

ด้านการแพทย์

: ยา

รหัส : 03010227

| | |
|---|---|
| ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย : | ยาเลโวซีทิรีซีน ไดไฮโดรคลอไรด์ (Levocetirizine Dihydrochloride) |
| ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย : | ซี-นิส (5 มก. ชนิดเม็ด) (Z-NIS (5 MG TABLET)) |
| หน่วยงานที่พัฒนา : | บริษัท สยามฟาร์มาซูติคอล จำกัด จ้าง บริษัท ฟาร์มานูวา จำกัด วิจัย |
| บริษัทผู้รับการถ่ายทอด : | - |
| ผู้จำหน่าย : | บริษัท สยามฟาร์มาซูติคอล จำกัด |
| ผู้แทนจำหน่าย : | - |
| หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย : | บริษัท สยามฟาร์มาซูติคอล จำกัด |
| ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน : | กันยายน 2564 – กันยายน 2567 (3 ปี) |
| คุณสมบัตินวัตกรรม : | |

Levocetirizine เป็น R-enantiomer ของ Cetirizine และเป็น Third Generation Antihistamine และออกฤทธิ์อย่างจำเพาะเจาะจงต่อ peripheral H1-receptor จึงทำให้ Levocetirizine มีฤทธิ์ Sedative ลดลง Levocetirizine ในขนาดครึ่งหนึ่งของการใช้ยา Cetirizine สามารถออกฤทธิ์ยับยั้งการจาม การเพิ่มขึ้นของแรงต้านทานทางเดินหายใจ ผื่นลมพิษ และปื้นแดงที่ผิวหนัง ซึ่งเกิดจากการชักนำโดย Histamine ได้

Levocetirizine ใช้รักษาอาการที่เกี่ยวข้องกับสภาวะการแพ้ต่าง ๆ

ผลิตภัณฑ์ยา Z-NIS มีรายงานผลการศึกษาชีวสมมูลในมนุษย์ (Bioequivalence Study) ของผลิตภัณฑ์ยาสามัญใหม่เทียบกับยาต้นแบบ (XYZAL®)

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ส่วนประกอบ ใน 1 เม็ด ประกอบด้วยตัวยาสำคัญ คือ Levocetirizine Dihydrochloride 5 มิลลิกรัม
2. กลไกการออกฤทธิ์: ออกฤทธิ์อย่างจำเพาะเจาะจงต่อ Peripheral H1-receptor
3. ข้อบ่งใช้: ใช้รักษาอาการที่เกี่ยวข้องกับสภาวะการแพ้ต่าง ๆ เช่น เยื่อบุจมูกอักเสบ จากการแพ้ตามฤดูกาล (รวมทั้งอาการทางตาด้วย) เยื่อบุจมูกอักเสบ จากการแพ้ตลอดปี เยื่อบุจมูกอักเสบ จากการแพ้ชนิด Persistent Rhinitis ลมพิษที่เป็นเรื้อรัง

+++++