



НАО «Медицинский университет Астана»

Образовательная программа по специальности
Дерматовенерология взрослая, детская

СУ-МУА-15-22

Изд. №2

Стр 1 из 14

Для реестра образовательных программ

1	Наименование образовательной программы	<u>7R01112 – Дерматовенерология взрослая, детская</u>
2	Вид ОП (действующая, новая, инновационная)	Действующая ОП
3	Цель ОП	Подготовка конкурентоспособных, квалифицированных кадров врачей дерматовенерологов, организаторов медицинской помощи больным дерматовенерологического профиля в условиях амбулаторно-поликлинического и стационарного звеньев медицинской службы, отвечающих современным требованиям, обладающих системой универсальных и профессиональных компетенций, включая методы профилактики наиболее актуальных заболеваний кожи в соответствии с современными международными стандартами и принципами доказательной медицины
4	Особенности ОП (нет, совместная, двудипломная)	Компетенции и результаты обучения сформированы с учетом внедрения профессионального стандарта по дерматовенерологии.
5	Вуз-партнер	Нет
6	Результаты обучения	РО-1 Обладать современными представлениями об этиологии, патогенезе, классификации, клинике, диагностике, дифференциальной диагностике кожных и венерических болезней. Сформулировать клинический диагноз, провести дифференциальную диагностику, назначить план обследования и лечения, оценить эффективность проводимого лечения, развитие возможных осложнений у пациента дерматовенерологического профиля на всех уровнях оказания медицинской помощи, на основе доказательной практики. РО-2 Взаимодействовать с пациентами, его окружением, коллегами, оформлять медицинскую документацию по формам, видам, в объеме, порядке и сроки, установленные уполномоченным органом. Владеть принципами коммуникации с пациентом, его родственниками или законными представителями. Соблюдать этические, культурные, религиозные, правовые аспекты, связанные с информированием пациента о выборе методов лечения и средствах медицинского назначения. Участвовать в работе мультидисциплинарных группах, консилиумах, клинических обходах.



	РО-3 Обладать знаниями о клинических и функциональных методах исследования, применяемых в дерматовенерологии, показаний и противопоказаний к их проведению (микробиологические, серологические, иммунологические, дерматоскопические, морфологические (гистологические), инструментальные). Диагностировать патологические состояния, нозологические формы и неотложные состояния, составлять план лабораторного и инструментального обследования, также проводить лабораторное обследование: специфическую лабораторную и инструментальную диагностику. Уметь интерпретировать данные лабораторных, инструментальных и функциональных методов исследования взрослых и детей различного возраста в дерматовенерологии. РО-4 Обладать знаниями о принципах общей и наружной терапии кожных заболеваний. Разрабатывать план лечения больного, своевременно оказывать экстренную квалифицированную и специализированную медицинскую помощь пациентам взрослого и детского возраста с кожными и венерическими заболеваниями в амбулаторных и стационарных условиях в соответствии с действующими протоколами диагностики и лечения заболеваний РК и международными рекомендациями. Обладать знаниями об общих принципах оказания дерматокосметологической помощи населению. Уметь распознавать состояния, представляющие угрозу для жизни. Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти, а также при чрезвычайных ситуациях. РО-5 Действовать в рамках правового и организационного поля системы здравоохранения Республики Казахстан по специальности «Дерматовенерология взрослая, детская», оказывать базовую помощь в чрезвычайных ситуациях, работать в составе межпрофессиональных команд для осуществления политики укрепления здоровья нации. Обращивать медицинскую информацию конфиденциально, соблюдая нормы и правила, связанные с защитой персональных данных и обеспечения безопасности медицинской информации. РО-6 Обеспечить первичную и вторичную профилактику заболеваний дерматовенерологического профиля у детей и взрослых, проводить профилактические медицинские осмотры, долгосрочный мониторинг за течением заболевания. Участвовать в организации и проведении мероприятий, направленных на профилактику инфекций, связанных с медицинской помощью (инфекции области
--	--



НАО «Медицинский университет Астана»

