

Аннотация по дисциплине
«Трихология»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	22,00
3	Контроль самостоятельной работы	12,00
4	Самостоятельная работа	72,00
Общая трудоёмкость (в часах)		108,00

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

расширение и углубление знаний, умений, навыков для диагностики заболеваний волос и кожи волосистой части головы и ведения пациентов с заболеваниями волос и кожи волосистой части головы, а также совершенствования компетенций, необходимых для проведения самостоятельной научно-исследовательской работы и успешной сдачи экзамена по специальности «Кожные и венерические болезни».

Задачи

- 1 – усвоение специальных знаний и умений в области трихологии;
- 2 – совершенствование и углубление знаний об особенностях течения заболеваний волос и кожи волосистой части головы;
- 3 – совершенствование и углубление знаний о спектре заболеваний волос и кожи волосистой части головы;
- 4 – совершенствование клинического мышления, диагностики важнейших клинических синдромов и методов дифференциальной диагностики кожных и венерических болезней;
- 5 – совершенствование и углубление знаний о фармакотерапии заболеваний волос и кожи волосистой части головы;
- 6 – подготовка к сдаче кандидатского экзамена по специальности «Кожные и венерические болезни».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
1	ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни,	Продвинутый	Знать	- этиологию, патогенез, диагностику, дифференциальную диагностику, лечение, профилактику дерматовенерологических заболеваний; - стандарты оказания медицинской	тестирование; устный опрос

		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			помощи по профилю «Кожные и венерические болезни»; - современные высокие технологии в дерматовенерологии; - основы формирования здорового образа жизни.	
				Уметь	- осуществлять интерпретацию результатов диагностических и лечебных методов исследования; - оценить клиническую эффективность проводимых медицинских вмешательств, в том числе в процессе оказания высокотехнологичной медицинской помощи, вносить коррективы в проводимое лечение; - постоянно совершенствовать собственный опыт практических навыков работы, теоретических знаний в дерматовенерологии;	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	- современными методами обследования и дифференциальной диагностики в дерматовенерологии и интерпретации полученных результатов; - навыками интерпретации результатов диагностических и лечебных методов исследования в дерматовенерологии; - эффективными способами организации здорового образа жизни	решение проблемно-ситуационных задач
			Базовый	Знать	Знать уровни и методы первичной профилактики, методы диагностики и профилактики заболеваний волос и волосистой части головы.	тестирование; устный опрос
				Уметь	Уметь осуществлять первичную профилактику, диагностику заболеваний волос и волосистой части головы.	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	Владеть методами первичной	проверка практических навыков;

					профилактики, диагностики и решение проблемно-ситуационных заболеваний волос и волосистой части задач головы.	
10	ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	Базовый	Знать	Знать маршрутизацию пациентов с заболеваниями волос и волосистой части головы; уметь документировать полученную в ходе обследования пациента информацию соответствии с современными требованиями и юридическими нормами	тестирование; устный опрос
				Уметь	Уметь проводить экспертизу временной нетрудоспособности; представлять больных на врачебную комиссию, консилиум; направлять пациентов с признаками стойкой утраты трудоспособности для освидетельствования на медико-социальную экспертизу; определять показания для госпитализации и её организация; организовывать мониторинг побочных и нежелательных эффектов лекарственных средств; выдавать заключения о необходимости направления пациента по медицинским показаниям на санаторно-курортное лечение; организовывать мероприятия по санитарно-просветительной работе с группами риска по возникновению болезней кожи ; оформлять медицинской документации установленного образца: медицинская карта стационарного больного; медицинская карта амбулаторного больного; рецептурные бланки; санаторно-курортной карты;	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос

					статистические талоны; лист нетрудоспособности; направление на МСЭ; другие.	
				Владеть	Владеть методиками проведения экспертизы временной нетрудоспособности; представлять больных на врачебную комиссию, консилиум; направлять пациентов с признаками стойкой утраты трудоспособности для освидетельствования на медико-социальную экспертизу; определять показания для госпитализации и её организация; организовывать мониторинг побочных и нежелательных эффектов лекарственных средств; выдавать заключения о необходимости направления пациента по медицинским показаниям на санаторно-курортное лечение; организовывать мероприятия по санитарно-просветительной работе с группами риска по возникновению кожных, оформлять медицинской документации установленного образца: медицинская карта стационарного больного; медицинская карта амбулаторного больного; рецептурные бланки; санаторно-курортной карты; статистические талоны; лист нетрудоспособности; направление на МСЭ; другие.	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
11	ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	Базовый	Знать	мониторинг и анализ основных медико-статистических показателей заболеваний кожи и волосистой части головы, инвалидности и смертности	тестирование; устный опрос

