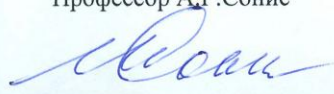


Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Институт профессионального образования
Кафедра семейной медицины


ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
основной профессиональной программы высшего образования
по подготовке кадров высшей квалификации (ординатура)
по специальности 31.08.54 – ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА
(СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА)

«СОГЛАСОВАНО»
Директор ИПО, проректор по
лечебной работе
Профессор А.Г.Сонис



« 28 » 05 2015г.

Программа рассмотрена и
одобрена на заседании кафедры
(протокол № 10 от
« 15 » 05 2015 г.)
Заведующий кафедрой
Профессор В.И.Купаев



« 15 » 05 2015г.

Самара 2015

Программа практики разработана в соответствии с требованиями ФГОС по направлению подготовки кадров высшей квалификации по специальности 31.08.54 «Общая врачебная практика (семейная медицина)», утвержденного приказом министерства образования и науки РФ от 25.08.2014 №1092.

Практика – раздел основной образовательной программы подготовки ординаторов по специальности 31.08.54.«Общая врачебная практика (семейная медицина)». Ее реализация допускаются ординаторы, изучившие предыдущие разделы. Только после освоения практики ординатор допускается к завершающему разделу –государственной итоговой аттестации. Организация практической подготовки ординаторов должна обеспечивать непрерывность и последовательность овладения навыками профессиональной деятельности.

1. Цель практики - овладение общепрофессиональными и специальными профессиональными компетенциями на основе развитой системы теоретических знаний и сформированных практических умений и навыков для последующей самостоятельной работы в должности врача-специалиста по общей врачебной практики (семейной медицины).

2. Задачи программы практики:

- Изучение принципов организации службы общей врачебной практики в РФ;
- Приобретение ординатором начального опыта в использовании функциональных обязанностей по должностному предназначению;
- Овладение навыками оказания первичной медицинской помощи пациентам с наиболее распространенными заболеваниями;
- Закрепление знаний и приобретение (совершенствование) ординатором практических навыков с учетом должностного предназначения;
- Совершенствование клинического мышления, формирование дифференцированного подхода к лечению больным, умения применить приобретенные знания на практике;
- Укрепление потребности к самообразованию.

3. Требования к результатам освоения практики:

Процесс освоения **практики** направлен на формирование у ординаторов следующих **компетенций врача общей практики:**

- выполнения перечня работ и услуг по диагностике наиболее распространенных заболеваний, оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;
- выполнения перечня работ и услуг по лечению больных с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии со стандартом медицинской помощи;
- оказания консультативной помощи врачам-специалистам;
- контроля правильности проведения диагностических и лечебных процедур, эксплуатации инструментария, аппаратуры и оборудования, рационального использования реактивов и лекарственных препаратов, соблюдения правил техники безопасности и охраны труда средним и младшим медицинским персоналом;
- планирования своей работы и анализа показателей своей профессиональной деятельности;
- обеспечения своевременного и качественного оформления медицинской и иной документации в соответствии с установленными правилами;
- проведения санитарно-просветительной работы по профилактике наиболее распространенных заболеваний;
- соблюдения правил и принципов врачебной этики и деонтологии;
- участия в проведении экспертизы временной нетрудоспособности и подготовки необходимых документов для медико-социальной экспертизы.

Формирование у ординаторов указанных профессиональных компетенций предопределено **овладением общепрофессиональными навыками:**

- врачебными манипуляциями, необходимыми для оказания первичной медико-санитарной помощи больным;

- приемами оказания неотложной помощи при ургентных состояниях с использованием наиболее эффективных и быстродействующих фармакологических препаратов;

- оформлением медицинской документации терапевтического отделения стационара, включая ее электронные варианты (электронная амбулаторная карта, история болезни).

