



## Содержание

### ХИРУРГИЯ КАТАРАКТЫ И ИМПЛАНТАЦИЯ ИОЛ

- Особенности диафрагмальной функции радужки при фемтосекундном лазерном сопровождении факоэмульсификации на фоне применения различных нестероидных противовоспалительных средств  
[Б. Э. Малюгин, Н. С. Анисимова, Н. П. Соболев](#) 6-12
- Хирургическая тактика и особенности интраокулярной коррекции у детей с врожденными катарактами первого года жизни  
[Т. Б. Круглова, Л. А. Катаргина, Н. С. Егиян, Н. Н. Арестова](#) 13-18
- Факоэмульсификация катаракты с фемтолазерным сопровождением на глазах с эндотелиально-эпителиальной дистрофией роговицы  
[С. В. Шушаев, В. В. Науменко, О. М. Ельцина, Л. И. Балашевич, Э. В. Бойко](#) 19-25

### ВИТРЕОРЕТИНАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ

- Особенности динамики состояния макулярного пигмента и светочувствительности центральной зоны сетчатки на фоне витреоретинальной хирургии при диабетическом макулярном отеке  
[М. М. Бикбов, Р. Р. Файзрахманов, Р. М. Зайнуллин, М. Р. Каланов, А. Ф. Зайнетдинов](#) 26-30
- Поздние витреоретинальные осложнения ретинопатии недоношенных: диагностика и тактика лечения  
[Л. А. Катаргина, Л. В. Коголева, М. В. Белова, А. О. Тарасенков](#) 31-36
- Результаты лечения пациентов с пролиферативной диабетической ретинопатией методом витректомии, проведенной после инъекции Ранимизумаба (Луцентиса)  
[А. Шейн, Г. Малукевич, Й. Семпинска-Шевчык, Й. Стафей, К. Казимерчак, Т. Худоба](#) 37-47

### РЕФРАКЦИОННАЯ ХИРУРГИЯ

- Состояние эндотелиального слоя роговицы у пациентов с асимметричной задней поверхностью роговицы, планирующих эксимерлазерную коррекцию зрения  
[В. Д. Антонюк, Т. С. Кузнецова, С. В. Милаш, С. В. Антонюк, С. Ю. Щукин](#) 48-52

<u>Сравнительная оценка попадания в рефракцию цели у трех монофокальных гибких интраокулярных линз</u>	2
<u><i>С. В. Шухаев, А. В. Матвеева, О. В. Кириллова, А. М. Загоруйко</i></u>	53-58

## ОФТАЛЬМОДИАГНОСТИКА

<u>Оптическая когерентная томография у пациентов с аномалиями рефракции. Сообщение 2: Параметры диска зрительного нерва</u>	
<u><i>А. А. Шнак, М. В. Коробкова</i></u>	60-65

## ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ГЛАЗА

<u>Способы лечения стафилококкового послеоперационного эндофтальмита (экспериментальное исследование)</u>	
<u><i>И. А. Фролычев, Н. А. Поздеева, И. А. Николаев, Л. В. Колбовская</i></u>	66-71

## ОФТАЛЬМОПЛАСТИКА

<u>Простой подход к хирургии сенильного заворота нижних век</u>	
<u><i>М. Г. Катаев, М. А. Захарова</i></u>	72-76

## ДРУГИЕ РАЗДЕЛЫ ОФТАЛЬМОЛОГИИ

<u>Сравнительная оценка содержания меланина в составе меланосом и меланолипофусциновых гранул клеток ретинального пигментного эпителия глаза человека</u>	
<u><i>Н. Л. Сакина, А. Е. Донцов, Е. Н. Дегтярев, А. Л. Коварский, П. М. Арбуханова, С. А. Борзенко, М. А. Островский</i></u>	78-82
<u>Методология развития телемедицинских и информационных систем ФГАУ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Фёдорова» Минздрава России на примере Новосибирского филиала</u>	
<u><i>В. В. Черных, Н. С. Ходжаев, В. Г. Шахов</i></u>	84-90

## ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

<u>Эффективная позиция линзы. Обзор</u>	
<u><i>А. Н. Куликов, Е. В. Кокарева, А. А. Дзилихов</i></u>	92-97
<u>Фармакотерапия грибковых кератитов</u>	
<u><i>А. С. Обрубов, К. И. Бельская</i></u>	98-102