ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«САМАРСКИЙ ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

ОБЛАСТНАЯ НАУЧНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ БИБЛИОТЕКА

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ ПО ТЕМЕ: «ОФТАЛЬМОЛОГИЯ»

Август 2023 года

САМАРА

Книги

1. **Егоров, Е. А.** Патогенез и лечение первичной открытоугольной глаукомы : нейродегенерация и нейропротекция / Е. А. Егоров, В. Н. Алексеев, И. Р. Газизова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 176 с. : ил.

   Руководство содержит систематизированные сведения по анатомическому строению и топографии области глазницы, структур глазного яблока, его вспомогательного аппарата, зрительного анализатора, составляющие клинико-анатомическую основу деятельности врача-офтальмолога и офтальмохирурга. Рассмотрены анатомическая изменчивость структур глаза, клиническое значение топографоанатомических особенностей, врожденные аномалии и пороки развития органа зрения. Приложения включают трехъязычную международную анатомическую терминологию глаза, перечень эпонимных названий, рекомендуемую литературу. Книга хорошо иллюстрирована. Издание предназначено врачам-офтальмологам и офтальмохирургам, клиническим ординаторам, может использоваться на циклах специализации и усовершенствования врачей.

2. **Каган, И. И.** Функциональная и клиническая анатомия органа зрения : руководство для офтальмологов и офтальмохирургов / И. И. Каган, В. Н. Канюков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 208 с. : ил.

   Книга посвящена одной из самых сложных проблем современной офтальмологии — патогенезу, диагностике и лечению первичной открытоугольной глаукомы. Данное заболевание является главной причиной слепоты в России, занимая первое место по инвалидности и необратимой потере зрения. На сегодняшний день в стране насчитывается более 1 млн. 250 тыс. больных глаукомой. В руководстве детально рассмотрены вопросы патогенеза заболевания, ранней диагностики и медикаментозного, лазерного, хирургического лечения. Особое внимание обращено на рациональный подход к поддержанию и сохранению зрительных функций у этой категории больных — нейропротекторную терапию. Издание предназначено для практикующих врачей, научных сотрудников, студентов высших медицинских учебных заведений и слушателей системы дополнительного последипломного профессионального образования.

3. **Малов, И. В.** Неотложные офтальмологические состояния в работе врача общей практики (семейного врача) : учебное пособие / И. В. Малов, Е. С. Пшеницына ; Кафедра глазных болезней ИПО ФГБОУВО "Самарский государственный медицинский университет" Минздрава России. - 2-е изд., перераб. и доп. - Самара : Научно-технический центр, 2019. - 180 с. : ил.

   Представлены клиническая картина, основные методы диагностики, лечение в объеме, входящем в компетенцию врача общей практики (семейного врача), при неотложных офтальмологических состояниях, четко определена тактика врача общей практики при патологии, требующей консультации и лечения у офтальмолога амбулаторно-поликлинического звена и специализированного стационара. В учебное пособие включены клинические задачи, имитирующие контингент больных с наиболее частыми и распространенными вариантами неотложных офтальмологических состояний, встречающимися в практике. Задачи сгуппированы по основным офтальмологическим синдромам. Для самоконтроля правильности решения клинических задач в пособии представлены эталоны ответов на них. Пособие предназначено для врачей общей практики (семейных врачей), обучающихся по программам повышения квалификации в рамках непрерывного медицинского образования.

4. **Малов, И. В.** Офтальмогипертензионные осложнения возрастной катаракты : учебное пособие / И. В. Малов ; Кафедра глазных болезней ИПО ФГБОУВО "Самарский государственный медицинский университет" Минздрава России. - Самара : Научно-технический центр, 2019. - 114 с. : ил.

   В учебном пособии подробно рассматривается хирургическое лечение факоморфической и факолитической глаукомы у больных с возрастной катарактой, дан краткий исторический обзор лечения офтальмогипертензионных осложнений созревания возрастной катаракты.

Анализируются вопросы этиологии, эпидемиологии, аспекты патогенеза , биохимических изменений и современные технологии лечения больных факогенной глаукомой. Пособие предназанчено для врачей - офтальмологов, врачей общей практики (семейных врачей), обучающихся по программам повышения квалификации в рамках непрерывного медицинского образования.

