

Об утверждении типовой дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности "Дерматовенерология"

Приказ · № 403н · от 12.05.2026 · Министерство здравоохранения · Действует без изменений

Министерство юстиции
Российской Федерации
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 87047
от 16 июня 2026 г.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

Москва

12 мая 2026 г. № 403н

Об утверждении типовой дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности "Дерматовенерология"

В соответствии с пунктом 12 части 7 статьи 76 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" и подпунктом 5.5.2 1 пункта 5 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608, приказываю:

Утвердить типовую дополнительную профессиональную программу повышения квалификации по специальности "Дерматовенерология" согласно приложению к настоящему приказу.

Министр М.А.Мурашко

Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 12 мая 2026 г. № 403н

Типовая дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по специальности "Дерматовенерология"

I. Общие положения

1. Целью дополнительной профессиональной программы повышения квалификации специалистов 1 с высшим медицинским образованием (далее - Программа) является совершенствование компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности по специальности "Дерматовенерология" (область профессиональной деятельности 2 - 02 Здравоохранение, уровень квалификации 3 - 8 уровень).

1 Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24 марта 2025 г. № 266 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 апреля 2025 г., регистрационный № 81928), действует до 1 сентября 2031 года (далее - Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам).

2 Таблица приложения к приказу Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2014 г. № 667н "О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 ноября 2014 г., регистрационный № 34779) с изменением, внесенным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 марта 2017 г. № 254н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 марта 2017 г., регистрационный № 46168).

3 Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. № 148н "Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 мая 2013 г., регистрационный № 28534).

2. В результате освоения Программы организация, осуществляющая образовательную деятельность (далее - организация), обеспечивает совершенствование у обучающегося (слушателя) профессиональных компетенций (далее - ПК) 4 , включающих необходимые знания, умения, в соответствии с планируемыми результатами обучения и рабочими программами модулей.

4 Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

3. Форма обучения по Программе - очная, с возможностью частичного использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее - ЭО и ДОТ).

4. Трудоемкость обучения (срок освоения Программы): 144 академических часа.

5. Календарный учебный график обеспечивает реализацию Программы в соответствии с учебным планом и разрабатывается организацией самостоятельно.

II. Планируемые результаты обучения

6. Планируемые результаты обучения:

№

п/п

Коды и наименования совершенствуемых компетенций

Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям

Знания (далее - з)

Умения (далее - у)

1

ПК-1. Способен при оказании медицинской помощи по профилю "дерматовенерология" проводить медицинское обследование и лечение пациентов^{1.31}. Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание медицинской помощи населению, включая порядки оказания медицинской помощи по профилям "дерматовенерология", "урология", "androлогия", "акушерство и гинекология" и "онкология".

1.32. Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи.

1.33. Этиология, патогенез, патоморфология и клинические проявления дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражений суставов, лимфопролиферативных заболеваний.

1.34. Этиология, патогенез, эпидемиология инфекций, передаваемых половым путем, в том числе уrogenитальных инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции.

1.35. Особенности клинической картины неосложненных и осложненных форм инфекций, передаваемых половым путем, в том числе уrogenитальных инфекционных заболеваний у пациентов разного возраста, пола и ВИЧ-инфицированных.

- 1.36. Методы лабораторных и инструментальных исследований, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов при доброкачественных новообразованиях кожи, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков, лепре, поражениях суставов, лимфопролиферативных заболеваниях, инфекциях, передаваемых половым путем (в том числе урогенитальных инфекционных заболеваниях), ВИЧ-инфекции.
- 1.37. Современные принципы проведения дифференциальной диагностики дерматозов, злокачественных и доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражений суставов, лимфопролиферативных заболеваний.
- 1.38. Современные принципы проведения дифференциальной диагностики инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний.
- 1.у1. Проведение исследования с помощью дерматоскопа, видеодерматоскопа, кольпоскопии, уретроскопии, иных инструментальных исследований и интерпретация полученных результатов.
- 1.у2. Обоснованное направление пациента на лабораторные, инструментальные исследования, в том числе комплекс лабораторных исследований для серологической диагностики сифилиса, оценка их результатов.
- 1.у3. Обоснованное направление пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретация их результатов, в том числе для коррекции назначенного лечения, продолжения лечения при наличии побочных эффектов терапии.
- 1.у4. Получение кожного биоптата для проведения патоморфологического исследования.
- 1.у5. Проведение дифференциальной диагностики доброкачественных и злокачественных новообразований кожи.
- 1.у6. Проведение дифференциальной диагностики болезней кожи с клиническими проявлениями сифилиса.
- 1.у7. Проведение дифференциальной диагностики болезней кожи и кожных проявлений системных заболеваний.
- 1.у8. Проведение дифференциальной диагностики псориатических и ревматоидных поражений суставов.
- 1.у9. Проведение дифференциальной диагностики инфекций, передающихся половым путем, с другими заболеваниями и (или) состояниями.
- 1.у10. Установление диагноза с учетом международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, определение плана лечения пациента.
- 1.у11. Назначение лекарственных препаратов, в том числе экстенпоральных, иммуносупрессивных и цитостатических (системного действия), медицинских изделий и лечебного питания.
- 1.39. Современные принципы и методы лечения дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражений суставов, лимфопролиферативных заболеваний, медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению местного и (или) системного лечения, физиотерапевтического лечения.
- 1.310. Принципы и методы лечения, включая физиотерапевтические, инфекций, передаваемых половым путем (в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний) и их осложнений, сроки проведения и критерии контроля результатов лечения инфекций, передаваемых половым путем.
- 1.311. Медицинские показания к оказанию медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражениями суставов, лимфопролиферативными заболеваниями, а также инфекциями, передаваемыми половым путем.
- 1.312. Меры профилактики дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры, поражений суставов, лимфопролиферативных заболеваний.
- 1.313. Средства и методы медицинской реабилитации, медицинские показания и медицинские

противопоказания к санаторно-курортному лечению при дерматозах, доброкачественных новообразованиях кожи, заболеваниях волос, микозах гладкой кожи и ее придатков, лепре, поражениях суставов, лимфопролиферативных заболеваниях.

