

รหัส : 03010337

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย : ยาโคลิสติเมเตท โซเดียม (Colistimethate Sodium)
 ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย : โคลิสติน-150 (Colistin-150)
 หน่วยงานที่พัฒนา : บริษัท เอบีล เมดิคอล จำกัด
 บริษัทผู้รับการถ่ายทอด : -
 ผู้จำหน่าย : บริษัท เอบีล เมดิคอล จำกัด
 ผู้แทนจำหน่าย : 1. บริษัท ยูนิเวอร์แซล เมดิคอล อินดัสตรี จำกัด
 2. บริษัท เอวีเอส มาร์เก็ตติ้ง จำกัด
 หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย : บริษัท เอบีล เมดิคอล จำกัด
 ช่วงเวลาที่ขึ้นทะเบียน : ธันวาคม 2567 - ธันวาคม 2570 (3 ปี)
 คุณสมบัตินวัตกรรม :

Colistin-150 เป็นชื่อทางการค้ามีตัวยาสัญสำคัญคือ Colistimethate Sodium เทียบเท่า Colistin 150 มิลลิกรัม รูปแบบผงปราศจากเชื้อสำหรับละลายสำหรับฉีดเข้าหลอดเลือดดำ หรือกล้ามเนื้อและสุดพ่น กลไกการออกฤทธิ์ไปจับกับผนังเซลล์ (cell membrane) ของแบคทีเรีย ไปแย่งและขับแคลเซียมกับแมกนีเซียมของผนังเซลล์ทำให้ผนังเซลล์รั่วและแบคทีเรียตาย ยานี้ใช้รักษาอาการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบที่รุนแรง และไม่สามารถใช้ยาปฏิชีวนะตัวอื่นได้

คุณลักษณะเฉพาะ

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

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

1. ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พฤษภาคม 2569 แก้วไขรายละเอียด ดังนี้
 - 1.1 แก้วไขชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย จาก ยาโคลิสติน (Colistin) เป็น ยาโคลิสติเมเตท โซเดียม (Colistimethate Sodium)
 - 1.2 แก้วไขรายละเอียดคุณสมบัตินวัตกรรม

+++++

