

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Институт дополнительного профессионального образования**

Кафедра терапии с курсом диетологии

Директор института дополнительного
профессионального образования
СтГМУ, профессор
_____ Н.В.Агранович

« ____ » _____ 2020 г.

**АННОТАЦИЯ
К РАБОЧЕЙ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ ЦИКЛА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

«Алкогольная болезнь печени: диагностика и лечение»

(36 ч.)

Ставрополь, 2020

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей «**Алкогольная болезнь печени: диагностика и лечение**» является учебно-методическим нормативным документом, регламентирующим содержание, организационно-методические формы и трудоемкость обучения.

Актуальность программы. «Алкогольная болезнь печени: диагностика и лечение» заключается в совершенствовании теоретических, профессиональных и практических навыков врачей-терапевтов в проведении диагностики, дифференциальной диагностики и оказания ими высококвалифицированной медицинской помощи больным с наличием поражений печени алкогольной этиологии.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей «Алкогольная болезнь печени: диагностика и лечение» по специальности «Терапия» разработана с учетом требований:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

- Федерального закона от 21 ноября 2011г. № 323 – ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 года № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (с изменениями и дополнениями);

- Приказа Министерства здравоохранения РФ от 3 августа 2012 г. № 66н «Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным программам в образовательных и научных организациях»;

- Приказа Минздравсоцразвития России № 541н от 23 июля 2010 г «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (с изменениями и дополнениями);

- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 8 октября 2015 г. №707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки»;

- профессионального стандарта «Врач-лечебник (врач терапевт-участковый)», Приказ Минтруда России от 21.03.2017г. №293н и зарегистрированного в Минюсте РФ 06.04.2017 N 46293,

- порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «Терапия» от 15.11.2012г., №923н

- стандартов медицинской помощи по профилю «Терапия», утвержденными Минздравом РФ.

- Типовой программой дополнительного профессионального образования врачей по специальности «Терапия», Москва, 2005 г.

Цель дополнительной профессиональной программы.

Совершенствование знаний и практических навыков по проблеме алкогольной болезни печени и получение новой информации по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению данной патологии с позиций современных клинических рекомендаций, необходимой для дальнейшей профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации по специальности «Терапия».

Задачи освоения дополнительной профессиональной программы:

1. Сформировать углубленный объем медицинских знаний по проблеме диагностики и дифференциальной диагностики алкогольной болезни печени, позволяющий совер-

шенствовать профессиональные компетенции у врача-терапевта с целью успешного решения профессиональных задач.

2. Сформировать знания и умения в сфере новейших технологий и методик лечения алкогольной болезни печени, в том числе определения медицинских показаний к оказанию высокотехнологичной медицинской помощи.

3. Подготовить врача-терапевта к проведению профилактических и реабилитационных мероприятий по сохранению жизни и здоровья пациентов с алкогольной болезнью печени.

4. Подготовить врача-специалиста, владеющего навыками и врачебными манипуляциями по оказанию медицинской помощи пациенту с алкогольной болезнью печени в неотложной или экстренной формах, в рамках профильной специальности «Терапия».

Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы повышения квалификации «Алкогольная болезнь печени: диагностика и лечение» в рамках НМО слушатель должен приобрести знания, умения и владения, необходимые для качественного изменения профессиональных компетенций в соответствии с профессиональным стандартом ««Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденный Приказом Минтруда и Социальной Защиты РФ от 21 марта 2017 г. № 293

Трудовая функция:

Код - А, уровень квалификации 7;

Структура дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Алкогольная болезнь печени: диагностика и лечение» состоит из требований к результатам освоения программы, требований к итоговой аттестации, учебно-тематического плана, календарного учебного графика, содержания программы, условий обеспечения реализации программы: учебно-методического, материально-технического.

В содержании дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Алкогольная болезнь печени: диагностика и лечение» предусмотрены необходимые знания и практические умения по диагностике и лечению алкогольной болезни печени.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«Алкогольная болезнь печени: диагностика и лечение»

В результате освоения программы ПК «Алкогольная болезнь печени: диагностика и лечение» у слушателя должны быть сформированы универсальные (УК) и профессиональные (ПК) компетенции. Нумерация компетенций здесь и далее приведена в соответствии с профессиональным стандартом по специальности «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)»

У обучающегося должны быть сформированы следующие универсальные компетенции (УК):

1. способностью и готовностью анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических и клинических наук в различных видах своей профессиональной деятельности;
2. способностью и готовностью к логическому и аргументированному анализу, публичной речи, ведению дискуссии и полемики, редактированию текстов профессионального содержания, осуществлению воспитательной и педагогической деятельности, сотрудничеству и разрешению конфликтов, к толерантности;
3. способностью и готовностью использовать методы управления, организовывать работу исполнителей, находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции;
4. способностью и готовностью осуществлять свою деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну.

