

รหัส : 03010381

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ยาซิลโดซีน (Silodosin)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	โซเดซ (4 มก. ชนิดเม็ด) (SODEZ (4 MG TABLET))
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท ฟาร์มา นูวา จำกัด
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท สยามฟาร์มาซูติคอล จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	-
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท สยามฟาร์มาซูติคอล จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	มกราคม 2569 - มกราคม 2572 (3 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม :	

ยาซิลโดซีน (Silodosin) อยู่ในกลุ่ม α -adrenoreceptor antagonists มีความเฉพาะเจาะจงในการจับกับ α_{1A} -adrenoreceptors ซึ่งอยู่ที่ต่อมลูกหมาก เปลือกหุ้ม และท่อทางเดินต่อมลูกหมาก และบริเวณฐานและคอของกระเพาะปัสสาวะ การยับยั้งการทำงานของ α_{1A} -adrenoreceptors มีผลทำให้กล้ามเนื้อเรียบคลายตัว จึงทำให้ลดแรงต้านของการขับปัสสาวะโดยไม่มีผลกระทบต่อการหดตัวของกล้ามเนื้อเรียบหูรูด ทำให้การกักเก็บปัสสาวะดีขึ้นและไม่ขัดขวางการขับปัสสาวะ (ซึ่งเป็นอาการที่เกิดกับระบบทางเดินปัสสาวะส่วนล่างที่เกี่ยวข้องกับภาวะต่อมลูกหมากโต)

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ยาโซเดซ (SODEZ) มีตัวยาสำคัญคือ Silodosin เป็นยาเม็ดเคลือบฟิล์ม ขนาดความแรง 4 มิลลิกรัมต่อเม็ด
2. ยาโซเดซ (SODEZ) มีผลการศึกษาชีวสมมูลเปรียบเทียบกับยาต้นแบบ ซึ่งเทียบเท่ากับยาต้นแบบนำเข้าจากต่างประเทศ และมีผลรับรองรายงานการศึกษาชีวสมมูลในมนุษย์ (Bioequivalence Study) ของยาดังกล่าว โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
3. ยาโซเดซ (SODEZ) ใช้บรรเทาอาการอุดตันของกระเพาะปัสสาวะอันเนื่องมาจากภาวะต่อมลูกหมากโต (Benign Prostatic Hyperplasia)

+++++

