

ชื่อยาทั่วไป	Lincomycin inj
ชื่อการค้า / ผู้ผลิต	Lincocin
รูปแบบ / ความแรง	Sterile solution for Injection ความเข้มข้น 300 mg/ml โดยมี 2 ขนาดคือ 2ml/vial และ 10ml/vial
กลุ่มยา	กลุ่ม Lincosamides
Pregnancy Category	C
ข้อบ่งใช้ที่ได้รับการรับรองจาก สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	<p>ยานี้ใช้เพื่อรักษาโรคติดเชื้อจากแบคทีเรีย เช่น โรคติดเชื้อระบบเลือดชนิดรุนแรง โรคติดเชื้อที่ปอด ผิวหนัง เนื้อเยื่อหรืออวัยวะเชิงกราน และ ยานี้ใช้ในสถานพยาบาลเท่านั้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pneumococcal infectious disease</li> <li>- Staphylococcal endocarditis</li> <li>- Streptococcal infectious disease</li> <li>- Surgical procedure; prophylaxis</li> </ul> <p><b>Usual Adult Dose for Bacterial Infection</b></p> <p><b>Intramuscular:</b></p> <p>Serious infections: 600 mg IM every 24 hours</p> <p>More severe infections: 600 mg IM every 12 hours, or more frequently</p> <p>Intravenous:</p> <p>Serious infections: 600 to 1000 mg IV every 8 to 12 hours</p> <p>More severe infections: Dosage increases may be required</p> <p>Life-threatening: Up to 8 g per day IV in divided doses</p> <p>Dosage should be based upon the severity of the infection.</p>
เภสัชวิทยา	ยับยั้งการสังเคราะห์ โปรตีนของแบคทีเรียโดยยับยั้ง peptidyltransferase reaction บน 50s ribosome subunit และยาในกลุ่ม Macrolides และ Lincosamides ยังเกิดการดื้อยาข้ามกลุ่มกันได้ โดยเกิดจากกลไก การเปลี่ยนแปลง genes encoding methyltransferases ที่ target site ของยา
เภสัชจลนศาสตร์	-
ข้อควรระวัง / ข้อห้ามใช้	ห้ามใช้ในผู้ที่แพ้ยานี้
อาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยา	เกิดท้องเสีย และ Colitis
ค่าใช้จ่ายด้านยา	24 บาท