

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФАКУЛЬТЕТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ**

ПРИНЯТО
на заседании ученого совета
ФГБОУ ВО РостГМУ
Минздрава России
Протокол № 9

«24» 09 2020г.

УТВЕРЖДЕНО
приказом ректора
«04» 09 2020г.
№ 407

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ВРАЧЕЙ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«Психиатрия-Наркология»**

(СРОК ОБУЧЕНИЯ 576 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСА)

**Ростов-на-Дону
2020**

Основными компонентами дополнительной профессиональной переподготовки врачей по специальности «Психиатрия-наркология» являются: цель программы, планируемые результаты обучения; учебный план; требования к итоговой аттестации обучающихся; рабочие программы учебных модулей; организационно-педагогические условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации профессиональной переподготовки; оценочные материалы и иные компоненты.

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки врачей по специальности «Психиатрия-наркология» одобрена на заседании кафедры психиатрии, наркологии и медицинской психологии

Протокол № 14 от « 26 » августа 2020 г.

Заведующий кафедрой д.м.н.,

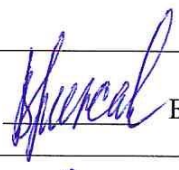
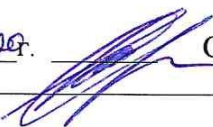

подпись

Солдаткин В.А.
Ф.И.О.

2. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки
по специальности «Психиатрия-наркология»

(срок освоения 576 академических часа)

СОГЛАСОВАНО	
Проректор по последипломному образованию	« <u>26</u> » <u>08</u> 20 <u>20</u> г.  Брижак З.И.
Декан факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов	« <u>26</u> » <u>08</u> 20 <u>20</u> г.  Бадалянц Д.А.
Начальник управления организации непрерывного образования	« <u>26</u> » <u>08</u> 20 <u>20</u> г.  Герасимова О.В.
Заведующий кафедрой	« <u>26</u> » <u>08</u> 20 <u>20</u> г.  Солдаткин В.А.

дополнительной профессиональной образовательной программы профессиональной переподготовки по специальности «Психиатрия-наркология»
(срок обучения 576 академических часов)

[illegible]

3. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

4.1. Цель дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Психиатрия-наркология» (срок обучения 576 академических часов) заключается в приобретении врачами компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности, то есть в приобретении новой квалификации.

4.2. Актуальность программы: Актуальность основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Психиатрия-наркология» обусловлена тем, что в современных условиях необходимо повышение качества оказания медицинской помощи. Соответственно необходима подготовка квалифицированного врача-специалиста психиатра-нарколога, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях специализированного наркологического учреждения: наркологического диспансера и стационарного звена наркологической службы.

4.3. Задачи программы:

Сформировать знания:

1. Общие знания:

- законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения;
- основы медицинской статистики, учета и анализа основных показателей здоровья населения;
- основы медицинского страхования и деятельности медицинских организаций в условиях страховой медицины;
- основы анатомии и физиологии человека, половозрастные особенности;
- основы общей патологии человека;
- основы иммунологии и реактивности организма;
- основы и клиническое значение лабораторной диагностики заболеваний;
- вопросы экспертизы трудоспособности и законодательства Российской Федерации по вопросам врачебно-трудовой экспертизы и социально-трудовой реабилитации;
- основы первичной профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы;
- основы МКБ;
- современные направления развития медицины.

2. Специальные знания:

- распространенность наркологических заболеваний среди населения и в половозрастных группах, значение этих показателей в оценке состояния здоровья населения;
- законодательства Российской Федерации в сфере психиатрии-наркологии

(вопросы алкоголизма, наркомании и токсикомании);

- основы государственной системы профилактики немедицинского потребления наркотических средств и психотропных веществ и стратегии государственной антинаркотической политики Российской Федерации;

- основы национальной стратегии борьбы с курением;

- систему организации наркологической помощи в стране;

- задачи и структуру наркологической службы;

- учет, отчетность медицинских организациях наркологического профиля;

- организацию работы неотложной наркологической помощи;

- фармакологию и токсикологию алкоголя, наркотических и других ПАВ;

- патогенетические механизмы формирования зависимости от алкоголя, табака и других ПАВ;

- клиническую классификацию алкоголизма, наркомании и токсикомании;

- современные методы обследования в наркологии;

- клинику простого алкогольного опьянения и его степени;

- измененные (атипичные, осложненные) формы простого алкогольного опьянения;

- бытовое пьянство и предвестники алкоголизма;

- клинику сочетанных форм алкоголизма с различными психическими, соматическими и неврологическими заболеваниями;

- клинику острых алкогольных психозов (делирий, галлюциноз, параноид, энцефалопатия Гайе-Вернике);

- клинику патологического алкогольного опьянения;

- клинику хронических и протрагированных алкогольных психозов (галлюциноз, алкогольный бред ревности, Корсаковский психоз, алкогольный псевдопаралич);

- клинику острой интоксикации наркотиками и другими ПАВ (опиаты, каннабиноиды, седативные и снотворные средства, кокаин, стимуляторы, галлюциногены, летучие растворители);

- клинику наркомании, полинаркомании, осложненных наркомании;

- клинику токсикомании вследствие злоупотребления лекарственными препаратами (гипнотического, седативного, атропиноподобного действия, транквилизаторами, нейролептиками, стимуляторами, антидепрессантами), другими веществами (средства бытовой и промышленной химии), табакокурения;

- клинику политоксикомании и осложненной токсикомании;

- клинику психозов при наркомании и токсикомании;

- клинику ятрогенных наркомании и токсикомании;

- клинику и диагностику патологической зависимости от азартных игр, сети

Интернет;

- клинику ремиссий и рецидивов при алкоголизме, наркомании, токсикомании, в том числе при табакокурении;

- соматические последствия алкоголизма, наркомании и токсикомании;

- неврологические последствия алкоголизма, наркомании и токсикомании;

- основы топической диагностики, клинику и лечение соматических и неврологических нарушений, связанных с острой и хронической интоксикацией

алкоголем, наркотиками и другими ПАВ;

- синдромокомплексы патологических состояний, характерных при острых отравлений алкоголем, его суррогатами, ПАВ;

- основы клинической фармакологии;

- фармакодинамику и фармакокинетику основных групп лекарственных препаратов, применяемых в наркологии;

- механизм действия, побочные эффекты и способы применения основных групп лекарственных средств, применяемых для подавления патологического влечения к алкоголю, наркотикам и другим ПАВ;

- проблемы совместимости различных лекарственных средств с алкоголем, с ПАВ;

- современные методы лечения алкоголизма, наркомании, токсикомании и игровой зависимости;

- особенности лечения алкоголизма, наркомании и токсикомании у женщин, лиц молодого и пожилого возраста;

- основные принципы лечения неотложных состояний в наркологии;

- общую психотерапию и частные виды психотерапии алкоголизма, наркомании и токсикомании;

- психологию и психотерапию созависимости;

- основные принципы фито- и рефлексотерапии в наркологии;

- организацию и объем медицинской помощи на догоспитальном этапе при острых отравлениях алкоголем и его суррогатами, ПАВ;

- принципы и методы реабилитации больных с зависимостью от алкоголя, наркотиков и других ПАВ, от азартных игр и сети Интернет;

- экспертизу в наркологии: алкогольного и наркотического опьянения;

- основы первичной, вторичной и третичной профилактики психических заболеваний, алкоголизма, наркомании, токсикомании и санитарно-просветительной работы в наркологической сфере;

- принципы и методы формирования здорового образа жизни у населения Российской Федерации.

3. Знание сопутствующих и смежных дисциплин:

- клинику, дифференциальную диагностику, терапию и профилактику психических заболеваний (общую психопатологию и методы обследования в психиатрии);

- экзогенно-органические психические расстройства и эпилепсию, эндогенные психозы, психозы позднего возраста, пограничные психические расстройства, умственная отсталость;

- методы терапии психических заболеваний; основы профилактики и реабилитации в психиатрии; организация психиатрической помощи и законодательство Российской Федерации в сфере психиатрии-наркологии);

- клинику, дифференциальную диагностику и показания к госпитализации при острых и неотложных состояниях (инфаркт, инсульт, черепно-мозговая травма, "острый живот", внематочная беременность, гипогликемическая и диабетическая кома, клиническая смерть и другие);

- основы клиники, ранней диагностики и терапии инфекционных и

паразитарных болезней, в том числе карантинных инфекций;

- основы клиники и ранней диагностики онкологических заболеваний;
- организацию и объем врачебной помощи на догоспитальном этапе при дорожно-транспортных происшествиях (далее - ДТП), массовых поражениях и катастрофах;
- основы первичной реанимации;
- основы дозиметрии и ионизирующих излучений;
- клинику, условия и риск возникновения радиационно обусловленных заболеваний у участников ликвидации последствий аварии на Чернобыльской атомной электростанции (далее - ЧАЭС) и населения, подвергшегося радиационному воздействию;
- основные источники облучения человека, основы радиационной безопасности, гигиенического нормирования радиационного фактора;
- вопросы организации гигиенического воспитания и формирования здорового образа жизни у населения;
- основы компьютерной грамотности, работу в компьютерных программах в качестве пользователя.

Сформировать умения:

- опросить больного и получить наиболее достоверные сведения об употреблении им алкоголя или ПАВ;
- правильно и максимально полно собрать анамнез болезни и анамнез жизни наркологического больного;
- выявить характерные признаки имеющегося наркологического заболевания;
- провести дифференциальную диагностику заболевания, связанного с употреблением алкоголя или ПАВ, со сходными по клинической картине психотическими состояниями и психическими заболеваниями;
- обосновать назначение необходимых лабораторно-инструментальных исследований;
- оценить морфологические и биохимические показатели крови, мочи, ликвора и других биологических сред, данные рентгеноскопии и рентгенографии, электрокардиограммы (далее - ЭКГ), электроэнцефалограммы (далее - ЭЭГ), ЭХО-графии, компьютерной томографии (далее - КТ) и магнитнорезонансной томографии (далее - МРТ) в диагностике патологического процесса и определении его активности;
- поставить и обосновать окончательный диагноз;
- определить показания и осуществить при необходимости неотложную помощь при острых психотических состояниях;
- оказать помощь при алкогольном опьянении тяжелой степени и остром отравлении алкоголем;
- оказать помощь при осложнениях активной противоалкогольной терапии;
- купировать психомоторное возбуждение;
- провести детоксикацию и многопрофильную инфузионную терапию с коррекцией водных потерь, кислотно-щелочного состояния (далее - КЩС), электролитного обмена при неотложных состояниях в наркологии (острые

отравления алкоголем и ПАВ, тяжелый абстинентный синдром, психоз);

- выявить клинические показания для срочной или плановой госпитализации или перевода больного наркологического профиля на лечение к другому специалисту, определить профиль медицинской организации или специалиста с учетом особенности и тяжести заболевания;

- разработать обоснованную схему современной этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии;

- провести комплексное лечение больного наркологического профиля с учетом психопатологического и соматического состояния пациента, включающее режим, диету, медикаментозные средства, методы неотложной терапии и реанимации, заместительной и поддерживающей терапии, лечебную физкультуру, физиотерапию, реабилитационные мероприятия, психокоррекцию;

- оценить прогноз болезни при решении вопроса об отмене наркотика у больного ятрогенной наркоманией;

- провести симптоматическую терапию с учетом особенностей острого и хронического действия алкоголя и ПАВ на внутренние органы и системы организма;

- купировать абстинентное состояние у больного наркоманией с учетом формы и стадии заболевания;

- обосновать лечебную тактику при терапии больного алкоголизмом, наркоманией в состоянии постинтоксикации, абстинентного синдрома, острого психоза с сопутствующим поражением сердечно-сосудистой системы, легких, хирургическим вмешательством;

- обосновать показания к назначению больному алкоголизмом, наркоманией психотропных средств (нейролептиков, седатиков, снотворных);

- определить показания и провести заместительную терапию больному наркоманией в тяжелом или осложненном абстинентном состоянии;

- разработать схему обоснованного восстановительного, поддерживающего и противорецидивного лечения больному алкоголизмом и наркоманией;

- организовать и провести, с учетом современных данных, лечение больных алкоголизмом, наркоманией, токсикоманией - женщин, лиц молодого и пожилого возраста;

- участвовать в проведении психотерапевтического лечения (индивидуальная, групповая, семейная психотерапия и другие методы);

- определить показания и противопоказания к назначению больному алкоголизмом, наркоманией, токсикоманией фито- и рефлексотерапии;

- оценить эффективность лечения, разработать и осуществить мероприятия по предупреждению срывов и рецидивов заболевания;

- проводить обучающие занятия с больными, направленные на выработку мотивации к лечению, формированию у пациентов навыков противодействия употреблению алкоголя, наркотиков, улучшению способности к разрешению проблем;

- работать с семьей больного алкоголизмом и наркоманией, определить степень созависимости и провести психокоррекционное и психотерапевтическое лечение;

- проводить анализ случаев расхождения диагноза, отсутствия или низкой эффективности терапии, выявить ошибки и осуществить мероприятия по

повышению эффективности и качества лечебной работы;

- определять срок временной потери трудоспособности и направления на экспертизу временной нетрудоспособности (далее - ЭВН), установить показания для направления на ЭВН;

- оформлять медицинскую документацию;

- проводить санитарно-просветительную работу по предупреждению злоупотреблением алкоголем, ПАВ, в том числе табаком;

- собирать сведения о численности, возрастном, половом, профессиональном составе населения и больных наркологического профиля на обслуживаемом участке и проводить комплексный анализ наркологической ситуации;

- на основе анализа статистических показателей определять перечень организационных, лечебных и профилактических мероприятий и разрабатывать меры по их внедрению для улучшения здоровья населения и уменьшения риска наркологической заболеваемости на участке;

- составлять отчет о своей деятельности и проводить ее анализ;

- организовывать работу фельдшера-нарколога, медицинской сестры;

- оказывать консультативно-методическую помощь врачам по раннему выявлению лиц, злоупотребляющих алкоголем, а также лиц, склонных к употреблению ПАВ;

- принимать участие в повышении квалификации врачей общего профиля по основам клиники, профилактики и лечения наркологических заболеваний;

- осуществлять профилактику социально-опасных действий больных наркологического профиля;

- оценивать данные токсикологической, ферментативной и других видов наркологических экспертиз;

- оказывать первую врачебную медицинскую помощь при неотложных состояниях (анафилактический шок, острые алкогольные реакции, инфаркт, инсульт, черепно-мозговая травма, "острый живот", внематочная беременность, гипогликемическая и диабетическая кома и организовать при показаниях транспортировку и госпитализацию в медицинскую организацию);

- оказывать помощь на догоспитальном этапе при механической асфиксии, утоплении, поражении электрическим током;

- проводить комплекс первичных реанимационных мероприятий при клинической смерти и терминальных состояниях;

- купировать острый болевой синдром;

- организовывать проведение необходимых исследований при подозрении на онкологическое заболевание, при необходимости - госпитализацию в специализированную медицинскую организацию;

- своевременно диагностировать и организовывать госпитализацию в профильную медицинскую организацию больных острыми инфекционными и паразитарными заболеваниями;

- реализовывать этические и деонтологические аспекты врачебной деятельности в общении с коллегами и пациентами;

- использовать законодательство Российской Федерации и инструктивно-методическую документацию, принятую в наркологии для оценки качества и

эффективности работы медицинских организаций наркологического профиля;

- проводить оценку эффективности медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам наркологического профиля.