1.314. Особенности клинической картины и лечения дерматозов у ВИЧ-инфицированных пациентов.

1.315. Принципы и правила проведения профилактических мероприятий, направленных на предупреждение распространения ВИЧ-инфекции, инфекций, передаваемых половым путем, в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний, и вызванных ими осложнений.1.y12. Проведение физиотерапевтических процедур с предварительным фототестированием, определением вида процедур, начальных и текущих дозировок, продолжительности курса лечения.

1.y13. Оценка динамики лечения и его коррекция при наличии медицинских показаний.

1.y14. Профилактическое консультирование пациента, направленное на предупреждение развития рецидивов заболевания, с рекомендациями по уходу за кожей и ее придатками.

1.y15. Консультирование пациента по вопросам профилактики заражения инфекциями, передаваемыми половым путем, их влияния на репродуктивные функции, повышенного риска заражением ВИЧ-инфекцией, развития онкологических заболеваний.

1.y16. Определение медицинских показаний для направления пациента к врачам-специалистам, для проведения медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения в специализированных медицинских организациях.

1.y17. Проведение санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции при выявлении микозов гладкой кожи и ее придатков у детей, лепры.

2

ПК-2. Способен при оказании медицинской помощи по профилю "дерматовенерология" проводить медицинские освидетельствования и медицинские экспертизы, медицинские осмотры, диспансерное наблюдение

2.31. Нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения медицинских экспертиз, формирования и выдачи листов временной нетрудоспособности.

2.32. Порядки проведения медицинских экспертиз.2.y1. Определение признаков временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения трудоспособности, обусловленных дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, инфекциями, передаваемыми половым путем (в том числе урогенитальными инфекционными заболеваниями).

2.y2. Формулирование медицинских заключений по результатам медицинских освидетельствований, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических, в части, касающейся наличия или отсутствия дерматозов, доброкачественных новообразований кожи, заболеваний волос, микозов гладкой кожи и ее придатков, лепры и инфекций, передаваемых половым путем (в том числе урогенитальных инфекционных заболеваний).

3

ПК-3. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала3.31. Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "дерматовенерология", в том числе в электронной форме.

3.32. Правила работы в информационных системах в сфере здравоохранения и в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

3.33. Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

3.34. Современные методы медицинской статистики.3.y1. Заполнение медицинской документации, в том числе в электронной форме, контроль качества ее ведения

3.у2. Использование в профессиональной деятельности медицинских информационных систем в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

3.у3. Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

3.у4. Анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидизации для оценки здоровья прикрепленного населения.

4

ПК-4. Способен оказывать медицинскую помощь в экстренной форме4.31. Принципы и методы оказания медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с нормативными правовыми актами и клиническими рекомендациями.

4.32. Клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме.

4.33. Факторы риска, представляющие непосредственную угрозу для собственной жизни и здоровья, жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших) и окружающих лиц, методы устранения указанных факторов риска.

4.34. Правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при отсутствии сознания; остановке дыхания и (или) остановке кровообращения; нарушении проходимости дыхательных путей инородным телом и иных угрожающих жизни и здоровью нарушениях дыхания; наружных кровотечениях; травмах, ранениях и поражениях, вызванных механическими, химическими, электрическими, термическими поражающими факторами, воздействием излучения; отравлениях; укусах или ужалениях ядовитых животных; судорожном приступе, сопровождающемся потерей сознания; острых психологических реакциях на стресс.4.у1. Диагностика состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме.

4.у2. Определение факторов, представляющих непосредственную угрозу для собственной жизни и здоровья, жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших) и окружающих лиц.

4.у3. Устранение факторов, представляющих непосредственную угрозу для жизни и здоровья пострадавшего (пострадавших), а также участников оказания медицинской помощи в экстренной форме и окружающих лиц, в том числе предотвращение дополнительного травмирования пострадавшего (пострадавших).

4.у4. Обеспечение собственной безопасности, в том числе с использованием средств индивидуальной защиты.

4.у5. Вызов выездной бригады скорой медицинской помощи, перемещение, транспортировка пострадавшего, передача пострадавшего выездной бригаде скорой медицинской помощи.

4.у6. Оценка количества пострадавших.

4.у7. Устное информирование пострадавшего и окружающих лиц о готовности оказывать медицинскую помощь в экстренной форме, а также о начале проведения мероприятий по оказанию медицинской помощи в экстренной форме.

4.35. Правила эффективной коммуникации с пациентами, их законными представителями, окружающими лицами и медицинскими работниками при оказании медицинской помощи в экстренной форме.

4.36. Алгоритм обращения в службы спасения, в том числе вызова выездной бригады скорой помощи.

4.37. Принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции).

4.38. Правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) с использованием автоматического наружного дефибриллятора.

