

## ด้านการแพทย์

: ยา

รหัส : 03010018

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ยาคาร์เวดีลอล (carvedilol)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	คาราเทน (Caraten)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท เบอร์ลินฟาร์มาซูติคอลอินดัสตรี จำกัด วิจัยร่วมกับ หน่วยเภสัชวิทยาคลินิกและพิษวิทยา ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามธิบดี และ ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	บริษัท เบอร์ลินฟาร์มาซูติคอลอินดัสตรี จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท เบอร์ลินฟาร์มาซูติคอลอินดัสตรี จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	มิถุนายน 2560 – มิถุนายน 2563 (3 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม :	

1. ยาคาราเทน (Caraten) ใช้สำหรับรักษา ความดันโลหิตสูง (Hypertension) อาการเจ็บหน้าอกเนื่องจากเลือดไปเลี้ยงกล้ามเนื้อหัวใจไม่เพียงพอ (Angina pectoris) ภาวะหัวใจห้องล่างซ้ายทำงานผิดปกติหลังกล้ามเนื้อหัวใจตายจากการขาดเลือด (Impaired left ventricular function following myocardial infarction) ภาวะหัวใจล้มเหลว (Heart failure)
2. ยาคาราเทน (Caraten) มีการศึกษาชีวสมมูลเปรียบเทียบกับยาต้นแบบ พบว่ามีความเท่าเทียมกับยาต้นแบบ และได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีรายชื่อในหนังสือรายชื่อผลิตภัณฑ์สามัญใหม่ที่มีความเท่าเทียมในการบำบัดรักษาด้วยยาต้นแบบ (Orange Book) และสามารถใช้แทนยาต้นแบบได้
3. ยาคาราเทน (Caraten) เป็นยาผลิตในประเทศไทย ที่มีประสิทธิภาพและความปลอดภัยทัดเทียมกับยาต้นแบบที่นำเข้าจากต่างประเทศ และสามารถใช้แทนยาต้นแบบ (Interchangeable) ทั้งยังมีราคาถูกกว่า ทำให้ประหยัดค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลได้

+++++