

Pengaruh flurbiproten topikal dalam mempertahankan keadaan mioriasis pada pembedahan katarak ekstrakapsular

Felyzia Estaliza Irzan, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=92499&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Ekstraksi katarak ekstrakapsular akhir-akhir ini semakin digemari terutama setelah populernya teknik penanaman lensa intraokular bilik belakang.^{1,2} Mengecilnya pupil merupakan satu-satunya faktor resiko tinggi untuk terjadinya prolaps badan kaca selama pembedahan, maka mempertahankan keadaan midriasis merupakan hal yang sangat penting.

Flurbiprofen, merupakan salah satu obat yang dapat digunakan secara topikal untuk mempertahankan keadaan midriasis ini.^{15,18}

Selama ini belum pernah dilaporkan penelitian mengenai efek Flurbiprofen pada mata penderita katarak di Indonesia dan perlu dicari cara pemberian yang lebih praktis dan sesuai dengan keadaan. Hal ini menimbulkan keinginan pada diri penulis untuk meneliti, apakah pemberian Flurbiprofen 0,03% sebanyak 3 tetes dalam 45 menit sebelum pembedahan dapat memberi manfaat untuk mempertahankan keadaan midriasis selama pembedahan ekstraksi katarak ekstrakapsular.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Flurbiprofen 0,03% yang diteteskan secara topikal sebanyak 3 tetes dalam $\pm$ 45 menit sebelum pembedahan ekstraksi katarak ekstrakapsular dalam mempertahankan keadaan midriasis.

Bila kelak ternyata cara ini cukup bermanfaat, maka mungkin cara ini dapat membantu mengatasi permasalahan-permasalahan di atas.