овладением специальными навыками: установить диагноз и провести необходимое лечение при следующих заболеваниях:

Болезни органов дыхания: бронхит (острый, хронический); пневмония; бронхоэктатическая болезнь, ателектаз легкого, абсцесс и гангрена легкого; бронхиальная астма; хроническая обструктивная болезнь легких; сухой и экссудативный плеврит; спонтанный пневмоторакс, гидроторакс, пиопневмоторакс; эмфизема легких; дыхательная недостаточность; легочное сердце (острое, подострое, хроническое); туберкулез легкого, плевриты; рак легкого; профессиональные заболевания легких.

Заболевания сердечно-сосудистой системы: ишемическая болезнь сердца, инфаркт миокарда и его осложнения (аневризма сердца и др.); гипертоническая болезнь и симптоматические артериальные гипертонии; миокардиты; перикардиты; врожденные пороки сердца (открытый артериальный проток, дефекты перегородки сердца, коарктация аорты, синдром Эйзенменгера); нейроциркуляторная дистония; кардиомиопатии; инфекционный эндокардит; нарушения сердечного ритма и проводимости; острая и хроническая недостаточность кровообращения (лево- и правожелудочковая, комбинированная).

Болезни органов пищеварения: заболевания пищевода (дискинезия, ахалазия пищевода, эзофагит, ГЭРБ, пептическая язва, рак пищевода); острый и хронический гастриты; язвенная болезнь желудка и 12-ти перстной кишки; постгастрорезекционные расстройства; хронический энтерит и колит; острый и хронический панкреатит; дискинезия желчных путей, острый и хронический холецистит, холангит, рак печени и желчного пузыря; острый и хронический гепатиты, цирроз печени, печеночная недостаточность, рак желудка; рак кишечника.

Болезни мочевыделительной системы: гломерулонефрит (острый и хронический); пиелонефрит (острый и хронический); интерстициальный нефрит (острый и хронический) почечная гипертония; нефротический синдром; амилоидоз; почечно-каменная болезнь; острая и хроническая почечная недостаточность; рак почки; цистит; уретрит.

Болезни системы кроветворения: железодефицитная, постгеморрагическая, В-12 и фолиевые дефицитная анемия, острый лейкоз, хронический миелолейкоз, хронический лимфолейкоз, миеломная болезнь; лимфогранулематоз, агранулоцитоз; геморрагические диатезы; ДВС-синдром.

Болезни соединительной ткани: острая ревматическая лихорадка и хроническая ревматическая болезнь сердца; ревматические пороки сердца; ревматоидный артрит; анкилозирующий спондилоартрит (болезнь Бехтерева); болезнь Рейтера; реактивные артриты; полиостеоартроз; псориазический артрит; подагра; диффузные заболевания соединительной ткани (системная красная волчанка, склеродермия, дерматомиозит, узелковый периартрит).

Болезни эндокринной системы: сахарный диабет; тиреоидит, диффузно-токсический зоб, гипотиреоз; болезни гипофизарно-надпочечниковой системы (болезнь Иценко-Кушинга, акромегалия, феохромоцитома); ожирение.

Неотложные состояния: острая дыхательная недостаточность, гипоксическая кома, тромбоэмболия легочной артерии; астматический статус при бронхиальной астме; пневмоторакс; острая сердечно-сосудистая недостаточность, обморок шок, коллапс,

сердечная астма, отека легких; нарушения ритма сердца, нарушение проводимости сердца и синдром Морганьи-Эдемса-Стокса; аритмический шок; болевой и геморрагический шок; токсикоинфекционный шок; гипертонический криз и острое нарушение мозгового кровообращения; анафилактический шок и острые аллергические состояния; печеночная недостаточность; острая почечная недостаточность, острая токсическая почка, почечная колика; кома (диабетическая, гипогликемическая, гиперосмолярная); ожоги, отморожения, поражение электрическим током, молнией, тепловой и солнечный удар, утопление, внезапная смерть.

Острые хирургические заболевания: клинику, диагностику и лечение острого аппендицита, ущемленной грыжи; перфоративной язвы желудка и 12-перстной кишки, кишечной непроходимости, острого холецистита и панкреатита, острого гастродуоденального кровотечения, перитонита, тромбоза мезентериальных сосудов, острой задержки мочи, внематочной беременности.

Патология внутренних органов при беременности: заболевания сердца и других органов при беременности; лечение внутренних болезней у беременных.

