



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Программа вступительного испытания
по специальной дисциплине
для поступающих на обучение по образовательной программе высшего
образования – программе подготовки научных и научно-педагогических
кадров в аспирантуре по научной специальности

3.1.5. Офтальмология

Волгоград, 2023

ПРОГРАММА

вступительного экзамена в аспирантуру по научной специальности
3.1.5. «Офтальмология»

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА В АСПИРАНТУРУ

Цель вступительного экзамена в аспирантуру: оценить уровень исходных базовых знаний, необходимых при обучении в аспирантуре.

Задачи вступительного экзамена в аспирантуру: на конкурсной основе определить готовность поступающего к продолжению обучения в аспирантуре по научной специальности «3.1.5 Офтальмология» на основе оценки универсальных и профессиональных компетенций, знаний и умений, приобретенных в ходе получения специального образования.

2. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА В АСПИРАНТУРУ ПО НАУЧНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ 3.1.5 «ОФТАЛЬМОЛОГИЯ»

Клиническая анатомия и физиология органа зрения.

1. Иннервация (чувствительная и двигательная) глазного яблока и его придаточного аппарата.
2. Кровоснабжение глазного яблока и придаточного аппарата.
3. Анатомия фиброзной оболочки. Динамика размеров глазного яблока и роговицы после рождения. Значение анатомических параметров роговицы в рефракционной хирургии.
4. Анатомия сосудистого тракта, общие закономерности и особенности строения отдельных элементов, их значение в патогенезе воспалительных дистрофических и неопластических заболеваний глазного дна.
5. Анатомия орбиты. Значение орбитальной патологии в генезе заболеваний ЛОР-органов. Синдром верхней глазничной щели.
6. Анатомия и топография проводящего зрительного пути. Зрительные центры.
7. Анатомия и физиология слезного аппарата. Методы исследования слезопродукции и слезоотведения (пробы, промывание, зондирование).
8. Глазодвигательный аппарат глаза: анатомо-функциональные особенности, методы исследования, клиническое значение.
9. Обмен внутриглазной жидкости, пути ее оттока. Роль увеосклерального оттока при глаукоме.
10. Центральное зрение. Этапы развития зрительного восприятия. Единицы измерения. Методы визометрии. Принципы построения таблиц, их виды.
11. Периферическое зрение: методы исследования, клиническое значение топической диагностики глазных заболеваний и патологии зрительного пути.
12. Цветовое зрение: физиология цветоощущения, методы исследования, классификация нарушений цветоощущения, клиническое значение.

13. Световая адаптация: физиология процесса, методы исследования, нарушения.

14. Бинокулярное зрение: анатомо-физиологические предпосылки для формирования, методы исследования, нарушения, клиническое значение.

Рефракция. Аккомодация Патология глазодвигательного аппарата.

1. Рефракция, оптико-физические основы. Виды, методы и сроки исследования.

2. Аккомодация глаза. Показатели Методы исследования аккомодации. Клинические формы нарушений (пресбиопия, спазм, парез, паралич) и их коррекция.

3. Хирургическое лечение прогрессирующей миопии, показания и способы.

4. Рефракционная хирургия: показания, способы, осложнения.

4. Содружественное косоглазие. Эптиопатогенез, дифференциальный диагноз с паралитическим косоглазием, принципы лечения. Хирургическое лечение содружественного косоглазия, показания, способы.

5. Паралитическое косоглазие, этиология, клиника. Хирургическое лечение паралитического косоглазия, показания и виды оперативного вмешательства.

Методы клинической диагностики.

1. Биомикроскопия: техника, диагностические возможности.

2. Биомикроскопия с линзой Гольдмана: методика, клинические возможности.

3. Гониоскопия: анатомические элементы иридо-корнеального угла, методики, клинические возможности.

4. Офтальмоскопия: методики. Световые рефлексы глазного дна, их клиническое значение.

5. Тонометрия, эластотонометрия, тонография: методики, клинические возможности.

6. Диафаноскопия: методики, клинические возможности.

7. Флюоресцентная ангиография: техника, методики, диагностические возможности, роль метода в изучении сосудистой патологии глаза.

8. Клинические методы исследования гемомикроциркуляции глаза.

9. Ультразвуковая диагностика в офтальмологии: методики, клинические возможности.

10. Рентгенодиагностика инородных тел глаза и орбиты: методики клинические возможности.