Образовательная программа по специальности
Дерматовенерология взрослая, детская

СУ-МУА-15-22

Изд. №2

Стр 3 из 14

		хирургического вмешательства, катетер ассоциированные инфекции кровотока, катетер ассоциированные инфекции мочевыделительной системы, инфекции нижних дыхательных путей, гемоконтактные инфекции (гепатиты В и С, ВИЧ)». РО-7 Формулировать адекватные исследовательские вопросы, критически оценить профессиональную литературу, эффективно использовать международные базы данных в своей повседневной деятельности, участвовать в работе исследовательской команды. Владеть навыками проектирования исследований, включая план и дизайн исследования, выбор методологии, определение критериев включения и исключения, разработку протокола и схемы сбора данных. РО-8 Участие в профессиональных обучающих мероприятиях: конференциях, семинарах, вебинарах. Обучаться самостоятельно и обучать других членов профессиональной команды для участия в конференциях в области дерматовенерологии, уметь правильно и адекватно реагировать на критические замечания, отстаивать свою точку зрения в диалоге с врачами других специальностей
7	Форма обучения	Очная
8	Язык обучения	Русский, казахский
9	Объем кредитов	140
10	Присуждаемая академическая степень	-
11	Аккредитация ОП (наименование аккредитационного органа, срок действия аккредитации)	19.03.2019 г. №KZ93LAA00014823, 27.05.2021- 26.04.2026

Сведения о дисциплинах

№	Наименование модуля/ дисциплины	Краткое описание дисциплины	Цикл	Компонент	Кредиты	Формируемые результаты обучения (коды)
---	---------------------------------	-----------------------------	------	-----------	---------	--



						PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8
Цикл профилирующих дисциплин Обязательный компонент/Компонент по выбору													
Цикл профилирующих дисциплин													
Обязательный компонент													
1.	Дерматовенерология в стационаре	Изучает вопросы клиники, диагностики, лечения, а также оказания необходимого ухода и обучения пациентов о мероприятиях по предотвращению рецидивов и прогрессирования актуальных инфекционных (бактериальные, грибковые заболевания кожи, псевдомикозы. Вирусные заболевания кожи. Чесотка. Педикулез. Укусы насекомых. Болезнь Лайма. Лейшманиоз.) и неинфекционных дерматозов (Папулосквамозные дерматозы и лишены. Кератозы. Дерматиты. Себорейный дерматит. Экзема. Многоформная Экссудативная эритема. Розовый лишай Жибера. Зудящие дерматозы. Мастоцитоз. Пузырные дерматозы.	ПД	ОК	30	+	+	+	+	+	+	+	+

	НАО «Медицинский университет Астана»	СУ-МУА-15-22 Изд. №2 Стр 5 из 14
	<i>Образовательная программа по специальности Дерматовенерология взрослая, детская</i>	

		Болезни соединительной ткани. Склероатрофический лихен. Кольцевидная гранулёма. Саркоидоз. Фотодерматозы. Порфирии. Васкулиты, ограниченные кожей. Расстройства пигментации. Акне, розацеа. Расстройства эккринных потовых желёз. Болезни волос. Опухоли кожи. Генодерматозы) условиях стационара											
2 .	Детская дерматовенерология в стационаре	Предусматривает изучение анатомо-физиологических особенностей кожи детского возраста, а также клиники, диагностики и лечения и обучение родителей о мероприятиях по уходу за кожей ребенка и профилактике рецидивов, распространённых инфекционных (Пиодермии. Микозы. Вирусные заболевания кожи. Чесотка. Педикулез. Инсектная аллергия. Болезнь Лайма. Лейшманиоз.) и неинфекционных дерматозов (Папулосквамозные дерматозы и лишены. Дерматиты. Себорейный дерматит. Аллергодерматозы (экзема, атопический дерматит) Многоформная экссудативная эритема.	ПД	ОК	30	+	+	+	+	+	+	+	+



