

ANÀLISIS DE RESULTATS VISUALS, INTERVALS DE TRACTAMENT, ACTIVITAT NEOVASCULAR I COMPLICACIONS DE PACIENTS AMB DMAE RECALCITRANT TRACTATS AMB BROLUCIZUMAB: 12 MESOS DE SEGUIMENT

Esther Cilveti Gómez, Monica Bergés Marti, Stephany Carrillo Cristancho, Cristina Pujadas García, Carles Barnes Ruz

Complex hospitalari Moisès Broggi

Presentem un estudi on s'analitzen els resultats en quant a agudesa visual, activitat neovascular, intervals de tractament i efectes adversos després de 12 mesos de tractament amb brolucizumab en pacients amb degeneració macular associada a l'edat exudativa recalcitrant.

Hem analitzat l'agudesa visual, activitat neovascular, intervals de tractament, efectes adversos, número de visites i d'injeccions de 61 pacients prèviament tractats en pautes mensuals d'altres antiVEGF amb persistència de fluid o incapacitat d'extensió d'intervals més enllà de 4-6 setmanes. Hem exclòs aquells pacients que presentaven agudeses visuals inferiors a 0.1 i/o antecedents d'events inflamatoris o trombòtics.

Hem plantejat una pauta treat and extend modificada en la qual no hem realitzat dosi de càrrega estricta de 3 injeccions mensuals, sinò que l'extensió s'iniciava un cop hi havia absència d'activitat neovascular, respectant el màxim de 3 injeccions.

54 dels 61 pacients han pogut allargar intervals de tractament amb brolucizumab a 8, 12 i 16 setmanes mantenint i/o millorant l'agudesa visual, 11 pacients han hagut d'interrompre tractament per empitjorament de l'activitat neovascular i/o visual respecte a pautes prèvies d'altres antiVEGF, 4 pacients han presentat efectes adversos al tractament i 2 pacients han perdut seguiment.

Hem evidenciat millores estadísticament significatives ($p=0.0001$) de l'agudesa visual en ETDRS, sense evidenciar diferències significatives en canvis en quant al gruix macular central. També hem evidenciat una reducció en número de visites i injeccions.