

รหัส : 03010125

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ยาโอแลนซาพีน (Olanzapine)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	โอแลนซา (OLANZA)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท ฟาร์มาสันด์ แล็บบอราตอรีส์ จำกัด
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	-
ผู้จำหน่าย :	บริษัท ฟาร์มาสันด์ แล็บบอราตอรีส์ จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	1. บริษัท เซ็นทรัลโพลีเทรคดิง จำกัด 2. บริษัท โกลบอล ฟาร์ม จำกัด 3. บริษัท พร็อพเพอร์ตี้ เคมี จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท ฟาร์มาสันด์ แล็บบอราตอรีส์ จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	เมษายน 2562 - เมษายน 2565 (3 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม:	

ยาโอแลนซาพีน (Olanzapine) ชนิดเม็ด ขนาดความแรง 10 มิลลิกรัม ภายใต้ชื่อทางการค้า โอแลนซา (OLANZA) เป็นผลิตภัณฑ์ยาที่ประกอบด้วยตัวยาสำคัญคือ Olanzapine ซึ่งเป็นยาในกลุ่ม atypical antipsychotics กลไกการออกฤทธิ์ยังไม่ทราบแน่ชัด อาจเกิดจากการออกฤทธิ์เป็น Antagonist ที่ Dopamine (D₁₋₄) และ serotonin (5HT_{2A/2C}) receptor มีฤทธิ์ Antagonist-binding ที่ adrenergic, cholinergic และ histaminergic receptor

ยานี้มีข้อบ่งใช้ในการรักษาโรคจิตเภท (schizophrenia) รักษา Acute mixed or mania ใน bipolar disorder และป้องกันการกลับเป็นซ้ำใน bipolar disorder

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ยาโอแลนซา (OLANZA) เป็นยาเม็ดเคลือบฟิล์มสีขาว กลมมนูนทั้งสองด้าน
2. ยาโอแลนซา (OLANZA) มีการศึกษาชีวสมมูลเปรียบเทียบกับยาต้นแบบโดยศูนย์วิจัยคลินิกศิริราช คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล พบว่า ค่าทางเภสัชจลนศาสตร์ของยาโอแลนซา (OLANZA) ไม่มีความแตกต่างกับยาต้นแบบที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ ดังนั้น จึงมีความเท่าเทียมกันทางผลการรักษาซึ่งสามารถ interchangeable ได้
3. ยาโอแลนซา (OLANZA) เป็นยาที่พัฒนาและผลิตในประเทศไทย ภายใต้มาตรฐาน GMP/PICs โดยสามารถใช้ทดแทนยานำเข้าจากต่างประเทศและลดค่าใช้จ่ายของผู้ป่วย

+++++

