

Názov prednášky:

Účinnosť antiVEGF v liečbe edému makuly u venózných oklúzií sietnice

Autor: MUDr. Gajdošová M., MUDr. Hromníková N

Pracovisko: OFTAL s.r.o, Špecializovná nemocnica v odbore oftalmológia Zvolen

Cieľ: Vyhodnotenie účinnosti antiVEGF liečby edému makuly (EM) u očí s venóznou oklúziou sietnice (VOS)

Metódy: Retrospektívna analýza 63 očí, 63 pacientov 24(38%) mužov, 39(62 %) žien, s priemerným vekom 73,7 roka a priemernou sledovacou dobou 33,9 mesiaca (12-84 mesiacov), liečených i vt antiVEGF (bevacizumab, ranibizumab, aflibercept) minimálne 12 mesiacov. Doplnková liečba laserkoaguláciou a kortikosteroidmi bola povolená. Hodnotili sme funkčné (NKZO), anatomické (CRT) výsledky a výskyt nežiadúcich účinkov (NÚ).

Výsledky : Hodnotili sme 18 očí s CRVO, priemernou vstupnou NKZO 46,5P a priemernou CRT 658 um a 45 očí s BRVO, priemernou vstupnou NKZO 54,7P a priemernou CRT 485 um.

V skupine očí s CRVO bola **priemerná zmena NKZO** po 4M +12,8 P, po 12M +13,1P a po 24 M +14,9P pri priemernom počet inj. 12,4. **Zisk viac ako 15P** po 4M dosiahlo 50%, 12M 53% a po 24M u 46% očí. **Stratu viac ako 15P** len u 1 oko. **Priemerná zmena CRT bola** po 4M -334 um, 12M -186 um a po 24M -310 um. **Ku úplnej regresii EM po 24M u 38,9% očí.**

V skupine očí s BRVO bola **priemerná zmena NKZO** po 4M +12,9 P, po 12M +16,6P a po 24 M +17,7P pri priemernom počet inj. 10. **Zisk viac ako 15P** po 4M u 31%, 12M u 31% a po 24M u 26% očí . Stratu viac ako 15P sme po12M ani 24M nezaznamenali. **Priemerná zmena CRT bola** po 4M -186 um, po 12M -184 um a po 24M -198 um. **Ku úplnej regresii EM po 24M u 64,3% očí.** U pacientov sa nevyskytli žiadne systémové nežiadúce účinky.

Záver: AntiVEGF liečba EM pri VOS je veľmi efektívna a výrazne zlepšuje prognózu videnia pacientov s touto komplikáciou.

Email: gajdosova@oftal.sk