У обучающегося должны быть сформированы следующие профессиональные компетенции (ПК):

в диагностической деятельности:

1. способностью и готовностью к постановке диагноза на основании диагностического исследования и проведения дифференциальной диагностики при наличии алкогольной болезни печени;
2. способностью и готовностью анализировать механизмы регуляции деятельности печени, использовать знания анатомо-физиологических основ и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики поражений печени алкогольной этиологии у пациентов терапевтического профиля;
3. способностью и готовностью выявлять у пациентов основные клинические признаки алкогольной болезни печени с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом; анализировать закономерности и особенности формирования поражения печени у каждого пациента; использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ-Х); выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению осложнений течения заболевания и неотложных состояний у больных с алкогольной болезнью печени.

в лечебной деятельности:

4. способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия у пациентов с алкогольной болезнью печени, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход.
5. способностью и готовностью назначать больным с наличием алкогольного поражения печени адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом и проведенной дифференциальной диагностикой, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедика-

ментозной терапии.

в реабилитационной деятельности:

6. способностью и готовностью применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при алкогольной болезни печени.

7. способностью и готовностью давать рекомендации по выбору лечебного режима, диетотерапии, физической реабилитации, включать в реабилитационные мероприятия психодиагностику и психокоррекцию, профилактику и коррекцию сопутствующей патологии, усиление мотивации к лечению и здоровому образу жизни.

в профилактической деятельности:

8. способностью и готовностью применять современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения на уровне различных подразделений медицинских организаций) в целях разработки научно обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения и профилактики развития алкогольных поражений печени;

9. способностью и готовностью использовать методы оценки социальных факторов в развитии алкогольных поражений печени проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия, проводить санитарно-просветительскую работу по гигиеническим вопросам;

в организационно-управленческой деятельности:

10. способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, международную систему единиц (СИ), действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы по ведению с алкогольной болезнью печени больных.

11. способностью и готовностью использовать знания организационной структуры терапевтической службы, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию медицинской помощи, анализировать показатели работы их структурных подразделений, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам с алкогольной болезнью печени больных.

Формирование профессиональных компетенций врача-терапевта предполагает овладение врачом системой профессиональных знаний, умений, навыков, владений по вопросам проведения диагностики и дифференциальной диагностики при алкогольной болезни печени.

**Перечень знаний, умений и владений
обучающегося по окончании обучения**

По окончании обучения врач должен знать (ЗН):

1. Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения.

2. Основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан.

3. Основы законодательства об обязательном медицинском страховании.

4. Основные положения о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней).

5. Принципы организации терапевтической помощи в Российской Федерации, работу больнично-поликлинических учреждений, организацию работы скорой и неотложной помощи взрослому и подростковому населению.

6. Организацию работы поликлиники, преемственность в ее работе с другими учреждениями.
7. Организацию и содержание работы семейного врача, организацию дневного стационара и стационара на дому.
8. Организацию службы интенсивной терапии и реанимации в терапевтической клинике, оборудование палат интенсивной терапии и реанимации.
9. Основы нарушений функционального состояния печени, желчеобразования и желчеотделения, полостного и пристеночного пищеварения; определение формы патологии при заболеваниях печени.
10. Клиническую симптоматику и патогенез основных симптомов при алкогольной болезни печени у взрослых, их диагностику и лечение.
11. Основы фармакотерапии алкогольной болезни печени, фармакодинамику и фармакокинетику основных групп противовоспалительных, гепатопротекторных, антихолестатических лекарственных средств; осложнения, вызванные применением препаратов, методы их коррекции;
12. Организацию мониторинга побочных и нежелательных эффектов применяемых лекарственных средств, случаев отсутствия терапевтического эффекта в Российской Федерации.
13. Основы немедикаментозной терапии, физиотерапии, психокоррекции, лечебной физкультуры и врачебного контроля; показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению больных с заболеваниями печени.
14. Основу рационального питания здоровых лиц, принципы диетотерапии больных с заболеваниями печени.
15. Вопросы медико-социальной экспертизы при алкогольной болезни печени;
16. Вопросы организации диспансерного наблюдения за больными с заболеваниями печени.
17. Формы и методы санитарно-просветительной работы.