11. Электрофизиологические методы исследования: основные методики клиническое значение.

12. Современные клинические методы оценки состояния зрительного нерва (функциональные, морфологические). Их значение в ранней диагностике патологии зрительного нерва.

Заболевания роговицы.

1. Экзогенные кератиты: этиология, клинические типы, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, исходы.

2. Глубокие (паренхиматозные) кератиты: клиничко-лабораторная диагностика, дифференциальный диагноз. Принципы общего и местного лечения.

3. Герпетические кератиты: классификация, клиника, диагностика, консервативное лечение. Физические методы лечения (крио-, термо-, лазеркоагуляция и др.). Показания к хирургическому лечению.

4. Туберкулезно-аллергические и гематогенные кератиты: этиология, клинические типы, принципы лечения.

5. Классификация помутнений роговицы, тактика офтальмолога в зависимости от интенсивности помутнения. Хирургия бельм. Возможные исходы.

6. Кератоконус: этиология, клиника, диагностика. Хирургическое лечение острого и хронического кератоконуса.

7. Лечебная кератопластика. Показания. Способы.

8. Оптическая кератопластика. Показания, способы, ведение послеоперационного периода.

9. Анестезия в офтальмохирургии.

Заболевания сосудистого тракта.

1. Увеиты: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

2. Диагностика острого иридоциклита, неотложная помощь, принципы дальнейшего лечения.

3. Увеопатии (увеит Фукса, глаукомоциклитические кризы): этиология, патогенез, диагностика, лечение.

4. Хориоретиниты: этиология, дифференциальная диагностика, принципы лечения.

5. Новообразования радужной оболочки и цилиарного тела: клиника, диагностика, принципы лечения.

6. Новообразования хориоидеи: клиника, диагностика, принципы и методы лечения.

Заболевания хрусталика и стекловидного тела.

1. Сенильные катаракты: классификация, патогенез, клиника, диагностика, показания к хирургическому лечению.

2. Врожденные катаракты. Клинические типы. Показания к хирургическому лечению врожденных катаракт, способы. Особенности коррекции афакии в детском возрасте.

3. Современные тенденции в хирургическом лечении катаракт и подходы к интраокулярной коррекции. Возможности смешанной коррекции и биоптики.

4. Интра- и послеоперационные осложнения экстракции катаракты. Группы риска, методы профилактики осложнений.

5. Особенности строения стекловидного тела у взрослых и детей. Варианты деструктивных изменений стекловидного тела, их клиническое значение.

Патология гидродинамики глаза. Глаукомы

1. Первичная глаукома: классификация, патогенез, роль нарушений гемомикроциркуляции глаза в патогенезе глаукомы, клиника, дифференциальная диагностика, раннее выявление. Принципы консервативного лечения.

2. Диагностика острого приступа глаукомы, неотложная помощь, принципы дальнейшего лечения.

3. Врожденная глаукома, этиология, патогенез, классификация, дифференциальная диагностика. Принципы, сроки и методы лечения врожденной глаукомы.

4. Толерантное внутриглазное давление и давление цели: основные понятия, клиническое значение.
5. Офтальмогипертензия. Классификация. Симптоматические и эссенциальные офтальмогипертензии. Принципы наблюдения и лечения.
6. Лазерные методы лечения глаукомы. Показания, методики.

Травмы органа зрения

1. Тактика и техника хирургической обработки проникающих ранений глазного яблока.
2. Тактика и техника хирургического лечения при ранениях глазного яблока с внедрением инородного тела.
3. Контузии глазного яблока: классификация, клиника, диагностика. Лечение контузий (консервативное, хирургическое).
4. Тактика и техника обработки ранений век с повреждением ресничного края и слезных канальцев.
5. Ожоги глаз: классификация, клинические особенности, стадии. Принципы комплексного лечения. Последствия ожогов, их лечение.
6. Энуклеация. Эвисцерация. Показания. Способы. Осложнения.

