



50⁰ CONGRESO
SOCIETAT CATALANA
D'OFTALMOLOGIA

ACTUALIZACIÓN
EN OFTALMOLOGÍA

28, 29 y 30 de Noviembre de 2019
Auditori AXA/Barcelona

 Societat
Catalana
d'Oftalmologia



BLOQUEO ANGULAR AGUDO BILATERAL TRAS BRONCODILATADORES NEBULIZADOS

Carmen Pueyo Asensio; Maria Jesus Quiroz Quiroga; Romina Muñiz Vidal; Cristina Blasco Suñe;
Nuria Mendieta Rasos

Hospitales de l'Esperança y del Mar, Parc de Salut Mar

Introducción

El cierre angular agudo es una emergencia oftalmológica que sin un tratamiento adecuado y precoz, puede derivar en ceguera. Diferentes fármacos pueden precipitar un glaucoma agudo por cierre angular, entre los cuales se encuentran los adrenérgicos.

Caso clínico

Paciente mujer de 56 años que acude a centro de atención primaria por clínica neumológica y tras tratamiento con nebulizadores inicia cuadro de visión borrosa y dolor ocular en ojo derecho, que se reproduce en ojo adelfo a los 4 días. Como antecedentes, destaca la raza asiática y un antecedente familiar de glaucoma agudo.

Es derivada a Oftalmología 7 días tras inicio de la clínica. Se objetivan mejor agudeza visual corregida (MAVC) movimiento de manos en ojo derecho (OD) y 0.2 en ojo izquierdo (OI), presión intraocular de 52 mmHg, midriasis arreactiva bilateral y se descarta presencia de neovasos y/o desprendimientos coroides.

Tras manejo inicial con tratamiento médico (tópico, vía oral y endovenoso) e iridotomía YAG bilateral permeables, se consigue estabilizar el cuadro con presiones de 22 mmHg. Posteriormente se realiza facoemulsificación e implante de lente intraocular asociada a goniosinequiólisis, con aumento de cámara anterior, apertura parcial angular, MAVC de OD movimiento de manos y OI 0.8, con presión controlada.

Aunque infrecuente, los nebulizadores pueden precipitar un cierre angular agudo en pacientes predispuestos. Por ello es recomendable tener este efecto en cuenta para evitar retrasos diagnósticos, poder iniciar un tratamiento de forma precoz, y minimizar así las secuelas visuales, como las de la paciente presentada en este caso.