По окончании обучения врач должен уметь (УМ):

1. Получать информацию о заболевании, применять объективные методы обследования больного, выявлять общие и специфические признаки алкогольной болезни печени;
2. Выполнять перечень работ и услуг для диагностики заболевания, оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи при алкогольной болезни печени;
3. Проводить дифференциальную диагностику, обосновать клинический диагноз с указанием причины развития заболевания, определением степени тяжести и наличия осложнений; план и тактику ведения больного с алкогольной болезнью печени;
4. Определять показания для госпитализации и организовать ее.
5. Выявлять алкогольную зависимость/употребление алкоголя с пагубными последствиями с помощью скрининговых инструментов, осуществлять первичную профилактику в группах высокого риска.
6. Проводить экспертизу временной нетрудоспособности, направлять пациентов с признаками стойкой утраты трудоспособности для освидетельствования на медико-социальную экспертизу
7. Осуществлять организационно-методическую и практическую работу по диспансеризации населения. Проводить диспансеризацию здоровых и больных с наличием алкогольного поражения печени.
8. Выдать заключения о необходимости направления пациента по медицинским показаниям на санаторно-курортное лечение, оформлять санаторно-курортную карту.
9. Организовать и провести мероприятия по санитарно-гигиеническому просвещению (школы здоровья) для лиц с высоким риском развития алкогольной болезни печени;
10. Проводить мониторинг и анализ основных медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности при алкогольной болезни печени на обслуживаемом участке в установленном порядке. Вести учетно-отчетную документацию

установленного образца.

По окончании обучения врач должен владеть (ВД):

1. Методикой осуществления первичной, вторичной и третичной профилактики алкогольных поражений печени;
2. Навыками соблюдения требований врачебной этики и деонтологии при общении с пациентами разных категорий, а также их родственниками и близкими;
3. Методикой проведения квалифицированного диагностического поиска и дифференциальной диагностики для раннего выявления алкогольной болезни печени, используя клинические, лабораторные и инструментальные методы в адекватном объеме;
5. Методикой правильной формулировки установленного диагноза с учетом МКБ -10, проведения дополнительного обследования и назначения адекватного лечения при алкогольной болезни печени;
6. Способностью выбора в решении вопроса о необходимости амбулаторного или стационарного режима лечения больного с алкогольной болезнью печени, экспертизы трудоспособности;
7. Способностью и готовностью оценивать возможности применения лекарственных средств для лечения и профилактики алкогольной болезни печени; анализировать действие лекарственных средств по совокупности их фармакологических свойств; возможные токсические эффекты лекарственных средств;
8. Способностью и готовностью интерпретировать результаты современных диагностических технологий, понимать стратегию нового поколения лечебных и диагностических препаратов;
9. Способностью и готовностью выполнять основные диагностические и лечебные мероприятия, а также осуществлять оптимальный выбор лекарственной терапии для оказания первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях у больных с алкогольной болезнью печени;
10. Навыками оформления первичной и текущей документации и оценки эффективности диспансерного наблюдения за больными с алкогольной болезнью печени.

По окончании обучения врач-специалист терапевт должен владеть специальными профессиональными навыками (СПН)

1. Клиническое обследование больного.

1. Полное клиническое обследование больного по всем органам и системам: анамнез, общий осмотр, осмотр, перкуссия, пальпация, аускультация сердца.
2. Сформулировать и обосновать предварительный диагноз.
3. Составить план исследования больного.
4. Составить план лечения с учетом предварительного диагноза.
5. Сформулировать полный диагноз, провести необходимую дифференциальную диагностику.

II. Лабораторные и инструментальные исследования.

1. Оценка клинических анализов крови, мочи, копрограммы, кала на патогенную флору;
2. Оценка показателей: время свертываемости, АЧТВ, протромбиновое время, МНО.
3. Оценка показателей печеночных проб (трансаминазы, ЩФ, билирубин и др.);
4. Оценка серологических и вирусологических методов диагностики заболеваний печени
5. С целью определения стадии заболевания (выраженности фиброза) при АБП оценка сывороточных тестов (ФиброТест и др.), данных биопсии печени и эластографии (Фиброскан).
6. Оценка результатов УЗИ органов пищеварения.
7. Оценка результатов ЭГДС.
8. Методика и оценка специальных исследований:
 - компьютерная томография органов брюшной полости;
 - магнитно-резонансная холангиография;

III. Лечебные и диагностические процедуры.

1. Подкожные и внутримышечные инъекции.
2. Внутривенные вливания (струйные, капельные).
3. Взятие крови из вены.
4. Определение группы крови, резус-фактора.
5. Переливание крови и её компонентов.
6. Диагностический лапароцентез
7. Первая врачебная помощь при неотложных состояниях:
 - алкогольный гепатит тяжелого течения
 - осложнения алкогольного цирроза печени

IV. Документация, организация врачебного дела.

Заполнение и ведение клинической истории болезни, выписки из истории болезни.