Патология глазного дна

1. Изменения глазного дна при гипертонической болезни, поражении почек, атеросклерозе.
2. Непроходимость центральной вены сетчатки: этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, осложнения, исходы.
3. Изменения глазного дна при сахарном диабете: этиопатогенез, стадии развития, клиника, диагностика, современные методы лечения.
4. Отслойка сетчатки: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
5. Изменения глазного дна при патологии беременности: клиника, диагностика, лечение. Показания к профилактической лазеркоагуляции у беременных женщин и абдоминальному родоразрешению по состоянию органа зрения.
6. Пигментные тапеторетинальные абиотрофии: патогенез, клиника, диагностика, консервативное и хирургическое лечение.
7. Периферические витреохориоретинальные дистрофии: дифференциальная диагностика, лечение.
8. Инволюционные макулодистрофии: дифференциальная диагностика, лечение.
9. Центральная серозная хориопатия: современные представления о патогенезе, клиника. Методы лечения (консервативное и лазерное).
10. Воспалительные поражения зрительного нерва (папиллит, неврит, ретробульбарный неврит, оптохиазмальный арахноидит): этиология, клиника, диагностика, лечение, осложнения, исходы.
11. Сосудистые поражения зрительного нерва: этиопатогенез, клиника. Неотложная помощь, лечение.

12. Застойный диск зрительного нерва: этиология, клиника, диагностика, лечение. Дифференциальная диагностика с псевдоневритом, невритом, нейропатией, друзами диска зрительного нерва.

13. Офтальмологические проявления СПИД.

14. Новообразования сетчатки: клиника, диагностика, принципы и методы лечения.

Патология орбиты.

1. Экзофтальм: причины, дифференциальная диагностика, клинико-диагностическое значение. Принципы лечения.

2. Флегмона орбиты: этиология, патогенез, клиника, диагностика, осложнения, лечение.

Патология век, конъюнктивы и слезных органов.

1. Острые конъюнктивиты: этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

2. Трахома: этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения.

3. Хирургическое лечение блефароптоза: показания, способы, осложнения.

4. Хирургическое лечение деформаций и дефектов век: показания, способы.

5. Хирургическое лечение птеригиума: показания, способы.

6. Воспалительные заболевания слезных путей у детей и взрослых: механизм развития, клиника, диагностика. Принципы и методы лечения.

7. Операции на слезных канальцах. Наружная и эндоназальная дакриоцисториностомия. Показания. Способы.

Врачебно-трудовая экспертиза в работе офтальмолога.

1. Временная утрата трудоспособности у офтальмологических больных. Средние сроки пребывания, правила и порядок выдачи листа нетрудоспособности.

2. Экспертная работа офтальмолога: ВК, МСЭ. Клинико-функциональные характеристики. Группы инвалидности.

3. СТРУКТУРА ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА.

1) Клиническая анатомия и физиология органа зрения. Методы обследования в офтальмологии.

2) Частная патология и вопросы офтальмофармакотерапии.

3) Методы хирургического лечения неотложных состояний и заболеваний органа зрения.

ПРИМЕР ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Отдел аспирантуры и докторантуры ВСТУПИТЕЛЬНЫЙ ЭКЗАМЕН	СПЕЦИАЛЬНАЯ ДИСЦИПЛИНА 3.1.5 Офтальмология
---	---	--

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

1. Цветовое зрение: физиология цветоощущения, методы исследования, классификация нарушений цветоощущения, клиническое значение.
2. Хориоретиниты: этиология, дифференциальная диагностика, принципы лечения.
3. Хирургическое лечение блефароптоза: показания, способы, осложнения.

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

О.Ю. Голицына

4. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ.

Вступительный экзамен в аспирантуру проводится в один этап и включает определение уровня теоретической и практической подготовки по специальности «Глазные болезни» путем собеседования. При ответах на экзаменационные вопросы соискатель должен показать свою информированность в вопросах доказательной медицины и знания стандартов диагностики и лечения основных нозологических форм заболеваний органа зрения.

Итоговая оценка определяется, исходя из следующих критериев:

- **«отлично»** - дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Знание об объекте демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию аспиранта;

- **«хорошо»** - дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, изложен литературным языком в терминах науки. Могут быть допущены недочеты или незначительные ошибки, исправленные аспирантом с помощью «наводящих» вопросов преподавателя;

«удовлетворительно» - дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Аспирант не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Аспирант может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции.

- «неудовлетворительно» - дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Аспирант не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотная. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа аспиранта не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины.

5. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ К ВСТУПИТЕЛЬНЫМ ЭКЗАМЕНАМ В АСПИРАНТУРУ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

3.1.5. «ОФТАЛЬМОЛОГИЯ»

Основная литература:

1.	Офтальмология [Электронный ресурс]: национальное руководство / под ред. С. Э. Аветисова, Е. А. Егорова, Л. К. Мошетовой, В. В. Нероева, Х. П. Тахчиди. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 944 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423424.html
2.	Офтальмология [Электронный ресурс] / Сидоренко Е. И. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 640 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
3.	Офтальмология [Электронный ресурс]: учебник / Тахчиди Х.П., Ярцева Н.С., Гаврилова Н.А., Деев Л.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 544 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/

Дополнительная литература:

1.	Офтальмология [Электронный ресурс]: клинические рекомендации: клинические рекомендации / Алябьева Ж.Ю., Астахов Ю.С., Волобуева Т.М., Городничий В.В. и др. Под ред. Л.К. Мошетовой, А.П. Нестерова, Е.А. Егорова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 352с. - (Серия "Клинические рекомендации"). - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
2.	Возрастная макулярная дегенерация [Электронный ресурс] / С.А. Алпатов, А.Г. Щуко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 176 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
3.	Диабетическая ретинопатия и ее осложнения [Электронный ресурс]: руководство / И. Б. Медведев, В. Ю. Евграфов, Ю. Е. Батманов - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 288 с. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
4.	Глаукома. Национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Е.А. Егорова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 824 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
5.	Офтальмология [Электронный ресурс]: Национальное руководство. Краткое издание / под ред. С. Э. Аветисова, Е. А. Егорова, Л. К. Мошетовой, В. В. Нероева, Х. П. Тахчиди. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 736 с. - Режим доступа:

	http://www.studentlibrary.ru/
6.	Травмы глаза [Электронный ресурс] / под общ. ред. Р. А. Гундоровой, В. В. Нероева, В. В. Кашникова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 560 с.- Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428092.html
7.	Офтальмоневрология [Электронный ресурс] / А. С. Никифоров, М. Р. Гусева - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с.- Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
8.	Клинический атлас патологии глазного дна [Электронный ресурс] / Кацнельсон Л.А., Лысенко В.С., Балишанская Т.И. - 4-е изд., стер. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 120 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
9.	Рациональная фармакотерапия в офтальмологии [Электронный ресурс] / Егоров Е.А., Алексеев В.Н., Астахов Ю.С. и др. / Под ред. Е.А. Егорова. 2-е изд., испр. и доп. - М.: Литтерра, 2011. - 1072 с. - (Серия "Рациональная фармакотерапия"). - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
10.	Национальное руководство по глаукоме: для практикующих врачей [Электронный ресурс] / Под ред. проф. Е.А. Егорова, проф. Ю.С. Астахова, проф. А.Г. Щуко. - Изд. 2 е, испр. и доп.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 280 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
11.	Избранные лекции по офтальмологии [Электронный ресурс] / Е.И. Сидоренко - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 192 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
12.	Увеиты: руководство [Электронный ресурс] / Сенченко Н.Я., Щуко А.Г., Малышев В.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 144 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
13.	Пигментная абииотрофия сетчатки [Электронный ресурс] / Жукова С.И., Щуко А.Г., Малышев В.В. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 112 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
14.	Оптическая когерентная томография в диагностике глазных болезней [Электронный ресурс] / Под ред. А.Г. Щуко, В.В. Малышева – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
15.	Микроинвазивная хирургия переднего отрезка глаза [Электронный ресурс] / Шантурова М.А., Сташкевич С.В., Щуко А.Г., Малышев В.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
16.	Возрастная макулярная дегенерация [Электронный ресурс] / Алпатов С.А. и др. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 112 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
17.	Справочник-путеводитель практикующего врача. 2000 болезней от А до Я [Электронный ресурс] / Под ред. И.Н. Денисова, Ю.Л. Шевченко - 2-е изд. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1328 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
18.	Офтальмопатология при общих заболеваниях [Электронный ресурс] / Тахчиди Х.П., Ярцева Н.С., Гаврилова Н.А., Мартынов А.И., Мкртумян А.М. – М.: Литтерра, 2009. - 240 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/

