

## ELS ADMINISTRATIUS ENTREN PER LA RETINA A L'HUMOR VITRI

M<sup>a</sup> Rita Seijo Solino; Lorena Montserrat Gala; Helia Baulies Romero; Angélica Gomes Paíno; Yago Granados Gomes; Carmen Montero Nuñez  
Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus

### INTRODUCCIÓ

Les injeccions intravítrees és una injecció medicamentosa administrada a l'interior de l'ull per un oftalmòleg experimentat en aquesta tècnica.

El personal administratiu ha d'atendre el pacient, en tot el tractament i programar les injeccions segons la pauta del metge.

### OBJECTIU

- Regenera la màcula.
- Fer front a patologies que afecten a la retina.
- Cura de infeccions als ulls.
- Minimitzar o detenir la deterioració ocular.
- Millorar significativament la visió i reduir els símptomes de la malaltia sense necessitat de cirurgia.



Fotografia pròpia, autoritzada pel Doctor Alfredo Pueyo Ferrer. Edificio Tramuntana 3<sup>a</sup> Planta. Pere Virgili. Hospital Vall d'Hebron 13.11.2023

### MATERIAL I MÈTODE

Les injeccions sempre són realitzades en una sala asèptica i s'administra per un professional, sota anestèsia local. S'insereix per mitjà d'una xeringa, amb l'agulla el més fina possible que travessa la retina i introdueix el medicament a l'humor vitri.

L'auxiliar administratiu programa les properes visites, que per costum solen ser tres. El període entre les injeccions està protocol·litzat i al finalitzar la seria, es cita al pacient per una visita de control que inclou: graduació de les ulleres i tomografia òptica i s'avaluen els resultats.

Cal destacar que el període mínim marcat és de 28 dies de medicació en el mateix ull. Si l'usuari rep el tractament en tots dos ulls. És obligatori que vingui acompanyat.

La supervisió de l'administratiu en la programació és crucial ja que si no es segueixen les pautes marcades el tractament deixa de ser efectiu.

### RESULTATS

La màcula queda llisa i això fa que la refracció dels objectes sigui perfecta i nítida.

Gràcies al tractament rebut, l'usuari pot llegir perfectament i no veu les lletres repetides, com per exemple: la "R" la veuria com una "RR".

És un tractament ràpid, senzill e indolor per al pacient, que no requereix cap cura especial, llevat de posar-se col·liri antibiòtic durant uns dies.

En persones joves, fins-i-tot es pot arribar a regenerar la visió completa.



Fotografia pròpia, autoritzada pel Doctor Alfredo Pueyo Ferrer. Edificio Tramuntana 3<sup>a</sup> Planta. Pere Virgili. Hospital Vall d'Hebron 13.11.2023

### CONCLUSIONS

Aquest tractament millora la visió del pacient i en conseqüència millora la seva qualitat de vida, arribant a realitzar sense obstacles les seves tasques quotidianes.