

Ugens Billede

Ugeskr Læger 2022;184:V71095

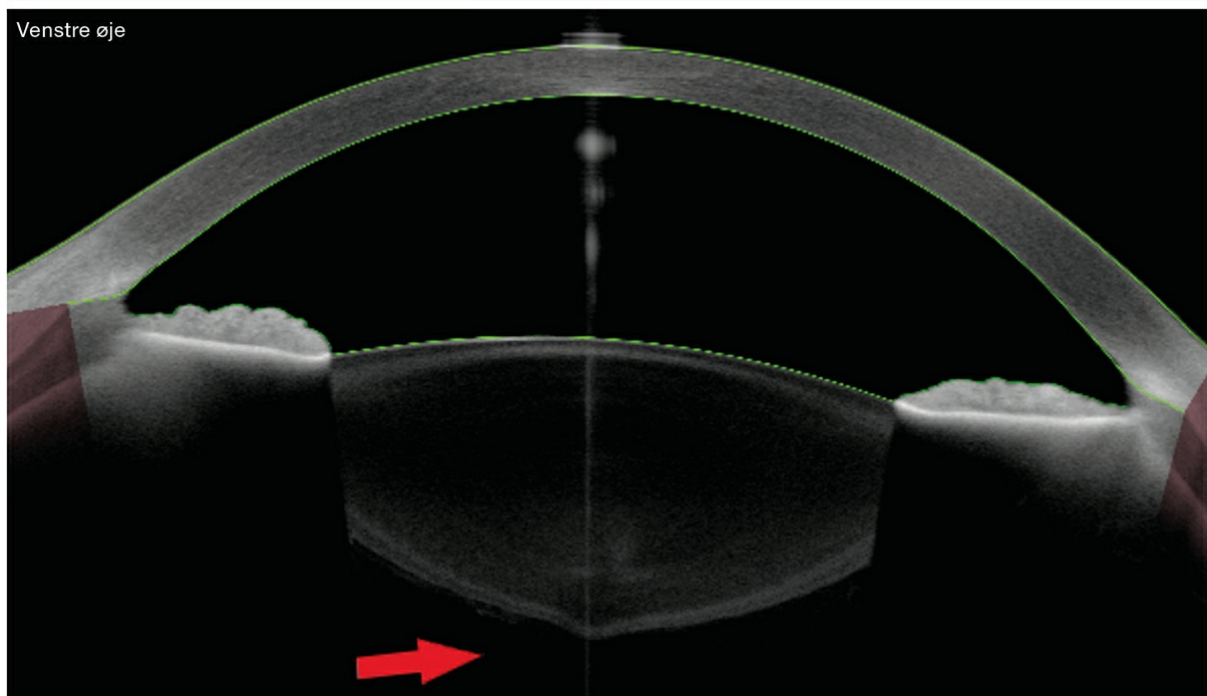
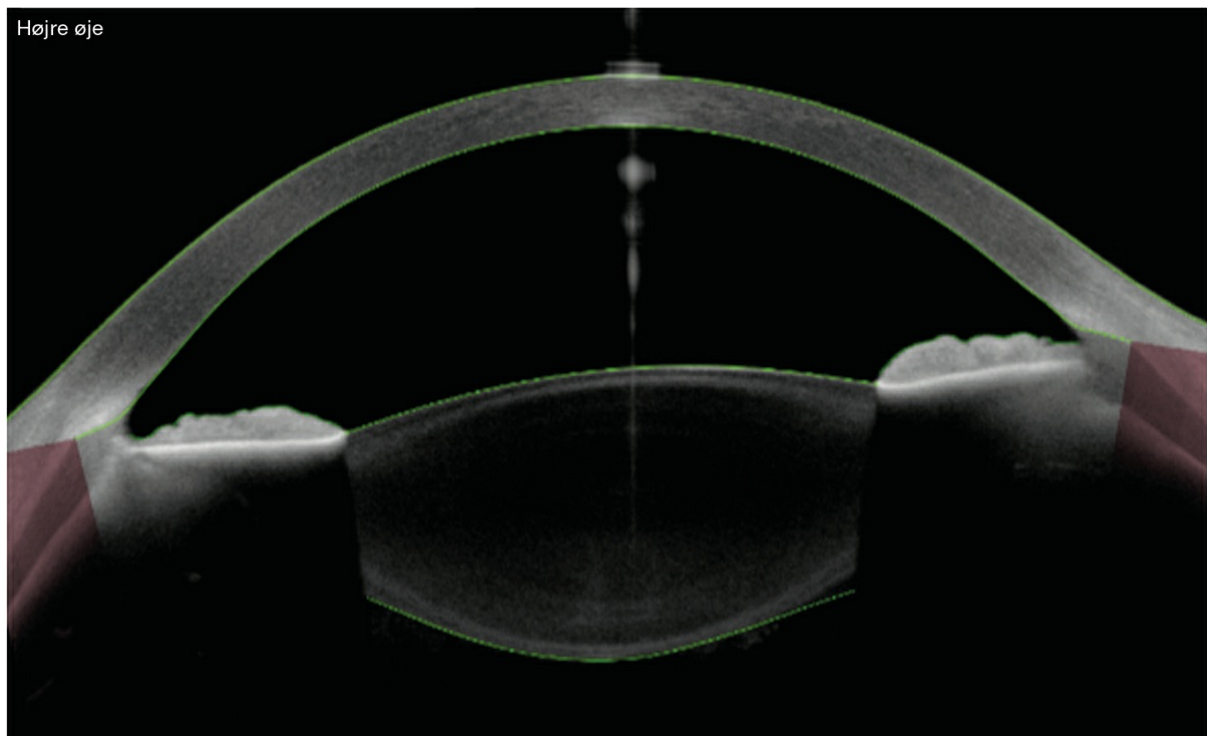
Sjælden medfødt linseanomali afbildet med forreste optical coherence tomography

