

รหัส : 03010177

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย : ยาอะทอร์วาสแตทิน (Atorvastatin)
 ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย : โทวาสติน 40 (TOVASTIN 40)
 หน่วยงานที่พัฒนา : บริษัท ที.โอ.เคมีคอลส์ (1979) จำกัด จ้างบริษัท เมดิกา อินโนวา จำกัด
 วิจัยร่วมกับ ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะแพทยศาสตร์
 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 บริษัทผู้รับการถ่ายทอด : บริษัท ที.โอ.เคมีคอลส์ (1979) จำกัด
 ผู้จำหน่าย : บริษัท ที.โอ.เคมีคอลส์ (1979) จำกัด
 ผู้แทนจำหน่าย : -
 หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย : บริษัท ที.โอ.เคมีคอลส์ (1979) จำกัด
 ช่วงเวลาที่ขึ้นทะเบียน : พฤษภาคม 2563 - พฤษภาคม 2566 (3 ปี)
 คุณสมบัตินวัตกรรม :

ยาโทวาสติน 40 (TOVASTIN 40) ประกอบด้วยตัวยา Atorvastatin 40 มิลลิกรัม มีฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์ HMG-CoA reductase อย่างเฉพาะเจาะจงและแข่งขัน มีข้อบ่งใช้เป็นยาที่ใช้เสริมร่วมกับการรักษาแบบไม่ใช้ยา ได้แก่ การควบคุมอาหาร การออกกำลังกาย งดสูบบุหรี่ ควบคุมน้ำหนัก เพื่อป้องกันการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด (Prevention of cardiovascular events) และลดระดับคอเลสเตอรอลในเลือด (Hypercholesterolemia)

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ยาโทวาสติน 40 (TOVASTIN 40) ในรูปแบบยาเม็ดเคลือบฟิล์ม (Film-coated tablets) ผลิตโดยโรงงานภายใต้มาตรฐาน GMP (PIC/S) ซึ่งได้รับการตรวจสอบ และรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) และคณะกรรมการตรวจสอบ (PIC/S) จากต่างประเทศ (ประเทศมาเลเซีย)
2. ยาโทวาสติน 40 (TOVASTIN 40) มีรายงานการศึกษาชีวสมมูล (Bioequivalence Study) ของยาเทียบกับยาดั้งแบบ (LIPITOR™) จากต่างประเทศ ซึ่งพบว่า ค่าทางเภสัชจลนศาสตร์ไม่มีความแตกต่างจากยาดั้งแบบอย่างมีนัยสำคัญ มั่นใจว่าผลิตภัณฑ์ยาสามัญใหม่นี้มีประสิทธิภาพเทียบเท่ากับยาดั้งแบบ
3. ยาโทวาสติน 40 (TOVASTIN 40) เป็นยาที่พัฒนาและผลิตขึ้นในประเทศไทย มีประสิทธิภาพในการรักษาเทียบเท่ากับยาดั้งแบบจากต่างประเทศ

+++++

