

**โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์อุบลราชธานี**  
**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเลนส์แก้วตาเทียมชนิดนิ่มพับได้ แบบเหลือ่ง**

.....

**วัตถุประสงค์การใช้งาน**

ใช้ในการผ่าตัดแทนเลนส์แก้วตาเดิม

**คุณลักษณะเฉพาะ**

1. มีสารกรองแสงสีเหลืองในเนื้อเลนส์ส่วน Optics
2. ส่วน Optics ทำจากวัสดุชนิด Hydrophobic acrylic มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 6.0 มม. มีสารกรองรังสี UV ผสมในเนื้อเลนส์
3. ส่วน Haptic ทำจากวัสดุที่มีส่วนผสมของ Polymethyl Methacrylate (PMMA) เป็นรูปตัว C
4. ค่า A-Constant อยู่ในช่วง 118.0-118.5
5. ตัวเลนส์บรรจุอยู่ใน Steriled Disposable Injector (Preload System) พร้อมใช้ในการฉีดเข้าไปในตา
6. มี Power ในช่วงที่ไม่แคบกว่า +4.0 ถึง +30.0 ไดออพเตอร์
7. ความยาวของเลนส์โดยรวม ไม่เกิน 12.5 มม.

(นายสุรเดช ชีรเกียรติพงษ์) (นายกิตติพัทธ์ มูลทวี) (นายภัสสร นรนนันท์)  
นายแพทย์ชำนาญการ นายแพทย์ชำนาญการ นายแพทย์ชำนาญการ