19.	Избранные лекции по детской офтальмологии [Электронный ресурс] / под ред. В.В. Нероева. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 184 с. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
20.	Офтальмология в вопросах и ответах [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. Х.П. Тахчиди. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 336 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970409633.html
21.	Травматические повреждения глазницы и слезоотводящих путей [Электронный ресурс] / Стучилов В.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 248 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434390.html
22.	Оптическая когерентная томография в диагностике глазных болезней [Электронный ресурс] / Под ред. А.Г. Щуко, В.В. Малышева - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418147.html
23.	Дитмар С. Флюоресцентная ангиография в офтальмологии [Текст] : атлас / Дитмар С., Хольц Ф. Г. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 221 с.
24.	Планы ведения больных. Офтальмология: диагностика, лечение, предупреждение осложнений [Текст] /ред. О. Ю. Атьков, Е. С.Леонова. –М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 588 с.
25.	Роговица [Текст] / Рапуано К. Дж., Ви-Джин Х. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 318 с. – (Атласы по офтальмологии)

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

- информационно-справочные материалы Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации; базы данных по электронным компонентам (медицинские поисковые системы – MedExplorer, MedHunt, www.medlit.ru и др.).
- <http://old.consilium-medicum.com/> (сайт журнала «Психиатрия и психофармакотерапия»)
- <http://mdtube.ru/>
- Электронная библиотечная система «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru/>
- Электронная библиотечная система ВолгГМУ <http://library.volgmed.ru/ebs/>
- Некоммерческое партнерство «Национальный электронно-информационный консорциум» (НЭИКОН) <http://www.neicon.ru/>
- Справочно-правовая система «Консультант Плюс», ООО «ВИП системы»
- Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU <http://elibrary.ru/>
- Сводный каталог периодики и аналитики по медицине (МедАрт)
- Вестник ВолгГМУ: ежеквартальный научно-практический журнал, 2005-2014 <http://www.volgmed.ru/ru/journ/browse/vestnik/>
- Волгоградский научно-медицинский журнал: ежеквартальный научно-практический журнал ВолгГМУ, 2008-2014 <http://www.volgmed.ru/ru/journ/browse/bulletin/>
- Лекарственный вестник: научно-информационный журнал ВолгГМУ <http://www.volgmed.ru/ru/journ/browse/drugs-bulletin/>
- Единое окно доступа к образовательным ресурсам <http://window.edu.ru/>
- Федеральная электронная медицинская библиотека <http://feml.scsml.rssi.ru/feml?240962>

- ZDRAVINFORM.RU. Библиотека ЗдравИнформ – сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации <http://zdravinform.mednet.ru/>
- Федеральная служба государственной статистики. Здравоохранение <http://www.gks.ru/>
- Pharmateca - рецензируемый научно-практический медицинский журнал <http://www.pharmateca.ru/>
- Медицинский вестник – портал для практикующих врачей и административных работников системы здравоохранения <http://www.medvestnik.ku>
- АМИ (Российское агентство медико-социальной информации) <http://www.ria-ami.ru/>
- Entrez PubMed – Medline . Национальная медицинская библиотека США, доступ к библиографическим базам данных MEDLINE <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>
- Онлайн справочник по медицине с разделом по глазным болезням <http://www.emedicine.com/ent>

Журналы и издания по офтальмологии на русском языке:

- «Вестник доказательной медицины» <http://www.evidence-update.ru/> «Российский медицинский журнал», раздел «Клиническая офтальмология» <http://www.rmj.ru>
- Офтальмологический портал «Орган зрения» <http://www.organum.visus.com>
- Портал «Российская офтальмология онлайн» <http://www.eyepress.ru>
- Журнал «Eurotimes Россия» <http://www.eurotimesrussian.org>
- Журнал «Вестник оптометрии» <http://www.optometryschool.ru>
- Журнал «Diabetes I Vascular Disease Research» www.dvdres.ru
- Журнал «Ophthalmology Time Europe» <http://www.oteurope.com>
- Международный журнал для офтальмологов «Eye World Россия» <http://www.eyeworld.ru>, www.ophtalmology.ru
- Журнал «Глаукома» <http://glaucoma.journal.ru>
- Газета для офтальмологов «Поле зрения» <http://www.issuu.com/aprilpublish>
- Журнал «Офтальмология» (Россия) <http://www.ophtalmology.ru>
- Ежеквартальный профессиональный бюллетень для офтальмологов «Eye News» <http://www.eyenews.ru>
- Издание Российского национального глаукомного общества глаукомы «Новости глаукомы» <http://www.glaucomanews.ru>