

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เลนส์แก้วตาเทียมหลายระยะต่อเนื่อง ชนิดพับได้ (Foldable intraocular lens)

1. วัตถุประสงค์การใช้งาน : ใช้ใส่ทดแทนเลนส์ตาผู้ป่วย
2. ความต้องการ : เลนส์แก้วตาเทียมหลายระยะต่อเนื่อง ชนิดพับได้ (Foldable intraocular lens) จำนวน 12 กล้อง
3. คุณสมบัติทั่วไป
 - 3.1. เป็นเลนส์แก้วตาเทียมชนิดนึ่งพับได้ชิ้นเดียว (Single piece foldable IOL) แบบโฟกัสภาพหลายระยะต่อเนื่อง
 - 3.2. สามารถใส่ผ่านแผลผ่าตัดโดยใช้ Sterile injector system ใส่ผ่านแผลผ่าตัดขนาดเล็กได้ง่ายและสะดวก

4. คุณลักษณะเฉพาะ

- 4.1 ทำจากวัสดุ Hydrophobic acrylic
- 4.2 ตัวเลนส์ (Optic) มีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 6.0 มิลลิเมตร มีแบบ diffractive ให้มองได้หลายระยะ
- 4.3 เส้นผ่านศูนย์กลางทั้งหมดจากปลายขาทั้ง 2 ด้าน (Total diameter) ไม่น้อยกว่า 13.0 มิลลิเมตร
- 4.4 กำลังขยายของเลนส์ (Power) ครอบคลุมช่วง +5.0 ถึง +34.0 Diopter เพิ่มขึ้นทีละ 0.5 Diopter
- 4.5 สามารถกรองรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV)
- 4.6 มีเทคโนโลยีช่วยลด Spherical aberration และ Chromatic aberration

5. เงื่อนไขเฉพาะ

- 5.1 ได้รับการรับรองมาตรฐานจากองค์การอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ประเทศไทย
- 5.2 รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี และอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ
- 5.3 บริษัทจะรับแลกเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ เมื่อเกิดการเสื่อมสภาพ ขำรุ่ด หรือมีการปนเปื้อน (Contamination) โดยไม่คิดมูลค่าอื่นเพิ่มเติม
- 5.4 การส่งมอบให้ส่งมอบเป็นงวดๆตามความต้องการของโรงพยาบาล
- 5.5 เมื่อส่งมอบผลิตภัณฑ์แล้ว บริษัทยอมให้แลกเปลี่ยน Power เพื่อให้ได้ Power ที่เหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละราย


พญ.วรรัตน์ จองไพจิตรสกุล
ว. 31150

ประธานกรรมการ


พญ.ดุชนฎิ ชาติธีรธร
ว.41118

กรรมการ


พว.ธัญญา ดังดาวดิงส์
5811263224

กรรมการ