4.39. Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению реанимационных мероприятий.

4.310. Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.

4.311. Методы обеспечения проходимости дыхательных путей.

- 4.312. Правила остановки наружных кровотечений.
- 4.313. Правила наложения повязок при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.314. Способы охлаждения при травмах, воздействиях излучения, высоких температур, химических веществ, укусах или ужалениях ядовитых животных; проведения термоизоляции и согревания при воздействии низких температур.
- 4.315. Методы иммобилизации с использованием медицинских изделий и подручных средств.
- 4.316. Правила использования средств индивидуальной защиты при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.317. Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента выездной бригаде скорой медицинской помощи.
- 4.318. Порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.y8. Осуществление эффективной коммуникации с пациентом, его законным представителем, окружающими людьми и медицинскими работниками, в том числе выездной бригадой скорой помощи при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.y9. Устранение воздействия повреждающих факторов на пострадавшего.
- 4.y10. Извлечение пострадавшего из транспортного средства или других труднодоступных мест.
- 4.y11. Перемещение пострадавшего в безопасное место.
- 4.y12. Обеспечение проходимости дыхательных путей при их закупорке инородным телом.
- 4.y13. Проведение первичного осмотра пациента при состояниях, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме.
- 4.y14. Осуществление мероприятий по временной остановке наружного кровотечения, в том числе прямым давлением на рану, наложением давящей повязки (в том числе с фиксацией инородного тела), наложением кровоостанавливающего жгута.
- 4.y15. Определение наличия признаков жизни у пострадавшего (наличие сознания, наличие дыхания с помощью слуха, зрения и осязания).
- 4.y16. Проведение сердечно-легочной реанимации и поддержание проходимости дыхательных путей.
- 4.y17. Использование автоматического наружного дефибриллятора.
- 4.y18. Наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки при ранении грудной клетки.
- 4.y19. Промывание желудка.
- 4.y20. Охлаждение при травмах, воздействиях излучения, высоких температур, химических веществ, укусах или ужалениях ядовитых животных.
- 4.y21. Проведение термоизоляции и согревания при воздействии низких температур.
- 4.y22. Проведение иммобилизации (обездвиживания) с использованием медицинских изделий или подручных средств; аутоиммобилизация или обездвиживание руками травмированных частей тела.
- 4.y23. Предотвращение дополнительного травмирования головы при судорожном приступе, сопровождающемся потерей сознания.
- 4.y24. Придание и поддержание оптимального положения тела пострадавшего в зависимости от его состояния.
- 4.y25. Осуществление контроля состояния пострадавшего (наличие сознания, дыхания, кровообращения и отсутствия наружного кровотечения), оказание пострадавшему психологической поддержки.
- 4.y26. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.

III. Учебный план 5

5 Пункт 22 статьи 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон № 273-ФЗ); пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

7. Учебный план:

№

п/пНаименования модулей, тем, разделов практикиКоличество часов (трудоемкость)

всего в том числе по видам учебной деятельности

лекциизанятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия)практикааттестация

всего в том числе

практическая подготовкавозможно использование ЭО и ДОТ

1

Модуль 1. Актуальные вопросы оказания медицинской помощи по профилю

"дерматовенерология"4400000

1.1

Современное нормативное правовое регулирование оказания медицинской помощи по профилю

"дерматовенерология"2200000

1.2

Современные требования к организации и проведению медицинских экспертиз при оказании медицинской помощи по профилю "дерматовенерология"2200000

2

Модуль 2. Общая дерматология221488000

2.1

Современные иммунологические аспекты дерматологии2200000

2.2

Актуальные вопросы дерматогистопатологии4222000

2.3

Эпифлюоресцентная микроскопия в дерматологической практике12666000

2.4

Таргетная терапия иммуновоспалительных дерматозов2200000

2.5

Физические методы лечения в дерматологии2200000

3

Модуль 3. Инфекционные и паразитарные заболевания кожи30141501501

3.1

Бактериальные инфекции кожи5230300

3.2

Паразитарные дерматозы2200000

3.3

Герпесвирусная инфекция6240400

3.4

Папилломавирусная инфекция и другие вирусные инфекции кожи4220200

3.5

Дерматомикозы. Онихомикозы8440400

3.6

Поражения кожи и слизистых оболочек, вызванные дрожжеподобными грибами4220200

3.7

Промежуточная аттестация по модулю 31000001

4

Модуль 4. Неинфекционные дерматозы36162012800

4.1

Лекарственно-индуцированные кожные реакции2200000

4.2

Акне и розацеа8264200

4.3

Крапивница. Атопический дерматит6242200

4.4

Псориаз: современные представления о дерматозе8266000

4.5

Локализованная склеродермия. Склеротический лишай. Красный плоский лишай8440400

4.6

Кожные формы красной волчанки. Васкулиты кожи2200000

4.7

Буллезные дерматозы2200000

5

Модуль 5. Опухоли кожи и паранеопластические дерматозы12486200

5.1

Особенности диагностики и лечения опухолей кожи8266000

5.2

Лимфомы кожи. Паранеопластические дерматозы4220200

6

Модуль 6. Инфекции, передаваемые половым путем30181212000

6.1

Актуальные вопросы диагностики и лечения сифилиса161066000

6.2

Инфекции, передаваемые половым путем, вызванные абсолютно патогенными микроорганизмами8444000

6.3

Урогенитальные инфекции, вызванные условно патогенными микроорганизмами4222000

6.4

ВИЧ-инфекция и ВИЧ-ассоциированные дерматозы2200000

7

Модуль 7. Современные технологии оказания медицинской помощи в экстренной форме6240000

