

Изобретение относится к медицине, в частности к офтальмологии и может быть использовано для лечения пациентов со старческой катарактой.

Сущность изобретения состоит в том, что осуществляют местную и региональную анестезию, фиксируют прямую верхнюю мышцу, разрезают конъюнктиву на уровне лимба, затем разрезают роговицу, выполняют передний капсулорексис, удаляют ядро хрусталика, выполняют лаваж хрусталиковых масс, имплантируют искусственный хрусталик в переднюю камеру, выполняют две иридотомии на уровне 11.00 и 13.00 часов, а через иридотомии на уровне 11.00 часов проводят петлю верхней ножки искусственного хрусталика для его фиксации, затем ушивают роговицу, восстанавливают переднюю камеру введением стерильного физиологического раствора, ушивают конъюнктиву. В подконъюнктивальное пространство вводят антибиотик и кортикостероидный препарат и освобождают прямую верхнюю мышцу.

П. формулы: 1