Сформировать навыки:

- реанимационными мероприятиями (искусственное дыхание, непрямой массаж сердца);

- методами простейшего обезболивания;

- методом определения групповой принадлежности крови;

- методом катетеризации мочевого пузыря;

- способами различного введения лекарственных средств (подкожно, внутримышечно, внутривенно);

- методами поведенческой терапии, облегчающей межличностные отношения;

- методами индивидуального и группового консультирования;

- методами реабилитации больных наркологического профиля;

- формами и методами первичной профилактики зависимости (от сети Интернета, азартных игр, алкоголя, ПАВ) в подростковом и молодом возрасте;

- методами специфической антиалкогольной терапии (схемы применения клонидина и блокаторов опиоидных рецепторов);

- компьютерной техникой, возможностью применения современных информационных технологий для решения профессиональных задач.

По окончании обучения врач-психиатр-нарколог должен владеть навыками:

- желудочного зондирования и промывания желудка через зонд;

- фиксации позвоночника, конечностей при переломах, травмах;

- остановки кровотечения;

- организации и обеспечения строгого надзора за больным в остром аффективном или бредовом состоянии;

- купирования психомоторного возбуждения;

- введения препаратов внутривенно;

- психотерапевтического воздействия и предупреждения суицидоопасных действий со стороны больного;

- введения медикаментозных средств при купировании боли в сердце;

- транспортировки пациента в специализированную медицинскую организацию;

- клинического обследования пациента при подозрении на инфекционное заболевание;

- организации действий медицинского персонала при подозрении на карантинные инфекции;

- организации противоэпидемических мероприятий;

- организации проведения необходимых исследований при подозрении на онкологическое заболевание;

- психотерапевтического контакта с пациентом при обнаружении признаков онкологического заболевания;

- перевозки пораженных в специализированную медицинскую организацию;

- согласованной работы в команде;
- оформления медицинской документации, утвержденной Министерством здравоохранения Российской Федерации;
- ведения документации при анонимном лечении;
- обеспечения правил и порядка выдачи справок и других документов в медицинских организациях наркологического профиля;
- сбора сведений о потребителях ПАВ и больных наркологического профиля на участке обслуживания;
- мониторинга наркологической ситуации на участке обслуживания;
- обоснования необходимости инструментального исследования;
- выбора параклинического метода исследования;
- раннего выявления лиц, злоупотребляющих алкоголем и другими ПАВ с помощью экспресс-опросников;
- пользования тест-полосками для обнаружения ПАВ в моче;
- пользования и интерпретации тестов: CAGEAD, T-ACE, CIWA-Ar;
- использования и интерпретации методов, основанных на иммунохроматографическом анализе с использованием тест-полосок;
- сбора анамнеза у курящего человека;
- оценки степени зависимости от табака по тестам Фагерстрема и личностного опросника Бехтеревского института (далее - ЛОБИ);
- оценки функции внешнего дыхания;
- сбора данных, свидетельствующих о биологической предрасположенности к зависимости от ПАВ;
- анализа и оценки значения клинических факторов предрасположенности к зависимости от ПАВ;
- оценки значения показателей концентрации в моче и крови дофамина, активности в плазме крови дофамин-бета-гидроксилазы (далее - DBH);
- интерпретации значения индивидуального генотипического профиля по 3-м генам: DRD1, DRD4, COMT;
- анализа комплексной оценки биологической предрасположенности к зависимости от ПАВ;
- опроса больного алкоголизмом;
- выявления характерных признаков и особенностей симптомов и синдромов алкоголизма;
- проведения дифференциальной диагностики;
- сбора данных, свидетельствующих о биологической предрасположенности к зависимости от ПАВ;
- анализа и оценки значения клинических факторов предрасположенности к зависимости от ПАВ;
- оценки значения данных лабораторно-инструментального исследования в диагностике поражения внутренних органов и центральной нервной системы (далее - ЦНС) и определении степени активности патологического процесса;
- определения стадии алкоголизма;
- формулировки диагноза при злоупотреблении алкоголем в соответствии с требованиями международной классификации болезней;

- сбора анамнеза у женщин, злоупотребляющих алкоголем;
- выявления значимых медицинских, психологических, социальных факторов, способствующих злоупотреблению алкоголем;
- выявления психологических установок на прекращение употребления алкоголя;
- выявления особенностей формирования алкоголизма;
- обоснования назначения необходимого лабораторно-инструментального исследования для определения степени и тяжести поражения внутренних органов и органов ЦНС;
- формулировки диагноза алкоголизма у женщин;
- разработки обоснованной схемы современной этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии;
- сбора сведений о численном, возрастном, половом, профессиональном составе злоупотребляющих ПАВ на обслуживаемом участке;
- выявления микросредовых факторов, способствующих формированию наркомании и токсикомании;
- выявления поло-возрастных особенностей формирования наркомании и токсикомании;
- анализа последствий острой и хронической интоксикации употребляемых ПАВ;
- выявления особенностей формирования зависимости от ПАВ у взрослых, подростков, женщин и у лиц с психическими нарушениями;
- формулировки диагноза зависимости от ПАВ;
- выявления характерных клинических признаков злоупотребления ПАВ;
- оценки признаков, характеризующих абстинентное состояние у лиц, страдающих наркоманией;
- обоснования показаний к литическому отнятию наркотиканаркотика и соблюдения правил его проведения;
- обоснования показаний к применению и необходимости определенного объема дезинтоксикационной терапии;
- применения блокаторов адренэргического возбуждения (показания, дозы, порядок назначения);
- опроса и осмотра больного с зависимостью от ПАВ;
- купирования абстинентного состояния у больного наркоманией с учетом формы и стадии заболевания;
- обеспечения больному наркоманией поддерживающего и противорецидивного лечения;
- проведения антидотной терапии;
- проведения кислородотерапии;
- проведения форсированного диуреза (порядок, дозы, объем вводимой жидкости);
- организации лечения пациентов в соматогенной фазе острого отравления;
- обеспечения правильного положения тела больного при тяжелой степени интоксикации и остром отравлении наркотическими веществами;
- обеспечения свободной проходимости дыхательных путей;

- выбора медикаментозных средств для проведения противошоковой терапии и коррекции витальных функций организма;
- выбора медикаментозных средств для ощелачивания плазмы крови;
- выбора медикаментозных средств для лечения при подозрении на аспирационно-обтурационную пневмонию;
- выбора лекарственных средств для обеспечения максимальной стимуляции диуреза;
- оказания первой медицинской помощи на догоспитальном этапе;
- обеспечения строгого надзора за больными в период острого психотического состояния;
- организации мультидисциплинарной команды (далее - МДК);
- обучения специалистов МДК командному взаимодействию;
- организации тренинга командного взаимодействия;
- создания и поддержания реабилитационной среды;
- организации мероприятий первичной профилактики специалистами МДК: аутрич-работа, разработка антинаркотической и антиалкогольной рекламы, работа в учебном заведении, организация праздников здорового образа жизни, проведение семинаров для родителей;
- организации мониторинга эффективности работы МДК;
- сбора основных сведений о ВИЧ-инфекции и ВИЧ-ассоциированных заболеваниях у потребителей ПАВ;
- выявления уровня ВИЧ-инфицированности в среде потребителей ПАВ;
- выявления факторов риска распространения ВИЧ-инфекции;
- интерпретации данных лабораторной диагностики и трактовки теста на ВИЧ-инфекцию;
- разработки возможных путей снижения риска распространения ВИЧ-инфекции в среде лиц, страдающих наркоманией;
- организации условий для проведения профилактической работы в образовательной среде;
- проведения скрининга по вопросам профилактики зависимости от ПАВ в образовательной среде;
- дифференциации и санации учащихся общеобразовательных организаций, нуждающихся в консультировании, в коррекции, в лечении и реабилитации;
- владения основными моделями профилактики (медицинской, образовательной, психосоциальной);
- тренинга базовых психологических установок к отказу от ПАВ;
- консультирования педагогов и специалистов по вопросам индивидуальной работы с учащимися, родителями;
- организации волонтерской деятельности;
- мониторинга профилактической деятельности врачей-психиатров-наркологов и оценки эффективности программ профилактики наркомании;
- выделения в состоянии больного алкоголизмом группы симптомов, требующих медикаментозного воздействия;
- учета фармакокинетики и фармакодинамики применяемых средств и возможности возникновения осложнений при их взаимодействии;

- обеспечения режима дозирования и частоты введения лекарственного средства;
- обеспечения эффективного и безопасного применения лекарств;
- выбора фармакологических средств для лечения острых и подострых расстройств, возникших в прямой зависимости от интоксикации алкоголем и продуктами его метаболизма;
- выбора базовых лекарственных средств при лечении больного алкоголизмом на этапе становления ремиссии;
- выбора базовых лекарственных средств при лечении больного алкоголизмом на этапе стабилизации ремиссии;
- проведения поддерживающей и противорецидивной терапии;
- мониторинга эффективности терапии больных алкоголизмом;
- обеспечения строгого надзора за больным алкогольным психозом;
- коррекции КЩ и водно-электролитного состояния;
- ликвидации гипертермии;
- организации перевода и надзора за больным алкогольным психозом при необходимости хирургического лечения в медицинских организациях общего профиля;
- организации и обеспечения психотерапевтической работы в наркологическом отделении;
- проведения обучающих занятий с больными, направленных на выработку мотивации к лечению, формированию у пациентов навыков противодействия употреблению алкоголя и ПАВ;
- участия врача-психиатра-нарколога в психотерапевтическом процессе;
- оценки эффективности психотерапевтических мероприятий;
- организации условий для проведения освидетельствования на опьянение;
- выполнения требований к заполнению актов и протоколов освидетельствования на потребление алкоголя или ПАВ и состояние опьянения;
- работы с техническими средствами индикации и количественного определения алкоголя и других ПАВ в организме человека;
- проведения освидетельствования у человека, находящегося в тяжелом физическом состоянии;
- формулировки заключения при проведении освидетельствования на потребление алкоголя или ПАВ и состояние опьянения;
- диагностики наркотического опьянения у подростка;
- выбора наиболее информативного способа лабораторной диагностики развивающегося патологического процесса на этапе становления зависимости;
- выявления признаков хронической интоксикации;
- планирования и организации лечебного процесса;
- организации реабилитационной среды и обеспечения реабилитационного процесса;
- обеспечения основных компонентов реабилитации;
- осуществления основных форм и методов реабилитационного процесса;
- работы с созависимыми лицами;
- осуществления методических приемов формирования специальных знаний,

умений и навыков у пациентов наркологического профиля;

- формирования способности у лиц, страдающих наркоманией, к позитивным формам общения;
- коррекции эмоционально-волевой сферы и проблем поведения у пациентов наркологического профиля;
- оптимизации способности к обучению и самообразованию у пациентов наркологического профиля;
- коррекции взаимоотношений у пациентов наркологического профиля в макросоциальной среде;
- формирования реальной жизненной перспективы у больного с зависимостью наркоманией;
- совершенствования нормативных социальных навыков у пациентов наркологического профиля;
- консультирования пациентов и их родственников по вопросам реабилитации;
- организации лечебного и реабилитационного процесса;
- осуществления основных методов психокоррекции аддиктивных расстройств;
- реабилитации пациентов с аддиктивными расстройствами;
- работы с семьей пациента с аддиктивными расстройствами - проведение психокоррекционной и психотерапевтической работы;
- оценки эффективности лечения и реабилитации аддиктивных расстройств;
- выбора лекарственных средств для лечения трофических нарушений и нарушения функции почек;
- выбора лекарственных средств для лечения нарушения мозгового кровообращения

Трудоемкость освоения – 576 академических часа (4 месяца)

Основными компонентами Программы являются:

- общие положения;
- планируемые результаты обучения;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочие программы учебных модулей: "Фундаментальные дисциплины", "Специальные дисциплины", "Смежные дисциплины";
- организационно-педагогические условия;
- формы аттестации;
- оценочные материалы <1>.

<1> Пункт 9 приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 г. N 499 "Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам", (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 20 августа 2013 г., регистрационный N 29444) с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 ноября 2013 г. N 1244 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 января 2014 г., регистрационный N 31014).

4.4. Для формирования профессиональных компетенций, необходимых для оказания медицинской помощи больным, в программе отводятся часы на обучающий симуляционный курс (далее - ОСК).

Обучающий симуляционный курс состоит из двух компонентов:

1) ОСК, направленный на формирование общепрофессиональных умений и навыков;

2) ОСК, направленный на формирование специальных профессиональных умений и навыков.

4.5. Содержание Программы построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модулей являются разделы. Каждый раздел дисциплины подразделяется на темы, каждая тема - на элементы, каждый элемент – на подэлементы. Для удобства пользования Программой в учебном процессе каждая его структурная единица кодируется. На первом месте ставится код раздела дисциплины (например, 1), на втором - код темы (например, 1.1), далее - код элемента (например, 1.1.1), затем - код подэлемента (например, 1.1.1.1). Кодировка вносит определенный порядок в перечень вопросов, содержащихся в Программе, что, в свою очередь, позволяет кодировать контрольно-измерительные (тестовые) материалы в учебно-методическом комплексе (далее - УМК).

4.6. Учебный план определяет состав изучаемых дисциплин с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, обучающий симуляционный курс, семинарские и практические занятия, применение дистанционного обучения), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся. Планируемые результаты обучения направлены на формирование профессиональных компетенций врача-психиатра-нарколога. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами и квалификационной характеристикой должности врача-психиатра-нарколога <2>.

<2> Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. N 541н "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 августа 2010 г., регистрационный N 18247).

4.7. В Программе содержатся требования к аттестации обучающихся. Итоговая аттестация осуществляется посредством проведения экзамена и выявляет теоретическую и практическую подготовку обучающегося в соответствии с целями и содержанием Программы.

4.8. Организационно-педагогические условия реализации Программы включают

учебно-методическое обеспечение учебного процесса освоения модулей специальности (тематика лекционных, семинарских и практических занятий).

