



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный медицинский университет имени В.И.
Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России)

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«СЕКСОЛОГИЯ»
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ**

Специальность: 31.08.23 Сексология

Квалификация: Врач-сексолог

Трудоемкость (ЗЕТ/акад. час.)	27 ЗЕТ/ 972 акад. часа
Цель учебной дисциплины	Подготовка квалифицированного врача-сексолога, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; паллиативной медицинской помощи.
Задачи учебной дисциплины	Формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 31.08.23 Сексология; подготовка врача-сексолога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; формирование универсальных и профессиональных компетенций врача-сексолога
Место учебной дисциплины в структуре ОПОП ВО	Блок 1 базовой (Б1.Б1.) части федерального государственного стандарта высшего образования по специальности 31.08.23 «Сексология»
Формируемые компетенции (индекс)	УК1, УК2, ПК 1, ПК2, ПК4, ПК5, ПК6, ПК8, ПК9, ПК10, ПК11
Результаты освоения дисциплины (в соответствии с ПС)	<u>Ординатор должен знать:</u> Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения и психиатрической помощи, а также прав граждан при ее оказании. Законодательство Российской Федерации по вопросам организации сексологической помощи. Государственную политику в области охраны здоровья населения. Правовые основы здравоохранения.

	<p>Правовые основы сексологической помощи детям, подросткам и взрослым.</p> <p>Принципы социальной гигиены и организации сексологической помощи, структуру, штаты и оснащение; действующие нормативно-правовые и инструктивно-методические документы по специальности.</p> <p>Принципы планирования и отчетности сексологической службы; методы и порядок контроля ее деятельности; нормы клинической нагрузки врача-специалиста сексолога.</p> <p>Показатели эффективности службы оказания сексологической помощи.</p> <p>Правила оформления медицинской документации; порядок проведения экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы.</p> <p>Содержание и разделы сексологии как самостоятельной клинической дисциплины; предмет, метод и задачи сексологии; ее взаимосвязь с другими дисциплинами; история развития сексологии.</p> <p>Распространенность сексуальных расстройств среди различных групп населения, значение этих показателей для оценки здоровья населения, группы риска по развитию социально значимых сексуальных нарушений.</p> <p>Организацию психологического консультирования и центров планирования семьи, основные показатели их деятельности.</p> <p>Объем сексологической помощи в Центрах планирования семьи и консультациях «Брак и семья».</p> <p>Анатомо-физиологическое обеспечение сексуальной функции, половые и гендерные различия ее функционирования.</p> <p>Патофизиологию сексуальной сферы в детском, подростковом, пожилом возрасте.</p> <p>Общие обеспечивающих сексуальную функцию.</p> <p>Вопросы нормы в сексологии; медицинский, социальный, индивидуальный, партнерский и прочие аспекты нормы.</p> <p>Способы определения половой конституции и ее диагностико-прогностическое значение.</p> <p>Онтогенетические этапы формирования сексуальности.</p> <p>Современные функциональной, клинической, инструментальной), дифференциальной диагностики, лечения, реабилитации и профилактики сексуальных нарушений различного генеза у детей, подростков, мужчин и женщин разного возраста, лиц пожилого и преклонного.</p> <p>Основные варианты и закономерности взаимодействия психических и сексуальных расстройств (психические расстройства как этиологический расстройства, как фон для сексуального расстройства, как реакция на сексуальное расстройство, как коморбидное расстройство).</p> <p>Основные психопатологические синдромы в клинике сексуальных расстройств, современную классификацию симптомов, синдромов и психических расстройств.</p> <p>Возрастные особенности клиники и динамики психопатологических синдромов.</p>
--	---

Клинику, диагностику, дифференциальную диагностику, основные принципы терапии следующих сексуальных расстройств, обусловленных болезнями эндокринной системы:

- нарушения дифференцировки пола;
- сексуальные расстройства, обусловленные поражением гипоталамуса;
- сексуальные расстройства при нарушениях функции гипофиза;
- сексуальные расстройства при поражении половых желез;
- сексуальные расстройства при нарушении функции надпочечников;
- сексуальные расстройства при заболеваниях щитовидной железы;
- сексуальные расстройства при сахарном диабете;
- сексуальные расстройства, обусловленные нарушениями функции печени;
- плюригландулярные расстройства у мужчин и женщин;
- сексуальные расстройства в инволюционном периоде;

Сексуальные расстройства, вызванные ионизирующим излучением и применением медицинских препаратов.