		Зудящие дерматозы. Мастоцитоз. Пузырные дерматозы (герпетиформный дерматит Дюринга, врожденный буллезный эпидермолиз). Болезни соединительной ткани. Склероатрофический лихен. Атрофия кожи. Кольцевидная гранулёма. Фотодерматозы. Порфирии. Васкулиты, ограниченные кожей. Расстройства пигментации. Акне, периоральный дерматит. Расстройства эккринных потовых желёз. Болезни волос. Генодерматозы.) детского периода в стационарных условиях											
3.	Дерматовенерология амбулаторно – поликлиническая	Предусматривает изучение клиники, диагностики, лечения, вопросов диспансеризации актуальных инфекционных (Пиодермии. Микозы. Глубокие микозы. Псевдомикозы. Вирусные заболевания кожи. Чесотка. Педикулез. Укусы насекомых. Болезнь Лайма. Туберкулёз кожи, лепра, лейшманиоз.) и неинфекционных дерматозов (Папулосквамозные дерматозы и лишены. Кератозы. Дерматиты. Себорейный дерматит. Экзема. Многоформная	ПД	ОК	22	+	+	+	+	+	+	+	+



		Экссудативная эритема. Розовый лишай Жибера. Зудящие дерматозы. Мастоцитоз. Пузырные дерматозы. Болезни соединительной ткани. Склероатрофический лихен. Атрофия кожи. Кольцевидная гранулёма. Саркоидоз. Фотодерматозы. Порфирии. Васкулиты, ограниченные кожей. Расстройства пигментации. Акне, розацеа. Расстройства эккринных потовых желёз. Болезни волос. Опухоли кожи. Генодерматозы. ЗППП) на амбулаторно – поликлиническом этапе											
4.	Детская дерматовенерология амбулаторно – поликлиническая	Изучает вопросы клиники, диагностики, лечения, диспансеризации инфекционных дерматозов (Пиодермии. Микозы. Псевдомикозы. Вирусные заболевания кожи. Чесотка. Педикулез. Укусы насекомых. Болезнь Лайма. Туберкулёз кожи, лепра, лейшманиоз) и неинфекционных дерматозов (Папулосквамозные дерматозы и лихены. Дерматиты. Себорейный дерматит. Экзема. Многоформная Экссудативная эритема, синдром Стивенса-	ПД	ОК	22	+	+	+	+	+	+	+	+

		Джонсона, синдром Лайелла. Розовый лишай Жибера. Зудящие дерматозы. Мастоцитоз. Пузырные дерматозы. Болезни соединительной ткани. Склероатрофический лихен. Атрофия кожи. Кольцевидная гранулёма. Саркоидоз. Фотодерматозы. Порфирии. Васкулиты, ограниченные кожей. Расстройства пигментации. Акне, розацеа. Расстройства эккринных потовых желёз. Болезни волос. Опухоли кожи. Генодерматозы. ЗППП) детского возраста на амбулаторно – поликлиническом уровне											
5.	Дерматокосметология	Изучает дерматозы с преимущественной локализацией на эстетически значимых участках кожи, методы терапевтической коррекции (Общие принципы косметического ухода. Чистки. Маски, массаж, пилинги, мезотерапия, ботулинотерапия, криотерапия - механизмы действия, показания, противопоказания)	ПД	ОК	10	+	+	+	+	+	+	-	+
6.	Гастроэнтерология	Изучает поражения кожи при заболеваниях желудочно-кишечного тракта (ГЭРБ,	ПД	ОК	4	+	+	+	+	+	+	-	-



		заболевания гепатобилиарной системы, мальабсорбционный синдром, язвенная болезнь желудка и ДПК). Современные методы диагностики функционального состояния желудочно-кишечного тракта и гепатобилиарной системы: развернутые копрограммы, исследование кала на яйца гельминтов, гепатограмма, протеинограмма, исследование дуоденального содержимого и кислотности желудочного сока, эндоскопическое исследование (ФГДС), УЗИ печени, исследование крови на маркеры гепатита и интерпретация полученных результатов. Принципы лечения заболеваний пищеварительного тракта согласно клиническим протоколам.											
7.	Инфекционные болезни	Изучает поражения кожи и слизистых оболочек при инфекционных заболеваниях - брюшной тиф, паратиф, риккетсиозы, лептоспироз, рожа, эризипеллоид, сибирская язва, кожный лейшманиоз, чума,	ПД	ОК	4	+	+	+	+	+	+	-	-