4.9. Характеристика профессиональной деятельности обучающихся:

- **область профессиональной деятельности¹** включает охрану здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения;

- **основная цель вида профессиональной деятельности²:** диагностика, лечение и профилактика наркологических заболеваний и поведенческих нарушений, связанных с употреблением ПАВ; медицинская реабилитация пациентов;

- **обобщенные трудовые функции:** оказание медицинской помощи пациентам с наркологическими заболеваниями;

- **трудовые функции:**

А/01.8 Проведение обследования пациентов с наркологическими заболеваниями с целью установления диагноза;

А/02.8 Назначение лечения пациентам с наркологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности;

А/05.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике наркологических заболеваний и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения.

- **вид программы:** практикоориентированная.

4.10. Контингент обучающихся:

- по основной специальности: врачи психиатры-наркологи
- по смежным специальностям: врачи-психиатры

5. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Планируемые результаты обучения направлены на формирование профессиональных компетенций врача-психиатра-нарколога. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональным стандартом и квалификационной характеристикой должности врача-психиатра-нарколога.

¹ Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от «25» августа 2014 г. N 1063 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.21 психиатрия-наркология (уровень подготовки кадров высшей квалификации)" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 23 октября 2014 г., регистрационный N 34429).

2. Приказ Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.08.2018 №554 «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-психиатр-нарколог» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 14.09.2018, регистрационный №52395).

Характеристика компетенций <1> врача-психиатра-нарколога, подлежащих совершенствованию

<3> Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от « 25» августа 2014 г. N 1063 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности **31.08.21** психиатрия-наркология (уровень подготовки кадров высшей квалификации)" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 23 октября 2014 г., регистрационный N 34429).

5.1. Профессиональные компетенции (далее - ПК):

Профессиональными компетенциями (ПК-):

профилактическая деятельность:

- ✓ готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- ✓ готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения (ПК-2);
- ✓ готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

диагностическая деятельность:

- ✓ готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

лечебная деятельность:

- ✓ готовность к ведению и лечению пациентов с психическими и поведенческими расстройствами, обусловленными употреблением психоактивных веществ (ПК-6);

реабилитационная деятельность:

- ✓ готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации (ПК-8);

психолого-педагогическая деятельность:

- ✓ готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

организационно-управленческая деятельность:

- ✓ готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);
- ✓ готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);

компетенции по мобилизационной подготовке и гражданской обороне

- ✓ способность и готовность использовать методы управления, организовывать работу исполнителей, находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции врача (ПК-11);
- ✓ способность и готовность осуществлять свою профессиональную 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 (ПК-12);
- ✓ способность и готовность использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию медицинской помощи больным, анализировать показатели работы их структурных подразделений, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам (ПК-13).

5.2. Объем программы: 576 академических часов.

5.3. Форма обучения, режим и продолжительность занятий

Форма обучения	Акад. часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)
Очная (с использованием ДОТ, использование симуляционного обучения)	6	6	16 недель

Программа реализуется с использованием ДОТ и ЭО на дистанционной площадке – «Автоматизированная система ДПО ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава

России (sdo.rostgmu.ru) (далее - система)». В системе представлены учебные материалы, тестовые задания по темам учебных модулей программ. Система позволяет проводить онлайн-лекции и семинарские занятия в удаленном режиме синхронно взаимодействовать слушателю с преподавателем.

Обучающий симуляционный курс

Ситуации	Проверяемые трудовые функции	Симуляционное и вспомогательное оборудование	Расходные материалы	Задачи симуляции
Базовая сердечно – легочная реанимация взрослых				
Сердечно-легочная реанимация с применением автоматического наружного дефибриллятора	В/06.8 Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме	Манекен взрослого для обучения СЛР с возможной компьютерной регистрацией результатов Учебный автоматический наружный дефибриллятор Мягкий коврик для аккредитуемого лица	Антисептик для обработки контактных поверхностей Запасные и сменные элементы для обеспечения работы манекена и учебного АНД	Демонстрация лицом умения на своем рабочем месте оказывать помощь пациенту без признаков жизни, выполнять мероприятия базовой сердечно – легочной реанимации (далее – СЛР), в том числе с использованием автоматического наружного дефибриллятора (далее – АНД), находящегося в доступности.
Экстренная медицинская помощь				
Экстренная медицинская помощь при 1.Остром коронарном синдроме (кардиогенный шок) 2. Остром коронарном синдроме (кардиогенном отеке легких) 3. Остром	В/06.8 Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме	Многофункциональный робот-симулятор (модель взрослого пациента), позволяющий оценить состояние, выделить ведущие синдромы и оказать медицинскую	Запасные и сменные элементы для обеспечения работы манекена и учебной укладки	Демонстрация лицом навыков обследования пациента с резким ухудшением состояния в условиях амбулаторно-поликлинической медицинской организации (МО), умения

нарушении мозгового кровообращения 4. Внутреннем кровоотечении 5. Анафилактического шоке 6. Бронхообструктивном синдроме 7. Тромбозмболии легочной артерии 8. Спонтанном пневмотораксе 9. Гипогликемии 10. Гипергликемии		помощь, в комплекте с оборудованием для проведения общемедицинских диагностических и лечебных вмешательств Тренажер для дренирования грудной клетки Учебная укладка для оказания экстренной медицинской помощи (включая, мануальный дефибриллятор, аппарат для регистрации ЭКГ, небулайзер)		использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи и распознавать остановку кровообращения с использование м при необходимости мануального дефибриллятора.
Сбор жалоб и анамнеза				
Станция не включает оценку умений общаться с «трудными» (конфликтными, замкнутыми, некоммуникабельными и др.) пациентами, а также с пациентами, испытывающими состояние тревоги, страха, связанными, например, с ожиданием «плохих новостей» о состоянии своего здоровья	Паспорт разработан для всех специальностей в соответствии с профессиональными стандартами специальностей по приказу Минздрава России от 07.10.2015 №700н (ред. от 11.10.2016) «О номенклатуре специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование», в трудовые функции которых входят навыки общения	Не требуется	1. Форма заключения для самостоятельного заполнения аккредитуемым лицом 1 шт. 2 Лист бумаги для черновых записей аккредитуемого 1 шт. 3 Ручка для записей	Демонстрация аккредитуемым навыков пациент-ориентированного общения с пациентом с целью установления предварительного диагноза. Основные задачи станции: сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя), анализ полученной информации. Станция не предназначена

	с пациентами			для оценки умения проводить физикальное обследование во время первичного приёма и для оценки работы с результатами лабораторных и инструментальных исследований.
Врачебная манипуляция: внутривенная инъекция				
1. Проведение инъекционного внутривенного введения Аскорбиновой кислоты раствор для инъекций 5% 1 мл 2. Проведение инъекционного внутривенного введения Фуросемида 1% 2 мл 3. Проведение инъекционного внутривенного введения Транексамовой кислоты раствор для инъекций 5% 2 мл 4. Проведение инъекционного внутривенного введения Диазепама 0,5% 2 мл	Трудовая функция: Назначение и проведение лечения пациентам с психическими расстройствами и расстройствами поведения, связанными с употреблением психоактивных веществ, контроль его эффективности и безопасности.	Фантом руки с возможностью проведения внутривенных инъекций.	Смотровые перчатки разных размеров 1 пара 2 В случае, если раковиной оснастить рабочее место невозможно, аккредитуемым предлагается имитация средства для гигиенической обработки рук медицинского персонала Врачебная манипуляция: внутривенная инъекция Защитные очки 1 шт. 2 Одноразовая маска 1 шт. 3 Нестерильный бинт 1 шт. 4 Шприц с иглой 1 шт. 5 Дополнительная игла (доп. игла) 1 шт. Пилочка для вскрытия ампул 1 шт. 6 Стеклоаннкая ампула дистиллированной воды с	Демонстрация аккредитуемым умения проводить внутривенное введение лекарственных средств, обеспечивая безопасность осуществления процедуры. Примечание: оценка навыков гигиенической обработки рук, общения с «трудным» пациентом не проводится

			наклейкой для имитации ЛС 1 шт. 7 Лоток в крафт-пакете (условно одноразовый) 1 шт. 8 Пинцет в стерильной ёмкости, в стерильном крафт-пакете (условно одноразовый) 1 шт. 9 Салфетка (условно одноразовая) 1 шт. Краситель имитация крови (порошок) 1 шт. Запасные сосуды для тренажера внутривенной инъекции 1 шт. Запасная кожа для тренажера внутривенной инъекции 1 шт. Маркер 1 шт. Губка 1 шт. 10 Бланк информированного добровольного согласия 1 шт. 11 Медицинская карта амбулаторного больного	
Физикальное обследование пациента (оценка неврологического статуса)				
Норма	Трудовая функция: Диагностика психических расстройств и расстройств поведения, связанных с употреблением психоактивных веществ.	1 Неврологический молоточек 1 шт. 2 Камертон 1 шт. 3 Прибор для проверки холодовой и тепловой чувствительности (тестер термочувствительности кожи с эбонитовым и	1 Нестерильные перчатки разных размеров (S, M, L) 1 пара 2 Одноразовая простыня 1 шт. 3 Зубочистка 1 шт. 4 Шпатель в упаковке 1 шт. 5 Ватный шарик 1 шт. 6 Спиртовые салфетки 1 шт. 7 Марлевые салфетки 1 шт. 8	Демонстрация аккредитуемым алгоритма оценки неврологического статуса. Примечание: не проводится оценка навыков сбора анамнеза, общения с «трудным» пациентом и

		металлическим наконечниками) 1 шт. 4 Пробирка с кофе 1 шт. 5 Пробирка с ванилью 1 шт. 6 Фонарик 1 шт. 7 Пипетка 1 шт. 8 Настенные часы с секундной стрелкой 1 шт. 9 Контейнер для сбора отходов класса А 1 шт. 10 Контейнер для сбора отходов класса Б 1 шт.	Медицинская карта амбулаторного пациента 1 шт. 9 Бланк информированно го добровольного согласия (заполненный) 1 шт. 10 Форма заключения для самостоятельног о заполнения аккредитуемым лицом 1 шт. 11 Шариковая ручка 1 шт	интерпретации результатов инструменталь ных и лабораторных исследований.
--	--	---	---	---

6. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

распределения учебных модулей

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «психиатрия-наркология» (срок освоения 576 академических часа)

Код	Наименование разделов модулей		Всего часов	В том числе				Из них		Форм а контр оля
				лекции	ПЗ	СЗ		ОСК	ДО	
	Рабочая программа учебного модуля «Фундаментальные дисциплины»»									
	1.	«Организация службы»	6	6	-	-			ТК	
Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины»										
2.	«Общие вопросы наркологии»		92	30	26	36		12	ТК	
3.	«Методы обследования в наркологии»		92	30	26	36		6	ТК	
4.	«Частная наркология. Наркомании и токсикомании»		107	30	29	48		12	ТК	
5.	«Частная наркология. Алкоголизм»		107	30	29	48		12	ТК	
6	«Лечение, реабилитация, профилактика		92	30	26	36		12	-	ТК
Всего			496	156	136	204		12	42	
Рабочая программа учебного модуля «Смежные дисциплины»										
7.	Мобилизационная подготовка и гражданская оборона в сфере здравоохранения		48	30		18				ПК
Итоговая аттестация			6							Экзам ен
Самостоятельная работа			26							
Всего			576	186	136	222		12	42	

ПЗ - практические занятия, СЗ - семинарские занятия.

ОСК – обучающий симуляционный курс.

ДО – дистанционное обучение.

ПК - промежуточный контроль.

ТК - текущий контроль.

7. Календарный учебный график

Учебные модули	4 месяца			
	1 месяц (часы)	2 месяц (часы)	3 месяц (часы)	4 месяц (часы)
Специальные дисциплины	144	144	96	138
Смежные дисциплины	-		48	
Итоговая аттестация				6

8. Рабочие программы учебных модулей

Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины» Раздел 2 «Общие вопросы наркологии»

Код	Наименования тем, элементов
2.1.	Предмет наркологии
2.1.1.	Задачи наркологии
2.1.2.	Вопросы терминологии
2.1.2.1.	Определение понятия алкоголизма
2.1.2.2.	Определение понятия наркоманий
2.1.2.3.	Характеристика термина "наркотическое средство"
2.1.2.4.	Определение понятия токсикоманий
2.1.3.	История распространения пьянства, алкоголизма, наркоманий, токсикоманий.
2.1.4.	Правовые, организационные и медицинские мероприятия, направленные на преодоление алкоголизма и пьянства.
2.1.5.	Эпидемиология пьянства, алкоголизма, наркоманий и токсикоманий.
2.1.5.1.	Медицинские и социальные последствия пьянства и алкоголизма
2.1.5.2.	Медицинские и социальные последствия наркоманий.
2.1.5.3.	Медицинские и социальные последствия токсикоманий.

