

Empagliflozin, Metformin

【OJARI】 Jardiance Duo[®] 12.5 mg/850 mg Tab

ATC Code : A10BD15

中文名： 恩美糖膜衣錠 « Boehringer »

主成分： Each tablet contain:
Empagliflozin.....12.5mg
Metformin.....850mg

適應症： 第二型糖尿病。

藥理分類： **Antidiabetic, Sodium-Glucose Cotransporter 2 (SGLT2) Inhibitor; Biguanide.**

用法用量： **Administration:** Orally, taken with meals.

Dosage regimen:

Diabetes mellitus, type 2:

1 Tab BID

Renal Impairment:

eGFR <30 mL/minute/1.73 m²: Use is **contraindicated.**

Max daily dose: empagliflozin-- 25 mg , metformin-- 2000 mg.

Safety and efficacy not established in children<18 yr.

不良反應：腹瀉，頭痛，尿道感染，生殖器感染等。

交互作用：

- BETA-ADRENERGIC BLOCKERS: hypoglycemia or hyperglycemia; decreased symptoms of hypoglycemia
- FLUOROQUINOLONES: ↑ risk of hypoglycemia or hyperglycemia.
- HYDROXYCHLOROQUINE: hypoglycemia.
- IODINATED contrast media: result in lactic acidosis and acute renal failure.
- BUPROPION: ↓ renal clearance of metformin.
- ASPIRIN: ↑ risk of hypoglycemia.
- ACE INHIBITORS: ↑ risk of hypoglycemia.

注意事項：1. eGFR < 30 mL/minute/1.73 m² 禁用。

2. 隨餐服用。

3. 有膀胱癌病史者，請先告訴醫師。

4. 本藥會增加生殖泌尿道感染風險，應注意衛生。

5. 服藥期間若發生尿液混濁、頻尿、尿道疼痛灼熱感、血尿或呼吸困難、尿量少、下肢水腫等，須儘速回診。

懷 孕 期： 1. 不建議在懷孕第二孕期和第三孕期時使用 Jardiance Duo[®]。

2. **Insulin** is the preferred medication for treating hyperglycemia in gestational diabetes mellitus. **Metformin** and glyburide **should not** be used as first-line agents, as both cross the placenta to the fetus. Other oral and noninsulin injectable glucose-lowering medications lack long-term safety data. (ADA 2020).

授 乳 期： 因為可能對接受哺乳的嬰兒造成嚴重的不良反應(empagliflozin 可能影響出生後的腎臟發育)，不建議在哺乳期間使用。

使用規定： 1. 全民健保-- 每日最多處方 2 粒。

2. metformin： (1) 腎絲球體過濾率 (eGFR) 小於 30 ml/min/1.73 m² 禁用。(2) 腎絲球體過濾率 (eGFR) 介於 30-45 ml/min/1.73 m² 應減量使用。(3) 每日最大劑量：速效劑型為 3000 mg；緩釋劑型為 2000mg。