

รหัส : 03010202

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ยาโมซาไพร์ด ซิเตรต (Mosapride Citrate)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	มาซท์ (5 มก. ชนิดเม็ด) (MAZT (5 MG TABLET))
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท ฟาร์มา นูวา จำกัด
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท สยามฟาร์มาซูติคอลล จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	-
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท สยามฟาร์มาซูติคอลล จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	กันยายน 2563 – กันยายน 2571 (8 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม :	

Mosapride เป็นอนุพันธ์ของ benzamide ที่มีคุณสมบัติเป็น prokinetic Mosapride ออกฤทธิ์เป็น selective 5-HT₄ receptors agonist โดยไปกระตุ้น 5-HT₄ receptors ที่บริเวณปลายประสาทของทางเดินอาหาร ส่งผลให้เพิ่มการหลั่ง Acetylcholine และกระตุ้นการเคลื่อนไหวของทางเดินอาหาร รวมทั้งสารเมแทบอลิต์ M1 (des - 4 - fluorobenzyl) ซึ่งเป็นสารเมแทบอลิต์หลักยังมีฤทธิ์เป็น 5-HT₃ receptor antagonist นอกจากนั้น Mosapride ยังมีผลทำให้การขับเคลื่อนอาหารออกจากกระเพาะ (gastric emptying) เพิ่มมากขึ้น

ผลิตภัณฑ์ยา MAZT มีรายงานผลการศึกษาชีวสมมูลในมนุษย์ (Bioequivalence Study) ของผลิตภัณฑ์ยาสามัญใหม่เทียบกับยาดั้งเดิม (GASMOTIN[®])

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ส่วนประกอบ : ใน 1 เม็ด ประกอบด้วยตัวยาสสำคัญ คือ Mosapride citrate dihydrate สมมูลกับ Mosapride citrate anhydrous 5 มิลลิกรัม
2. กลไกการออกฤทธิ์ : ออกฤทธิ์เป็น selective 5-HT₄ receptors agonist โดยไปกระตุ้น 5-HT₄ receptors ที่บริเวณปลายประสาทของทางเดินอาหาร ส่งผลให้เพิ่มการหลั่ง Acetylcholine และกระตุ้นการเคลื่อนไหวของทางเดินอาหาร และยังมีผลทำให้การขับเคลื่อนอาหารออกจากกระเพาะ (gastric emptying) เพิ่มมากขึ้น
3. ข้อบ่งใช้ : สำหรับรักษาอาการของระบบทางเดินอาหาร ใช้เพื่อบรรเทาอาการที่เกิด เนื่องจาก functional dyspepsia (กระเพาะอาหารอักเสบเรื้อรัง แสบร้อนในอก คลื่นไส้ และอาเจียน)

หมายเหตุ : ประกาศขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กันยายน 2563 (ไม่มีผู้แทนจำหน่าย)

- ทบทวนสิทธิในการขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย จากเดิม 3 ปี (สิ้นสุดกันยายน 2566) เป็น 8 ปีตามสิทธิเดิมที่เหลืออยู่นับตั้งแต่เดือนที่ประกาศขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทยครั้งแรก (สิ้นสุดกันยายน 2571) เนื่องจากบริษัทฯ ได้รับการรับรองห้องปฏิบัติการ ISO/IEC 17025 จากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในขอบข่ายยาโมซาไพร์ด ซิเตรต (Mosapride Citrate) ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กันยายน 2566

+++++