7.1

Оказание медицинской помощи в экстренной форме6240000

8

Итоговая аттестация4000004

Итого часов (трудоемкость)1447267382505

IV. Рабочие программы модулей 6

6 Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

8. Рабочие программы модулей:

№

п/п

Наименование модулей, тем, разделов практики

Содержание

Коды формируемых компетенций

1Модуль 1. Актуальные вопросы оказания медицинской помощи по профилю "дерматовенерология"

1.1Современное нормативное правовое регулирование оказания медицинской помощи по профилю "дерматовенерология"

Организация дерматовенерологической помощи. Современное нормативно-правовое регулирование оказания медицинской помощи по профилю "дерматовенерология". Порядки оказания медицинской помощи по профилям "дерматовенерология", "урология", "андрология", "акушерство и гинекология" и "онкология". Клинические рекомендации. Оказание медицинской помощи по профилю "дерматовенерология" в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара, в стационарных условиях.ПК-1, ПК-3

1.2Современные требования к организации и проведению медицинских экспертиз при оказании медицинской помощи по профилю "дерматовенерология"

Основные нормативные документы, регулирующие вопросы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы. Экспертиза временной нетрудоспособности в медицинских организациях. Военно-врачебная экспертиза. Особенности формулирования медицинских заключений по результатам освидетельствований (осмотров) пациентов дерматовенерологического профиля.ПК-2, ПК-3

2Модуль 2. Общая дерматология

2.1Современные иммунологические аспекты дерматологии

Врожденный и приобретенный иммунитет. Функционирование иммунной системы кожи в условиях гомеостаза. Роль микробиома кожи. Инициация и эволюция иммунного ответа в коже. Типы аллергических реакций. Иммунитет при различных кожных заболеваниях (бактериальных, вирусных, грибковых, протозойных, аутоиммунных, аутовоспалительных).ПК-1, ПК-2

2.2Актуальные вопросы дерматогистопатологии

Введение в дерматопатологию. Правила выполнения диагностической биопсии кожи. Способы диагностической биопсии кожи. Патоморфологические симптомы в эпидермисе. Патоморфологические симптомы в дерме и гиподерме. Классификация воспалительных заболеваний кожи по анализу паттернов. Иммуногистохимический метод исследования. Методика проведения гистологического исследования. Медицинские показания к проведению, техника взятия биоптата, фиксация и проводка материала, микроскопическая диагностика. Освоение методики выполнения биопсии кожи.ПК-1, ПК-2

2.3Эпифлюоресцентная микроскопия в дерматологической практике

Этапы становления и развития дерматоскопии. Физические основы дерматоскопии. Медицинские изделия для проведения дерматоскопии. Дерматоскопические признаки меланоцитарных, немеланоцитарных и сосудистых образований. Алгоритмы диагностики меланомы. Дерматоскопические признаки при воспалительных, склеро-атрофических, гранулематозных, инфекционных и паразитарных дерматозах. Методика проведения и интерпретация результатов трихоскопического исследования. Дерматоскопические признаки при очаговой, андрогенетической, диффузной и рубцовой алопециях. Алгоритм анализа изображений по трем признакам.ПК-1, ПК-2

2.4Таргетная терапия иммуновоспалительных дерматозов

Иммуновоспалительные дерматозы: механизмы потери иммунологической толерантности.

Классификация таргетных лекарственных препаратов, принципы реализации терапевтического эффекта. Псориаз, атопический дерматит, красная волчанка, витилиго, гнездная алопеция. Критерии отбора пациентов. Ведение пациентов в процессе таргетной терапии. Возможные нежелательные реакции, ускользание терапевтического эффекта. Перспективы развития.ПК-1, ПК-2

2.5 Физические методы лечения в дерматологии

Механизмы действия и медицинские показания к назначению природных и искусственных лечебных физических факторов при лечении пациентов в дерматологии. Современные варианты фототерапии. Принцип и медицинские показания к назначению фотодинамической терапии. Лазерные технологии, классификация, механизмы действия, медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению.ПК-1, ПК-2

3 Модуль 3. Инфекционные и паразитарные заболевания кожи

3.1 Бактериальные инфекции кожи

Стафилококковые и стрептококковые заболевания кожи: этиология, патогенез, клинические проявления, осложнения, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения, профилактика. Принципы лечения пиодермий.ПК-1, ПК-2

3.2 Паразитарные дерматозы

Чесотка: клинические проявления при атипичных формах, методика взятия биологического материала для микроскопического исследования, особенности лечения атипичных и осложненных форм. Противоэпидемические мероприятия при выявлении чесотки и педикулеза.