		туляремия, менингококковая инфекция, геморрагические лихорадки, детские инфекции (корь, краснуха, скарлатина, ветряная оспа), энтеровирусная инфекция, герпесвирусная инфекция, цитомегаловирусная инфекция, инфекционный мононуклеоз, ВИЧ-инфекция), особенности клинических проявлений, диагностики, дифференциальной диагностики и принципы терапии											
8.	Онкология	Изучает различные предраковые (эритроплазия Кейра, болезнь Боуэна, актинический кератоз, верруциформная эритродисплазия), доброкачественные (невусы, опухоли эпителиальные – липома, атерома, волосяная киста, гемангиомы, лимфангиомы) и злокачественные новообразования кожи (базальноклеточный рак, плоскоклеточный рак кожи, меланома, а также другие типы рака – карцинома Меркеля, карциномы, связанные с волосами, потовыми железами и	ПД	ОК	4	+	+	+	+	+	+	-	-



		сальными железами), кожные метастазы рака внутренних органов. Современные представления об этиологии, патогенезе, профилактике, клинической симптоматике, классификации, дифференциальной диагностике различных форм доброкачественных и злокачественных новообразований, а также предопухолевых процессов. Алгоритмы диагностики доброкачественных и злокачественных новообразований кожи, маршрут пациента, а также принципы лечения злокачественных заболеваний кожи (хирургическое удаление опухоли, лазерная терапия, радиотерапия, химиотерапия и иммунотерапия) и профилактические мероприятия для предотвращения рака кожи и его рецидивов.											
9.	Клинико-лабораторная диагностика в дерматовенерологии	Изучает методы и правила забора биологического материала (эпидермальных чешуек, ногтевых пластинок, пораженных волос, мазков-отпечатков,	ПД	ОК	4	-	-	+	-	-	-	-	-

	НАО «Медицинский университет Астана»	СУ-МУА-15-22 Изд. №2 Стр 12 из 14
	Образовательная программа по специальности Дерматовенерология взрослая, детская	

		соскобов со слизистой оболочки уретры, влагалища, цервикального канала, прямой кишки; отделяемого шанкров) для исследования на инфекционные и паразитарные заболевания кожи, возбудителей инфекций, передаваемых половым путем. Правила и методики забора для обнаружения чесоточного клеща; Demodex folliculorum.											
10.	Клиническая фармакология в дерматовенерологии	Изучает фармакокинетику, фармакодинамику лекарственных препаратов, применяемых для лечения инфекционных и неинфекционных дерматозов, основанных на принципах доказательной медицины. Методы и методики применения различных лекарственных средств и лекарственных форм при различных заболеваниях кожи.	ПД	ОК	4	+	-	-	+	-	-	-	-
11.	Компонент по выбору		ПД	КВ	4								
	Современные подходы к диагностике и терапии социально значимых дерматозов	Изучение вопросов этиологии, патогенеза, клиники и лечения социально значимых хронических дерматозов (пиодермии, микозы, аллергические заболевания, папулосквамозные дерматозы,				+	+	+	+	+	+	+	+



		пузырные дерматозы, болезни соединительной ткани) в соответствии с клиническими протоколами.											
	Современные диагностические и лечебные технологии в венерологии	Изучение диагностики и лечения венерических заболеваний (сифилис, гонорея, паховая лимфогранулема, паховый лимфогранулематоз, мягкий шанкр) и инфекций, передающих половым путем (трихомониаз, микоплазмоз, хламидиоз, аногенитальные бородавки, бактериальный вагиноз и др.) в соответствии с клиническими протоколами				+	+	+	+	+	+	+	+
	Алгоритмы диагностики и лечения заболеваний волосистой части головы и придатков кожи	Изучение этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения дерматозов волосистой части головы – алопеция (очаговая, диффузная, андрогенетическая, рубцовая, травматическая, себорейная), псевдопелада Брока, грибковые заболевания (микроспория, трихофития), себорея волосистой части головы, аллергический дерматит, экзема волосистой части головы, пиодермия (фолликулиты, остиофолликулиты), фолликулит				+	+	+	+	+	+	+	+



НАО «Медицинский университет Астана»

Образовательная программа по специальности
Дерматовенерология взрослая, детская

СУ-МУА-15-22

Изд. №2

Стр 14 из 14

		Гофмана, дискоидная красная волчанка. Заболевания придатков кожи - акне, розацеа, периоральный дерматит, онихомикозы.											
	Итоговая аттестация				2								
	Итого				140								

Зав. кафедрой дерматовенерологии и дерматокосметологии, профессор

Батпенова Г.Р.