5. **Оптическая когерентная томография сетчатки** / под ред. Дж. С. Дакера, Н. К. Вэхид, Д. Р. Голдмана ; пер. с англ. ; под ред. А. Н. Амирова. - Москва : МЕДпресс-информ, 2016. - 192 с. : ил.

Оптическая когерентная томография (ОКТ) была разработана в конце 1980-х годов, и уже с 2013 г. можно смело говорить о том, что она является одним из важнейших вспомогательных диагностических методов в офтальмологии и, несомненно, самым важным вспомогательным диагностическим методом для оценки состояния сетчатки глаза. В данном руководстве приводятся основные параметры современных сканеров, примеры ОКТ-картины основных заболеваний сетчатки, кратко описаны дифференциально-диагностические алгоритмы и принципы лечения заболеваний сетчатки. Книга будет полезна врачам-офтальмологам, студентам медицинских вузов и факультетов, интересующимся современными методами диагностики в офтальмологии.

6. **Офтальмология** / сост. : А. С. Дементьев, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 432 с. : табл. - (Стандарты медицинской помощи).

В данном справочнике собраны все актуальные стандарты и порядки оказания медицинской помощи взрослому населению и детям при заболеваниях глаза, его придаточного аппарата и орбиты. Особое внимание уделено применению стандартов по глаукоме, пресбиопии, диабетической ретинопатии, возрастной макулярной дегенерации, тромбозу артерий и вен сетчатки, травмам и новообразованиям глаз, а также ретинопатии недоношенных. В конце книги дан краткий справочник лекарственных средств, указанных в стандартах. Издание предназначено офтальмологам, терапевтам, клиническим фармакологам, организаторам здравоохранения, работникам фондов ОМС и ДМС, а также специалистам, ответственным за контроль качества и безопасности медицинской деятельности.

7. **Офтальмология** : клинические рекомендации / под редакцией академика РАН, профессора В. В. Нероева ; Общероссийская общественная организация "Ассоциация врачей-офтальмологов". - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 504 с.

В сборнике представлены клинические рекомендации по наиболее часто встречающимся глазным заболеваниям, подготовленные Общероссийской общественной организацией "Ассоциация врачей-офтальмологов". Клинические рекомендации содержат сжатую, структурированную и актуальную информацию по диагностике, лечению, реабилитации и профилактике данных заболеваний, основанную на доказательной медицине, а также включают критерии оценки качества медицинской помощи и алгоритмы действий врача. Клинические рекомендации предназначены врачам-офтальмологам (взрослым и детским), врачам общей практики (семейным врачам), врачам смежных специальностей: онкологам, радиологам, ревматологам, эндокринологам, физиотерапевтам, фтизиатрам; преподавателям и студентам старших курсов медицинских образовательных учреждений.

8. **Офтальмология** : национальное руководство / под редакцией С. Э. Аветисова, профессора Е. А. Егорова, академика РАН Л. К. Мошетовой, члена-корреспондента РАН В. В. Нероева, члена-корреспондента РАН Х. П. Тахчиди ; Ассоциация врачей-офтальмологов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 904 с. - (Национальные руководства).

В отличие от большинства других изданий в национальном руководстве по офтальмологии особое внимание уделено профилактике, патогенезу, современным методам диагностики, медикаментозным, лазерным и хирургическим методам лечения глазных заболеваний. В книгу вошли общие и частные вопросы офтальмологии, содержащие объединенную согласованную позицию известных отечественных специалистов. Рекомендации по диагностике, лечению и профилактике отдельных нозологических единиц разработаны ведущими офтальмологами России. Руководство предназначено врачам-

офтальмологам, студентам старших курсов медицинских вузов, интернам, ординаторам, аспирантам.

9. **Полунин, Г. С.** Физиотерапевтические методы в офтальмологии / Г. С. Полунин, И. А. Макаров. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : МИА, 2015. - 465 с. : ил.

В книге представлены сведения о современных физиотерапевтических методах лечения в офтальмологии, механизмах лечебного действия основных физических факторов, данные о современной физиотерапевтической аппаратуре, общих и местных показаниях и противопоказаниях. Приведены рекомендации по применению физических методов лечения при определенных нозологических формах глазных заболеваний. Освещены вопросы организации работы физиотерапевтического отделения (кабинета) и техники безопасности. Для практикующих врачей, специализирующихся в области офтальмологии и физиотерапии.