2.1.6.	Правовые аспекты наркологии.
2.1.6.1.	Административная ответственность в системе борьбы с злоупотреблением ПАВ.
2.1.6.2. .	Уголовное законодательство РФ по вопросам борьбы с злоупотреблением ПАВ.
2.1.6.3.	Трудовое законодательство РФ по вопросам борьбы с злоупотреблением ПАВ.
2.1.6.4. .	Гражданский кодекс законов и кодекс о семье, браке, опеке в области борьбы с злоупотреблением ПАВ.
2.2.	Основные механизмы токсического действия ПАВ на органы и ткани.
2.2.1.	Морфологические изменения.
2.2.2.	Гистологические изменения.
2.2.2.	Патофизиологические механизмы токсического действия.
2.3.	Генетические аспекты зависимости от ПАВ.
2.3.1.	Действие ПАВ на потомство
2.3.2. .	Интоксикация ПАВ матери и влияние ее на формирование плода.
2.3.3.	Алкогольный синдром плода.
2.3.4.	Влияние злоупотребления ПАВ отцом на здоровье потомства.
2.4.	Патогенетические механизмы формирования зависимости от ПАВ.
2.4.1.	Патогенетические механизмы системной дезинтеграции функций под действием ПАВ

Раздел 3 «Методы обследования в наркологии»

Код	Наименования тем, элементов
3.1.	Клинико-психопатологическое исследование
3.1.1.	Метод расспроса
3.1.1.1.	Исследование психического состояния больного путем расспроса
3.1.1.2.	Использование метода расспроса при получении данных субъективного анамнеза
3.1.1.3.	Использование метода расспроса при получении данных объективного анамнеза

3.1.2.	Метод наблюдения: его использование при исследовании психического состояния больного
3.1.3.	Другие виды исследования
3.1.4.	Экспериментально-психологические исследования
3.2.	Лабораторные, генетические и морфологические методы исследования
3.2.1.	Исследование биологических жидкостей
3.2.1.1.	Морфологическое исследование крови
3.2.1.2.	Биохимическое исследование крови и мочи
3.2.1.7.	Биохимическое исследование ликвора
3.2.1.9.	Значение и оценка результатов исследования биологических жидкостей для диагностики психических заболеваний
3.2.2.	Рентгенологические методы исследования
3.2.2.1.	Краниография; рентгенологические признаки, выявляемые посредством краниографии
3.2.2.2.	Церебральная ангиография; рентгенологические признаки, выявляемые посредством церебральной ангиографии
3.2.2.3.	Другие контрольные методы; рентгенологические признаки, выявленные при их применении
3.2.2.4.	Электроэнцефалографическое исследование
3.2.3.	Основные компоненты электроэнцефалограммы (ЭЭГ)
3.2.3.1.	Современные методы прижизненного исследования мозга
3.2.4.	Компьютерная томография
3.2.4.1.	Ядерно-магнитный резонатор (ЯМР) и др.
3.2.4.2.	Генетические методы исследования психически больных
3.2.5.	Генеалогический метод
3.2.5.1.	Близнецовый метод
3.2.5.2.	Биохимический метод
3.2.5.3.	Цитогенетический метод
3.2.5.4.	Общие закономерности наследования психических заболеваний
3.2.5.5.	Значение генетических исследований для диагностики наркологических и психических заболеваний
3.2.5.6.	Клинико-психопатологическое исследование
3.2.6.	Метод расспроса

Раздел 4 «Частная наркология. Наркомании и токсикомании»

Код	Наименования тем, элементов
4.0	НАРКОМАНИИ И ТОКСИКОМАНИИ
4.1.	Наркомании
4.1.1.	Современное состояние проблемы
4.1.1.1.	Определение наркоманий
4.1.1.2.	История наркотизма

4.1.1.3.	Классификация психоактивных веществ (ПАВ)
4.1.1.4.	Эпидемиология наркоманий.
4.1.2.	Патогенез
4.1.2.1.	Психофармакологические эффекты наркотических средств
4.1.2.7.	Психологические и средовые факторы, способствующие формированию наркоманий
4.1.2.8.	Особенности формирования наркоманий у лиц с психическими нарушениями
4.1.3.	Клиника наркоманий
4.1.3.1.	Клиника острой интоксикации наркотиками
4.1.3.1.1.	Опиум
4.1.3.1.2.	Морфиум. Героином
4.1.3.1.3.	Суррогатами опиума (кустарно приготовленными)
4.1.3.1.4.	Гашишем
4.1.3.1.5.	Барбитуратами
4.1.3.1.6.	Эфедрин (эфедрином)
4.1.3.1.7.	Первитином
4.1.3.1.8.	Кокаином
4.1.3.1.9.	Галлюциногенами (психотомиметиками)
4.1.3.2.	Синдром измененной реактивности
4.1.3.2.1	Изменение формы потребления наркотика
4.1.3.2.2.	Динамика толерантности
4.1.3.2.3.	Исчезновение защитных реакций
4.1.3.2.4.	Изменение форм опьянения и психофармакологических эффектов наркотика
4.1.3.3.	Синдром психической зависимости
4.1.3.4.	Синдром физической зависимости
4.1.3.4.1.	Компульсивное влечение к наркотику
4.1.3.4.2.	Способность достижения физического комфорта.
4.1.3.4.3.	Особенности синдрома физической зависимости при разных формах наркоманий
4.1.3.5.	Изменения личности
4.1.3.5.1	Психопатоподобные изменения
4.1.3.5.2.	Дегенерация личности
4.1.3.5.3.	Наркоманическое патологическое развитие личности
4.1.3.6.	Соматоневрологические нарушения
4.1.3.7.	Этапы развития и течение наркоманий
4.1.3.8.	Патоморфоз наркоманий
4.1.4.	Принципы диагностики, лечения и профилактики наркоманий
4.1.4.1.	Клиническая диагностика
4.1.4.2.	Лабораторная диагностика
4.1.4.7.	Опиумная наркомания
4.1.4.8.	Клиника наркоманий, связанных с употреблением синтетических производных, кустарно приготовленных опиатов

4.1.5.	Гашишная наркомания
4.1.5.1.	Клиника острой гашишной интоксикации
4.1.6.	Кокаинизм
4.1.6.1.	Острая кокаиновая интоксикация
4.1.6.2.	Кокаиновая наркомания
4.1.7.	Наркомания при злоупотреблении психостимуляторами
4.1.7.1.	Группа амфетаминовых наркоманий
4.1.7.2.	Фенметразиновые наркомании
4.1.7.3.	Метилфенидатные наркомании
4.1.8.	Наркомании, обусловленные употреблением производных эфедрина (эфедрон, первитин)
4.1.9.	Барбитуровая наркомания
4.1.10.	Ноксироновая наркомания
4.1.10.1.	Особенности клиники, лечения и профилактики
4.1.11.	Наркомании при злоупотреблении галлюциногенами (психотомиметиками)
4.1.11.1.	Формирование, клиника и течение
4.1.12.	Наркомании, осложненные токсикоманиями и алкоголизмом
4.1.13.	Полинаркомании
4.2.	Токсикомании
4.2.1.	Современное состояние проблемы
4.2.1.1.	Определение, общая характеристика, отличие от наркоманий
4.2.1.2.	Классификация
4.2.1.3.	Факторы, способствующие распространению токсикомании
4.2.1.4.	Факторы, способствующие формированию токсикомании (личностные особенности, микросредовые влияния)
4.2.1.4.1.	Особенности формирования токсикомании у лиц с психическими нарушениями (пограничные состояния, психопатии, алкоголизм, вялотекущая шизофрения, органическое поражение ЦНС и др.)
4.2.1.4.2.	Особенности формирования токсикомании в подростковом возрасте
4.2.1.5.	Клиника токсикомании
4.2.2.	Токсикомания вследствие злоупотребления средствами гипнотического и седативного действия
4.2.2.1.	Токсикомании, обусловленные злоупотреблением небарбитуровых снотворных
4.2.2.1.1.	Острая интоксикация
4.2.2.1.2.	Клиника
4.2.2.1.3.	Лечение и профилактика
4.2.2.2.	Токсикомании вследствие пристрастия к транквилизаторам
4.2.2.2.1.	Острая интоксикация
4.2.4.	Токсикомании вследствие злоупотребления психостимуляторами антидепрессантами
4.2.4.1.	Лекарственные психостимуляторы

4.2.4.2.	Клиника теизма и чефиризма
4.2.4.3.	Клиника кофеинизма
4.2.4.4.	Другие стимуляторы
4.2.4.5.	Антидепрессанты
4.2.5.	Токсикомании вследствие злоупотребления веществами атропиноподобного и иного действия
4.2.5.1.	Клиника злоупотребления атропиноподобнымн веществами
4.2.5.2.	Токсикомании вследствие злоупотребления синтетическими анальгетиками, не отнесенными к наркотиками, и др. веществами
4.2.6.	Токсикомании вследствие злоупотребления летучими ингалянтами
4.2.6.1.	Острая интоксикация
4.2.6.2.	Особенности формирования, течение
4.2.6.3.	Клиника
4.2.7.	Токсикомании у подростков
4.2.8.	Зависимость от табака
4.2.8.1.	Особенности клиники

Раздел 5

«Частная наркология. Алкоголизм»

Код	Наименования тем, элементов
5.0.	АЛКОГОЛИЗМ
5.1.	Формы алкогольного опьянения
5.1.1.	Степени простого алкогольного опьянения
5.2.	Изменение формы простого алкогольного опьянения
5.1.3.	Патологическое опьянение
5.2.	Этиология и патогенез зависимости от алкоголя. Алкоголизм
5.2.1.1.	Социальные факторы в этиологии алкоголизма
5.2.1.2.	Физиологические факторы (индивидуально-биологические, биохимические)
5.2.1.3.	Психологические факторы
5.2.2.	Патогенез зависимости
5.3.	Классификация форма зависимости от алкоголя и основные клинические закономерности алкоголизма
5.3.1.	Классификация алкоголизма
5.3.1.1.	Клинике - динамические классификации алкоголизма
5.3.1.2.	Социально - психологические классификации алкоголизма
5.3.2.	Прогрессиентность алкоголизма
5.4.	Симптомы, синдромы
5.4.1.	Патологическое влечение к алкоголю
5.4.1.1.	Симптом ситуационно обусловленного первичного патологического влечения к алкоголю
5.4.1.2.	Симптом спонтанно возникающего первичного патологического влечения к алкоголю с борьбой мотивов

5.4.1.4.	Симптом первичного патологического влечения к алкоголю с характером неодолимости
5.4.1.5.	Симптом патологического влечения в состоянии опьянения со снижением контроля за количеством употребляемого алкоголя
5.4.1.6.	Симптом патологического влечения в состоянии опьянения с утратой количественного контроля
5.4.1.8.	Симптом вторичного влечения к алкоголю в структуре состояния отмены (абстинентного синдрома)
5.4.2.	Измененная толерантность к алкоголю
5.4.2.1.	Симптом нарастающей толерантности
5.4.2.2.	Симптом снижения толерантности
5.4.3.	Изменение картины опьянения
5.4.4.	Формы амнезии
5.4.5.	Изменение формы злоупотребления алкоголем
5.4.5.1.	Псевдозапой
5.4.5.2.	Постоянное злоупотребление алкоголем на фоне высокой толерантности
5.4.5.3.	Перебегающая форма злоупотребления алкоголем
5.4.5.4.	Истинные запои
5.4.5.5.	Постоянная форма злоупотребления алкоголем на фоне низкой толерантности
5.4.6.	Изменения психики и личности при алкоголизме. Заострение преморбидных характерологических особенностей
5.4.6.8.	Алкогольная деградация личности
5.4.7.	Роль преморбидных характерологических особенностей личности в формировании и течении алкоголизма
5.4.8.	Основные синдромы алкоголизма
5.4.8.1.	Синдром измененной реактивности
5.4.8.2.	Синдром зависимости
5.4.8.3.	Состояние отмены (Абстинентный синдром)
5.5.	Соматические осложнения алкоголизма
5.5.1.	Заболевания печени
5.5.2.	Заболевания поджелудочной железы
5.5.3.	Другие заболевания желудочно-кишечного тракта
5.5.4.	Заболевания сердечно-сосудистой системы
5.5.5.	Поражение органов дыхания
5.5.6.	Изменение крови при алкоголизме
5.5.7.	Изменение кожных покровов при алкоголизме
5.5.8.	Поражение эндокринных органов
5.5.9.	Стоматологические заболевания
5.5.10.	Заболевания ЛОР-органов
5.5.11.	Алкоголизм и туберкулез
5.5.16.	Алкоголизм, как фактор, предрасполагающий к заболеванию СПИДом

5.6.	Неврологические осложнения алкоголизма
5.6.1.	Преходящие неврологические расстройства в структуре состояния отмены (абстинентного синдрома)
5.6.2.	Алкогольная полиневропатия
5.6.3.	Алкоголизм и днэнцефальная патология
5.6.4.	Сексуальные расстройства при алкоголизме
5.7.	Динамика алкоголизма. Стадии течения
5.7.2.	Начальная (первая) стадия
5.7.3.	Средняя (вторая) стадия
5.7.4.	Конечная (третья) стадия
5.8.	Алкоголизм у женщин
5.8.1.	Эпидемиологические аспекты
5.8.2.	Значение социальных, психологических и конституционных факторов
5.8.2.1.	Особенности психологических установок
5.8.2.2.	Взаимосвязь тяжести заболевания с социальным статусом
5.8.3.	Особенности формирования алкоголизма
5.8.3.1.	Ускоренное развитие болезни; другие типы течения (по про- гredientности)
5.8.3.2.	Стереотип развития
5.8.3.3.	Одиночное пьянство
5.8.3.4.	Частота соматических проявлений
5.8.3.5.	Снижение способности к деторождению, ранний климакс
5.8.3.6.	Суицидальные тенденции
5.9.	Алкоголизм в подростковом возрасте
5.9.3.	Алкоголизм в подростковом возрасте (ранний алкоголизм)
5.9.3.1.	Современное состояние проблемы раннего алкоголизма
5.9.3.1.4.	Факторы, способствующие ранней алкоголизации, и так называемые "факторы высокого риска" алкоголизма в подростковом возрасте
5.9.3.1.5.	Социально-гигиенические факторы: состав семьи и ее морально- этический уровень, принципы воспитания в семье, фактор занятости свободного времени, роль подростковых групп
5.9.3.1.6.	Психологические факторы: зависимость ранней алкоголизации от особенностей личности; ранняя алкоголизация в структуре патохарактерологических реакций и как проявление девиантного поведения при пубертатном кризе
5.9.3.1.7.	Клинико-биологические факторы: генетические, резидуально – органическая церебральная недостаточность, психическое недоразвитие, патохарактерологическое развитие и т.п.
5.9.3.2.	Общие клинико-психологические признаки раннего алкоголизма
5.9.3.2.3.	Клиника и динамика алкоголизма в подростковом возрасте
5.9.3.2.4.	Особенности динамики психоорганического синдрома и связанные с ними изменения личности при раннем алкоголизме

5.9.3.3.	Сочетание алкоголизма с различными психическими расстройствами в подростковом возрасте
5.10.	Алкоголизм позднего возраста
5.10.1.	Эпидемиологические аспекты
5.10.2.	Значение социальных, психологических и конституциональных факторов
5.10.2.1.	Особенности психологических установок
1.10.2.2.	Взаимосвязь тяжести заболевания с микросоциальным статусом
5.10.3.	Особенности клиники алкоголизма у пожилых людей
5.11.	Симптоматический алкоголизм
5.11.1.	Распространенность в зависимости от пола, возраста, формы, вида и клиники основного заболевания
5.11.2.	Алкоголизм и шизофрения
5.11.3.	Алкоголизм и эпилепсия
5.11.4.	Алкоголизм и черепно-мозговые травмы
5.11.5.	Алкоголизм и аффективные психозы
5.11.6.	Алкоголизм и психопатия
5.12.	Ремиссии и рецидивы при алкоголизме
5.12.1.	Клиника ремиссий алкоголизма
5.12.1.1.	Клиническая структура состояний ремиссии
5.12.1.2.	Терапевтические ремиссии
5.12.1.3.	"Спонтанные", ситуационно обусловленные ремиссии
5.12.1.4.	Структура и длительность ремиссий в зависимости от стадии алкоголизма
5.12.2.	Факторы, влияющие на длительность ремиссии
5.12.3.	Клиника рецидивов алкоголизма
5.12.3.1.	Определение понятия "рецидив алкоголизма"
5.12.3.2.	Ранние рецидивы
5.12.3.3.	Поздние рецидивы
5.12.3.4.	Причины рецидивов
5.13.	Алкогольные психозы и другие психопатологические состояния при алкоголизме
5.13.1.	Современная классификация алкогольных психозов
5.13.2.	Алкогольный делирий
5.13.2.15.	Особенности делирия в зависимости от пола и возраста
5.13.3.	Алкогольные энцефалопатии
5.13.3.1.	Основные патогенетические механизмы и общие закономерности развития алкогольных энцефалопатий
5.13.3.2.	Острая алкогольная энцефалопатия "Гайе-Вернике"
5.13.3.3.	Митигированная форма острой алкогольной энцефалопатии
5.13.3.4.	"Сверхострая" форма острой алкогольной энцефалопатии
5.13.3.5.	Хроническая алкогольная энцефалопатия (Корсаковский психоз, алкогольный паралич, полиневритический психоз)
5.13.3.6.	Алкогольный псевдопаралич

5.13.3.7.	Алкогольная энцефалопатия, обусловленная стенозом верхней поллой вены
5.13.3.8.	Алкогольная энцефалопатия Маркиафавы - Биньями
5.13.3.9.	Болезнь Мореля (корковый ламинарный склероз)
5.13.3.10.	Алкогольный галлюциноз
5.13.4.	Алкогольные бредовые психозы
5.13.4.1.	Алкогольный параноид (алкогольный бред преследования)
5.13.4.6.	Алкогольный бред ревности
5.13.6.1.	Алкогольная депрессия (алкогольная меланхолия)
5.13.6.2.	Алкогольный судорожный синдром
5.13.6.3.	Дипсомания
5.2.2.	Преодоление зависимости от алкоголя в процессе реабилитации.
5.2.3.	Личность больного с зависимостью от алкоголя
5.2.3.1.	Патологические изменения личности. Патологическая субличность.

