

รหัส : 03010336

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย : ยาโคลิสติเมเตท โซเดียม (Colistimethate Sodium)  
 ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย : โคลิมัยซิน (KOLIMYCIN)  
 หน่วยงานที่พัฒนา : บริษัท เอเบิล เมดิคอล จำกัด  
 บริษัทผู้รับการถ่ายทอด : -  
 ผู้จำหน่าย : บริษัท เอเบิล เมดิคอล จำกัด  
 ผู้แทนจำหน่าย : 1. บริษัท ยูนิเวอร์แซล เมดิคอล อินดัสตรี จำกัด  
 2. บริษัท เอวีเอส มาร์เก็ตติ้ง จำกัด  
 หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย : บริษัท เอเบิล เมดิคอล จำกัด  
 ช่วงเวลาที่ขึ้นทะเบียน : ธันวาคม 2567 - ธันวาคม 2570 (3 ปี)  
 คุณสมบัตินวัตกรรม :

KOLIMYCIN เป็นชื่อทางการค้ามีตัวยาสำคัญคือ Colistimethate Sodium เทียบเท่า Colistin 150 มิลลิกรัม รูปแบบผงปราศจากเชื้อสำหรับละลายสำหรับฉีดเข้าหลอดเลือดดำ หรือกล้ามเนื้อและสุดพ่น กลไกการออกฤทธิ์ไปจับกับผนังเซลล์ (cell membrane) ของแบคทีเรียไปแย่งและขับแคลเซียมกับแมกนีเซียมของผนังเซลล์ทำให้ผนังเซลล์รั่วและแบคทีเรียตาย ยานี้ใช้รักษาอาการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบที่รุนแรง และไม่สามารถใช้ยาปฏิชีวนะตัวอื่นได้

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ยา KOLIMYCIN เป็นผงสำหรับละลายเพื่อฉีดเข้าหลอดเลือดดำ หรือกล้ามเนื้อและสุดพ่น บรรจุในขวดแก้วใส (vial type I)
2. ยา KOLIMYCIN ใน 1 ขวดแก้วใส (vial type I) ประกอบด้วย ตัวยา Colistimethate Sodium เทียบเท่า Colistin 150 มิลลิกรัม
3. ยา KOLIMYCIN เป็นยาที่ได้พัฒนาสูตรตำรับ วิจัยและพัฒนาจนสามารถผลิตในประเทศไทย ด้วยกระบวนการผลิตและควบคุมคุณภาพมาตรฐานการผลิตที่ดีที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP/PICs และ ISO 17025

หมายเหตุ : ประกาศขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ธันวาคม 2567 (มีผู้แทนจำหน่าย จำนวน 2 ราย)

1. ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พฤษภาคม 2569 แก่ไชรายละเอียด ดังนี้
  - 1.1 แก่ไขชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย จาก ยาโคลิสติน (Colistin) เป็น ยาโคลิสติเมเตท โซเดียม (Colistimethate Sodium)
  - 1.2 แก่ไชรายละเอียดคุณสมบัตินวัตกรรม

+++++

