

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะของ
เลนส์แก้วตาเทียม ชนิดนิ่ม พับได้ แบบเหลืออง

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

๑.๑.๑ เลนส์แก้วตาเทียมนิ่มพับได้ แบบหนึ่งชิ้น พร้อมใช้ (๑- Pieces Foldable IOLS)

๑.๑.๒ ตัวเลนส์ทำจากวัสดุ Hydrophobic Acrylic เป็นเลนส์แก้วตาเทียม Monofocal สีเหลืออง ชนิดนิ่มพับได้ แบบ Asperitic Optic Edge Desige เพื่อลดการสะท้อนแสงของเลนส์ , Advance Aspheric Optic เพื่อเพิ่ม Contrast Sensitivity และ ๓๖๐ องศา Square Edge เพื่อเพิ่มโอกาสในการป้องกันการเกิดการขุ่นของถุงหุ้มเลนส์หลังผ่าตัด , มีสารกรองรังสี Ultraviolet (UV Block) และสารสีเหลือองผสมในเนื้อเลนส์ เพื่อป้องกันจอประสาทตา มีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า ๖.๐ มม. และสามารถดูดซับ แสงอุลตราไวโอเล็ต

๑.๑.๓ ขาเลนส์ทำจากวัสดุ Hydrophobic Acrylic เป็นชิ้นเดียวกับตัวเลนส์ ขาเลนส์เป็นแบบ Anchor Wing loop

๑.๑.๔ เส้นผ่าศูนย์กลางเมื่อรวมตัวเลนส์และส่วนโค้งขาเลนส์ มีค่าไม่ต่ำกว่า ๑๓ มม.

๑.๑.๕ มี Power ของเลนส์ให้เลือกใช้อย่างน้อยในช่วง +๑๑.๐ ถึง +๓๐.๐ ไดคอปเตอร์

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน : ใช้ในการผ่าตัดแทนเลนส์แก้วตาเดิม

๒. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุหีบห่อแบบ Pre-Loaded ใน Sterile Disposable Injector มีลักษณะพร้อมใช้งานได้

๓. ข้อกำหนดอื่นๆ

๓.๑ เมื่อส่งมอบผลิตภัณฑ์แล้ว หากโรงพยาบาลต้องการเปลี่ยนเลนส์ เช่น เลนส์เกิดการปนเปื้อน (Contamination) ก่อนใช้ หรือต้องการเปลี่ยน Power เพื่อให้เหมาะกับผู้ป่วยแต่ละราย ผู้ขายต้องรับดำเนินการแลกเปลี่ยนให้โดยไม่คิดมูลค่าอื่นเพิ่มเติม

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)..... กรรมการ (ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางสาวสุดารัตน์ นเรนทีพิทักษ์) (นางคันสนีย์ สุขหงษา) (นางสาวเสาวนีย์ วรรณัทศน์)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ นายแพทย์ชำนาญการ นายแพทย์ชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะของ
เลนส์แก้วตาเทียม ชนิดนิ่ม พับได้ แบบใส

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

๑.๑.๑ เลนส์แก้วตาเทียมนิ่มพับได้ แบบหนึ่งชิ้นพร้อมใช้ (๑- Piece Foldable IOLS)

๑.๑.๒ ทำจากวัสดุ Hydrophobic Acrylic เป็นเลนส์แก้วตาเทียม Monofocal สีขาว ชนิดนิ่มพับได้ แบบ Posterior Aspheric

๑.๑.๓ ตัวเลนส์มีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๖.๐ มิลลิเมตร

๑.๑.๔ สามารถดูดซับแสงอุลตราไวโอเล็ตได้

๑.๑.๕ ขาเลนส์ทำจากวัสดุ Hydrophobic Acrylic เป็นชิ้นเดียวกับตัวเลนส์

๑.๑.๖ ขาเลนส์เป็นแบบ L-Shape

๑.๑.๗ เส้นผ่าศูนย์กลางเมื่อรวมตัวเลนส์และส่วนโค้งขาเลนส์ไม่น้อยกว่า ๑๓ มิลลิเมตร

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน : ใช้ในการผ่าตัดแทนเลนส์แก้วตาเดิม

๒. ข้อกำหนดอื่นๆ

๒.๑ เมื่อส่งมอบผลิตภัณฑ์แล้ว หากโรงพยาบาลต้องการเปลี่ยนเลนส์ เช่น เลนส์เกิดการปนเปื้อน (Contamination) ก่อนใช้ หรือต้องการเปลี่ยน Power เพื่อให้เหมาะกับผู้ป่วยแต่ละรายผู้ขายต้องรับดำเนินการแลกเปลี่ยนให้โดยไม่คิดมูลค่าอื่นเพิ่มเติม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)..... กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวสุดารัตน์ นเรนทร์พิทักษ์) (นางศันสนีย์ สุขหงษา) (นางสาวเสาวนีย์ วรนิทัศน์)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ นายแพทย์ชำนาญการ นายแพทย์ชำนาญการ