

คุณลักษณะเฉพาะของวัสดุการแพทย์  
เลนส์แก้วตาเทียมเหลือองชนิดนิ่มพับได้แบบ ASPHERIC  
โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

คุณลักษณะทั่วไป

๑. เป็นเลนส์แก้วตาเทียมชนิดนิ่มพับได้ทำจากวัสดุ HYDROPHILIC ชนิดเลนส์เหลือองแบบ ASPHERIC
๒. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง (Optic) ๖.๐ mm
๓. ใช้สำหรับผ่าตัดใส่ในคนไข้ต้อกระจกทดแทนเลนส์ธรรมชาติ เพื่อช่วยให้คนไข้มีการมองเห็นเป็นปกติ
๔. สีเหลือองของเลนส์เป็น Filter ให้คนไข้กลุ่มที่มีปัญหา Retina โดยป้องกัน Blue Light ที่มีพลังงานสูงและมีผลกระทบมากกับตาของคนไข้กลุ่มนี้
๕. Design Optic แบบ Aspheric เพื่อลด Spherical Aberration ซึ่งให้ผลชนิด Aberration Neutral
๖. สามารถ Insert ผ่านแผลผ่าตัดขนาด ๓.๐ mm โดยใช้ Disposable Injector & Cartridge

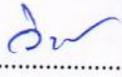
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นเลนส์ชนิดนิ่มพับได้แบบ SINGLE PIECE
๒. ตัวเลนส์มีสีเหลือองทำจากวัสดุ HYDROPHILIC ACRYLIC ชนิดเลนส์แช่น้ำ
๓. ตัวเลนส์บรรจุในภาชนะแบบที่ยังไม่ได้บรรจุเสร็จพร้อมเข้าไปในที่ใส่เลนส์ และตัวเลนส์มีเปอร์เซ็นต์ของน้ำ ๒๖%
๔. สามารถดูดซับแสง Ultraviolet (UV Blocker) และ BLUE LIGHT
๕. OPTIC เป็นแบบ Aspheric Design เพื่อลด Spherical Aberration ซึ่งให้ผลชนิด Aberration Neutral
๖. ตัวเลนส์มีรูปร่างเป็นเลนส์นูน ๒ ด้าน (Biconvex)
๗. OPTIC มีเส้นผ่าศูนย์กลางขนาด ๖.๐ MM.
๘. เส้นผ่าศูนย์กลางเมื่อรวม Haptics ประมาณ ๑๒.๐-๑๓.๐ mm.
๙. มีส่วนโค้งขาแบบ Haptics Modified. C.
๑๐. ขอบเลนส์เป็นแบบ SQUARE EDGE ๓๖๐ องศา
๑๑. A - Constant ประมาณ ๑๑๘.๐-๑๑๙.๐
๑๒. ขาเลนส์ทำมุม ๕ องศากับตัวเลนส์

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายวิบูลย์ เตชะโกศล) (นายสุกิจ นิมมานวัตินา) (นางสาวคันสนีย์ คงพิพัฒน์ไชยศิริ)

## เงื่อนไขอื่นๆ

๑. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ทางโรงพยาบาลเคยใช้มาก่อน หรือผ่านการทดลองประเมินว่ามีประสิทธิภาพในการใช้งานในโรงพยาบาล เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย
๒. หลังจากส่งมอบผลิตภัณฑ์แล้ว หากมีความชำรุดเสียหายในบางชิ้นหรือบางส่วน บริษัทยินยอมให้แลกเปลี่ยนหรือชดเชยผลิตภัณฑ์ที่ไม่ชำรุดเสียหายโดยไม่คิดราคา และมีอายุของผลิตภัณฑ์เกิน ๑ ปีขึ้นไป
๓. ต้องมีหนังสือใบจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ และหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๔. ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขอเข้าเสนอราคา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายวิบูลย์ เตชะโกศล) (นายสุกิจ นิมมลวัฒนา) (นางสาวคีนสนีย์ คงพิพัฒน์ไชยศิริ)