

ชื่อยาทั่วไป	RIMSTAR
ชื่อการค้า / ผู้ผลิต	องค์การเภสัชกรรม
รูปแบบ / ความแรง	RIMSTAR/RIFAFOUR 1 เม็ด (tablet) ประกอบด้วยตัวยาดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- R 150 mg</li> <li>- H 75 mg</li> <li>- Z 400 mg</li> <li>- E 275 mg</li> </ul> -H=Isoniazid, R=Rifampicin, P=Pyrazinamide, E=Ethambutol,
กลุ่มยา	antituberculosis
Pregnancy Category	Category A
ข้อบ่งใช้ที่ได้รับการรับรองจาก สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	<b>ข้อบ่งใช้ที่ได้รับการรับรอง:</b> รักษาการติดเชื้อ <i>M.tuberculosis</i> สำหรับผู้ป่วยวัณโรค ปอดและวัณโรคนอกปอดรายใหม่หรือกลับเป็นซ้ำในระยะเริ่มต้น (2 เดือนแรก <b>ข้อบ่งใช้จำเพาะ/เงื่อนไขพิเศษ:</b> ไม่มี) <b>ขนาดการใช้ยา:</b> Rifampicin 150 mg, Isoniazid 75 mg, Pyrazinamide 400 mg, Ethambutol 275 mg น้ำหนัก < 50 kg ใช้ 3 tablets , > 50 kg ใช้ 4 tablets
เภสัชวิทยา	เหมือนยาเม็ดแยก isoniazid, rifampicin, pyrazinamide, ethambutol
เภสัชจลนศาสตร์	เหมือนยาเม็ดแยก isoniazid, rifampicin, pyrazinamide, ethambutol
ข้อควรระวัง / ข้อห้ามใช้	<b>ข้อห้ามใช้</b> แพ้ยา มีภาวะดีซ่าน หรือการทำงานของตับผิดปกติ มีประวัติ เส้นประสาทตาอักเสบ อายุต่ำกว่า 13 ปี หญิงตั้งครรภ์หรือให้นมบุตร
อาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยา	Isoniazid มีกระบวนการแปรรูปยาที่ตับทำให้ได้สารชนิดหนึ่งที่ชื่อว่า mono-acetyl hydrazine ซึ่งสารชนิดนี้มีความเป็นพิษต่อเซลล์ตับ ผู้ป่วยที่ได้รับยานี้หากเกิดความ ผิดปกติต่อตับแล้ว จะทำให้ค่าเอนไซม์ตับสูงขึ้น แต่อาจไม่แสดงอาการผิดปกติให้ เห็น หรืออาจทำให้มีอาการ เช่น คลื่นไส้ อาเจียน หรือปวดท้อง (50-75%) มีไข้ (10%) และเกิดผื่นได้ (5%) ในรายที่มีอาการรุนแรงอาจพบอาการดีซ่าน (jaundice) ปัสสาวะหรืออุจจาระเป็นสีคล้ำ เป็นต้น นอกจากนี้ยังพบข้อมูลว่ายาอาจทำให้ ผู้ป่วยเกิดภาวะ hyperbilirubinemia, bilirubinuria และตับอักเสบ ซึ่งผู้ป่วยที่มีอายุ มากกว่า 50 ปีจะมีความเสี่ยงเพิ่มขึ้น 2.3%

	<p>โดยทั่วไปการเกิดความเป็นพิษต่อตับจะเกิดขึ้นได้หลังจากรับยาไปเป็นสัปดาห์หรือเป็นเดือน</p> <p>Rifampicin อาจส่งผลให้ผู้ป่วยมีภาวะ hyperbilirubinemia หรือ ดีซ่าน จากการยับยั้งการขับน้ำดีทาง bile salt exporter pump ทั้งนี้ผู้ป่วยอาจมีเอนไซม์ตับและ bilirubin สูงขึ้น โดยไม่แสดงอาการผิดปกติ</p> <p>หรืออาจมีอาการ เช่น เบื่ออาหาร คลื่นไส้ อาเจียน อ่อนเพลีย ซึ่งมักเกิดขึ้นในช่วงเดือนแรกของการใช้ยา</p>
ค่าใช้จ่ายด้านยา	4.75 บาท/เม็ด