				Уметь	Уметь проводить мониторинг и анализ основных медико-статистических показателей заболеваний волос и волосистой части головы, инвалидности и смертности.	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	Владеть методами общеклинического обследования (расспрос, сбор объективной и субъективной информации, интерпертация результатов лабораторных тестов) и специальных методов с целью диагностики и дифференциальной диагностики основных клинических синдромов при заболеваниях волос и волосистой части головы; алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза пациентам на основании Международной классификации болезней	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
12	ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	Базовый	Знать	Знать алгоритм действий при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	тестирование; устный опрос
				Уметь	Знать алгоритм действий при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	Владеть алгоритмами медицинской эвакуации и оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
2	ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения	Базовый	Знать	Знать маршрутизацию пациентов с заболеваниями волос и волосистой части головы; уметь документировать полученную в ходе обследования пациента информацию соответствии с современными требованиями и юридическими нормами	тестирование; устный опрос
				Уметь	Уметь проводить экспертизу временной нетрудоспособности;	решение проблемно-ситуационных задач;

				<p>представлять больных на врачебную комиссию, консилиум; направлять пациентов с признаками стойкой утраты трудоспособности для освидетельствования на медико-социальную экспертизу; определять показания для госпитализации и её организация; организовывать мониторинг побочных и нежелательных эффектов лекарственных средств; выдавать заключения о необходимости направления пациента по медицинским показаниям на санаторно-курортное лечение; организовывать мероприятия по санитарно-просветительной работе с группами риска по возникновению болезни кожи и инфекций, передающихся преимущественно половым; оформлять медицинской документации установленного образца: медицинская карта стационарного больного; медицинская карта амбулаторного больного; рецептурные бланки; санаторно-курортной карты; статистические талоны; лист нетрудоспособности; направление на МСЭ; другие.</p>	устный опрос
			Владеть	<p>методиками проведения экспертизы временной нетрудоспособности; представлять больных на врачебную комиссию, консилиум; направлять пациентов с признаками стойкой утраты трудоспособности для освидетельствования на медико-</p>	<p>проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач</p>

					социальную экспертизу; определять показания для госпитализации и её организация; организовывать мониторинг побочных и нежелательных эффектов лекарственных средств; выдавать заключения о необходимости направления пациента по медицинским показаниям на санаторно-курортное лечение; организовывать мероприятия по санитарно-просветительной работе с группами риска по возникновению грибковых заболеваний, оформлять медицинской документации установленного образца: медицинская карта стационарного больного; медицинская карта амбулаторного больного; рецептурные бланки; санаторно-курортной карты; статистические талоны; лист нетрудоспособности; направление на МСЭ; другие.	
3	ПК-3	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	Базовый	Знать	Знать организацию врачебного контроля за состоянием здоровья населения с заболеваниями волос и волосистой части головы, методику оказания помощи при заболеваниях волос и волосистой части головы.	тестирование; устный опрос
				Уметь	Уметь составить план по проведению противоэпидемических мероприятий.	контроль выполнения практического задания
				Владеть	Владеть методами защиты населения в очагах заболеваний волос и волосистой части головы, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях.	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
			Продвинутый	Знать	знать: современные методы	тестирование;

					лабораторной и инструментальной диагностики кожных болезней и инфекций, передаваемых преимущественно половым путём.	устный опрос
				Уметь	уметь: трактовать результаты клинических, патоморфологических, генетических, иммунологических, биохимических, функциональных, серологических исследований в динамике кожных болезней и инфекций, передаваемых преимущественно половым путём.	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	владеть: навыками проведения клинико-лабораторных параллелей при кожных болезнях и инфекциях, передаваемых преимущественно половым путём.	решение проблемно-ситуационных задач
4	ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	Базовый	Знать	методику сбора и медико-статистического анализа информации заболеваний волос и волосистой части головы.	тестирование; устный опрос
				Уметь	осуществлять методику сбора и медико-статистического анализа информации о заболеваниях волос и волосистой части головы.	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	Владеть методами сбора медико-статистических данных и расчёт показателей заболеваемости болезнями волос и волосистой части головы; методами сравнительного анализа показателей заболеваемости волос и волосистой части головы.	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
5	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической	Базовый	Знать	основы профилактики, лечения и реабилитации основных заболеваний; современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных с заболеваниями	тестирование; устный опрос

