

抗結核藥物介紹

一、結核病人開始用藥的條件



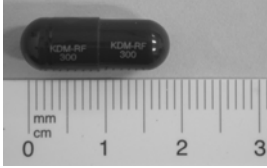

- (一) 痰耐酸菌塗片或痰結核菌培養檢查陽性，且臨床懷疑或確診肺結核。
- (二) 組織病理學或組織培養疑似或確診結核病。
- (三) 安排檢查、給予廣效性抗生素治療，經蒐集完整臨床資料後，認為仍須接受結核藥物治療。
- (四) 極度重症的疑似結核病人，診療醫師可先行給予結核藥物治療。


二、結核病標準處方為使用 4 種抗生素治療，以減少抗藥性產生，醫師依病況改善情形減少藥物種類。

三、每日依醫囑按時服藥，勿任意中斷。

四、使用結核藥物勿與中藥合併使用，因會促使藥物性肝炎機率高。

五、藥物之介紹如下，若服用藥物之後有下述不適症狀，須立即告知醫師及護理師，可調整藥物劑量以改善症狀。

藥物商品名(學名)	作用	可能副作用	藥物外觀
1. E-BUTOL 400mg (EMB) 醫肺妥膜衣錠 (Ethambutol)	抑菌作用	1. 視力模糊 2. 皮膚過敏 3. 腸胃不適	 更新日期:2014.10.17 灰色大藥片金箔包裝
2. RIFAMPIN 450mg (RMP) 利肺寧膠囊 Rifampicin 300mg (Rifampin) 立復黴素膠囊	殺菌作用	1. 體液尿液皆成橘紅色 2. 肝炎 3. 白血球或血小板減少 4. 腸胃不適 5. 會降低口服避孕藥、腎上腺皮質素、毛地黃、口服降血糖藥等之作用。	 450 mg / 褐+黃色膠囊  300 mg / 深紅色膠囊
3. DURACRIN 100mg (INH) 敵癆剋星片 (Isoniazid)	殺菌作用	1. 周邊神經炎(手指、腳趾刺痛麻木) 2. 肝炎(噁心、嘔吐、疲倦) 3. 過敏反應。	 白色橢圓形錠

藥物商品名 (學名)	作用	可能副作用	藥物外觀
4. PYRAZINAMIDE 500 MG (PZA) 敵癆新邁錠 (Pyrazinamide)	殺菌作用	1. 尿酸升高、 2. 腸胃不適、 3. 肝炎 (噁心、嘔吐、疲倦)	 白色中型藥片
5. AKURIT-4 FC TAB 立剋核-4 膜衣錠 INH75mg+ RMP150mg+ EMB275mg+ PZA400mg	殺菌作用	1. 視力模糊 2. 肝炎 3. 腸胃不適 4. 過敏反應 5. 尿酸升高 6. 體液尿液皆成橘紅色	 暗紅色橢圓形膜衣錠
6. RIFATER SC 衛肺特糖衣錠 RMP 120mg+ INH 80mg+ PZA 250mg	殺菌作用	1. 肝炎 2. 腸胃不適 3. 過敏反應 4. 尿酸升高 5. 體液尿液皆成橘紅色	 橘色圓錠複方劑型
7. RINA 利肺膠囊 RMP300mg+ INH150mg	殺菌作用	1. 肝炎 2. 腸胃不適 3. 過敏反應 4. 體液尿液皆成橘紅色	 紅色/藍色膠囊
RIFINAH 樂肺寧糖衣錠 RMP150mg+ INH100mg			 桃紅色圓錠
8. MYCOBUTIN 150mg 淨核膠囊	殺菌作用	肝毒性、白血球低下、皮膚敏感	 深紅色膠囊



參考資料

三軍總醫院資訊網 (2021) · 三軍總醫院臨床藥學部 · 2021年9月30日取自

<http://eserver101.ndmctsgh.edu.tw/Med/web/MedMain.aspx>

江振源 (2018) · 結核病診治指引第6版 · 衛生福利部疾病管制署。

衛生福利部疾病管制署 (2021) · 肺結核 · 取自 <http://www.cdc.gov.tw>

護理指導評值：

◎是非題

1. () 每日須依醫囑按時服藥，勿任意中斷。
2. () 服用抗結核藥物，發現排泄物及分泌物變成橘紅色是正常藥物代謝現象，不需立即就醫。

◎選擇題

3. () 需要立即停止所有抗結核藥物的情況？
(1)明顯的肝炎；(2)嚴重的視力模糊；(3)嚴重的皮膚過敏反應；
(4)嚴重的腸胃不適；(5)以上皆是。
4. () 在治療期間應避免喝酒原因？
(1)影響藥效；(2)加重對肝臟的負擔；(3)以上皆是。
5. () 服用抗結核藥物可以補充何種維他命，預防周邊神經炎？
(1)維他命 C；(2)維他命 E；(3)維他命 B12；(4)維他命 B6。
6. () 抗結核藥物最佳的服藥時間為？
(1)睡前；(2)飯後；(3)依照醫囑；(4)有吃就可以，以達良好的吸收效果。

(答對 5-6 題⇒完全了解；答對 3-4 題⇒部分了解；答對 1-2 題⇒完全不瞭解)

1.(0) 2.(0) 3.(5) 4.(3) 5.(4) 6.(3)

三軍總醫院 護理部 編印
感染及熱帶醫學科
諮詢電話：(0224633330)