



# ยโสธรเภสัชสาร

## โรงพยาบาลยโสธร



### Trimetazidine dihydrochloride 80 mg

ฉบับที่ 20 / 2566

**บัญชียาหลักแห่งชาติ :** NED  
**กลุ่มยา :** Cardiovascular Agent  
**รูปแบบยา :** Prolonged - release hard capsule



#### กลไกการออกฤทธิ์

เป็น metabolic agent ออกฤทธิ์โดยช่วยลดการขาดเลือดของกล้ามเนื้อหัวใจ (บรรเทาอาการเจ็บเค้นอก) โดยจะไปช่วยเพิ่มการใช้กลูโคสของกล้ามเนื้อหัวใจ โดยการขัดขวางการทำงานของเอนไซม์ long-chain 3-ketoacyl-CoA thiolase ทำให้มีผลลดการเกิดกระบวนการออกซิเดชัน ของกรดไขมันและกระตุ้นกระบวนการเกิดออกซิเดชันของกลูโคส

#### ข้อบ่งใช้

รักษาอาการเจ็บหน้าอก ในโรค stable angina pectoris ในผู้ซึ่งใช้รักษาด้วย first line anti-angina drug แล้วไม่พอเพียงหรือทนยาไม่ได้

#### อันตรกิริยาระหว่างยา

Metoclopramide เพิ่มการออกฤทธิ์และความเป็นพิษของ Trimethazidine หลีกเลี่ยงการใช้ร่วมกัน

#### ขนาดยา

รับประทาน 1 tab วันละครั้ง พร้อมมื้ออาหารเช้า  
**ผู้ป่วยภาวะไตทำงานบกพร่อง**  
Creatinine clearance 30-60 ml/min แนะนำลดขนาดยา 50%

#### ข้อควรระวังในหญิงตั้งครรภ์/ให้นมบุตร

**หญิงตั้งครรภ์**  
ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ยาและข้อมูลการใช้ยาในหญิงตั้งครรภ์มีจำกัด

**หญิงให้นมบุตร**  
ยังไม่มีข้อมูลว่าสามารถผ่านออกทางน้ำนมได้หรือไม่

#### อาการไม่พึงประสงค์

มึนงง ปวดศีรษะ ปวดท้อง ท้องเสีย  
อาหารไม่ย่อย คลื่นไส้และอาเจียน ผื่นคัน อาการคัน ลมพิษ อาการอ่อนเพลีย

#### จลาจลา

ชื่อยา ไทรเมตาซิดีน ไดไฮโดรคลอไรด์ 80 มิลลิกรัม ชนิดเม็ด  
รับประทานครั้งละ 1 เม็ด วันละ 1 ครั้ง พร้อมอาหารเช้า

Preg cat. C  
รักษาอาการเจ็บหน้าอกในผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือด

เอกสารอ้างอิง 1.Lacy CF, Armstrong LL, Goldman MP, Lance LL. Drug Information Handbook. 26th ed. Ohio: Lexi-Comp;2017-2018.  
2.เอกสารกำกับยา Trimetazidine (Vastarel OD) 3.Glezer MG, Vygodin VA; ODA investigators. Adv Ther. 2018;35(9):1368-1377.  
4.W.Ruz&#39;ylo, Current Medical Research and Opinion: 1447 – 1454 Volume 20, 2004 - Issue 9.  
5.Glezer MG, Vygodin VA; ODA Investigators. Cardiol Ther. 2019;8(1):69-78  
6.Glezer MG, Adv Ther (2017) 34:915–924 , 7. Bernard R., JAMA, January 21, 2004 - Vol 291:309-316.  
7. <https://www.mims.com/thailand/drug/search?q=trimathazidine> 8. <https://www.uwnypharm.com/medicine-th/trimetazidine>