Rutin

Gäller för: Västra Götalandsregionen Giltig från: 2024-10-17

Innehållsansvar: Bella Johansson Iranipour, (belir), Överläkare Giltig till: 2026-10-02

Godkänd av: Martin Thiel, (marth43), Verksamhetschef

Regional rutin

Kontaktlinsvila innan biometrimätning

Syfte

Att få en så tillförlitlig biometrimätning som är möjligt, när patienten använder sig av kontaktlinser.

Bakgrund

När patienten använder sig av mjuka eller hårda kontaktlinser påverkar detta mätningen av hornhinnan vid en biometri. Patienten behöver därför göra uppehåll med sina kontaktlinser innan en biometrimätning genomförs för att få en så tillförlitlig mätning som möjligt.

Mjuka kontaktlinser

Kontaktlinsvila i minst tre dagar innan biometrimätning.

Hårda kontaktlinser

Kontaktlinsvila om möjligt i minst 2 veckor innan biometrimätning.

Bra att tänka på är att operera ett öga i taget och att det vid svårighet att pausa båda kontaktlinserna kan räcka med att pausa ett öga i taget. Kräver en god kommunikation med patienten.

Uppföljning

Ansvar för uppföljning/revision av innehållet: RPT Lins

Utarbetad av

Regionalt processteam Lins

Innehållsansvarig

Samordningsråd ögon

Referenser

Rayess Y, Arej N, Abdel Massih Y, Antoun J, Waked N. Influence of soft contact lens material on corneal warpage: prevalence and time to resolution. Can J Ophthalmol.



2018 Apr;53(2):135-138. doi: 10.1016/j.jcjo.2017.09.003. Epub 2017 Oct 31. PMID: 29631824.

Rubrik: Kontaktlinsvila innan biometrimätning Dokument-ID: SSN11800-2140136717-758

Version: 1.0

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Västra Götalandsregionen

Innehållsansvar: Bella Johansson Iranipour, (belir), Överläkare

Godkänd av: Martin Thiel, (marth43), Verksamhetschef

Dokument-ID: SSN11800-2140136717-758

Version: 1.0

Giltig från: 2024-10-17

Giltig till: 2026-10-02