



# ยโสรเรเกิ้ลซสาร

## โรงพยาบาลโสร



### Venlafaxine SR 75 mg capsule

ฉบับที่ 36/ 2566

**บัญชียาหลักแห่งชาติ :** NED 3

**กลุ่มยา :** Antidepressant drug: Serotonin-norepinephrine reuptake inhibitors

**รูปแบบยา :** Capsule

#### ข้อบ่งใช้

1. รักษาภาวะอารมณ์ซึมเศร้า (Major depressive disorder)
2. รักษาภาวะวิตกกังวล (Generalized anxiety disorder, Social anxiety disorder)
3. รักษาภาวะ Panic disorder

#### เภสัชจลนศาสตร์

**Absorption:** bioavailability 45%,

**Distribution:** plasma proteins 27%

**Metabolism:** Venlafaxine undergoes extensive presystemic metabolism in the liver, primarily to ODV, but also to N-desmethylvenlafaxine, N,O-didesmethylvenlafaxine. In vitro studies indicate that the formation of ODV is catalyzed by CYP2D6 half-life 5±2 ชั่วโมง

**Excretion:** urine

#### ข้อควรระวังในหญิงตั้งครรภ์/ให้นมบุตร

Pregnancy: Not recommended

#### อันตรกิริยาระหว่างยา

##### Increased Effect/Toxicity

- การใช้ยาร่วมกับยา amiodarone, chloroquine, clarithromycin, haloperidol, fluconazole, domperidone, ondansetron เพิ่มความเสี่ยงการเกิด prolonged QT และ Torsades de Pointes
- Venlafaxine อาจเพิ่มความเสี่ยงการเกิดเลือดออก (bleeding) เมื่อใช้กับยาที่ต้านการแข็งตัวของเลือด เช่น aspirin, NSAID เช่น diclofenac, ibuprofen หรือ warfarin



#### กลไกการออกฤทธิ์

การยับยั้งการเก็บกลับของสารสื่อประสาทซีโรโทนิน (uptake pumps for serotonin (5-HT)) และ norepinephrine (NE) ส่งผลต่ออารมณ์และสามารถในการทนต่ออาการปวดของร่างกาย

#### ขนาดยา

Depression: Extended release

-Initial dose: 75 mg orally OD

-Maintenance dose: 75 - 225 mg orally OD

-Maximum dose: Moderately depressed outpatients: 225 mg/day

Severely depressed inpatients: 375 mg/day

#### อาการไม่พึงประสงค์

อาการข้างเคียงที่พบบ่อย คือ

- ระบบประสาทส่วนกลาง: ปวดศีรษะ มึนงง กระสับกระส่าย ปวดคล้ายเข็มทิ่ม นอนไม่หลับ
- กลุ่มอาการซีโรโทนิน เช่น รัสเซียร้อน อยู่นิ่งไม่ได้
- ระบบทางเดินอาหาร: คลื่นไส้ เมื่ออาหาร ท้องผูก
- ระบบสืบพันธุ์: การหลั่งน้ำกาม/ความรู้สึกจืดจาง
- ระบบประสาทกล้ามเนื้อ: อ่อนแรง

#### ฉลากยา

ชื่อยา เวนลาฟาซีน เอสอาร์ 75 มิลลิกรัม  
ชนิดแคปซูล  
รับประทาน 1 เม็ด วันละ 1 ครั้ง ก่อนนอน

Preg cat. X

ยารักษาภาวะอารมณ์ซึมเศร้าและวิตกกังวล