Раздел 6

«Лечение, реабилитация, профилактика»

Код	Наименования тем, элементов
6.01.	Принципы реабилитации. Концепции реабилитации
6.02.	Основные формы и методы реабилитации
6.03.	Реабилитационные структуры
6.04.	Место и роль врача, медицинского психолога и социального работника в процессе реабилитации
6.1.	Реабилитация в наркологии. Реабилитация лиц с зависимостью от ПАВ
6.1.1.	История и зарубежный опыт реабилитации в наркологии
6.1.2.	Модели реабилитационного процесса
6.1.2.1.	Ранняя реабилитация в процессе лечения больных наркологического профиля
6.1.3.	Терапевтические сообщества
6.1.3.1.	История и принципы организации терапевтических сообществ
6.1.3.2.	Типы терапевтических сообществ
6.2.	Медицинские аспекты реабилитации в наркологии
6.2.2.	Преодоление зависимости от ПАВ в процессе реабилитации
6.2.2.1.	Структура и критерии зависимости от ПАВ (по МКБ-10)
6.2.2.2.	Патологическое влечение к ПАВ
6.2.3.	Динамика психического статуса больного наркологического профиля в процессе реабилитации
6.2.3.1.	Методы выявления психических расстройств
6.3.	Психологические аспекты реабилитации в наркологии
6.3.1.	Личность больного с зависимостью от ПАВ
6.3.2.	Патологические изменения личности. Патологическая субличность

6.3.3.	Нормативные структуры личности и их динамика при заболеваниях наркологического профиля
6.3.4.	Методы диагностики особенностей личности
6.3.5.	Духовные аспекты реабилитации
6.4.	Социальные аспекты реабилитации в наркологии
6.4.1.	Созависимость
6.4.2.	Патологические формы созависимого поведения
6.4.3.	Личностные особенности созависимых лиц
6.4.4.	Семья больного с зависимостью от ПАВ
6.4.5.	Особенности родительской семьи
6.4.6.	Особенности нуклеарной семьи
6.4.7.	Ассортативность браков
6.4.8.	Особенности детей лиц с зависимостью от ПАВ
6.4.9.	Оценка уровня образования пациентов
6.4.9.1.	Образование и самообразование больных наркологического профиля
6.4.9.2.	Дифференциация образовательных программ в зависимости от половозрастных факторов
6.4.10.	Профессиональный и трудовой статус больных наркологического профиля
6.4.11.	Методы оценки профессионального и трудового статуса
6.4.12.	Психологические реакции на неполную занятость и безработицу
6.4.13.	Особенности мотивации в отношении трудовой деятельности
6.4.14.	Пути восстановления трудового статуса
6.4.15.	Правовые проблемы больных наркологического профиля
6.4.15.1.	Законодательство по проблемам, связанным с зависимостью от ПАВ
6.4.15.2.	Организация юридической помощи пациентам
6.4.15.3.	Защита прав лиц, зависимых от ПАВ
6.4.16.	Организация социальной помощи и социальной поддержки лицам зависимым от ПАВ
6.5.	Общие принципы дезинтоксикации
6.6.	Медикаментозная терапия алкоголизма
6.6.1.	Этапы медикаментозного лечения
6.7.	Терапия металкогольных психозов
6.7.1.	Общие принципы терапии психозов
6.7.2.	Ургентная терапия психозов
6.7.2.1.	Купирование возбуждения
6.7.2.2.	Инфузионная терапия
6.7.2.3.	Детоксикационная терапия (гемосорбция, плазмоферез)
6.7.3.	Терапия хронических алкогольных психозов (энцефалопатий)
6.8.	Особенности психотерапии различных видов зависимости от психоактивных веществ (ПАВ)
6.8.1	Особенности психотерапии на различных этапах заболевания
6.8.2.	Психотерапевтические методы в профилактике рецидивов.
6.8.3	Особенности психотерапии больных наркоманиями

**Рабочая программа учебного модуля
«Смежные дисциплины»
Мобилизационная подготовка и гражданская оборона в сфере
здравоохранения**

Код	Наименование тем, элементов и т. д.
1	Обороноспособность и национальная безопасность Российской Федерации
1.1	Основы национальной безопасности Российской Федерации
1.2	Основы единой государственной политики в области ГО
1.3	Задачи и основы организации ЕГСП и ЛЧС
1.4	Организация и проведение эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы
2	Основы мобилизационной подготовки экономики Российской Федерации
2.1	Законодательное нормативное правовое обеспечение мобилизационной подготовки и мобилизации в Российской Федерации
3	Мобилизационная подготовка здравоохранения Российской Федерации
3.1	Специальное формирования здравоохранения (СФЗ), их место и роль в современной системе лечебно–эвакуационного обеспечения войск
3.2	Мобилизационное задание в интересах населения
3.3	Дополнительные специализированные койки (ДСК)
4	Государственный материальный резерв
4.1	Нормативное правовое регулирование вопросов формирования, хранения, накопления и освежения запасов мобилизационного резерва
5	Избранные вопросы медицины катастроф
5.1	Организация и основы деятельности службы медицины катастроф (СМК)
5.2	Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения в ЧС
6	Организация медицинского обеспечения боевых действий войск
6.1	Современные средства вооруженной борьбы
6.2	Подвижные медицинские формирования. Задачи, организация, порядок работы
7	Хирургическая патология в военное время

7.1	Комбинированные поражения
7.2	Термические поражения
7.3	Кровотечение и кровопотеря
8	Терапевтическая патология в военное время
8.1	Радиационные поражения

9. Организационно-педагогические условия

Тематика лекционных занятий

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
2	1	Современное состояние проблемы и классификация наркологии	2
2	2	История распространения пьянства, алкоголизма, наркоманий, токсикоманий.	2
2	3	Правовые, организационные и медицинские мероприятия, направленные на преодоление алкоголизма и пьянства.	2
2	4	Эпидемиология пьянства, алкоголизма, наркоманий и токсикоманий.	2
6	5	Ранняя реабилитация в процессе лечения больных наркологического профиля	2
6	6	Семья больного с зависимостью от ПАВ	2
4	7	Клиника острой интоксикации наркотиками	2
4	8	Синдром психической зависимости. Синдром физической зависимости	2
4	9	Особенности формирования токсикомании у лиц с психическими нарушениями (пограничные состояния, психопатии, алкоголизм,	2
5	10	Алкоголизм	2
5	11	Формы алкогольного опьянения Степени простого алкогольного опьянения	2
5	12	Пивной алкоголизм	2
5	13	Проблемы суицидологии в наркологии	2
5	14	Психозы при алкоголизме	2
5	15	Алкогольные энцефалопатии	2
6	16	Современные аспекты лечения наркологических заболеваний	2

6	17	Классификация методов лечения	2
6	18	Общие вопросы психотерапии	2
6	19	Основы реабилитации	2
4	20	«Инновационные» наркотики начала 21 века	2
6	21	Правовые аспекты наркологии	2
6	22	Этика в наркологии	2
4	23	Понятие «мягких» и «тяжелых» наркотиков	2
4	24	Синдром психической зависимости	2
4	25	Способы введения	2
4	26	Компульсивное влечение к наркотику	2
4	27	Способность достижения физического комфорта.	2
4	28	Особенности синдрома физической зависимости при разных формах наркоманий	2
4	29	Современные наркотики	2
4	30	Изменения личности	2
4	31	Психопатоподобные изменения	2
4	32	Деграция личности	2
4	33	Наркоманическое патологическое развитие личности	2
4	34	Соматонепрологические нарушения	2
4	35	Методы диагностики особенностей личности	2
4	36	Опийная наркомания	2
4	37	Гашишизм	2
4	38	Наркомания психостимуляторами	2
4	39	Спайсы и соли	2
4	40	Лекарственная наркомания	2
5	41	Формы, степени алкогольного опьянения, патологическое опьянение.	2

5	42	Классификация зависимости от алкоголя и основные клинические закономерности алкоголизма.	2
5	43	Симптомы, синдромы, характерные для алкоголизма: патологическое влечение к алкоголю, ситуационно	2
5	44	Изменения психики и личности при алкоголизме: алкогольная деградация личности.	2
5	45	Соматические осложнения алкоголизма: заболевания ЖКТ, сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, крови.	2
5	46	Динамика алкоголизма. Стадии течения	2
5	47	Начальная (первая), средняя (вторая), конечная (третья) стадии. Алкоголизм у женщин.	2
5	48	Неврологические осложнения алкоголизма полиневропатия, алкоголизм и диэнцефальная патология.	2
5	49	Алкоголизм в подростковом возрасте	2
5	50	Психологические, физиологические особенности подросткового периода. Подростковые поведенческие реакции. Общая	2
5	51	Факторы, способствующие ранней алкоголизации, "факторы высокого риска" алкоголизма в подростковом возрасте.	2
5	52	Формы, степени алкогольного опьянения, патологическое опьянение.	2
5	53	Классификация зависимости от алкоголя и основные клинические закономерности алкоголизма.	2
5	54	Симптомы, синдромы, характерные для алкоголизма: патологическое влечение к алкоголю, ситуационно	2
5	55	Симптоматический алкоголизм	2
5	56	Личность больного с зависимостью от алкоголя	2
3	57	Метод наблюдения: его использование при исследовании психического состояния больного	2
3	58	Другие виды исследования	2
3	59	Экспериментально-психологические исследования	2
3	60	Лабораторные, генетические и морфологические методы исследования	2
3	61	Исследование биологических жидкостей	2
3	62	Морфологическое исследование крови	2
3	63	Биохимическое исследование крови и мочи	2
3	64	Биохимическое исследование ликвора	2
3	65	Значение и оценка результатов исследования биологических жидкостей для диагностики психических заболеваний	2
3	66	Рентгенологические методы исследования	2

3	67	Краниография; рентгенологические признаки, выявляемые посредством краниографии	2
3	68	Церебральная ангиография; рентгенологические признаки, выявляемые посредством церебральной ангиографии	2
3	69	Другие контрольные методы; рентгенологические признаки, выявленные при их применении	2
3	70	Электроэнцефалографическое исследование	2
3	71	Основные компонента электроэнцефалограммы (ЭЭГ)	2
3	72	Современные методы прижизненного исследования мозга	2
3	73	Компьютерная томография	2
3	74	Ядерно-магнитный резонатор (ЯМР) и др.	2
3	75	Генетические методы исследования наркологических больных	2
1	76	Организация наркологической службы в мире	2
1	77	Организация наркологической службы в РФ	2
1	78	Организация наркологической службы в РО	2
Итого			156

Тематика семинарских занятий

№ раздела	№ с	Темы семинаров	Кол-во часов
2	1	Правовые аспекты наркологии.	2
4	2	Медицинские и социальные последствия токсикоманий	2
3	3	Клинико-психопатологическое исследование	2
3	4	Значение генетических исследований для диагностики наркологических и психических заболеваний	2
4	5	Опийная наркомания	2
4	6	Клиника наркоманий, связанных с употреблением синтетических производных, кустарно приготовленных опиатов	2
4	7	Гашишная наркомания	2
4	8	Полинаркомании	2
4	9	Токсикомании	2

4	10	Особенности формирования токсикомании в подростковом возрасте	2
5	11	Алкогольный делирий	2
5	12	Алкогольная деградация личности	2
5	13	Хроническая алкогольная энцефалопатия (Корсаковский психоз, алкогольный паралич, полиневритический психоз)	2
6	14	Психологические аспекты реабилитации в наркологии	2
6	15	Особенности психотерапии различных видов зависимости От психоактивных веществ (ПАВ)	2
4	16	Спайсы и соли	2
5	17	Проблема бытового пьянства	2
5	18	Пивной алкоголизм	2
5	19	Половые и возрастные особенности алкоголизма	2
6	20	Антидепрессанты в наркологии	2
6	21	Транквилизаторы, проблемы привыкания	2
6	22	Психофармакология как биологический вид терапии Наркологических расстройств	2
6	23	Спорные вопросы «кодирования»	2
2	24	Законодательные положения ВОЗ	2
2	25	Законодательные положения В Европе, США, Латинской Америке, Китае	2
3	26	Генетические методы исследования психически больных	2
3	27	Генеалогический метод	2
3	28	Близнецовый метод	2
3	29	Биохимический метод	2
3	30	Цитогенетический метод	2
3	31	Общие закономерности наследования наркологических заболеваний	2
5	32	Алкогольные бредовые психозы. Алкогольный галлюциноз. Алкогольная депрессия (алкогольная меланхолия). Алкогольный	2
5	33	Алкогольный делирий.	2
5	34	Острая алкогольная энцефалопатия «Гайе-Вернике».	2