10. **Сидоренко Е. И**. Избранные лекции по офтальмологии : учебник / Е. И. Сидоренко ; под ред. Т. В. Плетневой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 192 с. : ил.

Офтальмоневрология - раздел медицины, находящийся на стыке двух клинических профессий: неврологии и офтальмологии. Книга состоит из четырех частей. В первой из них («Введение в офтальмоневрологию») основное внимание уделяется морфологии и физиологии глаза и его вспомогательного аппарата, мозговым структурам, проводящим зрительные импульсы от сетчатой оболочки глаз до зрительной коры и других корковых зон, осуществляющих анализ и синтез зрительных импульсов. Вторая часть книги посвящена главным образом нейроофтальмологической семиотике. В третьей части приведены краткие сведения о многих неврологических заболеваниях, травматических и токсических поражениях, а также болезнях другого профиля, в клиническую картину которых входят признаки нейроофтальмологической патологии. В конце книги приводятся предметный указатель и список рекомендуемой авторами дополнительной русскоязычной литературы по вопросам офтальмоневрологии. Книга предназначена для врачей-неврологов и офтальмологов, врачей многих других клинических профессий, желающих повысить эффективность своей диагностической работы. Определенный познавательный интерес книга может представлять и для студентов медицинских вузов.

11. **Синг, А. Д.** Ультразвуковая диагностика в офтальмологии / А. Д. Синг, Б. К. Хейден ; перевод с английского под общей редакцией А. Н. Амирова. - Москва : МЕДпресс-информ, 2015. - 280 с. : ил.

Ультразвуковая диагностика - один из современных высокоинформативных и широкодоступных методов исследования в акушерстве и гинекологии. Каждая глава данного руководства посвящена отдельному клиническому наблюдению, на примере которого материал изложен в различных категориях: краткая информация о заболевании или состоянии, схема дифференциальной диагностики, результаты последних клинических исследований. Рассмотрены также редкие заболевания. В руководстве представлено 119 клинических случаев, выявляемых при ультразвуковом исследовании, а также содержится около 400 высококачественных ультразвуковых изображений, охватывающих широкий диапазон различных состояний, с которыми могут столкнуться практикующие врачи. Издание предназначено врачам ультразвуковой диагностики, акушерам-гинекологам, клиническим ординаторам и аспирантам.

12. Тактика **врача-офтальмолога** : практическое руководство / под редакцией академика РАН В. В. Нероева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 290 с. : ил.; табл.

Практическое руководство по офтальмологии содержит современную и актуальную информацию о диагностике, лечении и профилактике основных заболеваний и синдромов, наиболее часто встречающихся в практике врача-офтальмолога амбулаторного звена. Предназначено врачам-офтальмологам, врачам общей практики, клиническим ординаторам и студентам старших курсов медицинских вузов.

13. **Трухан, Д. И**. Изменение органа зрения при заболеваниях внутренних органов : учеб. пособие / Д. И. Трухан, О. И. Лебедев. - Москва : Практическая медицина, 2014. - 208 с. : табл

В пособии приведены обобщенные данные об изменениях органа зрения при заболеваниях внутренних органов. Подробно рассматривается влияние лекарственных препаратов, применяемых для лечения заболеваний внутренних органов, на состояние органа зрения. Рассмотрены вопросы оказания неотложной помощи при возможных ургентных ситуациях на офтальмологическом приеме. При подготовке учебного пособия были использованы материалы последних научных и научно-практических конференций и симпозиумов, а также стандарты Министерства здравоохранения Российской Федерации, Всемирной организации здравоохранения. Тестовые задания и задачи, приведенные в конце учебного пособия, дополняют изложенный материал и помогают в усвоении изложенного материала. Для интернов, ординаторов и врачей, обучающихся в системе дополнительного профессионального образования, по специальностям: "Офтальмология", "Терапия", "Общая врачебная практика (семейная медицина)".

