

อุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร MEDICAL HUB

MEDICAL HUB

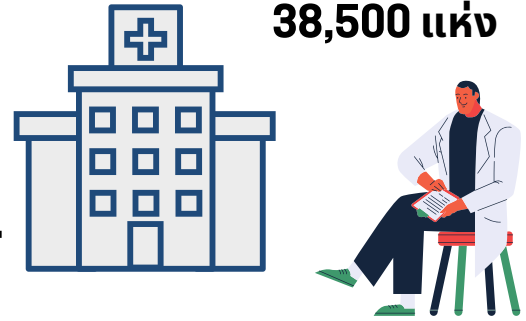
จัดอยู่ในกลุ่ม New S-Curve ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมที่มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ เพื่อเป็นกลไกในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจในอนาคต



อุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจรของประเทศไทย ประกอบด้วย 3 อุตสาหกรรม

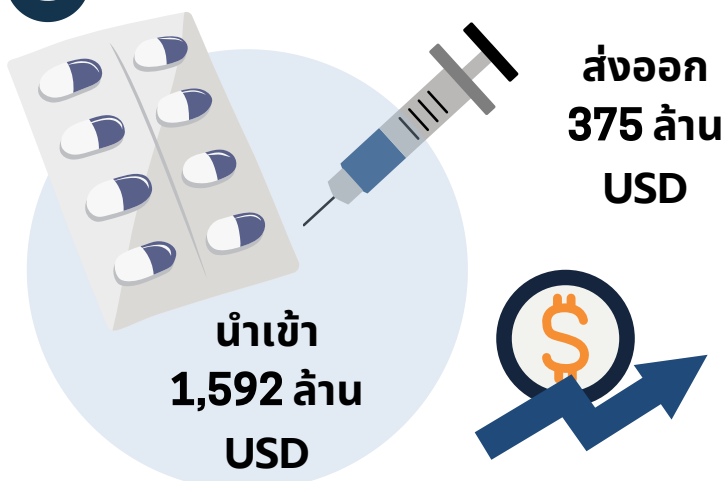
1 อุตสาหกรรมการแพทย์สมัยใหม่

รายได้ 232,421 ลบ. **38,500 แห่ง**



3 อุตสาหกรรมยา และเวชภัณฑ์

ส่งออก 375 ล้าน USD
นำเข้า 1,592 ล้าน USD



2 อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เครื่องมือแพทย์

กลุ่มวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์

กลุ่มครุภัณฑ์ทางการแพทย์

กลุ่มชุดน้ำยาและวินิจฉัยโรค

ส่งออก 102,475 ลบ.



MEDICAL TEXTILES สิ่งทอทางการแพทย์

Medical Textiles คือ ผลิตภัณฑ์สิ่งทอเทคนิคที่ใช้ในทางการแพทย์ และการดูแลสุขภาพและสุขอนามัย ได้ถูกผลิตขึ้นมาตามความต้องการ และให้มีความเหมาะสมที่จะนำมาใช้งานด้านต่าง ๆ



การแพทย์



ศัลยกรรม

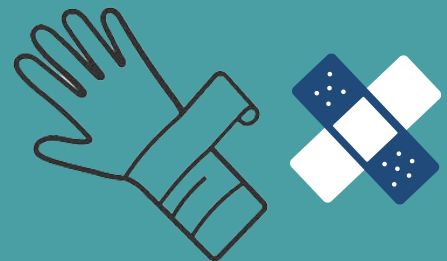
แบ่งได้ 4 ประเภทตามการใช้งาน ดังนี้

- วัสดุที่ใช้ภายนอกร่างกาย
- อุปกรณ์เสริมการทำงานของอวัยวะ
- วัสดุฝังในร่างกาย
- ผลิตภัณฑ์สำหรับการดูแลสุขภาพ และสุขอนามัย

1 วัสดุที่ใช้ภายนอกร่างกาย

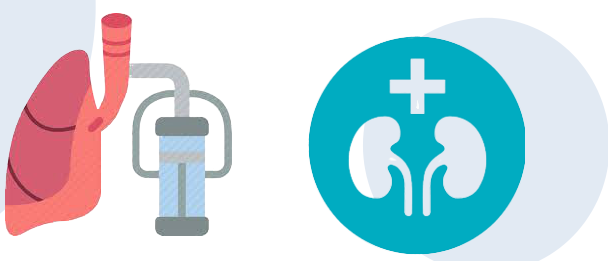
(Nonimplantable materials)

เช่น ผ้าพันแผล, พลาสเตอร์ปิดแผล, ผ้าก๊อช, สำลี, ผ้ายืดพุงข้อศอก, ผ้าพันข้อมือ



2 อุปกรณ์เสริมการทำงานของอวัยวะ (Extracorporeal devices)

เช่น ปอดเทียม, ไตเทียม



4 ผลิตภัณฑ์สำหรับการดูแลสุขภาพ และสุขอนามัย

ผ้าปูเตียง, ชุดสวมใส่ศัลยกรรม, ชุดสวมใส่ปฏิบัติงาน, ผ้าคลุมศัลยกรรม, แผ่นรองขับ, หมวกคลุมผม, หน้ากาก



3 วัสดุฝังในร่างกาย (Implantable materials)

ด้ายเย็บแผล, เส้นเลือดเทียม, เอ็นเทียม, ข้อกระดูกเทียม