Программа направлена на освоение следующей компетенции

УК-1, УК-2, ПК – 1, ПК – 2, ПК – 5, ПК – 6, ПК – 8.

Перечень практических навыков производственной (клинической) практики.

Ординатор должен владеть:

- врачебными манипуляциями, необходимыми для оказания помощи больным в рамках первичной медико-санитарной помощи;
- приемами оказания неотложной помощи при urgentных состояниях с использованием наиболее эффективных и быстродействующих фармакологических препаратов;
- оформлением медицинской документации терапевтического стационара, включая ее электронные варианты (электронная амбулаторная карта, история болезни).
- нижеперечисленными навыками по специальности:
 - проведения обследования больных (сбор жалоб и анамнеза, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
 - ведения медицинской документации (в стационаре, поликлинике, на врачебном участке);
 - техники переливания крови, препаратов крови, кровезаменителей;
 - интерпретации результатов клинических анализов крови, мочи, кала, мокроты, плевральной и асцитической жидкости, биохимических и иммунологических анализов крови;
 - интерпретации результатов инструментальных и аппаратных методов исследования (эндоскопических, ультрасонографии органов брюшной полости, рентгенологических, сцинтиграфии, компьютерной и магнитно-резонансной томографии), морфологических методов исследования;
 - оказания первой врачебной помощи при urgentных состояниях;
 - работы на персональном компьютере.

Перечень практических навыков вариативной части практики «Функциональная диагностика».

Ординатор должен владеть:

- методикой регистрации и анализа ЭКГ;
- методикой проведения нагрузочных проб;
- методикой проведения холтеровского мониторирования ЭКГ, мониторирования АД.

Перечень практических навыков вариативной части практики «Физиотерапия в общей врачебной практике».

Ординатор должен владеть:

- принципами назначения методов электротерапии, с учетом их механизма действия, дозирования, показаний и противопоказаний;
- правилами назначения методов оптического излучения, с учетом их механизма действия, дозирования, показаний и противопоказаний;
- правилами назначения методов лечебного применения механических факторов, с учетом их механизма действия, дозирования, показаний и противопоказаний;
- правилами назначения методов лечебного применения искусственно измененной воздушной среды, с учетом их механизма действия, дозирования, показаний и противопоказаний;
- правилами назначения методов лечебного применения гидротерапии, с учетом их механизма действия, дозирования, показаний и противопоказаний;
- правилами назначения методов лечебного применения бальнеотерапии, с учетом их механизма действия, дозирования, показаний и противопоказаний;
- дифференцированного применения физиотерапевтических методов лечения в соответствии с их показаниями и противопоказаниями к их назначению при заболеваниях терапевтического профиля.

Перечень практических навыков вариативной части практики «Электрокардиография в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний».

Ординатор должен владеть:

- методикой регистрации ЭКГ;
- методикой анализа ЭКГ;
- методикой проведения и анализа мониторинга ЭКГ (по Холтеру).

4. Основным видом практики ординаторов Университета, является: производственная (клиническая) практика.

Способы проведения производственной (клинической) практики: стационарная, выездная.

Практическая подготовка ординаторов проводится: на базе структурных подразделений Университета, осуществляющих медицинскую деятельность; на базе медицинских организаций - осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья, в которых располагаются структурные подразделения Университета.

Место проведения практики: терапевтические отделения СОКБ им. В.Д. Середавина (базовая и вариативная), выездная практика проводится по месту предполагаемой работы.

Срок обучения: 2592 учебных часа.

Руководство практикой осуществляет руководитель практики. Для организации и проведения практической подготовки обучающихся назначается руководитель практической подготовки из числа работников кафедры, отвечающей за подготовку ординаторов.

5. Права и обязанности руководителя практики.

Руководитель практической подготовки ординаторов:

- несет персональную ответственность за проведение практической подготовки и соблюдение ординаторами правил охраны труда;
- обеспечивает контроль за правом ординаторов на выполнение определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, на основании успешного выполнения обучающимися видов учебной деятельности - оказывает методическую

помощь обучающимся при выполнении определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;

- принимает участие в проведении аттестации ординаторов по результатам практической подготовки.