Sami Dabbah, Else Gade & Anders Vestergaard

Øjenafdeling E, Odense Universitetshospital

Ugeskr Læger 2022;184:V71095

Ved et rutinemæssigt sundhedstjek i folkeskolen blev der konstateret nedsat syn på det venstre øje hos en i øvrigt rask syvårig pige. Hun blev derfor undersøgt hos egen øjenlæge og viderehenvist til sygehusregi på mistanke om bagre polstær (katarakt). Anamnesen inkluderede en normal graviditet og fødsel. Visus var 1,2 på højre øje ukorrigeret og 0,8 på venstre øje, uden bedring med briller. I spaltelampen så man en normal højre linse, mens der på venstre øje fandtes en udbuling af linsens bagre pol (pil). For optimal visualisering valgte man at benytte sig af forreste optical coherence tomography (OCT) af forreste øjensegment. Herved opnåede man præcis billeddokumentation af forandringen, som var forenelig med posterior lenticonus. Denne kongenitte tilstand er ofte unilateral, sporadisk forekommende og kan være associeret med bl.a. amblyopi [1, 2]. Med tiden udvikler mange kataraktforandringer svarende til udbulingsområdet [1]. Moderne højtopløselig billeddiagnostik spillede her en signifikant rolle i udredningen af denne patient og kan benyttes i klinikken ved lignende problemstillinger.



Korrespondance *Sami Dabbah*. E-mail: Sami.Dabbah@rsyd.dk

Publiceret på ugeskriftet.dk 28. februar 2022

Interessekonflikter ingen. Forfatterens ICMJE-formularer er tilgængelige sammen med artiklen på ugeskriftet.dk

Artikelreference Ugeskr Læger 2022;184:V71095

REFERENCER

1. Cheng KP, Hiles DA, Biglan AW, Pettapiece MC. Management of posterior lenticonus. *J Pediatr Ophthalmol Strabismus* 1991;28:143-9; discussion 150.
2. Gibbs ML, Jacobs M, Wilkie AO, Taylor D. Posterior lenticonus: clinical patterns and genetics. *J Pediatr Ophthalmol Strabismus* 1993;30:171-5.