

Kenmerk: ZN-SP-2023-004

Betreft: Standpunt inzake de behandeling van prematuren-retinopathie (ROP)
met VEGF-remmers

Datum: Maart 2023

CieBAG-standpunt

Op basis van de informatie in de vigerende richtlijn prematuren-retinopathie (ROP), de controverse over de behandeling en de zeldzaamheid van de aandoening staat de CieBAG op het standpunt dat VEGF-remmers bij de behandeling van ROP alleen voorgeschreven dienen te worden in centra die ervaring hebben met complicaties die kunnen optreden bij premature kinderen.

Aangezien ROP zich met name ontwikkelt bij zeer jonge premature kinderen, zijn dit de centra met een Intensive Care Neonatologie. Dit zijn de Universitaire Medische Centra, het Máxima Medisch Centrum in Veldhoven en het Isala Ziekenhuis in Zwolle.

Toelichting op het standpunt

Ernstige ROP is zeldzaam. Indien behandeling nodig is, zal dit doorgaans een cryo- of laserbehandeling zijn. De ROP-werkgroep van de NOG adviseert in de vigerende richtlijn (juli 2011) dat de behandeling uitgevoerd moet worden door een oogarts met ervaring op dit gebied. Wat de medicamenteuze behandeling betreft kunnen intravitreale VEGF-remmers voorgeschreven worden. De richtlijn geeft aan dat er nog controverse bestaat over het indicatiegebied, het effect en de veiligheid betreffende het gebruik bij ROP. Landelijk werden de afgelopen drie jaar jaarlijks minder dan tien patiëntjes behandeld met VEGF-remmers.

Bronnen:

<https://ic-neonatologie.nl/>

https://richtlijndatabase.nl/richtlijn/prematuren_retinopathie/behandelcriteria_bij_rop.html