Права и обязанности ординаторов:

На ординаторов, проходящих практическую подготовку, распространяются правила охраны труда и правила внутреннего трудового распорядка, действующие в клинике, на клинической базе или на базе практической подготовки;

- ординатор обязан своевременно прибыть на место практики;

- соблюдать внутренний распорядок, соответствующий нормам трудового законодательства;

- выполнять требования охраны труда и режима рабочего дня, действующего в данной организации;

- нести ответственность за выполняемую работу и результаты;

- полностью выполнять виды работ, предусмотренные заданиями по практике.

Формы и вид отчетности ординаторов.

Форма аттестации ординаторов по результатам практической подготовки устанавливаются в форме зачета.

Формой отчетности ординаторов о прохождении практической подготовки является дневник практики ординатора. По завершению **практики** ординаторы оформляют **отчеты** защищают его на кафедре.

6. Объем практики

Наименование практики	База (отделение)	Кол-во часов	Форма контроля
Производственная (клиническая) практика			
Модуль 2.1. Стационарная часть практики			
Модуль 2.1.1. Стационарная часть по общеврачебным навыкам	СОКБ им. В.Д, Середавина ГБУЗ СО СГП №3 ГБУЗ СО СГП №15	540	- Дневник практики - Разбор и обсуждение с куратором -Дневники наблюдения в истории болезни - Заполнение раздела в истории болезни Оформление мед.документации и пр.
Модуль 2.1.2 Стационарная часть по специальным навыкам	СОКБ им. В.Д, Середавина ГБУЗ СО СГП №3 ГБУЗ СО СГП №15	972	- Дневник практики - Разбор и обсуждение с куратором -Дневники наблюдения в истории болезни - Заполнение раздела в истории болезни Оформление мед.документации и пр.
Модуль 2.2. Выездная часть практики			
Модуль 2.2.1. Выездная часть по общеврачебным навыкам	По месту работы	288	- Дневник практики - Разбор и обсуждение с куратором -Дневники наблюдения в истории болезни - Заполнение раздела в

			истории болезни Оформление мед.документации и пр.
Модуль 2.2.2. Выездная часть по общеврачебным навыкам	По месту работы	576	- Дневник практики - Разбор и обсуждение с куратором -Дневники наблюдения в истории болезни - Заполнение раздела в истории болезни Оформление мед.документации и пр.
Индивидуальная программа отработки практических навыков (2 модуля)			
Модуль 2.3 Функциональная диагностика	Диагностическое отделение СОКБ им. В.Д. Середавина ГБУЗ СО СГП №3 ГБУЗ СО СГП №15	108	- Дневник практики - Разбор и обсуждение с куратором -Дневники наблюдения в истории болезни - Заполнение раздела в истории болезни Оформление мед.документации и пр.
Модуль 2.4. Физиотерапия	Физиотерапевтическое отделение СОКБ им. В.Д. Середавина ГБУЗ СО СГП №3 ГБУЗ СО СГП №15	108	- Дневник практики - Разбор и обсуждение с куратором -Дневники наблюдения в истории болезни - Заполнение раздела в истории болезни Оформление мед.документации и пр.
Модуль2.5 Электрокардиография в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний	Диагностическое отделение СОКБ им. В.Д. Середавина ГБУЗ СО СГП №3 ГБУЗ СО СГП №15	108	- Дневник практики - Разбор и обсуждение с куратором -Дневники наблюдения в истории болезни - Заполнение раздела в истории болезни Оформление мед.документации и пр.

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Список рекомендуемой литературы

а) Основная литература:

1. Амбулаторная медицина: практ. Руководство для врачей первич. Звена здравоохран. / Б.Л. Мовшович. – М.: МИА, 2010. - 1061 с.
2. Амбулаторная пульмонология: метод.пособие / В. И. Купаев, О. В. Мищенко; ГОУ ВПО "СамГМУ" ФАЗ и СР. - Самара: СОМИАЦ, 2011. - 72 с.
3. Процедуры и техники в неотложной медицине: Практик. руководство: Пер. с англ. / Под ред. Р. Ирвина, Дж. Риппе, Ф. Керли и др. - М.: БИНОМ. Лаб.знаний, 2010. - 392с.
4. Дифференциальный диагноз. Трудности в клинической практике и алгоритмы их решений: руководство / Т. Н. Инзель. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: МИА, 2012. - 615 с.

