

Consejo de la EGS de enero de 2026

Considerar y abordar la respuesta a esteroides cuando se indiquen tratamientos con corticosteroides intravítreos — especialmente en pacientes con PIO basal elevada y en pacientes con glaucoma.

Una proporción importante de los pacientes que requieren inyecciones o implantes intravítreos de corticosteroides presentan glaucoma coexistente o riesgo aumentado de desarrollarlo. Antes de realizar el tratamiento intravítreo conviene asegurarse de que el glaucoma esté controlado y anticipar una posible respuesta a esteroides. Aproximadamente un tercio de los pacientes que reciben un implante intravítreo de dexametasona necesitarán tratamiento hipotensor ocular (antihipertensivo), y más de la mitad de los pacientes con glaucoma preexistente requerirán una intensificación del tratamiento hipotensor ocular. Por lo tanto, considere consultar con un especialista en glaucoma antes de la inyección o implante, especialmente si los valores de PIO están por encima de la PIO objetivo o si el paciente ha mostrado previamente una respuesta a esteroides. (1,2,3). También se ha demostrado que la diabetes tipo 1, la miopía, una longitud axial aumentada y la edad pueden incrementar el riesgo de una respuesta esteroidea relevante. (4)

Referencias

1. Roberti G, Oddone F, Agnifili L, Katsanos A, Michelessi M, Mastropasqua L, et al. Steroid-induced glaucoma: Epidemiology, pathophysiology, and clinical management. *Surv Ophthalmol*. 2020;65(4):458-472. doi:10.1016/j.survophthal.2020.01.002. PMID:32057761.
2. Ertan E, Çelen İ, Gül C. Incidence and risk factors of ocular hypertension following intravitreal dexamethasone implantation: the role of baseline intraocular pressure. *Int Ophthalmol*. 2025;45(1):233. doi:10.1007/s10792-025-03605-3. PMID:40478293.
3. Querques G, Figus M, De Bernardo M, Toro MD, Gharbiya M, Gallinaro V, et al. Safety profile of intravitreal dexamethasone implant to manage diabetic macular edema: A systematic review of real-world studies. *Ophthalmologica*. 2025;248(4):308-325. doi:10.1159/000545987. PMID:40505647.
4. Goñi FJ, Barton K, Dias JA, Diestelhorst M, García-Feijoo J, Hommer A, et al. Intravitreal corticosteroid implantation in diabetic macular edema: Updated European consensus guidance on monitoring and managing intraocular pressure. *Ophthalmol Ther*. 2022;11(1):15-34. doi:10.1007/s40123-021-00427-1. PMID:34993882

Autoría

Dr. Fabian Gielen, Jefe de Glaucoma, Kantonsspital Winterthur, Suiza