

Xigduo

【OXIG】Xigduo<sup>®</sup> XR 10 mg/1000mg Tab

ATC Code : A10BD15

中文名：釋多糖持續性藥效膜衣錠 «AstraZeneca»

主成分：Each tablet contain:

Dapagliflozin.....10mg, Metformin.....1000mg

適應症：第二型糖尿病。

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

用法用量：**Administration:** orally, administer in the morning with food (to reduce gastrointestinal side effects). Swallow tablets whole; do not crush, cut, or chew.

**Dosage regimens:**

**Diabetes mellitus, type 2:**

Individualize based on patient's current antidiabetic regimen.

Initial: dapagliflozin at 5 mg once daily. May gradually increase dose based on effectiveness and tolerability;

**Maximum dose:** dapagliflozin 10 mg, metformin 2,000 mg daily.

**Renal Impairment:**

eGFR  $\geq$ 45 mL/minute/1.73 m<sup>2</sup>: No dosage adjustment necessary. (Feb., 2020)

eGFR <45 mL/minute/1.73 m<sup>2</sup>: Use is contraindicated. (Feb., 2020)

Hemodialysis: Use is contraindicated.

Safety and efficacy not established in children <18 yr.

不良反應：生殖器感染、泌尿道感染、鼻咽炎、腹瀉、頭痛、噁心。

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.
- ACE INHIBITORS, ASPIRIN: ↑ risk of hypoglycemia.

注意事項：1. Xigduo<sup>®</sup> XR 不可用於 eGFR 小於 45mL/min/1.73m<sup>2</sup> 的患者。(Feb., 2020)

2. 在進行血管內注射含碘顯影劑的放射性檢查時或檢查前都要先暫停，等到檢查後 48 小時重新評估 eGFR，確定腎功能穩定後，方可重新開始服藥。

3. 不建議用於肝功能不全患者

4. 必須整粒吞服，切勿磨碎、切割或嚼碎。Xigduo<sup>®</sup> XR 錠中無活性的成分有時會以柔軟的含水塊狀物從糞便中排出，形狀類似原錠。

5. 本藥會增加生殖泌尿道感染風險，應注意衛生。

6. 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，請速回診。

懷孕期：1. 目前尚無針對懷孕婦女進行 Xigduo<sup>®</sup> XR 或其個別成分藥物之適當且有良好對照的研究。懷孕期間應考慮適當的替代治療，尤其是懷孕中、晚期。只有潛在獲益勝過對胎兒潛在危險時，方可在懷孕期間使用 Xigduo<sup>®</sup> XR。

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.

授乳期：目前還不知道 Xigduo<sup>®</sup> XR 是否可分泌到人類乳汁中，但 metformin 會少量分泌於人類乳汁中。因為許多藥物會分泌到人類乳汁中，又因 dapagliflozin 可能對吃母乳的嬰兒造成嚴重不良反應，故應考慮藥物對母親的重要性，來決定是否停止哺乳或停用 Xigduo<sup>®</sup> XR。