Дифференциальная диагностика паразитарных дерматозов (хемиптероз, пуликоз, крысиный клещевой дерматит, тунгиоз, миазм) на примере клинических случаев.ПК-1, ПК-2

3.3 Герпесвирусная инфекция

Простой герпес: этиология, патогенез, эпидемиология, клинические формы, диагностика, принципы лечения, особенности течения у ВИЧ-инфицированных пациентов. Осложнения инфекции, вызванной вирусами простого герпеса 1 и 2 типа, тактика ведения пациентов. Опоясывающий герпес: этиология, патогенез, эпидемиология, клинические формы, диагностика, принципы лечения.ПК-1, ПК-2

3.4 Папилломавирусная инфекция и другие вирусные инфекции кожи

Бородавки: этиология, эпидемиология, клинические разновидности и их проявления, принципы лечения. Остроконечные кондиломы: этиология, эпидемиология, клинические проявления, дифференциальная диагностика, принципы лечения, особенности течения у ВИЧ-инфицированных пациентов.ПК-1, ПК-2

3.5 Дерматомикозы. Онихомикозы

Дерматомикозы гладкой кожи (эпидермомикозы): возбудители, эпидемиология, клинические формы, диагностика, принципы лечения. Дерматомикозы кожи волосистой части головы (трихомикозы): возбудители, эпидемиология, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения. Микоз стоп: возбудители, эпидемиология, клинические формы, диагностика, принципы лечения и профилактики. Онихомикозы: возбудители, патогенез, эпидемиология, клинические проявления, диагностика, принципы лечения и профилактики. Методика взятия материала из очагов поражения для диагностики дерматомикоза.ПК-1, ПК-2

3.6 Поражения кожи и слизистых оболочек, вызванные дрожжеподобными грибами

Кандидоз поверхностный: возбудители, патогенез, клинические особенности поражения кожи, слизистой оболочки, ногтей, диагностика, принципы лечения. Методика взятия материала из очагов поражения для диагностики кандидоза. Разноцветный (отрубевидный) лишай: диагностика,

дифференциальная диагностика, принципы лечения.ПК-1, ПК-2

3.7Промежуточная аттестация по модулю 3

Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 3.1 - 3.6.ПК-1, ПК-2

4Модуль 4. Неинфекционные дерматозы

4.1Лекарственно-индуцированные кожные реакции

Определение, патогенез, классификация лекарственно-индуцированных кожных реакций.

Токсический эпидермальный некролиз, синдром Стивенса-Джонса, многоформная эритема, острый генерализованный экзантематозный пустулез, синдром лекарственной гиперчувствительности с эозинофилией и системными симптомами, фиксированная эритема. Клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика. Принципы лечения.ПК-1, ПК-2

4.2Акне и розацеа

Патофизиология, классификация, клиническая картина и лечение акне. Особенности акне у женщин.

Акне у детей. Диагностика и дифференциальная диагностика. Акне ассоциированные синдромы.

Патофизиология, классификация, клиническая картина и лечение розацеа. Редкие формы розацеа.

Уход за кожей пациентов с розацеа.ПК-1, ПК-2

4.3Крапивница. Атопический дерматит

Крапивница и ангиоотек. Классификация, клиническая картина. Диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение. Атопический дерматит. Этиопатогенез и эпидемиология. Классификация, клиническая картина. Диагностика и дифференциальная диагностика. Возможности коррекции кожного барьера с использованием эмоленов. Оценка клинических проявлений и тяжести течения заболевания, в том числе с использованием формализованных шкал. Современные подходы к лечению с учетом действующих клинических рекомендаций. Медицинская реабилитация пациентов с атопическим дерматитом. Методы профилактики.ПК-1, ПК-2

4.4Псориаз: современные представления о дерматозе

Определение, эпидемиология, генетика псориаза, современные представления о патогенезе заболевания. Триггеры псориаза. Патоморфологические изменения кожи. Современная классификация. Клиническая картина. Псориатическая ониходистрофия. Коморбидные заболевания. Диагностика и дифференциальная диагностика псориаза. Тактика ведения пациентов с псориазом. Современные подходы к лечению с учетом действующих клинических рекомендаций. Медицинская реабилитация пациентов с псориазом.ПК-1, ПК-2

4.5Локализованная склеродермия. Склеротический лишай. Красный плоский лишай

Локализованная склеродермия (морфеа). Этиология и патогенез, эпидемиология. Классификация, клиническая картина. Диагностика и дифференциальная диагностика. Современные подходы к лечению с учетом действующих клинических рекомендаций. Фототерапия. Склеротический лишай.

Этиология и патогенез, эпидемиология. Классификация, клиническая картина. Диагностика и дифференциальная диагностика. Современные подходы к лечению с учетом действующих клинических рекомендаций. Физические методы лечения (фототерапия, фотодинамическая терапия, высокочастотный сфокусированный ультразвук, фототермическое лазерное воздействие). Красный плоский лишай. Этиология и патогенез, эпидемиология. Классификация, клиническая картина. Диагностика и дифференциальная диагностика. Современные подходы к лечению с учетом действующих клинических рекомендаций.ПК-1, ПК-2

4.6Кожные формы красной волчанки. Васкулиты кожи

Этиология, эпидемиология, патогенез, гистопатология, современная классификация кожных форм красной волчанки. Клиническая картина хронических, подострых и острых форм кожной красной

волчанки. Диагностика и дифференциальная диагностика. Цели и методы лечения. Определение, эпидемиология, патогенез, современная классификация васкулитов. Патоморфологические изменения в коже, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение.ПК-1, ПК-2

4.7Буллезные дерматозы

Молекулярная анатомия десмосом и базальной зоны. Аутоиммунные интраэпидермальные буллезные дерматозы: атофизиология, классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Аутоиммунные субэпидермальные буллезные дерматозы: патофизиология, клиническая картина, диагностика, лечение.ПК-1, ПК-2