		<p>классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p>			<p>волос и волосистой части головы этиологии, необходимыми для постановки диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p>	
				<p>Уметь</p>	<p>Уметь выбирать и использовать в профессиональной деятельности возможности различных методов клинико-лабораторного обследования и оценки функционального состояния организма беременной женщины для своевременной диагностики заболеваний волос и волосистой части головы; уметь оформлять медицинскую документацию. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования, поставить диагноз согласно Международной классификации болезней на основании данных основных и дополнительных методов исследования; выбирать и использовать в профессиональной деятельности возможности различных методов клинико-лабораторного обследования и оценки функционального состояния детского организма для своевременной диагностики заболеваний и состояний дерматовенерологического профиля; уметь оформлять медицинскую документацию. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов</p>	<p>решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос</p>

				<p>исследования, поставить диагноз согласно Международной классификации болезней на основании данных основных и дополнительных методов исследования; определять клинические проявления опухолевых заболеваний кожи; хранить и транспортировать патологический материал от больных (эпидермальных чешуек, ногтевых пластинок, пораженных волос, биоптатов кожи содержимого пузыря, мазок-отпечаток); уметь хранить и транспортировать патологический материал от больных для микробиологического посева на питательные среды; владеть методами клинического обследования пациентов с заболеваниями волос и волосистой части головы; уметь диагностировать клинические проявления заболеваний волос и волосистой части головы.</p>	
			Владеть	<p>Владеть методами общеклинического обследования (расспрос, сбор объективной и субъективной информации) с целью диагностики и дифференциальной диагностики основных клинических синдромов при заболеваниях кожи и волосистой части головы; алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза пациентам на основании Международной классификации болезней; методами клинического обследования пациентов по органам и</p>	<p>проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач</p>

					системам (анамнез, осмотр, перкуссия, пальпация, аускультация), оценивать данные лабораторных методов исследования (клинических анализов) крови и мочи; методом сбора патологического материала от больного с заболеваниями волос и волосистой части головы.	
6	ПК-6	готовность к ведению и лечению п а ц и е н т о в с дерматовенерологическими заболеваниями	Базовый	Знать	Знать основные характеристики лекарственных препаратов, используемых в дерматовенерологии, показания и противопоказания к их назначению, показания к применению методов лечения с учетом этиотропных и патогенетических факторов; методы лечения заболеваний, согласно установленным стандартам; основные характеристики лекарственных препаратов, используемых в заболеваниях волос и волосистой части головы, показания и противопоказания к их назначению, показания к применению методов лечения с учетом этиотропных и патогенетических факторов; методы лечения заболеваний, согласно установленным стандартам; основные характеристики лекарственных препаратов, используемых в заболеваниях волос и волосистой части головы, показания и противопоказания к их назначению, показания к применению методов лечения с учетом этиотропных и патогенетических факторов; методы лечения заболеваний, согласно	тестирование; устный опрос

				<p>установленным стандартам; основные характеристики лекарственных препаратов, используемых в детской дерматовенерологии, показания и противопоказания к их назначению, показания к применению методов лечения с учетом этиотропных и патогенетических факторов; методы лечения заболеваний, согласно установленным стандартам; основные характеристики лекарственных препаратов, используемых при заболеваниях волос и волосистой части головы у беременных женщин, показания и противопоказания к их назначению, показания к применению методов лечения с учетом этиотропных и патогенетических факторов; методы лечения заболеваний, согласно установленным стандартам.</p>	
			Уметь	<p>Уметь оказывать первую помощь, лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях, осуществить выбор, обосновать необходимость применения лекарственных средств; оказывать первую помощь, лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях, осуществить выбор, обосновать необходимость применения лекарственных средств; составлять план необходимого обследования и лечения пациентов дерматовенерологического профиля;</p>	<p>решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос</p>

