

Gäller för: VE Ögon ÖNH Käk Log

Giltig från: 2025-06-25

Innehållsansvar: Mimmi Lindqvist, (mimli), Överläkare

Giltig till: 2027-06-25

Granskad av: Lena Kovalchuk, (oleko1), Specialistläkare

Godkänd av: Cecilia Andersson, (cecan1), Verksamhetschef

# Val av intraokulär lins vid operation samt sulcus-placering av IOL

## Förändringar sedan föregående version

Förlängd giltighetstid.

## Bakgrund och syfte

Riktlinjer för kataraktoperatörer och personal på ögonoperation.

## Utförande

Opererande läkare konstaterar med hjälp av journalhandling vilken linstyp och linsstyrka som är aktuell, linsstyrkan markeras på IOL-mätningen. Personal på sal/operatör hämtar sedan linsen i linsförrådet och därefter tas en time-out där kontroll av person-ID, op-öga, lins och linsstyrka görs.

Inga andra IOL ska förvaras på operationssalen.

I de fall man, preoperativt p.g.a. operationskomplikationer, tvingas göra ett nytt linsval ska IOL-mätningen visas upp för operatören och nytt linsval göras. Undersköterskan hämtar den nyvalda linsen.

Beräkning av IOL-styrka: Bag-placering versus sulcus-placering.

Styrkor mellan +28,5D - +30D minska med -1,5D i sulcus ((-1,36 – 1,45))

**Styrkor mellan +17,5 - +28,0D minska med -1,0D i sulcus ((-0,77 – 1,33))**

Styrkor mellan +9,5 - +17,0D minska med -0,5D i sulcus ((-0,39 – 0,74))

Styrkor mellan +5,0 - +9,0D, oförändrad styrka i sulcus ((-0,2 – 0,37))

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** VE Ögon ÖNH Käk Log

**Innehållsansvar:** Mimmi Lindqvist, (mimli), Överläkare

**Granskad av:** Lena Kovalchuk, (oleko1), Specialistläkare

**Godkänd av:** Cecilia Andersson, (cecan1), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SKAS9725-959466179-70

**Version:** 8.0

**Giltig från:** 2025-06-25

**Giltig till:** 2027-06-25