5	35	Хроническая алкогольная энцефалопатия (Корсаковский психоз, алкогольный паралич, полиневритический психоз)	2
5	36	Алкогольный псевдопаралич. Алкогольная энцефалопатия Маркиафавы – Биньями. Болезнь Мореля (корковый ламинарный	2
5	37	Политоксикомании и токсикомания, осложненные алкоголизмом	2
5	38	Токсикомании у подростков.	2
5	39	Классификация алкогольных психозов	2
5	40	Соматические осложнения алкоголизма	2
5	41	Неврологические осложнения алкоголизма	2
5	42	Формы, степени алкогольного опьянения, патологическое опьянение.	2
5	43	Классификация зависимости от алкоголя и основные клинические закономерности алкоголизма.	2
5	44	Симптомы, синдромы, характерные для алкоголизма: патологическое влечение к алкоголю, ситуационно	2
5	45	Изменения психики и личности при алкоголизме: алкогольная деградация личности.	2
5	46	Соматические осложнения алкоголизма: заболевания ЖКТ, сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, крови.	2
5	47	Динамика алкоголизма. Стадии течения	2
5	48	Начальная (первая), средняя (вторая), конечная (третья) стадии. Алкоголизм у женщин.	2
5	49	Неврологические осложнения алкоголизма полиневропатия, алкоголизм и диэнцефальная патология.	2
5	50	Алкоголизм в подростковом возрасте	2
5	51	Психологические, физиологические особенности подросткового периода. Подростковые поведенческие реакции. Общая	2
4	52	Наркомании позднего возраста	2
4	53	Синдром измененной реактивности	2
4	54	Изменение формы потребления	2
4	55	Динамика толерантности	2
4	56	Исчезновение защитных реакций	2
4	57	Изменение форм опьянения и психофармакологических эффектов	2
4	58	Понятие «мягких» и «тяжелых» наркотиков	2
4	59	Синдром психической зависимости	2
4	60	Способы введения	2

4	60	Компульсивное влечение к наркотику	2
4	61	Способность достижения физического комфорта.	2
4	62	Особенности синдрома физической зависимости при разных формах наркоманий	2
4	63	Современные наркотики	2
4	64	Изменения личности	2
4	65	Психопатоподобные изменения	2
4	66	Деграция личности	2
4	67	Наркоманическое патологическое развитие личности	2
4	68	Соматонепрологическне нарушения	2
4	69	Методы диагностики особенностей личности	2
4	70	Наркомании позднего возраста	2
4	71	Спайсы	2
4	72	Соли	2
4	73	Синтетические каннабиоиды	2
4	74	Наркотики дискотек	2
4	75	Барбитураты	2
6	76	Личность больного с зависимостью от ПАВ	2
6	77	Патологические изменения личности. Патологическая субличность	2
6	78	Нормативные структуры личности и их динамика при заболеваниях	2
6	79	Методы диагностики особенностей личности	2
6	80	Духовные аспекты реабилитации	2
6	81	Социальные аспекты реабилитации в наркологии	2
6	82	Созависимость	2
6	83	Патологические формы созависимого поведения	2
6	84	Современные реабилитационные центры	2

6	85	Семья больного с зависимостью от ПАВ	2
6	86	Особенности родительской семьи	2
6	87	.Особенности нуклеарной семьи	2
6	88	Ассортативность браков	2
6	89	Особенности детей лиц с зависимостью от ПАВ	2
6	90	Оценка уровня образования пациентов	2
6	91	Образование и самообразование больных наркологического профиля	2
6	92	Дифференциация образовательных программ	2
6	93	Профессиональный и трудовой статус больных наркологического профиля	2
6	94	Методы оценки профессионального и трудового статуса	2
6	95	Психологические реакции на неполную занятость и безработицу	2
6	96	Особенности мотивации в отношении трудовой деятельности	2
6	97	Пути восстановления трудового статуса	2
2	98	Правовые проблемы больных наркологического профиля	2
2	99	Законодательство по проблемам, связанным с зависимостью от ПАВ	2
2	100	Организация юридической помощи пациентам	2
2	101	Вождение автомобиля и наркология	2
2	102	Госслужба в РФ и наркология	2
Итого			204

Тематика практических занятий

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
2	1	Действие ПАВ на потомство	2	Зачет
	2	Интоксикация ПАВ матери и влияние ее на формирование плода.	2	
	3	Алкогольный синдром плода.	2	

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол- во часов	Формы текущего контроля
3	4	Исследования ликвора	2	Зачет
	5	Биохимическое исследование крови и мочи	2	
	6	Основные компонента электроэнцефалограммы (ЭЭГ)	2	
	7	КТ и ЯМРТ	2	
	8	Психологическое обследование в наркологии	2	
5	9	Социальные факторы в этиологии алкоголизма	2	Зачет
	10	Изменения психики и личности при алкоголизме. Заострение	2	
	11	Алкоголизм в подростковом возрасте (ранний алкоголизм)	2	
	12	Симптоматический алкоголизм	2	
	13	Личность больного с зависимостью от алкоголя	2	
6	14	Ранняя реабилитация в процессе лечения больных наркологического профиля	2	Зачет
	15	Семья больного с зависимостью от ПАВ	2	
5	16	Классификация алкогольных психозов.	2	Зачет
	17	Алкогольные бредовые психозы. Алкогольный галлюциноз. Алкогольная депрессия (алкогольная	2	
	18	Алкогольный делирий.	2	
	19	Острая алкогольная энцефалопатия «Гайе-Вернике».	2	
	20	Хроническая алкогольная энцефалопатия (Корсаковский психоз, алкогольный паралич, полиневритический	2	
	21	Алкогольный псевдопаралич. Алкогольная энцефалопатия Маркиафавы – Биньями. Болезнь Мореля	2	
	22	Политоксикомании и токсикомания, осложненные алкоголизмом	2	
6	23	Лечение наркоманий и токсикоманий	2	Зачет
	24	Общие принципы дезинтоксикации, инфузионно-трансфузионная терапия	2	
	25	Медикаментозная терапия наркоманий: этапы, применяемые препараты и схемы.	2	
	26	Лечение алкоголизма	2	

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол- во часов	Формы текущего контроля
	27	Общие принципы дезинтоксикации, методы вытрезвления, промывание желудка, analeptические	2	
	28	Медикаментозная терапия алкоголизма: этапы, применяемые препараты и схемы.	2	
5	29	Формы, степени алкогольного опьянения, патологическое опьянение.	2	Зачет
	30	Классификация зависимости от алкоголя и основные клинические закономерности алкоголизма.	2	
	31	Симптомы, синдромы, характерные для алкоголизма: патологическое влечение к алкоголю, ситуационно	2	
	32	Изменения психики и личности при алкоголизме: алкогольная деградация личности.	2	
	33	Соматические осложнения алкоголизма: заболевания ЖКТ, сердечно-сосудистой системы, органов дыхания,	2	
	34	Динамика алкоголизма. Стадии течения	2	
	35	Начальная (первая), средняя (вторая), конечная (третья) стадии. Алкоголизм у женщин.	2	
	36	Неврологические осложнения алкоголизма полиневропатия, алкоголизм и диэнцефальная патология.	2	
	37	Алкоголизм в подростковом возрасте	2	
	38	Психологические, физиологические особенности подросткового периода. Подростковые поведенческие	2	
	39	Факторы, способствующие ранней алкоголизации, "факторы высокого риска" алкоголизма в подростковом	2	
4	40	Наркомании позднего возраста	2	Зачет
	41	Синдром измененной реактивности	2	
	42	Изменение формы потребления	2	
	43	Динамика толерантности	2	
	44	Исчезновение защитных реакций	2	
	45	Изменение форм опьянения и психофармакологических эффектов	2	
4	46	Понятие «мягких» и «тяжелых» наркотиков	2	Зачет
	47	Синдром психической зависимости	2	
	48	Способы введения	2	
	49	Компульсивное влечение к наркотику	2	

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол- во часов	Формы текущего контроля
	50	Способность достижения физического комфорта.	2	
	51	Особенности синдрома физической зависимости при разных формах наркоманий	2	
4	52	Современные наркотики	2	Зачет
	53	Изменения личности	2	
	54	Психопатоподобные изменения	2	
	55	Деграция личности	2	
	56	Наркоманическое патологическое развитие личности	2	
	57	Соматонепрологические нарушения	2	
	58	Методы диагностики особенностей личности	2	
2	59	Духовные аспекты реабилитации	2	Зачет
	60	Социальные аспекты реабилитации в наркологии	2	
	61	Созависимость	2	
	62	Патологические формы созависимого поведения	2	
2	63	Дифференциация образовательных программ в зависимости от возрастных факторов	2	Зачет
	64	Организация юридической помощи пациентам	2	
	65	Профессиональный и трудовой статус больных наркологического профиля	2	
	66	Защита прав лиц, зависимых от ПАВ	2	
	67	Методы оценки профессионального и трудового статуса	2	
	68	Психологические реакции на неполную занятость и безработицу	2	
Итого			136	

10. Формы аттестации

10.1. Итоговая аттестация по Программе проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-психиатра-нарколога. В соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

10.2. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренным учебным планом.

10.3. Обучающиеся, освоившие программу и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании – диплом профессиональной переподготовки.

11. Оценочные материалы

11.1. Тематика контрольных вопросов:

1. Антikonвульсанты в наркологии: представители, классификация, механизм действия, показания, противопоказания, методика проведения лечения, возможные осложнения.
2. Современная структура организации наркологической помощи в РФ. Основные руководящие документы, регламентирующие оказание наркологической помощи населению.
3. Нормотимики в наркологии: представители, классификация, механизм действия, показания, противопоказания, методика проведения лечения, возможные осложнения.
4. Неспецифическая терапия больных с химической зависимостью.
5. Ноотропные средства в наркологии: представители, классификация, механизм действия, показания, противопоказания, методика проведения лечения, возможные осложнения.
6. Поддерживающее амбулаторное лечение больных с химической зависимостью.
7. Антипсихотики в наркологии: представители, классификация, механизм действия, показания, противопоказания, методика проведения лечения, возможные осложнения.
8. Психотерапия больных с синдромом зависимости.
9. Антидепрессанты в наркологии: представители, классификация, механизм действия, показания, противопоказания, методика проведения лечения, возможные осложнения.
10. Положение о госпитализации больных в психиатрический стационар: основания, порядок добровольной и принудительной госпитализации, организации лечения и выписки из психиатрического стационара.
11. Транквилизаторы в наркологии: представители, классификация, механизм действия, показания, противопоказания, методика проведения лечения, возможные осложнения.
12. Медикаментозное лечение химической зависимости.
13. Условнорефлекторная терапия: показания, аверсионные средства, характеристика, методика проведения.
14. Сенсибилизирующие средства в лечении больных с химической зависимостью: представители, характеристика, показания, назначение.
15. Военно-психиатрическая экспертиза лиц, злоупотребляющих психоактивными веществами.
16. Терапия психотических расстройств (психозов), обусловленных употреблением психоактивных веществ.
17. Заместительная терапия в наркологии: характеристика, показания, методика проведения.
18. Современная классификация психических и поведенческих расстройств (МКБ-10): общая характеристика, основные формы психических расстройств.
19. Этиология и патогенез психических расстройств вследствие употребления ПАВ. Значение преморбидных особенностей личности для постановки диагноза.
20. Медико-реабилитационная экспертиза временной и стойкой нетрудоспособности при наркологических заболеваниях.

21. Понятия групп самопомощи в наркологии: варианты, характеристика.
22. Современные методы реабилитации в наркологии, характеристика.
23. Психомоторные расстройства: классификация, характеристика, нозологическая принадлежность.
24. Нефармакологические формы аддикции: основные разновидности, клиническая характеристика, лечение.
25. Острая алкогольная интоксикация: определение понятия, основные разновидности, клиническая характеристика, экспертиза опьянения, лечебная тактика.
26. Психические и поведенческие расстройства вследствие употребления опиоидов: представители, острая и хроническая интоксикация, клиническая характеристика, лечение.
27. Медицинское (наркологическое) освидетельствование, профилактическое и диспансерное наблюдение. Принудительное лечение больных с зависимостью вследствие употребления психоактивных веществ.
28. Порядок медицинского освидетельствования для установления состояния опьянения и/или факта употребления психоактивных веществ.
29. Организация и структура наркологической помощи в РФ.
30. Современная систематика наркологических заболеваний: основные диагностические рубрики, подрубрики, характеристика.
31. Определение основных понятий современной наркологии: психоактивное вещество, наркотическое вещество, наркотик, наркогены, ингалянты, синдром измененной реактивности, толерантность, зависимость. Этапы формирования психических расстройств, вследствие употребления психоактивных веществ.
32. Психические и поведенческие расстройства вследствие употребления каннабиноидов: представители, острая и хроническая интоксикация, клиническая характеристика, лечение.
33. Психические и поведенческие расстройства вследствие употребления транквилизаторов: представители, острая и хроническая интоксикация, клиническая характеристика, лечение.
34. Психические и поведенческие расстройства вследствие употребления снотворных: представители, острая и хроническая интоксикация, клиническая характеристика, лечение.
35. Психические и поведенческие расстройства вследствие употребления галлюциногенов: представители, острая и хроническая интоксикация, клиническая характеристика, лечение.
36. Психические и поведенческие расстройства вследствие употребления летучих растворителей: представители, острая и хроническая интоксикация, клиническая характеристика, лечение.
37. Этапы формирования зависимости вследствие употребления психоактивных веществ.
38. Резидуальное психическое расстройство и психотическое расстройство с поздним дебютом вследствие употребления алкоголя: определение понятия, общая клиническая характеристика, основные разновидности, диагностические критерии, лечение.
39. Психические и поведенческие расстройства вследствие употребления кокаина: представители, острая и хроническая интоксикация, клиническая характеристика, лечение.
40. Психические и поведенческие расстройства вследствие употребления ненаркотических психостимуляторов: представители, острая и хроническая интоксикация, клиническая характеристика, лечение.
41. Психические и поведенческие расстройства вследствие употребления табака: острая и хроническая интоксикация, клиническая характеристика, лечение.
42. Алкогольный синдром зависимости: определение понятия, клиническая характеристика, диагностические критерии, стадийность и прогрессивность, лечение.
43. Этапы лечения больных с химической зависимостью в современной системе лечебно-диагностических мероприятий, характеристика.
44. Алкогольный синдром отмены: определение понятия, основные разновидности, клиническая характеристика, лечение. Принципы купирования алкогольного делирия.
45. Методы обследования, применяемые в современной наркологии, их возможности.

46. Алкогольный амнестический синдром: определение понятия, клиническая характеристика, диагностические критерии, лечение.
47. Современные методы лечения и профилактики психических расстройств вследствие употребления психоактивных веществ.
48. Профилактика злоупотребления психоактивными веществами.

11.2. Задания, выявляющие практическую подготовку врача-психиатра-нарколога.

