



ประกาศกรมควบคุมโรค
เรื่อง รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเลนส์แก้วตาเทียมชนิดแข็ง
ของสถาบันราชประชาสมาสัย

ด้วยกรมควบคุมโรค มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อเลนส์แก้วตาเทียมชนิดแข็ง
วงเงิน 1,520,000.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ของสถาบันราชประชาสมาสัย

รายละเอียดปรากฏตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเลนส์แก้วตาเทียมชนิดแข็ง ของ
สถาบันราชประชาสมาสัย ที่แนบมา (จำนวน 1 แผ่น)

ในการนี้ กรมควบคุมโรค โดยสถาบันราชประชาสมาสัย จึงใคร่ขอเรียนเชิญ
สาธารณชนเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร หรือทางเว็บไซต์มายัง
สถาบันราชประชาสมาสัย (www.thaileprosy.org) โดยเปิดเผยตัว ภายในวันที่ 13 พฤษภาคม 2553
เวลา 16.30 น.

ประกาศ ณ วันที่ 10 พฤษภาคม พ.ศ.2553

(นายสมชาย รุ่งตระกูลชัย)
ผู้อำนวยการสถาบันราชประชาสมาสัย

คุณลักษณะของเลนส์แก้วตาเทียมชนิดแข็ง

คุณสมบัติทั่วไป

เป็นเลนส์แก้วตาเทียมชนิด Posterior Chamber Lens สำหรับทำผ่าตัดต่อกระจกแบบ Phacoemulsification

คุณสมบัติเฉพาะ

1. เป็นเลนส์แก้วตาเทียมชนิด 1-Piece ตัวเลนส์ (Optic) ทำจาก Perspex CQ-UV Polymethymethacrylate (PMMA) โดยวิธี Compression Molding
2. haptics ของเลนส์เป็นแบบ short "C" Loop
3. Optic Design เป็นแบบ Biconvex
4. เป็นชนิดกรองแสง UV จึงสามารถป้องกันอันตรายจากรังสีที่มีต่อจอรับภาพที่อยู่ด้านหลัง
5. ขนาดของ Optic เท่ากับ 5.5 mm.
6. ความยาวรวมทั้งหมด (Overall Diameter) เท่ากับ 12.0 มม.
7. ขนาด Power ตั้งแต่ -5.0 ถึง +30.0
8. haptics ทำมุมตั้งแต่ 5-10 องศา
9. มีค่า "A" Constant ตั้งแต่ 118.0-118.5

เงื่อนไขพิเศษ

- มีวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 1 ปีนับจากวันที่รับของ
- เป็นผลิตภัณฑ์จากสหรัฐอเมริกา ทวีปยุโรป หรือเอเชีย เครื่องหมายรับรองคุณภาพ CE-Mark และ ISO Certificate หรือ US FDA
- กรณีต้องทำ Secondary Implant บริษัทต้องจัดหาเลนส์ Iris Fixation มาให้ตามที่โรงพยาบาลต้องการ

Ok
3/1/17
Dr.
ไพรัช พวง
Ok 6/1/17