



ยโสธรเภสัชสาร

โรงพยาบาลโสธร



Ezetimibe

ฉบับที่ 3 / พ.ย.62

ประเภทยาตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2562 : NED

Class name : Dyslipidaemic agents

ความแรง : 10 mg

Pregnancy Risk : C



กลไกการออกฤทธิ์

ออกฤทธิ์ยับยั้งการดูดซึมโคเลสเตอรอลที่ brush border บริเวณลำไส้เล็ก



ขนาดยา

รับประทานวันละ 10 mg /day

ข้อบ่งใช้



- ✓ Primary Hyperlipidemia
- ✓ Homozygous Familial Hypercholesterolemia
- ✓ Homozygous Sitosterolemia
- ✓ Prevention of Major Cardiovascular
- ✓ Events in Chronic Kidney Disease

อันตรกิริยาระหว่างยา

- การดูดซึมยาลดลงเมื่อให้ร่วมกับ colestyramine
- ความเข้มข้นของยาในเลือดเพิ่มขึ้นเมื่อให้ร่วมกับ ciclosporin
- เมื่อใช้ร่วมกับยาต้านการแข็งตัวของเลือดชนิดรับประทาน ทำให้ INR เพิ่มขึ้น



อาการไม่พึงประสงค์

- Gastrointestinal:** Diarrhea (2.5% - 4.1%)
- Musculoskeletal:** Arthralgia (2.6% - 3%), Myalgia (3.2%)
- Respiratory:** Nasopharyngitis (3.7%), Sinusitis (2.8%), Upper respiratory infection (2.9% - 4.3%)
- Hepatic:** Hepatitis, Increased liver enzymes (0.5% - 3%)
- Immunologic:** Anaphylaxis
- Musculoskeletal:** Disorder of muscle, Rhabdomyolysis



แนวทางเวชปฏิบัติการใช้ยา

- 1.ไม่ใช้ ezetimibe ขนานเดี่ยวเพื่อลดระดับ LDL-C ควรจะพิจารณาใช้ร่วมกับยากลุ่ม statin เสมอ
- 2.ใช้ ezetimibe ร่วมกับ statin
 - *ในกรณีได้รับ high intensity statin อย่างน้อย 6 เดือน แต่ระดับ LDL-C ยังไม่ได้ตามเป้าหมาย
 - *ในผู้ป่วยที่ต้องได้รับ statin แล้วเกิด ADR
 - *ในผู้ป่วยที่มีระดับ LDL-C ยังไม่ได้ตามเป้าหมาย แต่มีข้อจำกัดในการให้ยา statin ขนาดสูง
- 3.ไม่แนะนำให้เปลี่ยนการใช้ยา statin เป็นการใช้ยา ezetimibe ขนานเดี่ยว เพราะ AST, ALT สูงขึ้น



เอกสารอ้างอิง :

-Todd P. Semla, Judith L. Beizer, Martin D. Higbee. Geriatric Dosage Handbook. 21st ed. 2016.

-mims Thailand. 147th ed. Bangkok. 2017.