Ранняя серозная макулярная отслойка сетчатки после факоэмульсификации катаракты

J Cataract Refract Surg, 2010Hakki Zeki Buyukyildiz, MD, PhD, Gokhan Gulkilik, MD, Yusuf Ziya Kumcuoglu, MD

Авторы статьи представляют 2 случая серозной макулярной отслойки сетчатки, развившейся в раннем послеоперационном периоде после факоэмульсификации катаракты. Двум пациентам была выполнена неосложненная факоэмульсификация катаракты. В конце операции в переднюю камеру было введено 2 мг/0.1мл цефуроксима вследствие ошибки в разведении антибиотика. В первый день послеоперационного периода острота зрения в обоих случаях составляла 20/400 (0.05). Данные оптической когерентной томографии показали интра- и субретинальное скопление жидкости в макулярной области с серозной отслойкой сетчатки. Толщина сетчатки в области центральной ямки составляла 909мкм и 559мкм. Итоговая острота зрения после терапии составила 20/20 (1.0) и 20/25 (0.8), а толщина центральной ямки сетчатки – 205мкм и 208мкм в первом и втором случаях соответственно. Представленные случаи первыми описывают серозную макулярную отслойку сетчатки, возникшую в первый день послеоперационного периода. По мнению авторов, данное состояние может быть связано с токсическим влиянием антибиотиков при их введении в переднюю камеру в более высоких, чем рекомендуется, дозах.

Перевод выполнила  аспирант 1 года Щербакова В.П..