Клинические, лабораторные, инструментальные методы диагностики, позволяющие выявить нарушения эндокринной системы при сексуальных расстройствах.

Роль акцентуаций характера, патохарактерологических нарушений и психических расстройств и расстройств поведения в развитии сексуальных расстройств.

Клинику, диагностику, дифференциальную психологические аспекты реабилитации и профилактики сексуальных расстройств, обусловленных акцентуациями характера.

Психическими расстройствами и расстройствами поведения:

- нарушений темпов и сроков полового и психосексуального развития (ретардации, асинхронии);
- расстройств половой идентификации (транссексуализм, транссвестизм двойной роли, синдром отрицания пола, трансролевой гомосексуализм);
- расстройств половой идентификации у детей и подростков; нарушений полоролевого поведения;
- расстройств сексуальных эксгибиционизм, педофилия, садомазохизм, некрофилия, зоофилия, визионизм);
- синдрома ожидания сексуальной неудачи;
- мнимых сексуальных расстройств;
- невротического развития с фиксацией на сексуальной неполноценности (мужчины) или на сексуальной непривлекательности (женщины);
- синдрома дезактуализации и реадaptации сексуального поведения;
- полисиндромных сексуальных алкоголизмом, наркоманиями и

	<p>токсикоманиями;</p> <p>-суицидального поведения у мужчин и женщин при сексуальных расстройствах и семейных дисгармониях.</p> <p>Сексуальные расстройства и особенности сексуальной сферы при акцентуациях характера.</p> <p>Сексуальные расстройства и особенности сексуальной сферы при расстройствах личности и поведения у взрослых.</p> <p>Сексуальные расстройства и особенности сексуальной сферы при расстройствах настроения (аффективных расстройствах).</p> <p>Сексуальные расстройства и особенности сексуальной сферы при шизофрении, шизотипических и бредовых расстройствах.</p> <p>Сексуальные расстройства и особенности сексуальной сферы при органических психических расстройствах и эпилепсии.</p> <p>Сексуальные расстройства и особенности сексуальной сферы при умственной отсталости; особенности личности и психические сексуальному насилию и оказание им медико-психологической помощи</p> <p>Особенности оказания помощи пациентам с гомосексуальной ориентацией;</p> <p>Особенности реабилитационно-терапевтическая расстройствах у пациентов с акцентуациями характера.</p> <p>Патохарактерологическими нарушениями, психическими расстройствами и расстройствами поведения.</p> <p>Основные неврологические симптомы сексуальных расстройствах.</p> <p>Методику клинического неврологического обследования; клинику, диагностику, дифференциальную психологические аспекты реабилитации и профилактики сексуальных расстройств, обусловленных болезнями нервной системы:</p> <ul style="list-style-type: none">-болезнями головного мозга различного генеза;-болезнями и повреждениями глубоких структур мозга различного генеза;-болезнями нервной системы и повреждениями спинальной локализации;-болезнями и повреждениями периферической нервной системы;-синдромом снижения порогов возбудимости («синдром парацентральных долек») различного генеза; <p>Лечебно-реабилитационная тактика терапии сексуальных расстройств при болезнях нервной системы;</p> <p>Особенности терапевтической тактики в разные возрастные периоды и при слабой половой конституции.</p> <p>Основные методы исследования урогенитальной сферы у мужчин и женщин.</p> <p>Особенности обследования пациентов с сексуальными расстройствами, противопоказания для урологического и гинекологического обследования пациентов с сексологическими жалобами.</p> <p>Клинику, диагностику, психологические аспекты реабилитации и профилактики сексуальных расстройств, обусловленных болезнями мочеполовой системы:</p> <ul style="list-style-type: none">-аномалиями и пороками развития половых органов у мужчин и женщин;-травмами и заболеваниями половых органов у мужчин и
--	---

