

Σκοπός της παρούσας μελέτης είναι η καταγραφή της έκλυσης του οφθαλμοκαρδιακού αντανακλαστικού (OCR) σε ασθενείς που υποβλήθηκαν σε οπισθοβόλβια αναισθησία στα πλαίσια εξωπεριφακικής επέμβασης καταρράκτη (ECCE). Κατά την πραγματοποίηση της έγχυσης χρησιμοποιήθηκε oculopressor 36mmHg. Η μελέτη διεξήχθη στο Γενικό Νοσοκομείο Φλώρινας μεταξύ 2014 και 2016. Καταγράφηκε η καρδιακή συχνότητα των ασθενών πριν την έγχυση, 1 και 10 λεπτά μετά καθώς και το ατομικό τους αναμνηστικό. Από τους 164 ασθενείς, OCR εκλύθηκε στους 22 (ποσοστό 13.4%), ενώ δεν υπήρξε συσχέτιση με γνωστούς παράγοντες κινδύνου (αρτηριακή υπέρταση, στεφανιαία νόσος, σακχαρώδης διαβήτης, αρρυθμία). Σε περιστατικά καταρράκτη όπου έχουμε την εκδήλωση OCR, αυτό θα πρέπει να λαμβάνεται σοβαρά υπόψη λόγω των επιπλοκών με τις οποίες αυτό σχετίζεται.

*Λέξεις κλειδιά:* Οφθαλμοκαρδιακό αντανακλαστικό, οπισθοβόλβια αναισθησία, εξωπεριφακική επέμβαση καταρράκτη.