5. Физиотерапия: нац. руководство / АСМОК; под ред. Г. Н. Пономаренко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 854 с. + CD-ROM. - (Национальные руководства).

б) Дополнительная литература:

1. Бойцов С.А., Ипатов П.В., Калинина А.М., Вергазова Э.К., Ткачева О.Н., Гамбарян М.Г., Еганян Р.А., Медик Я.В., Бабаева С.В., Соловьева С.Б., Старинский В.В., Биличенко Т.Н., Федоров Е.Д Организация проведения диспансеризации определенных групп взрослого населения. Методические рекомендации по практической реализации приказа Минздрава России от 3 февраля 2015 г. № 36ан «Об утверждении порядка проведения диспансеризации определенных групп взрослого населения». М. 2015 - 134 с. Утверждены главным специалистом по профилактической медицине Минздрава России 23 марта 2015 г.
2. Вирусные гепатиты. Клиника, диагностика, лечение / Н. Д. Ющук [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 302 с. - (Б-ка врача-специалиста).
3. Воздушно-капельные инфекции/ сост.: А. С. Дементьев [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 446 с.: ил.
4. Диагностика и лечение туберкулеза в сочетании с ВИЧ-инфекцией / В. Н. Зимина [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 231 с.: ил.
5. Диагностика и профилактика туберкулеза врачом общей практики: учеб.пособие / Е. А. Бородулина, Б. Е. Бородулин; ГБОУ ВПО СамГМУ Минэрава России. - Самара: Офорт, 2016. - 154 с.
6. Дерматовенерология: нац. руководство / АСМОК; под ред. Ю. К. Скрипкина, Ю. С. Бутова, О. Л. Иванова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с. + CD-ROM.
7. Заболевания наружного уха. Под ред. проф. С.А.Карпищенко (коллектив авторов) - Санкт-Петербург: «Диалог», 2012 – 320с.
8. Клиническая лабораторная диагностика: нац. руководство: в 2 т. Т. I / АСМОК, Науч.-практ. о-во специалистов лаб. медицины; гл. ред. В. В. Долгов, В. В. Меньшиков. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 923 с. –
9. Клиническая психология: учебник для студентов мед. вузов и фак. клинич. психологии / под ред. Б. Д. Карвасарского. - 5-е изд., доп. - СПб.: Питер, 2014. - 890 с. - (Учебник для вузов).
10. Компьютерная томография в неотложной медицине: пер. с англ. / под ред. С. Мирсадре, К. Мэнкад, Э. Чалмерс. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 239 с.
11. Медицинская реабилитация: учебник / под ред. А. В. Епифанова, Е. Е. Ачкасова, В. А. Епифанова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 668 с.: ил.
12. Методические рекомендации. Диспансерное наблюдение больных с хроническими неспецифическими заболеваниями и пациентов с высоким риском их развития /Под ред. Бойцова С.А., Чучалина А.Г., Москва, 2014. - 112с.
13. Неврология для врачей общей практики: пер. с англ. / Л. Гинсберг ; под ред. П. Р. Камчатнова. - 2-е изд., доп. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. - 368 с.
14. Неврология: нац. руководство / Н. Ю. Абрамычева [и др.]; Всерос. о-во неврологов, АСМОК; под ред. Е. И. Гусева, А. Н. Коновалова, А. Б. Гехт. - крат.изд. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 686 с.: ил.
15. Оториноларингология: нац. руководство / Рос.о-во оториноларингологов, АСМОК; гл. ред. В. Т. Пальчун. - крат. изд. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 654 с.: ил.
16. Офтальмология: нац. руководство: учеб.пособие для последип. образования / О-во офтальмологов России, Межрегион. ассоц. врачей-офтальмологов России, АСМОК; под ред. С. Э. Аветисова [и др.]. - крат. изд. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 741 с.: ил.
17. Практическая гинекология с неотложными состояниями: руководство для врачей / В. К. Лихачев. - М.: МИА, 2013. - 836 с.

