

ข้อมูลผลิตภัณฑ์	
ชื่อ	วัสดุที่ใช้ในร่างกายทางศัลยกรรม : หมุดเกลียวโลหะยึดกระดูกหัวจมฐานทรงกรวย
รายละเอียด	ครอบคลุมหมุดเกลียวโลหะยึดกระดูกหัวจมฐานทรงกรวย ที่ใช้ร่วมกับแผ่นยึดกระดูก เพื่อยึดตรึงกระดูกให้อยู่กับที่ และสามารถฟื้นฟูกลับสู่สภาพเดิมได้ในระยะเวลาที่เหมาะสม ในกรณีต่างๆ เช่น กระดูกหัก แดก ร้าว
เลข มอก.	2516-2553 ISO9268

ประเภทผลิตภัณฑ์	
ประเภทผลิตภัณฑ์	ทั่วไป
ตามพระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์ 2531	
ประเภท GMDN	07 Non-active implantable devices
ประเภทตามลักษณะการใช้งาน	วัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์
ประเภท มอก.	ทั่วไป

กระบวนการผลิต	
วัสดุ	โลหะ
รายละเอียดวัสดุ	เหล็กกล้าเหนียวไร้สนิมที่มีองค์ประกอบทางเคมีและโครงสร้างจุลภาคเป็นไปตาม มอก. 1432
เทคโนโลยีการผลิต	กรรมวิธีโลหะผง กระบวนการอัดขึ้นรูป
เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง	แม่พิมพ์ (Mold)
ผู้ตรวจสอบกระบวนการผลิต	

การทดสอบ	
หัวข้อการทดสอบ	รายละเอียด
สมบัติทางกายภาพ :	มิติและเกณฑ์การคลาดเคลื่อน, ลักษณะทั่วไป (ปราศจากรอยขีดข่วนหรือแตก)
สมบัติทางเคมี :	ส่วนประกอบทางเคมีของวัสดุ, โครงสร้างจุลภาคของวัสดุ (ตามมอก. 1432)
สมบัติทางกล :	ความทนทานต่อการกัดกร่อนของวัสดุ (ทดสอบตาม ISO 3651-2)
สถานที่ทดสอบ	ข้อจำกัด (* หัวข้อที่ไม่สามารถทดสอบได้)