

ด้านการแพทย์

: ยา

รหัส : 03010393

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ยาแพนโทพราโซล (Pantoprazole)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	แพนโทพราโซล ที.โอ. 40 มก. (PANTOPRAZOLE T.O. 40 MG)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท ที.โอ.เคมีคอลส์ (1979) จำกัด ร่วมวิจัยกับบริษัท เมดิกา อินโนวา จำกัด
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท ที.โอ.เคมีคอลส์ (1979) จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	-
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท ที.โอ.เคมีคอลส์ (1979) จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	มิถุนายน 2569 - มิถุนายน 2576 (7 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม :	

ผลิตภัณฑ์ยาแพนโทพราโซล ที.โอ. 40 มก. ประกอบด้วยตัวยา Pantoprazole 40 mg ในรูปแบบยาเม็ดเคลือบฟิล์ม ให้แตกตัวในลำไส้ (Gastro-resistant tablet) เป็นยายับยั้งการหลั่งกรดในกระเพาะอาหาร โดยยับยั้งเอนไซม์ H⁺/ K⁺ ATPase ที่เซลล์ผนังกระเพาะอาหาร ซึ่งเป็นเอนไซม์ที่มีบทบาทในการหลั่งกรดไฮโดรคลอริก (HCl) ทำให้การหลั่งกรดลดลง

คุณลักษณะเฉพาะ

- ผลิตภัณฑ์ยา PANTOPRAZOLE T.O. 40 MG ในรูปแบบยาเม็ดเคลือบฟิล์มให้แตกตัวในลำไส้ (Gastro-resistant tablet) ผลิตโดยโรงงานภายใต้มาตรฐาน GMP (PIC/S) ซึ่งได้รับการตรวจสอบและรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุขของประเทศไทย
- ผลิตภัณฑ์ยา PANTOPRAZOLE T.O. 40 MG มีรายงานการศึกษาชีวสมมูล (Bioequivalence Study) ของยาสามัญเปรียบเทียบกับยาดั้งแบบ (Control) จากต่างประเทศ ซึ่งพบว่าค่าทางเภสัชจลนศาสตร์ ไม่มีความแตกต่างจากยาดั้งแบบอย่างมีนัยสำคัญ และมั่นใจว่าผลิตภัณฑ์ยาสามัญใหม่นี้มีประสิทธิภาพเทียบเท่ากับยาดั้งแบบ
- ผลิตภัณฑ์ยา PANTOPRAZOLE T.O. 40 MG เป็นยาที่พัฒนาและผลิตขึ้นในประเทศไทย มีประสิทธิภาพในการรักษาเทียบเท่ากับยาดั้งแบบจากต่างประเทศ แต่มีราคาขายที่ถูกลงกว่า ส่งผลให้ผู้ป่วยทุกสิทธิการรักษาสามารถเข้าถึงยาได้มากขึ้น ทำให้ผู้ป่วยมีคุณภาพชีวิตที่ดีและเป็นการประหยัดงบประมาณด้านสาธารณสุขด้วย

+++++