**แนวทางปฏิบัติการคัดกรองสายตาผู้สูงอายุ ๖๐ ปีขึ้นไป เพื่อผ่าตัดต้อกระจก**

**จังหวัดพระนครศรีอยุธยา**

**การคัดกรองโดย อสม.**

1. ให้ อสม. คัดกรองต้อกระจก ชนิดบอด และชนิดสายตาเลือนราง แบบง่าย โดยให้เจ้าหน้าที่จัดเตรียมข้อมูล รายชื่อผู้สูงอายุในเขตรับผิดชอบ แยกรายหมู่บ้าน ให้ อสม.ที่รับผิดชอบ ไปคัดกรองตามแบบคัดกรอง (Web รับส่ง สสจ.)
2. ให้ผู้ถูกคัดกรอง (ผู้สูงอายุ) นั่งห่างจากผู้คัดกรอง (อสม.)

ระยะ ๖ เมตร ผู้คัดกรองชูนิ้ว ๓ นิ้ว

 **มองเห็น** สายตาปกติ บันทึก ในแบบคัดกรอง ว่าอ่านได้ที่ระยะ ๖ เมตร และ

เจ้าหน้าที่ รพ.สต./รพช.บันทึกใน Vision ๒๐๒๐ ว่า **เห็น**

 **มองไม่เห็น** ให้ผู้ถูกคัดกรอง (ผู้สูงอายุ) นั่งห่างจากผู้คัดกรอง (อสม.) ระยะ ๓ เมตร

 **เจ้าหน้าที่ รพ.สต./รพช.บันทึกใน Vision ๒๐๒๐ ว่า ไม่เห็น**

ระยะ ๓ เมตร ผู้คัดกรองชูนิ้ว ๓ นิ้ว

 **มองเห็น** สงสัยต้อกระจกชนิดเลือนราง บันทึกในแบบคัดกรอง ว่าอ่านได้ที่ระยะ ๓

เมตร เจ้าหน้าที่ รพ.สต./รพช.บันทึกใน Vision ๒๐๒๐ ว่า **เห็น**

 **มองไม่เห็น** สงสัยต้อกระจกชนิดบอด บันทึกในแบบคัดกรอง ว่าอ่าน**ไม่ได้**ที่ระยะ ๓

เมตร เจ้าหน้าที่ รพ.สต./รพช.บันทึกใน Vision ๒๐๒๐ ว่า **ไม่เห็น**

1. อสม. ส่ง ผู้สูงอายุ ที่สงสัยต้อกระจก ชนิดเลือนราง และชนิดบอด ไป รพ.สต./รพช. เพื่อวัดสายตาอย่างละเอียด (วัด VA)

**การวัดสายตาแบบละเอียด (วัด VA) โดย เจ้าหน้าที่ รพ.สต./รพช.**

1. เจ้าหน้าที่ รพ.สต./รพช. วัดสายตาแบบละเอียด (วัด VA with Pin hole) ในผู้สูงอายุที่ ผ่านการคัดกรองจาก อสม. และ สงสัยต้อกระจก ชนิดสายตาเลือนราง และ ต้อกระจกชนิดบอด บันทึกในแบบคัดกรอง และบันทึกใน ค่า VA ใน Vision ๒๐๒๐
2. ในกรณีที่ VA with PH ๒๐/๒๐๐ สงสัยต้อกระจกชนิดสายตาเลือนราง (Low Vision Cataract) VA with PH น้อยกว่า หรือ เท่ากับ ๒๐/๔๐๐ สงสัยต้อกระจกชนิดบอด (Blinding Cataract) สอบถามประวัติ โรคประจำตัว การแพ้ยา การใช้ยาละลายลิ่มเลือด การผ่าตัดต้อกระจก
3. ประสานพยาบาลเวชปฏิบัติตา หรือ เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบของโรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา โรงพยาบาลเสนา โรงพยาบาลศุภมิตรเสนา เพื่อนัดหมายการส่งต่อผู้ป่วยเข้ารับการผ่าตัด