18. Парентеральное и энтеральное питание: нац. руководство / РАПЭП, АСМОК; под ред. М. Ш. Хубутя, Т. С. Поповой, А. И. Салтанова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 799 с.: ил.
19. Практическая дерматоонкология: ил.справ. руководство по опухолям кожи, опухолеподобным заболеваниям и связанным с ними синдромам / В. Д. Елькин, Л. С. Митрюковский, А. Ю. Лысов. - М.: Практическая медицина, 2014. - 479 с.: ил.
20. Процедуры и техники в неотложной медицине: пер. с англ. / под ред. Р. Ирвина [др.]. - М.: БИНОМ. Лаб. знаний, 2012. - 392 с.: ил.
21. Психиатрия: нац. руководство / Ю. А. Александровский [и др.]; Рос.о-во психиатров, АСМОК; гл. ред. Т. Б. Дмитриева [и др.]; отв. ред. Ю. А. Александровский. - крат. изд. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 622 с.: ил.
22. Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза: нац. руководство / Всерос. о-во судебных медиков, АСМОК; гл. ред. Ю. И. Пиголкин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 728 с.: ил.
23. Скорая медицинская помощь/ под ред. С. Ф. Багненко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 871 с.: ил.
24. Туберкулез и ВИЧ-инфекция у взрослых: руководство / В. Н. Зимина, В. А. Кошечкин, А. В. Кравченко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 222 с.: ил.
25. Инфекционные болезни: учебник / под ред. Н. Д. Ющука, Ю. Я. Венгерова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 692 с.: ил.
26. Инфекционные болезни: нац. руководство / МГМСУ, АСМОК; гл. ред. Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 1047 с.: ил. + CD-ROM.
27. Фтизиатрия: нац. клинич. рекомендации / Нац. ассоц. фтизиатров [и др.]; под ред. П. К. Яблонского. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 230 с.
28. Хронические вирусные гепатиты В, С и D: руководство для врачей / Д. Ш. Еналеева, В. Х. Фазылов, В. Х. Созинов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 191 с.: ил.
29. Цифровая объемная томография в оториноларингологии. Практическое руководство. / Карпищенко С.А. и соавт. / СПб. – «Диалог» - 2011. – 72с.
30. Эпидемиологические методы выявления основных хронических неинфекционных заболеваний и факторов риска при массовых обследованиях населения. / Калинина А.М., Шальнова С.А., Гамбарян М.Г., Еганян Р.А., Муромцева Г.А., Бочкарева Е.В., Ким И.В. Методическое пособие. Под редакцией проф. Бойцова С.А. М. 2015 - 96 с
31. Эпидемиологический мониторинг факторов риска хронических неинфекционных заболеваний в практическом здравоохранении на региональном уровне. / Ю.А. Баланова, А.Э. Имаева, А.В. Концевая, С.А. Шальнова, А.Д.Деев, А.В. Капустина, С.Е. Евстифеева, Г.А. Муромцева. Методические рекомендации под редакцией С.А. Бойцова. М., 2016. – 111 с.

в) Программное обеспечение.

- [http://www.health-ua.com/news/;](http://www.health-ua.com/news/)
- [http://medicine.itl.net.ua/poisk/medl-jour.HTM/;](http://medicine.itl.net.ua/poisk/medl-jour.HTM/)
- [http://www.medscape.com/px/ur/info/;](http://www.medscape.com/px/ur/info/)
- [http://www.athero.ru/;](http://www.athero.ru/)
- [http://novosti.online.ru/news/med/news/;](http://novosti.online.ru/news/med/news/)

г) Электронные библиотечные системы.

1. Электронная медицинская библиотека «Консультант врача» издательства ГЭОТАР-медиа (www.rosmedlib.ru).
2. Электронная библиотечная система «ClinicalKey» издательства Elsevier.
3. База электронных ресурсов подписного агентства Конэк (www.konekbooks.ru).