

Monthly Intravitreal Infliximab in Behçet's Disease Active Posterior Uveitis: A Long-Term Safety Study

Mohammad Refaat, Abdussalam M Abdullatif, Mostafa M Hamza, Tamer A Macky, Mohamed-Sameh H El-Agha, Gaafar Ragab, Mahmoud M Soliman

Retina. 2020 Dec 28; Online ahead of print.

PMID: 33394998. DOI: 10.1097/IAE.0000000000003095

活動性後眼部ぶどう膜炎を有するベーチェット病における毎月のインフリキシマブ硝子体内注射—長期安全性試験—

抗 VEGF 薬硝子体内注射が網膜疾患に対する治療の中で中心的な役割を果たすようになって長くなりました。同じく生物学的製剤である TNF 阻害薬はぶどう膜炎に対して全身投与(点滴、皮下注射)として使用されていますが、眼局所での使用も有効であることが期待されます。

この論文は、ベーチェット病に対するインフリキシマブ硝子体内注射の安全性について検討されたものです。治療の成功は 22 眼中 7 眼(35%)にとどまり、残りの 13 眼(65%)では治療不成功と判断されました。特に 4 眼(20%)では注射後に強い炎症反応を示したとのことで、インフリキシマブそのものへの免疫反応も考えられるとのことです。さらなる研究が望まれます。

(担当者:北海道大学 南場 研一)