Статьи из периодических изданий

10. **Адамюк, В. Е.** Стрептотрихоз / В. Е. Адамюк // Казанский медицинский журнал. - 2022. - № 2. - С. 342-352.
11. **Глиальный нейротрофический фактор у пациентов с возрастной катарактой** / А. А. Шпак, А. Б. Гехт, Т. А. Дружкова [и др.]. - DOI 10.25276/0235-4160-2022-3-8-12 // Офтальмохирургия. - 2022. - № 3. - С. 8-12.
12. **Диагностика синдрома лимбальной недостаточности** / Б. Э. Малюгин, С. А. Борзенок, С. Ю. Калинникова, М. Ю. Герасимов. - DOI 10.25276/0235-4160-2022-3-82-97// Офтальмохирургия. - 2022. - № 3. - С. 82-97.
13. **Дуванова, Е. Д.** Офтальмологические осложнения эндоскопических операций на придаточных пазухах носа / Е. Д. Дуванова, С. С. Данилов, Я. О. Груша // Вестник офтальмологии. - 2022. - № 2. - С. 108-113.
14. **Использование 3D-моделирования для планирования минимально инвазивного доступа к области орбиты. Случай из практики и обзор литературы** / К. А. Сулин [и др.] // Журнал вопросы нейрохирургии им. Н. Н. Бурденко. - 2022. - № 2. - С. 103-108.
15. **Коленко, О. В.** Реорганизация алгоритмов работы офтальмохирургической клиники в условиях пандемии новой коронавирусной инфекции (COVID-19) / О. В. Коленко, М. В. Пшеничнов, Е. Л. Сорокин // Офтальмохирургия. - 2022. - № 1. - С. 71-76.
16. **Комплексная офтальмонейростимуляция в реабилитации больных глаукомой** / Н. Б. Корчажкина, А. К. Дракон, А. Г. Кургузова [и др.]. - DOI 10.33920/med-14-2210-01 // Физиотерапевт. - 2022. - № 5. - С. 7-15.
17. **Кравченко, С. В.** Применение технологии "орган-на-чипе" в экспериментальной офтальмологии / С. В. Кравченко, В. В. Мясникова, С. Н. Сахнов. - DOI17116/oftalma2023139011114 // Вестник офтальмологии. - 2023. - Т. 139, № 1. - С. 114-120.
18. **Майчук, Д. Ю.** Оценка эффективности и безопасности применения геля Блефаровит у пациентов с хроническим блефароконъюнктивитом и синдромом "сухого глаза", сочетанным с активным демодекозным компонентом / Д. Ю. Майчук, А. О. Лошкарева. - DOI 10.25276/0235-4160-2022-3-41-49 // Офтальмохирургия. - 2022. - № 3. - С. 41-49.
19. **Методы исследования деформационных свойств глазных структур** / А. В. Головченко [и др.] // Вестник офтальмологии. - 2022. - № 2. - С. 114-119.
20. **Опыт повышения доступности высокотехнологичной офтальмологической помощи в Смоленской области посредством организации лечебно-диагностического отделения федеральной клиники** / А. В. Терещенко [и др.] // Менеджер здравоохранения. - 2022. - № 1. - С. 24-34.
21. **Пашенцев, Я. Е.** Особенности статистического анализа количественных данных парных глаз, непараметрический случай / Я. Е. Пашенцев. - DOI 10.25276/0235-4160-2022-3-68-74 // Офтальмохирургия. - 2022. - № 3. - С. 68-74.

22. **Поражения зрительного анализатора и подходы к терапии офтальмосифилиса у пациентов со скрытой формой сифилиса** / Абуамриа Ала Ну Ман А., М. Н. Гаджимурадов, Мухамед Нур Н. А., М. М. Дадаев. - DOI 10.29296/25877305-2022-11-13 // Врач. - 2022. - Т. 33, № 11. - С. 67-70.
23. **Применение искусственного интеллекта в диагностике и хирургии кератоконуса: систематический обзор** / Б. Э. Малюгин [и др.] // Офтальмохирургия. - 2022. - № 1. - С. 77-96.
24. **Синдром увеальной эффузии** / Д. А. Латиган, К. Л. Латиган, С. Н. Сахнов [и др.]. - DOI 10.25276/0235-4160-2022-3-75-81 // Офтальмохирургия. - 2022. - № 3. - С. 75-81.