	<p>женщин;</p> <p>-воспалительными болезнями половых органов у мужчин и женщин;</p> <p>особенности васкуляризации половых органов и физиологию сосудистых половых реакций у мужчин и женщин;</p> <p>-методы исследования состояния кровотока половых органов; клинику, диагностику, психологические аспекты реабилитации и профилактики васкулогенных сексуальных расстройств, обусловленных заболеваниями артерий и вен;</p> <p>-принципы и методы консервативной терапии и хирургического васкулогенных сексуальных расстройств.</p> <p>Клинику, диагностику, дифференциальную (психотерапевтическую коррекцию), медико-психологические аспекты реабилитации и профилактики супружеских и партнерских (в том числе сексуальных) дисгармоний;</p> <p>Закономерности гармоничного взаимодействия в супружеской и партнерской паре.</p> <p>Варианты сексуальных дисгармоний в супружеской и партнерской паре.</p> <p>Психологические методики обследования супружеской (партнерской) пары.</p> <p>Особенности коррекции супружеских и сексуальных дисгармоний в пожилом и преклонном возрасте.</p> <p>Теоретические, методологические и правовые основы судебной сексологии.</p> <p>Организационные основы судебной сексологии.</p> <p>Основания и порядок назначения комплексной экспертизы.</p> <p>Этапы производства комплексной сексолого-психиатрической экспертизы.</p> <p>Структуру экспертного заключения.</p> <p>Основные виды судебной комплексной сексолого-психиатрической экспертизы:</p> <ul style="list-style-type: none">-экспертиза способности обвиняемых к совершению полового акта;-экспертиза спорных половых состояний;-экспертиза потерпевших по делам о преступлениях на сексуальной почве. <p>Клинику, (психотерапевтическую коррекцию), медико-психологические аспекты реабилитации и профилактики юридически значимых сексуальных расстройств:</p> <ul style="list-style-type: none">-задержек соматосексуального и психосексуального развития;-расстройств половой идентификации;-расстройств сексуального предпочтения, в том числе парафилий (гомо- и гетеросексуальной педо- и эфебофилия, эксгибиционизма, фетишизма, садо-мазохизма и агрессивного сексуального поведения);-посттравматических вследствие сексуальных преступлений; <p>принципы терапии лиц с аномальным сексуальным поведением;</p> <p>медицинский и социальный аспекты профилактики сексуальных расстройств в различных возрастных и социальных группах.</p> <p>Основные принципы работы с группами Риска.</p> <p>Возрастные особенности полового воспитания и просвещения</p>
--	---

	<p>детей и подростков, половое просвещение в различных группах специалистов (психологи, воспитатели, педагоги, врачи других специальностей) и населения.</p> <p>Структурный анализ сексуальных расстройств, его этапы; этапы лечебной тактики врача-сексолога.</p> <p>Современные методы терапии сексуальных расстройств; основы клинической фармакологии, основные лекарственные методы терапии сексуальных расстройств, основные лекарственные средства, применяемые в сексологии сексопатологии, их фармакодинамику, фармакокинетику, совместимость лекарственных препаратов; показания, противопоказания, осложнения и применения.</p> <p>Основы психотерапии, методы и методики индивидуальной психотерапии, применяемые для лечения сексуальных противопоказания к их применению;</p> <p>Основные методы физиотерапии, используемые для расстройств, методы рефлексотерапии, показания и противопоказания к применению.</p> <p>Методика локальной декомпрессии (далее – ЛОД), пневмомассажа, эрктотерапии.</p> <p>Основные принципы хирургического лечения; фаллопротезирование, показания, противопоказания к операции, возможные осложнения, типы фаллопротезов.</p> <p>Принципы санаторно-курортного лечения сексуальных расстройств; показания, противопоказания к применению; использование лечебной физкультуры, фитотерапии, разгрузочной диетотерапии в лечение сексуальных расстройств; противопоказания к их применению.</p> <p>Основы клиники, диагностики, дифференциальной принципы терапии, показания к госпитализации при следующих острых и неотложных состояниях в клинике психических расстройств.</p> <p>Клинику, диагностику, дифференциальную диагностику, профилактику инфекции, вызванной вирусом иммунодефицита человека (далее – ВИЧ-инфекции).</p> <p>Основные лабораторные и функциональные показатели.</p> <p>Основы радиационно-обусловленных заболеваний (в результате радиационного воздействия и радиационных аварий).</p> <p>Основные закономерности и роли причин, условий и реактивность организма в возникновении заболеваний.</p> <p>Общие закономерности патогенеза и морфогенеза, а также основные аспекты учения о болезни.</p> <p>Причины, механизмы развития и проявления патологических процессов, лежащих в основе различных заболеваний.</p> <p>Показатели общественного здоровья и факторы на них влияющие.</p> <p>Роль здравоохранения в формировании общественного здоровья и его показателей.</p> <p>Основы страховой медицины и ее роль в реформе здравоохранения.</p> <p>Общие принципы использования компьютерной техники во врачебной практике.</p>
--	--