- Выявите характерные признаки имеющегося наркологического заболевания;
- Провести дифференциальную диагностику заболевания, связанного с употреблением алкоголя или ПАВ, со сходными по клинической картине психотическими состояниями и психическими заболеваниями;
- Обоснуйте назначение необходимых лабораторно-инструментальных исследований при алкогольной зависимости;
- Оцените морфологические и биохимические показатели крови, мочи, ликвора и других биологических сред, данные рентгеноскопии и рентгенографии, электрокардиограммы (далее - ЭКГ), электроэнцефалограммы (далее - ЭЭГ), ЭХО-графии, компьютерной томографии (далее - КТ) и магнитнорезонансной томографии (далее - МРТ) в диагностике зависимости от психостимуляторов
- Поставьте и обоснуйте окончательный диагноз при зависимости от табака;
- Определите показания и осуществите при необходимости неотложную помощь при острых алкогольных психотических состояниях;
- Окажите помощь при алкогольном опьянении тяжелой степени и остром отравлении алкоголем;
- Окажите помощь при осложнениях активной противоалкогольной терапии;
- Купируйте психомоторное возбуждение при интоксикации психодизлептиками;
- Проведите детоксикацию и многопрофильную инфузионную терапию с коррекцией водных потерь, кислотно-щелочного состояния (далее - КЩС), электролитного обмена при неотложных состояниях в наркологии (острые отравления алкоголем и ПАВ, тяжелый абстинентный синдром, психоз);
- Выявите клинические показания для срочной или плановой госпитализации или перевода больного наркологического профиля на лечение к другому специалисту, определить профиль медицинской организации или специалиста с учетом особенности и тяжести заболевания;
- Разработайте обоснованную схему современной этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии опийной наркомании;
- Оцените прогноз болезни при решении вопроса об отмене наркотика у больного ятрогенной наркоманией;
- Проведите симптоматическую терапию с учетом особенностей острого и хронического действия алкоголя и ПАВ на внутренние органы и системы организма;
- Купируйте абстинентное состояние у больного наркоманией с учетом формы и стадии заболевания;
- Обоснуйте показания к назначению больному алкоголизмом, наркоманией психотропных средств (нейролептиков, седатиков, снотворных);
- Определите показания и противопоказания к назначению больному алкоголизмом, наркоманией, токсикоманией фито- и рефлексотерапии;

- Оцените эффективность лечения, разработать и осуществить мероприятия по предупреждению срывов и рецидивов заболевания;
- Проведите обучающие занятия с больными, направленные на выработку мотивации к лечению, формированию у пациентов навыков противодействия употреблению алкоголя, наркотиков, улучшению способности к разрешению проблем;
- Перечислите лекарственные препараты первого ряда для оказания экстренной медицинской помощи при интоксикации кокаином..

11.3. Примеры тестовых заданий и ситуационных задач:

001. Наркология - это самостоятельная отрасль медицины, объединяющая следующие нозологические формы болезней, исключая
- а) алкоголизм
 - б) склонность к злоупотреблению алкоголем
 - в) наркомании
 - г) токсикомании
002. В предмет наркологии входит
- а) изучение проявлений, этиологии и патогенеза
 - б) исследование медицинских и социальных аспектов
 - в) разработка методов их предупреждения и лечения
 - г) все перечисленное
003. В задачи наркологии входит
- а) изучение этиологии и патогенеза алкоголизма, наркоманий и токсикоманий
 - б) поиск наиболее рациональных приемов и методов профилактики и лечения
 - в) построение прогноза при оценке ремиссий и выздоровлений
 - г) сравнительный анализ распространенности наркологических заболеваний, планирование и организация наркологической помощи населению
 - д) все перечисленное
004. Алкоголизм - это хроническое заболевание, характеризующееся
- а) прогрессивным течением
 - б) развитием патологического влечения к спиртным напиткам
 - в) формированием абстинентного синдрома при прекращении употребления алкоголя
 - г) развитием стойких соматоневрологических расстройств и психической деградации
 - д) всем перечисленным
005. Наркомания - это хроническое заболевание
- а) вызванное потреблением препаратов или средств, официально отнесенных к списку наркотических
 - б) характеризующееся развитием психофизической зависимости и медико-социальных последствий
 - в) верно а) и б)
 - г) верно а)
006. Определение понятия "мононаркомания осложненная" включает в себя все перечисленное, исключая
- а) потребление больным наркоманией другого лекарственного средства или вещества, не отнесенного к наркотическим
 - б) сочетание приема наркотика и алкоголя
 - в) употребление больными мононаркоманией другого наркотического средства
007. Определение понятия "полинаркомания" включает
- а) одновременное или попеременное употребление двух и более наркотических средств
 - б) переход к употреблению другого наркотического средства после длительного периода употребления какого-то определенного наркотика

- в) и то, и другое
г) ни то, ни другое
008. Понятие "токсикомания" применяется как термин для определения болезни, вызванной
а) злоупотреблением веществом или лекарственным средством, способным вызывать зависимость, но не входящим в список наркотиков
б) злоупотреблением наркотическим средством
в) и тем, и другим
г) ни тем, ни другим
009. Заболевание квалифицируется как политоксикомания в случае, если
а) используется одновременно сочетание двух или большего числа лекарственных средств или иных веществ, не отнесенных к наркотическим
б) их принимают в определенном сочетании или в определенной последовательности, по определенной схеме
в) верно а) и б)
г) верно а)
010. К ограничительным формам борьбы с пьянством и алкоголизмом относятся все перечисленные, кроме
а) ограничения продажи спиртных напитков молодежи, в определенные дни или периоды
б) гетеборгской системы
в) системы Братта
г) предоставления местным органам самоуправления права решать вопросы открытия и закрытия торговых заведений по продаже спиртных напитков
д) организации антиалкогольных обществ

Ситуационные задачи

Задача 1:

Квалифицируйте состояние и поставьте нозологический диагноз.

Николай К., 17 лет. Отец – алкоголик, мать выгнала его из дома, когда сыну было 14 лет. Имеет старшего сводного брата от первого брака матери. В детстве перенес только простудные заболевания. С раннего возраста обнаружил большую бережливость – прятал лакомства в чулок. В младших классах школы был отличником, проявлял старательность и аккуратность. В 13 лет отец начал его спаивать – угощал вначале пивом, потом водкой, стараясь напоить допьяна. По словам матери, отец часто подозревал, что сын родился не от него, поэтому заявил, что он его «испортит», сделает алкоголиком, поэтому мать развелась с отцом. После первых опьянений почувствовал сильную тягу к выпивке. Говорит, что если капля спиртного попадает ему в рот, то он будет пить, пока не «отключится». Выпивать старается один, спрятавшись от матери, где –нибудь вне дома. Чаше всего на выпивку воровал деньги у отца или у матери. Забросил занятия в школе, дублировал 5 и 7 классы. После 10 класса начал работать. Несмотря на регулярные выпивки почти не прогуливает работу, слывет ответственным и аккуратным. В опьянении возникает какая – то непроизвольная тяга, уйти из дома и бродить по городу. Пьяным озлобляется на мать, не раз прятался за домом и подглядывал, не раз грозился ее убить. Последний год резко возросла доза, необходимая для опьянения до 800 мл водки. По утрам появилась потребность опохмеляться, иначе был нетрудоспособен. Рвотный рефлекс исчез на водку более 7 месяцев назад. Дважды пробовал курить ананшу, не испытал опьянения, вернулся к водке. Перед поступлением обращался самостоятельно к участковому милиционеру с просьбой направить его лечиться от алкоголизма, т. к. в состоянии опьянения испытывает огромное желание убить мать. В психиатрическую больницу поступил пьяный, цинично бранился, держался развязно. В палате сразу обнаружил гомосексуальные наклонности: тянул соседа по койке к себе в постель, пытался его раздеть. Протрезвев, стал тихим и спокойным, не нарушал режима, охотно помогал медперсоналу. Гомосексуальные действия объяснял тем, что его неправильно поняли. Проведена

противоалкогольная терапия и сеансы психотерапии. Выписан с установкой на трезвость.

Ответ: Алкоголизм, 2 стадия.

Задача 2:

Врач бригады скорой помощи фиксирует у пациента тремор, расширение зрачков, насморк, частое чихание, кашель и обильное слезотечение. Пациент беспокоен, тревожен, пытается массировать мышцы конечностей, жалуется на тянущие боли в суставах конечностей, расстройство стула, бессонницу. При осмотре в области локтевых сгибов по ходу вен многочисленные уплотнения и мелкие кровоизлияния в местах. Каков предполагаемый диагноз?

Ответ: Опиоидная наркомания.

Задача 3:

Оцените динамическое состояние больного и предложите тактику лечения. В приемный покой наркологического стационара поступил больной С., 14 лет. Со слов матери злоупотребляет алкоголем уже 2 года, в последний год начал выпивать по 2-3 дня подряд, убегает из дома, живет, где придется, клянется матери, что бросит пить, но выдержать больше недели не может. Накануне перед поступлением в стационар был избит на улице, терял сознание. В отделении на вторые сутки остро изменилось психическое состояние: окружающих называл вымышленными именами, говорил, что находится на работе, на месте не удерживался, постоянно стремился куда – то идти, видел вокруг себя множество мух, паутину, вспышки огня. Под влиянием лечения данное состояние было купировано. В дальнейшем, находясь в отделении в течение месяца, оставался бестолковым, плохо ориентировался в обстановке, не находил своей палаты, своей постели, был несколько эйфоричен, на вопросы отвечал не по существу. Был обследован невропатологом, без констатации неврологической симптоматики.

Ответ: острый делириозный психоз (алкогольного генеза). Корсаковский амнестический синдром. Лечение – дезинтоксикационная терапия в сочетании с витаминами группы В, купирование возбуждения (оксидбутират натрия) в остром психозе; транквилизаторы, ноотропы, сосудистые препараты.

Задача 5:

Определите синдромальный и нозологический диагноз.

Больной 17 лет, учащийся. Жалуется на «голоса», которые совсем замучили.

Анамнез. В детстве развивался нормально. С первого класса школы учился неохотно. С трудом переходил из класса в класс. Со сверстниками общался мало, потихоньку от семьи попробовал и начал употреблять алкоголь, т. к. дома часто стояло спиртное. Со слов, нравилось состояние эйфории, было легче общаться с окружающими. В последние 2 года начал выпивать ежедневно. Неделю назад стал слышать голоса, угрожающего характера, которые вначале ругали его, потом начали угрожать. Быстро «привык», к ним, не было ни тревоги, ни беспокойства по данному поводу. На лечение поступил в состоянии возбуждения, пытался спрятаться от окружающих, видел «тараканов, мышей», ползающих по нему.

Психика. Контакт не доступен. Пытается убежать из кабинета врача, на вопросы не отвечает.

Прячется, размахивает руками, пытается убрать с одежды что-то. На следующий день неохотно общается с врачом, выражена алкогольная анозогнозия. Утверждает, что состояние возбуждения, из – за которого был помещен в отделение выдумали родители, «чтобы от него избавиться».

Заявляет, что в лечении не нуждается.

Ответ: алкогольный галлюциноз.

Задача 6:

Больной 16 лет, живет с матерью, наследственность психическими заболеваниями неотягощена.

Рос и развивался соответственно возрасту. В 10 лет, в связи с переездом в другой район, был переведен в другую школу, где попал под влияние асоциальной компании старших сверстников. Таким образом, поведение приобрело характер делинквентного. Через полгода в этой же компании начал злоупотреблять алкоголем, причем состояние опьянения понравилось сразу. На момент поступления злоупотребляет алкоголем последние 4 года. Выраженный синдром похмелья, запой. Снизилась толерантность. Последние полгода после запоев резко ухудшается состояние: появляется бессонница, тревога, страх смерти. Однажды видел фигуру мужчины, который предлагал ему выпить. Поступает в состоянии опьянения, запой в течение 10 дней. Вечером появился озноб, повысилась температура. Не мог заснуть, испытывал страх. Днем состояние было лучше. На вторые сутки ночью разбудил мать, заявив, что по нему бежит огромная крыса. В связи с возбуждением был помещен в психиатрическую больницу.

Ответ: Алкогольный делирий.

Задача 7:

Определите синдромальный и нозологический диагноз.

Больной С., 15 лет. Вырос без отца. Живет вдвоем с матерью, которая последние годы стала часто выпивать, заводит случайные связи. Иногда, приведя нового сожителя выгоняет сына из дома. С 5 класса попал в компанию асоциальных сверстников, прогуливал занятия, остался на второй год. Сдружился с трудными подростками, стал с ними курить и выпивать. Хотя от выпивок никакого удовольствия не получал. Забросил учебу, грубил учителям, дома в отсутствие матери часто устраивал пьянки. По настоянию матери был помещен на обследование в психбольницу. Госпитализацией был недоволен, проклинал мать. В своих пьянках ничего особенного не видел. В клинике тянулся к асоциальным подросткам, упросил мать забрать его домой.

Ответ: признаки начальной стадии хронического алкоголизма

Задача 8:

Больной Н., 17 лет. В течении последнего года систематически употребляет кокаин. На момент осмотра врача высказывает жалобы на наплыв зрительных образов змей, насекомых, чувство страха перед ними. Критика к переживаемому частичная. Данные нарушения возникли спустя сутки после ряда повторных инъекций наркотика в течении дня. Такое состояние можно квалифицировать как:

Ответ: кокаиновый делирий.

Задача 9:

При однократном приеме кокаина больной Н., 16 лет, почувствовал прилив энергии, самоуверенность, ощущение творческой одаренности и небывалой сообразительности, с проникновенностью и особой глубиной собственных мыслей. Как следует расценивать такое состояние?

Ответ: кокаиновое опьянение.

Задача 10:

Определите синдромальный и нозологический диагноз.

Скорой помощью в стационар доставлен подросток 11 лет в возбужденном состоянии. Подросток был обнаружен дома матерью, в состоянии ажитации – пытался поймать на стенах каких – насекомых, заявляя, что они окружили его. От одежды резкий неприятный запах бензина. В отделении успокоился, проспал всю ночь.

Ответ: делириозный синдром. Токсикоманический психоз.

Задача 11:

Больной Р., 16 лет. Из хорошей, дружной семьи, хотя отец и старший брат отличаются замкнутостью и необщительностью. Сам с детства также замкнут и молчалив, играть любил один,

много и хорошо рисовал. До 13 лет был отличником. Близких друзей не имел, держался особняком. Хотя почти все время проводил дома, но с близкими общался мало. С 13 лет стал грубым и раздражительным. После какого – то замечания учительницы, которое посчитал несправедливым, нарисовал ее в виде ведьмы на доске. В 15 лет бросил школу, поступил в колледж связи. Успешно и охотно занимается там. Впервые в жизни подружился с одним из учеников, сильным, отчаянным парнем. Под его влиянием начал выпивать и принимать наркотики (героин). Полгода назад перешел на в/в вливание – делал их себе ежедневно, в одиночку, по утрам, прежде чем пойти в колледж, «чтобы чувствовать себя свободно». Его друг в пьяном виде устроил драку, ранил обидчика ножом, был задержан властями, уже 3 месяца в тюрьме. Тяжело переживает разлуку с ним. Последнее время начал чувствовать, что при сильных волнениях должен увеличивать дозу наркотика, стал дважды в день принимать героин. Был пойман на этом в колледже. В наркологическом отделении в первые дни были явления абстиненции – бессонница, боли в мышцах, схваткообразные боли в животе, крайне угнетенное настроение. После купирования абстиненции еще месяц снились сны с наркотическим содержанием. Просил лечить. Держался особняком от других подростков. Доверился врачу, рассказал о том, что с 5 лет занимается онанизмом. Считает себя неполноценным.

