



KLINIKA ZA OČNE BOLESTI
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB
MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
Predstojnik: Doc.dr.sc. Tomislav Jukić

KONVENCIONALNA OPERACIJA ODIGNUĆA MREŽNICE

Poštovani,

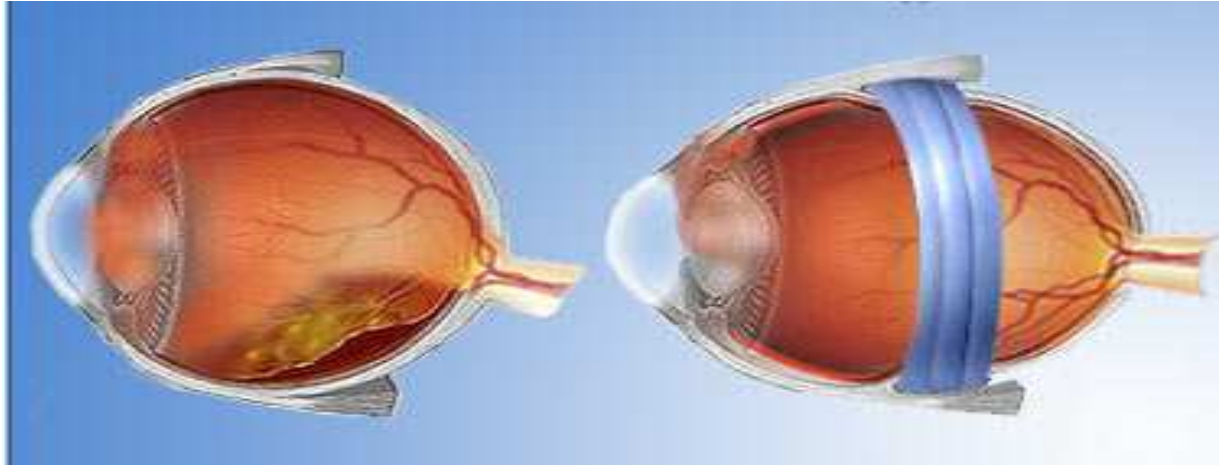
Konvencionalna operacija odignuća mrežnice kirurški je zahvat koji se izvodi u općoj anesteziji u trajanju u prosjeku 60 minuta sa ciljem vraćanja mrežnice u njen prirodni položaj u odnosu na okolne strukture.

KAKO SE OPERACIJA IZVODI ?

Na početku otvara se spojnica oka u čitavom opsegu. Izdvoje se ravni vanjski očni mišići. Postavi se silikonski serklaž (tanka silikonska vrpca) ispod očnih mišića stiskanja očne jabučice kako bi se mrežnica približila svojoj podlozi. Subretinska tekućina se drenira punkcijom bjeloočnice. Egzokriopeksija, odnosno smrzavanje na mjestu mrežnične rupture, ožiljava se tkivo između bjeloočnice i mrežnice kako bi se onemogućio prolazak tekućine u prostor ispod mrežnice i njeno ponovno odizanje. Na bjeloočnicu se postavi silikonska plomba iznad pukotine mrežnice radi boljeg prijanjanja mrežnice i bjeloočnice na mjestu rupture. Ubrizga se zrak unutar oka, kako bi se održao intraokularni tlak i ostvario kontakt mrežnice i njene podloge. Spojnica se šiva resorptivnim koncem i na kraju stavlja antibiotska mast i povez na oko.

OPERACIJSKE KOMPLIKACIJE: krvarenje, zamućenje rožnice, oštećenje i zamućenje leće, ruptura ili odignuće mrežnice, izlazak sadržaja oka kroz rez.

POSLIJEOPERACIJSKE KOMPLIKACIJE: upala spojnice, rožnice, žilnice, krvarenje u prednju očnu sobicu, prostor staklovine ili ispod mrežnice, povišen očni tlak, oteklina žute pjege, membrana žute pjege, nastanak proliferacijske vitreoretinopatija, endoftalmitis, skvrčavanje oka, odignuće mrežnice, odignuće žilnice, oštećenje vanjskih očnih mišića, promjena dioptije, prolaps plombe.



Shematski prikaz odignuća mrežnice (lijevo) i postavljanja serklaža nakon konvencionalne operacije odignuće mrežnice (desno)

ZAMJENA ZA PREPORUČENI POSTUPAK :

MOGUĆA ZAMJENA ZA POSTUPAK JE

PARS PLANA VITREKTOMIJA