Конкретные возможности компьютеризации организационной, диагностической и лечебной деятельности врача.

Принципы формирования базы (банка) данных и знание возможностей их использования.

Ординатор должен уметь:

Организовывать работу кабинета (отделения) по оказанию Помощи сексологическим больным в условиях страховой медицины.

Выявлять и диагностировать сексуальные расстройства различного генеза;

Проводить необходимое первичное и повторное обследование при сексуальных расстройствах различной этиологии;

Интерпретировать результаты обследования при сексуальных расстройствах;

Проводить обследование эндокринной системы; при необходимости организовать обследование и лечение в специализированном медицинском учреждении;

Проводить клиническое и параклиническое обследование нервно-психической сферы;

При необходимости организовать обследование и лечение в специализированном медицинском учреждении;

Проводить клиническое и параклиническое гинекологическое обследование; при необходимости организовать обследование и лечение в специализированном медицинском учреждении;

Проводить клиническое и параклиническое урологическое обследование;

При необходимости организовать обследование и лечение в специализированном медицинском учреждении;

Выявлять симптомы сосудистых нарушений; при необходимости организовать обследование и лечение в специализированном медицинском учреждении;

Формулировать диагноз в соответствии с принятой классификацией;

Проводить дифференциальный диагноз сексуальных расстройств на основе данных клинического и параклинического обследования;

Выявлять сохранность функциональных систем, обеспечивающих сексуальную функцию, сформулировать сексологический диагноз;

Проводить поэтапный структурный анализ сексуального расстройства;

Определять этапную лечебно-реабилитационную тактики в соответствии с установленным диагнозом, с учетом этиологии и патогенеза сексуального расстройства, динамики состояния, индивидуальных особенностей пациента и его партнерши (партнера);

Проводить выбор методов лечебного воздействия с учетом показаний и противопоказаний, фармакодинамики и фармакокинетики лекарственных средств в соответствии с этапом лечебной тактики врача-сексолога;

Выбирать и применять специфические сексологические методы лечения (супружеская терапия, секс-терапия, пневмомассаж, ЛОД) с учетом показаний и противопоказаний в соответствии с этапом лечебной тактики врача-сексолога;

	<p>Назначать комплексное лечение (режим, диета, медикаментозное лечение, лечебная физкультура, физиотерапия, санаторно-курортное лечение, реабилитационные мероприятия) в соответствии с этапом лечебной тактики врача-сексолога;</p> <p>Своевременно оценивать эффективность лечения;</p> <p>Разрабатывать и осуществлять мероприятия по предупреждению осложнений;</p> <p>Проводить сексологическую экспертизу и правильно оформлять ее заключение;</p> <p>Проводить анализ заболеваемости на обслуживаемом участке, определять задачи по улучшению ситуации;</p> <p>На основе анализа статистических показателей определять перечень организационных, лечебных, профилактических мероприятий, разрабатывать и осуществлять мероприятия по сохранению и улучшению сексуального здоровья населения, снижения риска заболевания сексуальными расстройствами;</p> <p>Планировать, организовывать и проводить работу по профилактике сексуальных расстройств с учетом половой и возрастной принадлежности контингента;</p> <p>Организовывать и проводить профилактическую работу в группах риска развития сексуальных расстройств;</p> <p>Планировать, организовывать и проводить работу по половому просвещению и воспитанию среди воспитателей, педагогов, родителей медицинского персонала, психологов, врачей разных специальностей;</p> <p>Оказывать первую врачебную медицинскую помощь при неотложных состояниях (неотложных состояниях при психических расстройствах, анафилактический шок, инфаркт, инсульт, травмы, ожоги, гипогликемическая и диабетическая кома, острые нарушения мозгового кровообращения и организовать при показаниях транспортировку и госпитализацию в медицинскую организацию);</p> <p>Проводить комплекс первичных реанимационных мероприятий при клинической смерти и терминальных состояниях;</p> <p>Купировать острый болевой синдром;</p> <p>Своевременно диагностировать и организовывать госпитализацию в профильную медицинскую организацию больных острыми инфекционными и паразитарными заболеваниями;</p> <p>Реализовывать этические и деонтологические аспекты врачебной деятельности в общении с коллегами и пациентами.</p> <p><u>Ординатор должен владеть навыками:</u></p> <p>Комплексного стандартного и специфического сексологического обследования;</p> <p>Психопатологического, неврологического, урологического, обследования пациентов с сексуальными расстройствами;</p> <p>Поэтапного структурного анализа сексуальных расстройств, формулировки и обоснования сексологического диагноза;</p> <p>Определения сохранности функциональных систем, обеспечивающих сексуальную функцию;</p>
--	---

