

รหัส : 03010079

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ยาไดอะเซอรีน (Diacerein)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	ไดอะเซอริค (DIACERIC)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท มิลลิเมด จำกัด
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท มิลลิเมด จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	บริษัท พรอส ฟาร์มา จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท มิลลิเมด จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	สิงหาคม 2561 - สิงหาคม 2569 (8 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม :	

ยาไดอะเซอรีน (Diacerein) เป็นสารกลุ่มอนุพันธ์แอนทราควิโนน มีการนำมาใช้รักษาโรคข้อเสื่อม เมตาบอลิซึม ที่ออกฤทธิ์ของยาคือ rhein มีกลไกการออกฤทธิ์โดยการยับยั้งการสังเคราะห์ interleukin - 1 ซึ่งเป็นสารที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการอักเสบ

ยาไดอะเซอรีน มีข้อบ่งใช้ในการรักษาอาการเสื่อมของข้อ เช่น ข้อสะโพก ข้อเข่า หรือข้อกระดูกสันหลัง ซึ่งเกิดขึ้นเนื่องจากการเสื่อมของข้อกระดูก

ยาไดอะเซอริคเป็นยาที่ได้พัฒนาตำรับยาจากบริษัท มิลลิเมด จำกัด ซึ่งเป็นผู้ผลิตในประเทศไทย สามารถทดแทนการนำเข้ายาจากต่างประเทศ โดยมีราคาที่ถูกลง ทำให้ผู้ป่วยมีโอกาสได้ใช้ยาและสามารถเข้าถึงการใช้ยาในการรักษาการเสื่อมของข้อได้มากขึ้น ยาไดอะเซอริคได้ถูกนำมาศึกษาชีวสมมูลเปรียบเทียบกับผลิตภัณฑ์ต้นแบบในอาสาสมัครชาวไทยที่สุขภาพแข็งแรง พบว่า ยาไดอะเซอริคมีชีวสมมูลกับยาต้นแบบทั้งอัตราและปริมาณการดูดซึมของผลิตภัณฑ์ยาซึ่งแสดงความเท่าเทียมของประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการรักษาเทียบเท่ายาต้นแบบ

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ยาไดอะเซอริค มีตัวยาสำคัญคือ Diacerein ขนาด 50 mg เป็นยารูปแบบยาแคปซูล
2. ยาไดอะเซอริค เป็นยาที่ได้พัฒนาสูตรตำรับจนสามารถผลิตในประเทศไทย ด้วยกระบวนการผลิตและควบคุมคุณภาพมาตรฐานการผลิตที่ดีที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP/PICs
3. ยาไดอะเซอริค มีชีวสมมูลทั้งอัตราและปริมาณการดูดซึมของผลิตภัณฑ์ยาเทียบเท่ากับยาต้นแบบ ดังนั้น ยานี้จึงมีความปลอดภัยและสามารถนำมาใช้ในการรักษาในมนุษย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพเทียบเท่ายาต้นแบบ

หมายเหตุ : ประกาศขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม 2561

- ทบทวนสิทธิในการขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย จากเดิม 3 ปี (สิ้นสุดสิงหาคม 2564) เป็น 8 ปี ตามสิทธิเดิมที่เหลืออยู่นับตั้งแต่เดือนที่ประกาศขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทยครั้งแรก (สิ้นสุดสิงหาคม 2569) เนื่องจากบริษัทฯ ได้รับการรับรองห้องปฏิบัติการ ISO/IEC 17025 จากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในขอบข่าย ยาไดอะเซอรีน (Diacerein) แล้ว ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มิถุนายน 2563

+++++

