

ด้านการแพทย์

: ยา

รหัส : 03010016

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	Ceftazidime เซฟตาซิดิม
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	CEF-DIME (เซ็บ-ดีม)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท มิลลิเมด จำกัด
บริษัทผู้รับการค้า :	บริษัท พรอส ฟาร์มา จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท พรอส ฟาร์มา จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	มีนาคม 2560 – มีนาคม 2563 (3 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม :	

ยาเซฟตาซิดิม (Ceftazidime) เป็นยาปฏิชีวนะที่อยู่ในกลุ่มยาเซฟาโลสปอรินที่ 3 (Third generation cephalosporin) ใช้สำหรับรักษาการติดเชื้อแบคทีเรียของอวัยวะระบบทางเดินหายใจส่วนล่าง การติดเชื้อที่ผิวหนัง การติดเชื้อในช่องท้อง รักษาโรคเยื่อหุ้มสมองอักเสบจากเชื้อแบคทีเรีย ซึ่งอยู่ในรูปแบบยาฉีดเข้ากล้ามเนื้อ หรือให้ทางหลอดเลือดดำ

ยาเซฟตาซิดิม (Ceftazidime) อยู่ในรูปผงแห้งของยาเซฟตาซิดิม เพนตะไฮเดรต (Ceftazidime pentahydrate) ซึ่งมีปริมาณเทียบเท่า ขนาด 1 กรัม ของยาเซฟตาซิดิม ถูกผสมสำเร็จรูปมากับโซเดียมคาร์บอเนต (Sodium carbonate) เพื่อให้เกิดปฏิกิริยาเป็นเกลือโซเดียมที่ละลายได้ดี เมื่อผสมกับน้ำก่อนใช้ฉีด ผงยาดังกล่าวถูกบรรจุในไวอัลที่ปิดด้วยจุกยางและฝาลูมิเนียม

ใช้รักษาโรคติดเชื้อใน

- ระบบทางเดินหายใจ
- ระบบทางเดินปัสสาวะ และอวัยวะสืบพันธุ์
- ผิวหนังและเนื้อเยื่ออ่อน
- กระดูกและข้อต่อ
- ระบบทางเดินอาหารและลำไส้
- โรคติดเชื้อของระบบประสาทส่วนกลาง เยื่อหุ้มสมอง กระแสโลหิต และ
- โรคติดเชื้ออย่างรุนแรงอื่นๆ

+++++

