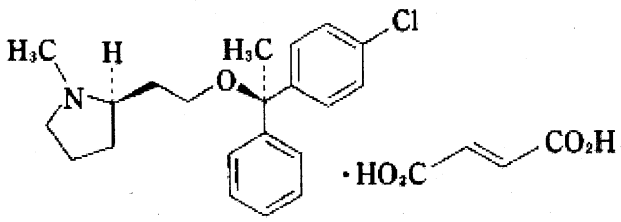
毒性：急性毒性 LD50(mg/kg)經口 mouse730，Rat 3,550

血中濃度：本劑之血中濃度與市售原廠品比較試驗皆在經口投與後約二小時可達最高血中濃度，約 12 小時為其 1/11，其血中濃度之推移與對照製劑在生物學利用率皆無統計學上之差異。

〔性　　狀〕

MARSTHINE TABLETS 1mg 一錠 0.12g 之白色素錠，識別代號 Tw MS

構造式：



一般名：クレマスチンフマル酸塩
(Clemastine Fumarate)

化学名：(2*R*)-2-{2-[(1*R*)-1-(4-Chlorophenyl)-1-phenylethoxy]ethyl}-1-methylpyrrolidine monofumarate

分子式：$C_{21}H_{26}ClNO \cdot C_4H_4O_4$

分子量：459.96

Clemastine Fumarate 為白色結晶性粉末、無嗅、甲醇與水醋酸可溶、乙醇少溶、水及氯仿幾不溶解。

〔管理上之注意〕

醫師藥師藥劑生指示藥品。

〔包　　裝〕

4~1,000 粒，盒裝。

製造廠名稱

東和藥品株式會社

公司地址：日本大阪府門真市新橋町２番 11 号

製造廠地址：TAIHEIDAI 34-2 SHOO-CHO KATSUTA-GUN OKAYAMA JAPANSHINBASHI-CHO, KADOMACITY, OSAKA, JAPAN

藥商：秉新藥業股份有限公司

地址:台北市忠孝東路 5 段 429 號 4 樓

電話: 02-27622552