5Модуль 5. Опухоли кожи и паранеопластические дерматозы

5.1Особенности диагностики и лечения опухолей кожи

Эпителиальные опухоли кожи (солнечное лентиго, себорейный кератоз, доброкачественный лихеноидный кератоз, другие акантомы, актинический кератоз, базальная и плоскоклеточная карциномы). Причины развития. Эпидемиология. Клиническая картина. Диагностика и дифференциальная диагностика. Подходы к лечению. Меланоцитарные опухоли кожи (простое лентиго, врожденные и приобретенные невусы, диспластический невус, меланома). Причины развития. Эпидемиология. Клиническая картина. Диагностика и дифференциальная диагностика. Подходы к лечению. Опухоли мягких тканей (сосудистые, нейроэндокринные и из нервной ткани, с мышечной дифференцировкой, фиброзные). Причины развития. Эпидемиология. Клиническая картина. Диагностика и дифференциальная диагностика. Подходы к лечению. Опухоли придатков кожи (с апокриновой и эккриновой дифференцировкой, с фолликулярной дифференцировкой, с себацеозной дифференцировкой). Причины развития. Эпидемиология. Клиническая картина. Диагностика и дифференциальная диагностика. Подходы к лечению.ПК-1, ПК-2

5.2Лимфомы кожи. Паранеопластические дерматозы

Общие понятия о лимфопролиферативных заболеваниях кожи. Классификация первичных лимфом кожи. Грибовидный микоз: исторические аспекты, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения. Синдром Сезари: клиника, диагностика. CD30+ лимфопролиферативные заболевания кожи: лимфоматоидный папулез, анапластическая крупноклеточная лимфома: клиника, диагностика, лечение. Этиология, патогенез, эпидемиология, клиническая картина и отличительные признаки паранеопластических дерматозов в сравнении с их доброкачественными вариантами. Диагностика и дифференциальная диагностика. Подходы к лечению.ПК-1, ПК-2

6Модуль 6. Инфекции, передаваемые половым путем

6.1Актуальные вопросы диагностики и лечения сифилиса

Особенности течения сифилиса в настоящее время. Особенности иммунного ответа организма на бледную трепонему и его влияние на клинические проявления сифилиса в различные его периоды. Злокачественный сифилис. Дифференциальная диагностика сифилиса. Современные методы диагностики сифилиса. Нейросифилис. Офтальмосифилис. Висцеральный сифилис. Сифилис и ВИЧ-инфекция - современные подходы к диагностике и лечению пациентов с коинфекцией. Лечение сифилиса: методы, виды, принципы, противосифилитические лекарственные препараты.ПК-1, ПК-2

6.2Инфекции, передаваемые половым путем, вызванные абсолютно патогенными микроорганизмами

Инфекции, передаваемые половым путем: синдромный подход к диагностике, медицинские показания к обследованию на инфекции, передаваемые половым путем. Гонококковая инфекция мочеполовой системы: клинические проявления у мужчин и женщин, осложнения, методы диагностики, принципы лечения. Урогенитальная хламидийная инфекция: клинические проявления,

осложнения, методы диагностики, принципы лечения. Трихомониаз: клинические проявления, методы диагностики, принципы лечения. Инфекция, вызванная *M. genitalium*: этиология, клинические проявления, методы диагностики, принципы лечения. Венерическая лимфогранулема: этиология, клинические проявления, методы диагностики, принципы лечения. Методы лабораторной диагностики инфекций, передаваемых половым путем: микроскопия окрашенных и нативных препаратов, культуральный метод, методы амплификации нуклеиновых кислот. Правила получения клинического материала для обследования на инфекции, передаваемые половым путем. Процедуры взятия образцов из очагов различных локализаций. Профилактика инфекций, передаваемых половым путем - современные о мультidisциплинарных вмешательствах, направленных на коррекцию рискованного поведения.ПК-1, ПК-2

6.3 Урогенитальные инфекции, вызванные условно патогенными микроорганизмами
Урогенитальные инфекции, вызванные *M. hominis*, *U. urealyticum*. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика. Бактериальный вагиноз, классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика бактериального вагиноза. Аэробный вагинит. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика. Кандидозный вульвовагинит. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика.ПК-1, ПК-2

6.4 ВИЧ-инфекция и ВИЧ-ассоциированные дерматозы
Эпидемиология ВИЧ-инфекции. Классификация ВИЧ-ассоциированных дерматозов. Особенности вирусных дерматозов у ВИЧ-инфицированных: простого и опоясывающего герпеса, контагиозного моллюска, папилломавирусной инфекции, "волосатая" лейкоплакия слизистой оболочки рта. Особенности микозов у ВИЧ-инфицированных: кандидоза кожи и слизистых оболочек, микозов, вызванных нитчатыми грибами, онихомикоза, малассезиозов. Криптококкоз кожи, гистоплазмоз кожи. Особенности бактериальных инфекций у ВИЧ-инфицированных. Бактериальный ангиоматоз. Микобактериальные инфекции. Инвазии у ВИЧ-инфицированных: "корковая" чесотка, Демодексный фолликулит. Опухоли у пациентов с ВИЧ-инфекцией: саркома Капоши (эпидемический тип), базалиома, меланома, лимфомы кожи. Неинфекционные дерматозы у ВИЧ-инфицированных: псориаз, эозинофильный фолликулит, лекарственно-индуцированные реакции кожи, изменения ногтей и волос, липодистрофия. Медицинские показания для тестирования на ВИЧ.ПК-1, ПК-2

7 Модуль 7. Современные технологии оказания медицинской помощи в экстренной форме

7.1 Оказание медицинской помощи в экстренной форме

Современное нормативно-правовое регулирование оказания медицинской помощи в экстренной форме. Диагностика состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. Коммуникация со службами спасения, выездными бригадами скорой медицинской помощи, пациентом, его законным представителем и окружающими лицами. Транспортировка и иммобилизация пациента. Сердечно-легочная реанимация. Остановка наружных кровотечений. Обеспечение проходимости дыхательных путей. Промывание желудка. Применение согревания и охлаждения. Проведение термоизоляции и согревания при воздействии низких температур. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий.ПК-4

V. Формы аттестации 7

7 Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

9. Промежуточная аттестация, предусмотренная учебным планом, должна включать в себя решение тестовых заданий, ситуационных задач, демонстрацию умений в соответствии с содержанием

модуля и планируемыми результатами обучения. Форма и критерии успешного прохождения промежуточной аттестации определяются организацией.

