

Rifampin , Isoniazide

【OMAO】 Macpx Plus 300<sup>®</sup> 300mg S.C. Tablets *ATC Code : J04AM02*

中文名： 祛核-二合膜衣錠 300 «必拓客» «Macleods»

成分： Each Tablet contains:

Rifampin ..... 300 mg, INAH ..... 150 mg

適應症： 結核病。

藥理分類： Antitubercular Agent.

用法用量： **Administration:** orally, taken on an empty stomach (30 minutes before or 2 hours after meals.)

#### Indications and dosage regimens:

Adults

Body weight  $\geq$  50 kg : 300  $\times$  2 tablets QD

兒童

Macox Plus 300 的 rifampicin/isoniazid 成分比例固定，無法依複方中單一成分的劑量推算適合兒童的給藥劑量。因此，不建議使用 Macox Plus 300 於兒童病人。

不良反應： 尿液變紅、胃腸不適、昏睡感、頭痛、肌肉痛。

交互作用：

- Rifamycin 會增加肝臟對皮質類固醇(corticosteroid)代謝酶的活性(此交互作用會在停用 rifampin 後 2~3 週才能回復正常)，臨床上應盡量避免同時使用上述藥品，否則在 rifampin 維持 300/day 劑量下，corticosteroids 的劑量至少需增加一倍以上才能維持相同療效。
- Paxlovid<sup>®</sup> : ↓ Paxlovid<sup>®</sup> concentration.
- Vemlidy<sup>®</sup> (Tenofovir alafenamide) : ↓ tenofovir alafenamide exposure, loss of therapeutic effect, and increased risk of resistance.
- Apixaban, Edoxaban, Rivaroxaban, Ticagrelor: ↑ risk thromboembolic events.
- Hydroxychloroquine: ↓ efficacy of hydroxychloroquine.
- Exemestane, Nifedipine, Digoxin, Lamotrigine, Amiodarone, Mycophenolate mofetil: ↓ exposure.

- 注意事項：
- 1.應於空腹(餐前至少 30 分鐘或餐後 2 小時)服用。
  - 2.若治療中斷後再度服用本劑時，須小心過敏反應之發生。
  - 3.服用本藥期間尿液及糞便會成棕紅或橘紅色，不要配戴隱形眼鏡。
  - 4.不建議使於兒童病人。

懷孕 期： Macox Plus 300 尚未針對孕婦做過良好的對照性研究，因此醫師對孕婦或可能懷孕者需加衡量利弊才可使用。

授乳 期： 已知 rifampicin 及 isoniazid 會進入母體乳汁。因此，哺乳的母親只有在 Macox Plus 300 對病人的潛在利益大於其對嬰兒的風險時才能使用。