20-22 DE NOVEMBRE DE 2025
AUDITORI L'ILLA/BARCELONA
Societat Catalana d'Oftalmologia
56è CONGRÉS DE LA SOCIETAT CATALANA D'OFTALMOLOGIA
OFTALMOLOGIA 360º

RESULTATS FUNCIONALS I ANATÒMICS DESPRÉS DE LA VITRECTOMIA PARS PLANA, INJECCIÓ SUBRETINIANA DE R-TPA I DESPLAÇAMENT PNEUMÀTIC EN LES HEMORRÀGIES SUBMACULARS.

Mireia Alvarez Matallana, Kolbe Roche Fernández, Rachid Bouchikh El Jarroudi, Laura Broc Iturralde, Javier Valentín Bravo, Pablo Díaz Aljaro, Sandra Banderas García, Xavier Valldeperas, Sebastian Videla

Hospital Universitari Germans Trias i Pujol

Objectiu.
Avaluar els resultats funcionals i anatòmics de la vitrectomia, la injecció subretiniana de r-TPA i el desplaçament pneumàtic (PnD) en les hemorràgies submaculars (SH) en un centre terciari d'alta activitat vitreoretiniana.

Mètodes.
Estudi retrospectiu de sèrie de casos amb 26 ulls de 25 pacients intervinguts mitjançant vitrectomia pars plana 23G, r-TPA subretinià i PnD. El resultat principal fou l'agudesa visual millor corregida (AVMC) i el guany visual (GV) als 3, 6 i 12 mesos. Com a resultats secundaris s'analitzaren el GV segons etiologia, grau de desplaçament, tipus de gas, gruix foveal central en OCT, temps entre símptomes i cirurgia, i nombre d'injeccions anti-VEGF al primer any.

Resultats.
L'AVMC inicial mitjana fou de 21,0±20,0 lletres ETDRS, millorant a 30,8±23,9 als 2 mesos, 41,8±25,1 als 6 mesos i mantenint-se als 12 mesos amb 37,1±19,5 ($p<0,05$). El GV al cap d'un any fou major en pacients amb desplaçament complet de l'SH (25,0±27,8), mentre que en el desplaçament parcial (-10,0±13,2) i en absència de desplaçament (4,4±16,6) fou inferior ($p<0,05$). Es constatà una correlació negativa entre el gruix foveal basal i el GV ($p<0,05$). No s'observaren diferències significatives segons l'etiologia, el gas utilitzat o el temps fins a la cirurgia.

Conclusions.
La vitrectomia amb injecció subretiniana de r-TPA i desplaçament pneumàtic és una tècnica eficaç en el maneig de l'SH. El guany visual és superior en pacients amb desplaçament complet durant la primera setmana i amb hemorràgies de menor gruix basal.