Итоговая аттестация проводится в форме, определяемой организацией, и включает в себя решение тестовых заданий, ситуационных задач, демонстрацию умений. Итоговая аттестация проводится для оценки степени достижения обучающимися запланированных результатов обучения по Программе и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку обучающегося. Обучающийся допускается к итоговой аттестации при успешном прохождении промежуточной аттестации, предусмотренной учебным планом.

Обучающийся, освоивший Программу и успешно прошедший итоговую аттестацию, получает документ о квалификации - удостоверение о повышении квалификации 8 .

8 Пункт 1 части 10 статьи 60 Федерального закона № 273-ФЗ.

10. Оценочные материалы Программы формируются организацией для проведения текущего контроля, промежуточной аттестации, итоговой аттестации в соответствии с содержанием модулей и планируемыми результатами обучения. Каждое задание оценочных материалов должно быть соотнесено с результатами обучения, для оценки которых оно предназначено.

Пример тестового задания

Инструкция: Выберите один правильный ответ

Вопрос (задание) Варианты ответов Правильный ответ Коды результатов обучения

В отличие от отрубевидного лишая при сифилитической розеоле наблюдается

А) отсутствие шелушения и склонности к росту и слиянию, положительная проба Бальцера

Б) обильное шелушение и склонность к росту и слиянию

В) свечение под лампой Вуда

Г) отсутствие шелушения и склонности к росту и слиянию, отрицательная проба Бальцера Г1.з7

Пример ситуационной задачи

Инструкция: ознакомьтесь с условием задачи. На основании полученной информации дайте развернутые ответы на вопросы, приведенные ниже.

Условия

В стационар поступил пациент 27 лет с жалобами на высыпания на коже туловища и конечностей. Болен в течение 5 лет. Заболевание обостряется осенью и весной. Последнее обострение возникло месяц назад после психоэмоциональной нагрузки. На коже волосистой части головы, туловища, разгибательных поверхностях конечностей имеются многочисленные папулы розово-красного цвета, на поверхности которых имеется крупнопластинчатое шелушение; местами папулы сливаются в бляшки с неправильными и округлыми очертаниями до 5 - 6 см в диаметре. По периферии папул и бляшек виден красный ободок.

Задания

1. Сформулируйте предварительный диагноз.

2. Перечислите медицинские показания к госпитализации при данном заболевании.

3. Предложите план лечения.

Эталоны ответов

1. Псориаз вульгарный распространенный, прогрессирующая стадия.

2. Наличие тяжелых и распространенных форм, в том числе эритродермии и пустулезного псориаза; назначение препаратов, требующих постоянного клинического наблюдения и оценки показателей лабораторных исследований; наличие сопутствующей патологии, требующей постоянного контроля на фоне системной терапии псориаза. В стационар дневного пребывания пациенты госпитализируются в случаях необходимости проведения инфузионной терапии (в том числе для введения биологических генно-инженерных препаратов), ПУВА-терапии.

3. При ограниченных проявлениях псориаза применяют топические глюкокортикостероидные препараты, средства, содержащие синтетические аналоги витамина D3, активированный цинк пиритион, мази, содержащие салициловую кислоту, нафталанскую нефть, ихтиол, деготь березовый, назначается фототерапия. Для лечения среднетяжелого и тяжелого псориаза используются иммуносупрессивные средства, биологические генно-инженерные препараты, ретиноиды, фототерапия.

Коды результатов обучения: 1.з9, 1.з11, 1.у10, 1.у11.

VI. Организационно-педагогические условия реализации Программы 9

9 Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

11. Требования к кадровым условиям реализации Программы:

Реализация Программы обеспечивается работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми на иных условиях.

Квалификация работников организации, реализующих Программу, должна отвечать квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, раздела "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н 10 и профессиональным стандартам (при наличии).

Лекции проводятся лицами, имеющими ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, при этом:

- 1) лекции модулей 1 - 6 проводятся лицами, имеющими аккредитацию по специальности "Дерматовенерология", осуществляющими медицинскую деятельность по специальности "Дерматовенерология" и имеющими стаж такой деятельности не менее 5 лет;
- 2) лекции модуля 7 проводятся лицами, имеющими аккредитацию по одной из специальностей: "Анестезиология-реаниматология", "Скорая медицинская помощь", осуществляющими медицинскую деятельность по одной из специальностей: "Анестезиология-реаниматология", "Скорая медицинская помощь" и имеющими стаж такой деятельности не менее 3 лет.

Не менее 40% объема занятий семинарского типа проводятся лицами, имеющими ученую степень кандидата или доктора медицинских наук.

Занятия семинарского типа модуля 7 проводятся в группе обучающихся численностью не более 10 человек лицами, имеющими аккредитацию по одной из специальностей: "Анестезиология-реаниматология", "Скорая медицинская помощь", осуществляющими медицинскую деятельность по одной из специальностей: "Анестезиология-реаниматология", "Скорая медицинская помощь" и имеющими стаж такой деятельности не менее 3 лет.