	<p>Проведения клинических, лабораторных, инструментальных и функциональных методик обследования пациентов с сексуальными расстройствами;</p> <p>Анализа и интерпретации данных лабораторных методов исследования при заболеваниях половой сферы;</p> <p>Дифференциальной диагностики заболеваний половой сферы и нарушений сексуального здоровья различной этиологии;</p> <p>Проведения комплексной сексолого-психиатрической экспертизы и оформления ее заключения;</p> <p>Лечения, реабилитации и профилактики сексуальных расстройств у детей, подростков, мужчин и женщин разного возраста и принципами их выбора;</p> <p>Лечения, реабилитации и профилактики семейно-сексуальных дисгармоний;</p> <p>Проведения специфических сексологических методик (локальная декомпрессия, пневмомассаж, лечение вагинизма, секс-терапия) с учетом показаний и противопоказаний;</p> <p>Проведения психотерапевтических методик, применяемых в системе оказания комплексной лечебно-реабилитационной помощи при сексуальных расстройствах (аутогенной тренировки, гипноза, прогрессирующей мышечной релаксации, систематической десенсибилизации, психотерапевтического интервью) с учетом показаний и противопоказаний;</p> <p>Своевременной оценки эффективности проводимых лечебных мероприятий;</p> <p>Разработки и осуществления мероприятий по предупреждению осложнений;</p> <p>Проведения мероприятий по профилактике сексуальных расстройств и охране сексуального здоровья в различных возрастных и социальных группах с учетом половой и возрастной принадлежности контингента;</p> <p>Проведения мероприятий по половому просвещению и воспитанию для воспитателей, педагогов, родителей, мед. персонала, психологов, врачей разных специальностей.</p>
<p>Основные разделы учебной дисциплины</p>	<p>Общая психопатология (симптомы, синдромы психических расстройств). Частная психиатрия. Общие вопросы сексологии. Онтогенетические этапы формирования и анатомо-физиологическое обеспечение сексуальности человека. Методы исследования и диагностики в сексологии. Сексуальные расстройства у мужчин. Сексуальные расстройства у женщин. Семейно-сексуальные дисгармонии. Сексуальные расстройства, обусловленные заболеваниями эндокринной системы. Сексуальные расстройства в связи с психическими нарушениями и расстройствами поведения. Сексуальные расстройства в связи с заболеваниями нервной системы. Сексуальные расстройства в связи с заболеваниями мочеполовой системы. Сексуальные расстройства в связи с сосудистыми нарушениями. Судебная сексология. Терапия и</p>

	профилактика сексуальных расстройств.
Виды учебной работы	Лекции, практические, семинарские занятия, самостоятельная работа ординатора
Используемые информационные, инструментальные, программные средства обучения	Использование в процессе занятий мультимедийных презентаций, разбора конкретных клинических ситуаций. Внеаудиторная работа: работа с учебной литературой, подготовка рефератов.
Формы текущего контроля	Тестирование, собеседование, решение типовых ситуационных задач, опрос
Формы промежуточной аттестации	Экзамен