

Atomoxetine HCl 18 mg

1. ข้อบ่งใช้



ใช้รักษาโรคสมาธิสั้นในเด็กอายุ 6 ปีขึ้นไป ในวัยรุ่นและผู้ใหญ่ Attention deficit hyperactivity disorder (ADHD)

2. ขนาดยา

■ Pediatric Dosing

- ขนาดเริ่มต้น 0.5 /mg/kg/d 1-2 สัปดาห์แล้วเพิ่มเป็น 1.2 mg/kg/d
- ขนาดที่เหมาะสมที่สุดคือ 1.2 mg/kg/d , ไม่ควรเกิน 1.8 mg/kg/d

■ Adult Dosing หรือ เด็กที่น้ำหนัก > 70kg

- ขนาดเริ่มต้น 40 mg/day
- ขนาดที่เหมาะสมที่สุดคือ 80 mg/d, ไม่ควรเกิน 100 mg/d

หากผู้ป่วยทนต่อ SE ไม่ได้ : สามารถแบ่งให้ได้ทั้งในเวลาเช้าและเย็น เพื่อช่วยควบคุมอาการ เนื่องจากยานี้ไม่มีผลทำให้อ่อนไม่หลับ

3. รูปแบบ/ ความแรง

18 mg

4. CONTRAINDICATIONS

- Hypersensitivity มีรายงาน angioedema, urticaria, rash
- ห้ามใช้ร่วมกับ MAOI หรือหลังจากหยุด MAOI ไม่ถึง 2 wks เนื่องจากอาจทำให้เกิด
 - Neuroleptic Malignant syndrome (NMS)
 - บางรายพบว่ามี delirium และ coma
- Narrow angle glaucoma เพิ่มความเสี่ยงที่ทำให้รูม่านตาขยาย (mydriasis)
- ควรระวังการใช้ร่วมกับยาที่มีฤทธิ์ยับยั้งเอ็นไซม์ CYP2D6 เช่น fluoxetine

5. WARNINGS AND PRECAUTIONS

- ผู้ปกครองของผู้ป่วยที่ใช้ atomoxetine ควรติดตามพฤติกรรมของเด็กอย่างใกล้ชิด เนื่องจากมีข้อมูลพบว่าเกิด Suicidal ideation ในช่วงเดือนแรกของการใช้ยา
- ไม่ควรใช้ atomoxetine ในผู้ป่วยที่มีโรคซึมเศร้า (Major depressive disorder) หรือโรคอารมณ์สองขั้ว (Bipolar disorder) ร่วมด้วย
- ควรหยุดยาทันทีเมื่อพบว่าผู้ป่วยมีอาการที่อาจเกิดจากความบกพร่องของตับ โดยไม่ทราบสาเหตุ
- ควรใช้อย่างระมัดระวัง ในผู้ป่วยที่เป็นโรคเกี่ยวกับหัวใจและหลอดเลือด เนื่องจากยาสามารถทำให้ BP & HR สูง → ควรติดตาม BP & HR เสมอ

6 ADVERSE REACTIONS

ที่พบบ่อยในเด็ก (>6 ปี) และวัยรุ่น

System	ADR
GI	upset stomach, decreased appetite , nausea & vomiting, constipation, dry mouth ไม่ต้องหยุดยา มักเป็นชั่วคราว
CNS	dizziness, early morning awakening , sleep disorder, middle insomnia, sinus headache
cardiovascular system	arrhythmia, sinus tachycardia, hot flushes, peripheral coldness
dermatologic	dermatitis, sweating increased

ที่พบบ่อยในผู้ใหญ่

System	ADR
GI	upset stomach, decreased appetite , nausea & vomiting, constipation ไม่ต้องหยุดยา มักเป็นชั่วคราว
CNS	dizziness, mood swings, somnolence, insomnia
infections	ที่พบบ่อยคือการติดเชื้อไขหวัดใหญ่ (influenza)
cardiovascular system	arrhythmia, sinus tachycardia
dermatologic	rash, dermatitis
urinary system	urinary retention
reproductive system & breast disorder	dysmenorrhoea, ejaculation disorder, ejaculation failure, erectile disturbance , impotence, menstruation irregular, orgasm abnormal, prostatic
อื่นๆ	fatigue, rigors

7 DRUG INTERACTIONS

CYP2D6 Substrates

- **Contraindicated** : Linezolid, Moclobemide, Selegiline
- **Major** : Albuterol
- **Moderate** : Amitriptyline, Imipramine, Nortriptyline

8 USE IN SPECIFIC POPULATIONS

8.1 Pregnancy : Pregnancy Category C.

8.2 Nursing Mothers : cannot be ruled out

สิทธิการรักษา

- NED
- บัญชียา Z ฟรีเฉพาะสิทธิข้าราชการ