10 Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный № 20237, с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 января 2023 г. № 39н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 февраля 2023 г., регистрационный № 72453).

12. Требования к кадровому обеспечению реализации Программы в части практической подготовки: Занятия семинарского типа модулей 2, 4 - 6, предусматривающие практическую подготовку в соответствии с учебным планом, проводятся в группе обучающихся численностью не более 10 человек лицами, имеющими аккредитацию по специальности "Дерматовенерология", осуществляющими медицинскую деятельность по специальности "Дерматовенерология" и

имеющими стаж такой деятельности не менее 5 лет.

13. Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы:

Организация обеспечивает соблюдение следующих требований к материально-техническим условиям реализации Программы:

Модуль

Требования к материально-техническим условиям реализации Программы

Модуль 1. Актуальные вопросы оказания медицинской помощи по профилю "Дерматовенерология"

1. Наличие учебных аудиторий площадью не менее 2,5 кв. м на одного обучающегося, оснащенных видеопроекционной аппаратурой и неограниченным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

2. Наличие комплекта лицензионного программного обеспечения, включая свободно распространяемое, в том числе отечественного производства: операционная система, текстовый редактор, редактор презентаций, учебная медицинская информационная система.

Модуль 2. Общая дерматология

Модуль 3. Инфекционные и паразитарные заболевания кожи

Модуль 4. Неинфекционные дерматозы

Модуль 5. Опухоли кожи и паранеопластические дерматозы

Модуль 6. Инфекции, передаваемые половым путем

Модуль 7. Современные технологии оказания медицинской помощи в экстренной форме

1. Наличие учебных аудиторий площадью не менее 2,5 кв. м на одного обучающегося, оснащенных видеопроекционной аппаратурой и неограниченным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

2. Наличие комплекта лицензионного программного обеспечения, включая свободно распространяемое, в том числе отечественного производства: операционная система, текстовый редактор, редактор презентаций, учебная медицинская информационная система.

3. Наличие тренажеров (симуляторов) с обратной связью для оказания медицинской помощи в экстренной форме, позволяющих формировать следующие умения: определение наличия признаков жизни; обеспечение проходимости дыхательных путей; временная остановка наружного кровотечения; проведение сердечно-легочной реанимации и поддержание проходимости дыхательных путей; использование автоматического наружного дефибриллятора; наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки при ранении грудной клетки; промывание желудка; придание и поддержание оптимального положения тела пострадавшего в зависимости от его состояния.

14. Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы в части практической подготовки:

Практическая подготовка обучающихся при реализации Программы обеспечивается путем их участия в осуществлении медицинской деятельности 11 в медицинских организациях и (или) иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации (далее вместе - базы практической подготовки), соответствующих следующим требованиям:

11 Часть 4 статьи 82 Федерального закона № 273-ФЗ.

Наименование модулей, тем, разделов практики

Требования к базам практической подготовки их мощности в расчете на 1 обучающегося при реализации Программы

Модуль 2. Общая дерматология

Темы, предусматривающие практическую подготовкуОсуществление медицинской деятельности, предусматривающей:

- 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии;
- 2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии;
- 3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности;
- 4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим.
- 5) не менее 1 занятой штатной единицы должности врача-дерматовенеролога на 5 обучающихся.

Модуль 4. Неинфекционные дерматозы

Темы, предусматривающие практическую подготовкуОсуществление медицинской деятельности, предусматривающей:

- 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии;
- 2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии;
- 3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности;
- 4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим;
- 5) не менее 1 занятой штатной единицы должности врача-дерматовенеролога на 5 обучающихся.

Модуль 5. Опухоли кожи и паранеопластические дерматозы

Темы, предусматривающие практическую подготовкуОсуществление медицинской деятельности, предусматривающей:

- 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии;
- 2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии;
- 3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности;
- 4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим;
- 5) не менее 1 занятой штатной единицы должности врача-дерматовенеролога на 5 обучающихся.

Модуль 6. Инфекции, передаваемые половым путем

Темы, предусматривающие практическую подготовку1. Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей:

- 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-

санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии;

2) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по дерматовенерологии;

3) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по экспертизе временной нетрудоспособности;

4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам (предварительным, периодическим), медицинским осмотрам профилактическим;

5) не менее 1 занятой штатной единицы должности врача-дерматовенеролога на 5 обучающихся.

2. Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских освидетельствований (наличие соответствующей лицензии) по медицинскому освидетельствованию на выявление ВИЧ-инфекции.

15. Требования к использованию ЭО и ДОТ, учебно-методическому обеспечению реализации Программы:

По решению организации лекции при реализации Программы могут проводиться с использованием ЭО и ДОТ полностью или частично.

По решению организации занятия семинарского типа при реализации Программы могут проводиться с использованием ЭО и ДОТ, если это предусмотрено учебным планом.

Использование ЭО и ДОТ при проведении промежуточной и итоговой аттестаций не допускается.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде организации.

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда должны обеспечивать возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", как на территории организации, так и вне ее.

Перечень учебных изданий, в том числе электронных, иных информационных материалов, необходимых для освоения Программы, определяется организацией самостоятельно.

16. Финансовое обеспечение реализации Программы должно осуществляться в объеме не ниже определенного в соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации и Федеральным законом № 273-ФЗ.