				<p>уметь выписывать и оформлять рецепты основных лекарственных средств, применяемых в дерматовенерологии; определение показаний и противопоказаний к проведению фототерапии; владеть методами внутридермальных инъекций; выполнять перечень работ и услуг для лечения заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи; оказывать первую помощь, лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях, осуществить выбор, обосновать необходимость применения лекарственных средств; оказывать первую помощь, лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях, осуществить выбор, обосновать необходимость применения лекарственных средств.</p>	
			Владеть	<p>Владеть алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий при неинфекционных болезнях кожи, инфекционных и паразитарных болезнях кожи, микозах; оценки тяжести состояния больного: определения объема первой и неотложной помощи и оказания ее; выявления показания к срочной или плановой госпитализации; составления</p>	<p>проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач</p>

					<p>обоснованного плана лечения; выявления возможных осложнений лекарственной терапии; коррекции плана лечения при отсутствии эффекта или развитии осложнений; своевременно выявлять жизнеопасные нарушения; алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий при заболеваниях волос и волосистой части головы; оценки тяжести состояния больного: определения объема первой и неотложной помощи и оказания ее; выявления показаний к срочной или плановой госпитализации; составления обоснованного плана лечения; выявления возможных осложнений лекарственной терапии; коррекции плана лечения при отсутствии эффекта или развитии осложнений; своевременно выявлять жизнеопасные нарушения; знаниями стандартов и алгоритмов оказания неотложной помощи пациентам дерматовенерологического профиля; знание алгоритмов оказания неотложной помощи в ситуациях, угрожающих жизни.</p>	
7	ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации	Базовый	Знать	Знать алгоритм оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации.	тестирование; устный опрос
				Уметь	оказывать медицинскую помощь при чрезвычайных ситуациях, в том числе быть готовым к участию в медицинской эвакуации.	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос

				Владеть	Владеть алгоритмами оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации.	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
8	ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации	Базовый	Знать	Знать механизм лечебно-реабилитационного воздействия физиотерапии, рефлексотерапии, показания и противопоказания к их назначению методы диагностики, лечения и профилактики заболеваний кожи и волосистой части головы.	тестирование; устный опрос
				Уметь	Уметь использовать знания по профилактике заболеваний волос и волосистой части головы обосновать выбор физиотерапевтического воздействия у конкретного больного при основных патологических синдромах и неотложных состояниях; предпринимать меры профилактики осложнений при физиотерапевтическом лечении; разработать оптимальную тактику лечения заболеваний с использованием физиотерапевтических методов; определять показания к проведению медицинской реабилитации; определять показания к проведению трудовой реабилитации; разработка индивидуальных программ реабилитации; определять объем реабилитационных мероприятий для больных с заболеваниями кожи и волосистой части головы.	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	Владеть методами оценки природных и медико-социальных факторов среды в	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных

					развитии болезней, их коррекции, задач осуществлять профилактические мероприятия методами физиотерапии и реабилитации пациентов; методами оценки природных и медико-социальных факторов среды в развитии болезней, их коррекции, осуществлять профилактические мероприятия методами физиотерапии и реабилитации пациентов; методами оценки природных и медико-социальных факторов среды в развитии болезней, их коррекции, осуществлять профилактические мероприятия методами физиотерапии и реабилитации пациентов.	
9	ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	Базовый	Знать	методы организации санитарно-просветительной работы (школы здоровья, лекции и беседы для целевых групп высокого риска по возникновению заболеваний волос и волосистой части головы).	тестирование; устный опрос
				Уметь	уметь организовать санитарно-просветительскую работу (школы здоровья, лекции и беседы для целевых групп высокого риска по возникновению заболеваний кожи и волосистой части головы).	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	Владеть методами организации санитарно-просветительной работы (школы здоровья, лекции и беседы для целевых групп высокого риска по возникновению заболеваний волос и волосистой части головы).	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля	
		з.е.	часы		
1	Трихология	3,00	108,00	1	Лекция 1. Морфология и физиология волосяного фолликула. Методы исследования в трихологии. Классификация алопеций.
				2	Занятие 1. Гистофизиология и биология волос.
				3	Занятие 2. Методы исследования в трихологии.
				4	Занятие 3. Андрогенетическая алопеция. Диффузное выпадение волос.
				5	Занятие 4. Гнёздная алопеция. Трихотиломания.
				6	Занятие 5. Рубцовые алопеции.
				7	Занятие 6. Приобретённые и врождённые дистрофии стержней волос.