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

# TERÀPIA CAR-T ANTI-CD19 EN LIMFOMA VITREORETINAL: REPTES I OPORTUNITATS

Sonia Marías Pérez; Lucía Miguel Escuder; Amanda Isabel Pérez; Eva Giné; Víctor Llorens; Aina Moll Udina; Anna Sala Puigdollers; Julio Delgado; Alfredo Adán

*Hospital Clínic - Maternitat*

Introducció:
El limfoma primari del sistema nerviós central (LPSNC) i el subtipus vitreoretinal (LVR) són neoplàsies hematològiques poc freqüents i agressives. La teràpia amb limfòcits T amb receptor d'antigen quimèric (CAR-T) anti-CD19 ha revolucionat el tractament dels limfomes B de cèl·lules grans recidivants/refractaris (r/r), aconseguint remissió en un subgrup significatiu de pacients. L'evidència sobre l'ús de CAR-T en LPSNC és limitada i pràcticament inexistent en LVR, tot i els resultats prometedors obtinguts en altres localitzacions.

Cas clínic:
Pacient de 46 anys amb LPSNC, tractat inicialment amb fàrmacs quimioteràpics (Metotrexat, Rituximab i Citarabina) i seguit d'un trasplantament autòleg de progenitors hematopoètics. Va presentar una recaiguda ocular amb vitritis, edema de papil·la, hemorràgies peripapil·lars i lesions infiltratives subretinianes. Es va tractar de nou amb quimioteràpia (Metotrexat, Rituximab i Ibrutinib), però onze mesos després va presentar una nova recaiguda amb infiltració subretiniana, neovasos a l'iris i hemovitri. Va rebre tractament amb limfòcits CAR-T anti-CD19. Tres setmanes després, va presentar un despreniment de retina traccional secundari a retinopatia proliferativa, tractat amb vitrectomia pars plana, peelling de membranes, alliberament de traccions, extirpació de teixit fibròtic, fotocoagulació i oli de silicona. Cinc mesos més tard, va presentar una nova recaiguda; es va tractar de nou amb limfòcits CAR-T anti CD-19, sense efectes adversos. Actualment, 3 anys després, es manté en remissió completa.

Conclusions:
Els limfòcits CAR-T representen una opció prometedora en LPSNC r/r i també en LVR, però cal més investigació. Els oftalmòlegs han de conèixer i vigilar els possibles efectes adversos oculars associats.