 รพ.พระนครศรีอยุธยา คุณทุเรียน ไววารี โทร. ๐๘๕-๘๑๐-๔๔๖๑

 รพ.เสนา คุณนรากรณ์ สุมาลกันต์ โทร. ๐๘๙-๘๐๐-๐๙๖๑

 รพ.ศุภมิตรเสนา คุณนิตยา สารชัย โทร. ๐๙๘-๒๔๘-๖๑๔๓

1. ส่งต่อผู้ป่วยไปรับการผ่าตัด ตามที่ได้ประสานไว้ โดย นำแบบบันทึกการคัดกรองไปด้วย (ใช้เป็นใบส่งต่อ) โดย ทำสำเนาเก็บไว้ที่หน่วยบริการ ๑ ฉบับ เพื่อใช้ติดตามผลการผ่าตัด และให้ผู้ป่วยนำสมุดประจำตัวผู้ป่วย ยาประจำตัว และญาติไปในวันพบจักษุแพทย์ด้วย

**พยาบาลเวชปฏิบัติตา / จักษุแพทย์**

1. วัดสายตาแบบละเอียด (วัด VA with Pin hole) บันทึก ตรวจร่างกาย ตรวจตา ให้การวินิจฉัย และการรักษา ในแบบคัดกรอง (ใบส่งต่อ)
2. ขึ้นทะเบียนผู้ป่วย วันนัดผ่าตัด ในแบบคัดกรอง บันทึก VA การวินิจฉัย วันนัดผ่าตัด ใน Vision Thailand ๒๐๒๐

 Blinding Cataract นัดผ่าตัดภายใน ๓๐ วัน

 Low vision Cataract นัดผ่าตัดภายใน ๙๐ วัน

1. บันทึกผลการผ่าตัด ใน Vision Thailand ๒๐๒๐
2. แบบบันทึกการคัดกรอง (ใบส่งต่อ) เพื่อส่งข้อมูลกลับ ให้หน่วยบริการที่ส่งต่อ (รวบรวมส่งให้กลุ่มงานควบคุมโรคไม่ติดต่อ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา เพื่อคัดแยกส่งกลับแต่ละอำเภอ)

**แนวทางการตรวจคัดกรองต้องกระจกในผู้สูงอายุ**

**Low vision Cataract และ Blinding Cataract**

ผ่าตัด

ภายใน 30 วัน

F/U หลังผ่าตัด

ผ่าตัด

ภายใน 90 วัน

F/U หลังผ่าตัด

Blinding

Cataract

ลงทะเบียน

บันทึก Vision 2020

Low vision

Cataract

ลงทะเบียน

บันทึก Vision 2020

รพ.สต./รพช.

บันทึกใน Vision 2020

คัดกรอง Cataract

ซ้ำ ทุก 1 ปี

ไม่ใช่ Cataract

ให้การรักษา

F/U ตามโรค

ส่งต่อพบจักษุแพทย์ รพศ.อยุธยา/รพท.เสนา/รพ.ศุภมิตร

VA 20/200

Low vision

บันทึก Vision 2020

รพ.สต./ รพช. วัดสายตา (VA)

VA น้อยกว่า 20/400

Blinding

บันทึก Vision 2020

VA ดีกว่า 20/200

ปกติ

มอง**ไม่เห็น** ที่ระยะ 3 เมตร

สงสัย Blinding Cataract

ส่งต่อ รพ.สต./รพช.

มองเห็น ที่ระยะ 3 เมตร

สงสัย Low vision Cataract

ส่งต่อ รพ.สต./รพช.

มองเห็น ที่ระยะ 6 เมตร

ปกติ ไม่ต้องส่งต่อ

ประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไป

คัดกรองโดย อสม. ชู 3 นิ้ว

**Service Plan สาขาโรคตา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา**