

รหัส : 03010336

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย : ยาโคลิสติน (Colistin)
 ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย : โคลิมัยซิน (KOLIMYCIN)
 หน่วยงานที่พัฒนา : บริษัท เอเปิ้ล เมดิคอล จำกัด
 บริษัทผู้รับการถ่ายทอด : -
 ผู้จำหน่าย : บริษัท เอเปิ้ล เมดิคอล จำกัด
 ผู้แทนจำหน่าย : 1. บริษัท ยูนิเวอร์แซล เมดิคอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
 2. บริษัท เอวีเอส มาร์เก็ตติ้ง จำกัด
 หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย : บริษัท เอเปิ้ล เมดิคอล จำกัด
 ช่วงเวลาที่ขึ้นทะเบียน : ธันวาคม 2567 – ธันวาคม 2570 (3 ปี)
 คุณสมบัตินวัตกรรม :

KOLIMYCIN เป็นชื่อทางการค้ามีตัวยาสำคัญคือ COLISTIN รูปแบบผงปราศจากเชื้อสำหรับละลาย สำหรับฉีดเข้าหลอดเลือดดำ หรือกล้ามเนื้อและสุดพ่น กลไกการออกฤทธิ์ไปจับกับผนังเซลล์ (cell membrane) ของแบคทีเรียไปแย่งและขับแคลเซียมกับแมกนีเซียมของผนังเซลล์ทำให้ผนังเซลล์รั่ว และแบคทีเรียตาย ยานี้ใช้รักษาอาการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบที่รุนแรง และไม่สามารถใช้ยาปฏิชีวนะตัวอื่นได้

คุณลักษณะเฉพาะ

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

+++++