При соматическом и неврологическом осмотре – без заметных отклонений.

Ответ: Синдром зависимости от препаратов опия.

Задача 12:

Андрей, 17 лет. С детства был свидетелем скандалов между отцом – алкоголиком и матерью, властной женщиной. Как себя помнит, всегда хотелось уйти из дома. Отличался веселым нравом, шумливостью, всегда старался командовать сверстниками. Учился посредственно. После 9 класса пошел работать и учиться, выбрав профессию парикмахера. Имеет много приятелей, легко и быстро заводит знакомства. Отмечалось раннее и быстрое половое созревание. С 15 лет в компании приятелей начал выпивать – до литра пива на один прием. В психиатрическую больницу был доставлен бригадой скорой помощи с картиной делирия. На приеме видел крыс, бегающих по столу у врача, на постели казались «полчища тараканов», все время ловил исчезающую между пальцев сигарету. После инъекции аминазина проспал более 12 часов и проснулся в ясном сознании. Рассказал, что накануне вечером в компании приятелей пил пиво, по их же предложению принял каких – то таблеток. Сознался, что курил несколько раз анашу, нюхал бензин, принимал димедрол и седуксен, было интересно испытать что – то «новенькое». Принимал наркотики 1 – 2 раза в месяц, «от нечего делать». Без них никаких тягостных ощущений не испытывал.

Ответ: Смешанное опьянение.

Задача 13:

Больной С., 16 лет, при осмотре предъявляет жалобы на страх, ощущение надвигающейся смерти, прерывистый сон со страшными сновидениями. Имеют место озноб, тремор, пото – и слюноотделение. Со слов больного известно, что в течение года систематически принимает кокаин. Данное состояние развилось спустя 2 дня после вынужденной отмены. На основании жалоб можно думать о наличии:

Ответ: кокаиновой абстиненции.

Задача 14:

Больной Т., 18 лет. Страдающий героиновой наркоманией в течении последних трех дней вынужденно прекратил прием наркотиков. При осмотре нарколога предъявляет жалобы на резкие боли во всем теле, неприятные ощущения в сердце и желудке, тошноту и понос. Находится в состоянии двигательного беспокойства, на вопросы отвечает раздраженно, постоянно просит дать ему наркотик или какое-нибудь лекарство. С чего целесообразнее начать лечение в данном случае?

Ответ: с психофармакотерапии.

Задача 15:

Больной Р., 17 лет, находится в психбольнице с жалобами на чувство ползания червей под поверхностью кожи. При осмотре выявляются множественные расчесы в местах локализации болезненных ощущений. Со слов родственников, больной в течение последнего года злоупотребляет наркотическими веществами. Данные проявления являются типичными для:

Ответ: кокаиновой наркомании.

Задача 16:

Больной Т., 15 лет, поступает в приемное отделение с жалобами на чувство страха за своих близких, неуверенности в завтрашнем дне, желанием спрятать все запасы продуктов дома от соседа, который часто к ним заходит. Со слов попробовал в компании друзей какие – то таблетки «для веселья», после их приема потерял сознание, друзья привели его домой. Ночь не спал, ожидал нападения «врагов». После медикаментозного сна чувствует себя хорошо, ориентирован, контакту доступен. Утверждает, что больше принимать никаких таблеток не будет.

Ответ: токсикоманический психоз.

Задача 17:

Больной 16 лет, доставлен сотрудниками полиции в связи с попыткой ограбить прохожего на улице. При первичном осмотре обнаруживаются множественные следы от внутривенных инъекций, подкожные вены склерозированы на предплечьях и голени. Психический статус: контакту доступен, на вопросы отвечает неохотно, отрицает факт употребления наркотиков. К вечеру того же дня обнаруживаются такие явления, как диарея, двигательная возбужденность, тремор конечностей, повышенная саливация, жалобы на боли в конечностях, просит сделать укол, чтобы «успокоить нервы». Однако продолжает отрицать употребление наркотиков.

Ответ: героиновая абстиненция.

Задача 18:

Больной С., 17 лет, доставлен на медицинское освидетельствование с целью определения типа опьянения. Объективно: кожные покровы и видимые слизистые бледные, сухие. Зрачки сужены, реакции на свет нет, походка шаткая, в позе Ромберга не устойчив, пальце – носовую пробу выполняет с трудом. Запаха алкоголя изо рта нет. На вопросы отвечает неохотно, после паузы. По ходу вен обнаружено несколько следов от внутривенных инъекций. Факт употребления наркотиков отрицает. Проба Раппопорта отрицательная.

Ответ: опийное опьянение средней степени.

Задача 19:

Проведите анализ анамнестических сведений и дайте нозологические предположения: Обследуемый 18 лет, с детских лет тихий и спокойный по характеру. Рос и воспитывался в детском доме, где начал выпивать под влиянием друзей в 13 лет по 200 – 300 мл вина. Иногда после этого отмечалась рвота, однако отказать товарищам боялся, чтобы не показать свою «слабость». После конфликта с любимой девушкой начал выпивать чаще, с 16 лет употребление начало носить практически ежедневный характер, по 500 - 600 мл вина. Изменилась картина опьянения, стал грубым и раздражительным. По настоянию друзей обратился за помощью в наркодиспансер.

Ответ: признаки I (начальной) стадии алкоголизма.

Задача 20:

Проведите анализ анамнестических сведений и дайте нозологические предположения: Больной Р., 17 лет, наследственность не отягощена. Вырос в полноценной семье, где никто не злоупотреблял психоактивными веществами. Учился посредственно, мало общался со сверстниками. Большее количество времени проводил дома. В 15 лет познакомился с новым

соседом, который предложил попробовать ему «покурить травку». Состояние опьянения выразилось в эйфории, приливе сил и ощущении легкости во всем теле. Повторно принял наркотик дня через 2, уже самостоятельно попросив об этом нового друга. Испытал те же ощущения. Практически сразу начал выкуривать по 3 – 4 сигареты в неделю. Через год был вынужден выехать из города с родителями на 10 дней. Все это время плохо спал, был нервозен, агрессивен, нарушился сон. По приезду прием наркотика участился до ежедневного. Родители замечала изменения в поведении сына, его отсутствие интереса к учебе, но не могли выяснить причину. В конце концов, был пойман родителями при употреблении гашиша в подъезде собственного дома. Ими же и был доставлен в наркодиспансер. В отделении долго не соглашался остаться на лечение, утверждал, что попробовал курить впервые. Выражена анозогнозия.

Ответ: гашишная наркомания.

12. Литература

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА:

Основная литература.

1. Наркология: практическое рук-во для врачей/ П.Д. Шабанов: - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2003. - 560 с. 6 экз.
2. Наркология [электронный ресурс]: практическое рук-во для врачей/ П.Д. Шабанов 2-е изд., перераб. и доп.: - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -832 с. Доступ из ЭБС «Консультант врача»

Дополнительная литература.

1. Наркологическая превентология: руководство / П.И. Сидоров. - изд. 2-е, перераб. и доп. – М.: МЕДпресс-информ, 2006. - 720с. 1 экз.
2. Аддиктивное влечение / В.Д. Менделевич, М.Л. Зобин. – М.: МЕДпресс-информ, 2012. – 264 с. 1 экз.
3. Алкоголизм, наркомании, токсикомании: учебное пособие для мед. вузов / Л.М. Барденштейн, Н.П. Герасимов, Ю.Б. Можгинский [и др.] - М: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 64с. 6 экз.
4. Подростковая наркология: рук-во для врачей / И.Н. Пятницкая, Н.Г. Найденова. – М.: МИА, 2008. - 256с. 1 экз.
5. Наркология [электронный ресурс]: национальное рук-во/под ред. Н.Н. Иванца, И.П. Анохиной, М.А. Винниковой, М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. -720с. Доступ из ЭБС «Консультант врача»
6. Каннабинол и алкоголь. Психопатология расстройств (клинический патоморфоз делирия) / Г.Ф. Колотилин. - Хабаровск: Изд-во ГУЗ КПБ, 2010. - 247 с. 1 экз.
7. Алкогольная болезнь. Поражение внутренних органов [электронный ресурс] / под ред. В. С. Моисеева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 480 с. Доступ из ЭБС «Консультант врача»
8. Бухановский А.О. Общая психопатология: атлас к пособию для врачей / – Ростов н/Д: Феникс, 2013, 389 с. 2 экз.
9. Нормативно-правовые документы, регламентирующие деятельность здравоохранения по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций мирного времени, определяющие работу в период мобилизации и в военное время: информац. - справ. материалы / сост.: Ю.Е. Барачевский, Р.В. Кудасов, С.М. Грошинин ; - Ростов-н/Д : РостГМУ, 2014. - 108 с.
10. Барачевский Ю.Е. Основы Мобилизационной подготовки здравоохранения : / Ю.Е. Барачевский, С.М. Грошинин. – Архангельск, 2011.- 95с.
11. Разгулин С.А. Организация обеспечения медицинским имуществом в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие / С.А. Разгулин, А.И. Бельский, Н.В. Нестеренко; под ред. С.А. Разгулина; Нижегор. гос. мед. акад. - 2-е изд. - Нижний Новгород: НижГМА, 2013. – 74с.
12. Словарь-справочник терминов и понятий в области эпидемиологии чрезвычайных ситуаций: для врачей, ординаторов и студентов / Г.М. Грижебовский, А.Н. Куличенко, Е.И. Еременко [и др.]

; Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И.И. Мечникова. - Санкт-Петербург: ФОЛИАНТ, 2015. - 262, [1] с.
Библиогр.: с. 261-263.

Перечень интернет-ресурсов на 2020-2021 учебный год

	ЭЛЕКТОРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	Доступ к ресурсу
1.	Электронная библиотека РостГМУ. – URL: http://109.195.230.156:9080/opacg/	Доступ неограничен
2.	Консультант студента : ЭБС. – Москва : ООО «ИПУЗ». - URL: http://www.studmedlib.ru	Доступ неограничен
3.	Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : ЭБС. – Москва : ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: http://www.rosmedlib.ru	Доступ неограничен
4.	UpToDate : БД / Wolters Kluwer Health. – URL: www.uptodate.com	Доступ неограничен
5.	Консультант Плюс : справочная правовая система. - URL: http://www.consultant.ru	Доступ с компьютеров университета
6.	Научная электронная библиотека eLIBRARY. - URL: http://elibrary.ru	Открытый доступ
7.	Национальная электронная библиотека. - URL: http://нэб.рф/	Доступ с компьютеров библиотеки
8.	Scopus / Elsevier Inc., Reed Elsevier. – Philadelphia: Elsevier B.V., PA. – URL: http://www.scopus.com/ (Нацпроект)	Доступ неограничен
9.	Web of Science / Clarivate Analytics. - URL: http://apps.webofknowledge.com (Нацпроект)	Доступ неограничен
10.	MEDLINE Complete EBSCO / EBSCO. – URL: http://search.ebscohost.com (Нацпроект)	Доступ неограничен
11.	ScienceDirect. Freedom Collection / Elsevier. – URL: www.sciencedirect.com по IP-адресам РостГМУ. (Нацпроект)	Доступ неограничен
12.	БД издательства Springer Nature. - URL: http://link.springer.com/ по IP-адресам РостГМУ. (Нацпроект)	Доступ неограничен
13.	Wiley Online Library / John Wiley & Sons. - URL: http://onlinelibrary.wiley.com по IP-адресам РостГМУ. (Нацпроект)	Доступ с компьютеров университета
14.	Единое окно доступа к информационным ресурсам. - URL: http://window.edu.ru/	Открытый доступ
15.	Российское образование. Федеральный образовательный портал. - URL: http://www.edu.ru/index.php	Открытый доступ
16.	ENVOC.RU English vocabulary]: образовательный сайт для изучающих англ. яз. - URL: http://envoc.ru	Открытый доступ
17.	Словари онлайн. - URL: http://dic.academic.ru/	Открытый доступ
18.	WordReference.com : онлайн-словари языковых словари. - URL: http://www.wordreference.com/enru/	Открытый доступ
19.	История.РФ. - URL: https://histrf.ru/	Открытый доступ
20.	Юридическая Россия : федеральный правовой портал. - URL: http://www.law.edu.ru/	Открытый доступ
	Официальный интернет-портал правовой информации. - URL:	Открытый

21.	http://pravo.gov.ru/	доступ
22.	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России. - URL: http://www.femb.ru/feml/ , http://feml.scsml.rssi.ru	Открытый доступ
23.	Medline (PubMed, USA). – URL: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/	Открытый доступ
24.	Free Medical Journals. - URL: http://freemedicaljournals.com	Открытый доступ
25.	Free Medical Books. - URL: http://www.freebooks4doctors.com/	Открытый доступ
26.	International Scientific Publications. – URL: https://www.scientific-publications.net/ru/	Открытый доступ
27.	Кибер.Ленинка : науч. электрон. биб-ка. - URL: http://cyberleninka.ru/	Открытый доступ
28.	Архив научных журналов / НЭИКОН. - URL: https://archive.neicon.ru/xmlui/	Открытый доступ
29.	Журналы открытого доступа на русском языке / платформа EIPub НЭИКОН. – URL: https://elpub.ru/	Открытый доступ
30.	Медицинский Вестник Юга России. - URL: https://www.medicalherald.ru/jour или с сайта РостГМУ	Открытый доступ
31.	Всемирная организация здравоохранения. - URL: http://who.int/ru/	Открытый доступ
32.	Evrika.ru информационно-образовательный портал для врачей. – URL: https://www.evrika.ru/	Открытый доступ
33.	Med-Edu.ru: медицинский видеопортал. - URL: http://www.med-edu.ru/	Открытый доступ
34.	Univadis.ru: международ. мед. портал. - URL: http://www.univadis.ru/	Открытый доступ
35.	DoctorSPB.ru: информ.-справ. портал о медицине. - URL: http://doctorspb.ru/	Открытый доступ
36.	Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. - URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index	Открытый доступ
37.	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России. - URL: http://cr.rosminzdrav.ru/#!/	Открытый доступ
38.	Образование на русском : портал / Гос. ин-т русс. яз. им. А.С. Пушкина. - URL: https://pushkininstitute.ru/	
	Другие открытые ресурсы вы можете найти по адресу: http://rostgmu.ru →Библиотека→Электронный каталог→Открытые ресурсы интернет→далее по ключевому слову...	Открытый доступ