1. Заполнение и ведение медицинской документации в поликлинике:
 - амбулаторной карты Ф-025;
 - статистического талона Ф-025/у;
 - листа нетрудоспособности;
 - направления на госпитализацию Ф-28;
 - санаторно-курортной карты Ф-072/у и других.
 - Рецепты: льготные.
 - Медико-социальная экспертиза:
 - направление на МСЭ,
 - вынесение обоснованного решения о состоянии трудоспособности,
 - участие в составлении индивидуальной программы реабилитационных мероприятий по профилактике инвалидности.
2. Организация диспансеризации на участке, анализ заболеваемости с временной утратой трудоспособности.
3. Добровольное и обязательное медицинское страхование

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ ЦИКЛА
«АЛКОГОЛЬНАЯ БОЛЕЗНЬ ПЕЧЕНИ: ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ»

Категория обучающихся: Врач-терапевт; врач-терапевт участковый; врач-терапевт подростковый; врач-терапевт участковый цехового лечебного участка; врач здравпункта; заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела, отделения, лаборатории, кабинета, отряда и другое) медицинской организации - врач-терапевт, судовой врач; врач приемного отделения (в специализированной медицинской организации или при наличии в медицинской организации соответствующего специализированного структурного подразделения).

Срок обучения: 36 часов (1 неделя, 0,25 месяца)

Режим занятий: 6 академических часов в день

Форма обучения: очная с отрывом от работы

Распределение часов по модулям (курсам)

№	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	в том числе			Форма контроля
			лекции	практические занятия	семинары	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Модуль 1. Диагностическое значение различных методов исследования при алкогольной болезни печени	5	2	2	1	
2.	Модуль 2. Алкогольный гепатит	7	2	-	5	
3.	Модуль 3. Жировой гепатоз (стеатоз)	6	-	2	4	
4.	Модуль 4. Цирроз печени	16	2	10	4	
Итоговый контроль		2		2		Зачет
Итого		36	6	16	14	

Проведение всех модулей возможно на дистанционной основе

*Практические занятия реализуются в виде стажировки

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

по освоению дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «АЛКОГОЛЬНАЯ БОЛЕЗНЬ ПЕЧЕНИ: ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ

Основная литература

1. Циммерман, Я.С. Гастроэнтерология [Электронный ресурс]: рук. / Я.С. Циммерман. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 816 с.- Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432730.html>
2. Ивашкин, В.Т. Пропедевтика внутренних болезней. Гастроэнтерология [Электронный ресурс]: учеб.пособие / В.Т. Ивашкин, О.М. Драпкина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 160 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422793.htm>
3. Циммерман, Я. С. Гастроэнтерология [Электронный ресурс]: рук. / Я. С. Циммерман. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432730.html>
4. Ивашкин, В.Т. Хронический панкреатит, стеатоз поджелудочной железы и стеатопанкреатит [Электронный ресурс] / В.Т. Ивашкин, О.С. Шифрин, И.А. Соколова. - М.: Литтерра, 2014. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501389.html>
5. Вирусные гепатиты: клиника, диагностика, лечение [Электронный ресурс] / Н. Д. Ющук, Е. А. Климова, О. О. Знойко, Г. Н. Кареткина, С. Л. Максимов, И. В. Маев. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. –

Дополнительная литература

1. Абдурахманов, Д.Т. Хронический гепатит В и D [Электронный ресурс] / Д.Т. Абдурахманов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415481.html>
2. Маев, И.В. Болезни желудка [Электронный ресурс] / И.В. Маев, А.А. Самсонов, Д.Н. Андреев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433881.html>
3. The Merck Manual. Руководство по медицине. Диагностика и лечение: руководство / Под ред. М.Х. Бирса. Перевод с англ. Под ред. А.Г. Чучалина // 2-е изд. 2011. - 3744 с.
4. Лекарственные препараты в России: Справочник Видаль. М.: Астра Фарм Сервис, 2016.
5. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учеб./В.И. Маколкин, С.И. Овчаренко, В.А. Сулимов.- М., 2011 – 768 С.
6. Малявин А.Г. Реабилитация при заболеваниях органов дыхания / А.Г. Малявин, В.А. Епифанов, И.И. Глазкова // 2011. - 352 с.
7. Неотложная медицинская помощь: Отвагина Т. В., М., 2012.

Заведующий кафедрой

В. Д. Пасечников