

**Перечень модулей
для организации академических обменов и доступа к лекциям обучающихся в вузах
Научно-образовательного консорциума в сфере медицины**

№ п/п	Наименование вуза	Перечень модулей академического обмена	Тематика лекций для организации доступа обучающихся
1.	Северный государственный медицинский университет	1. «Лапароскопия в гинекологии». Преподаватель: Баранов А.Н. 2. «Планирование, анализ и представление биомедицинских исследований». Преподаватели: Гржибовский А.М., Постоев В.А., Кудрявцев А.В. 3. «Инновационные методы диагностики и лечения стоматологических заболеваний у детей» Преподаватель: Горбатова М.А.	1. «Анестезиология и реаниматология» Лектор: М.Ю. Киров, д.м.н., профессор, зав.каф. анестезиологии и реаниматологии по дисциплине 2. «Детская онкология» Лектор: И.А. Турабов, д.м.н., доцент, зав. кафедрой детской хирургии по дисциплине
2.	Волгоградский государственный медицинский университет	1. «Экстренная помощь в практике врача» Преподаватели: Крехов Е.В. - директор ЦЭМО ВолгГМУ, ассистент кафедры педиатрии и неонатологии НМФО, Казанцев Д.А. - заведующий отделением реанимации и интенсивной терапии ГБУЗ ВОКБ №1, ассистент кафедры анестезиологии и реаниматологии, трансфузиологии и скорой медицинской помощи Института НМФО. 2. «Ультразвуковая анатомия в практике начинающего врача» Преподаватели: Кириллова С.Н. - доцент кафедры лучевой, функциональной и лабораторной диагностики ИНМФО, Лютая Е.Д. - д.м.н., проф., зав. кафедрой лучевой, функциональной и лабораторной диагностики ИНМФО.	
3.	Казанский государственный медицинский университет	«Системы доставки лекарств»	Курс по биоэтике Лектор: М.Ю. Абросимова
4.	Южно-уральский государственный медицинский университет	1. Вопросы функциональной анатомии при повреждениях опорно-двигательного аппарата (в том числе возможности использования ИИ для оптимизации лечебного процесса, малоинвазивной хирургии повреждений с участием роботизированных помощников, планирования и оперативного вмешательства с использованием VR, AR технологий). 2. Сложно-челюстное протезирование.	1. Гастроэнтерология. Лектор: Долгушина Анастасия Ильинична - заведующий кафедрой Госпитальной терапии, доктор медицинских наук, доцент. 2. Кардиология Лектор: Шапошник Игорь Иосифович - заведующий кафедрой Пропедевтики внутренних болезней, доктор медицинских наук, профессор.

5.	Уральский государственный медицинский университет	1. Дополнительная образовательная программа «Актуальные вопросы эпидемиологии и профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (специалитет, магистратура, ординатура) 2. Дисциплина «Микропротезирование с использованием CAD-CAM-технологий» (специалитет, ординатура)	
6.	Национальный исследовательский мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва»	1) Молекулярные основы иммунотерапии и иммунопрофилактики https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=22 2) Физико-химические свойства белков и их значение в медицинской и фармацевтической практике https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=20 3) Общая гистология https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=21 4) Актуальные вопросы общей психиатрии https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=19 5) Гигиена питания https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=18 6) Фармакопейный анализ лекарственных веществ, производных изохинолина, тропана, пипередина https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=51 7) Современные аспекты организации питания школьников https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=50 На английском языке: 1) Anatomy of the skeletal system https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=8 2) Molecular Basics of Immunotherapy and Immunoprophylaxis https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=28 3) Physical and chemical properties of proteins and their significance in medical and pharmaceutical practice https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=27 4) General Histology https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=33 5) Actual Issues of General Psychiatry https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=32 6) Food Hygiene https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=29 7) Rheumatology https://mooc.mrsu.ru/course/info.php?id=49	
7.	Приволжский исследовательский медицинский университет	Для студентов: 1. Микроскопический метод диагностики урогенитальных заболеваний 2. Микроскопический метод диагностики в гематологии 3. Метод иммуноферментного анализа (ИФА) в условиях современной клинико-диагностической лаборатории	

		4. Технологические процессы твёрдых лекарственных форм 5. Оценка эквивалентности дженериков методом «Биовейвер» 6. Функция внешнего дыхания: спирометрия 7. Суточное мониторирование артериального давления и определение жесткости сосудистой стенки методом объемной сфигмографии 8. Стоматологическое здоровье населения 9. Практическая эндодонтия 10. Язык программирования R в анализе эпидемиологических данных 11. Искусство удаления зубов в аспекте современной стоматологии: от простых протоколов к сложным 12. Десневые аутооттрансплантаты. Хирургия. Методика забора и работы с аутооттрансплантатами от «А» до «Я» 13. Особенности организации и оказания стоматологической помощи детям с расстройствами аутистического спектра 14. Современные тренды и клинко-ориентированные технологии для диагностики новообразований слизистой оболочки рта 15. «FAST-протокол» 16. «Лапароскопическая хирургия: базовый курс» 17. «Лапароскопическая хирургия: продвинутый курс» 18. «Узи в хирургии» 19. Молекулярная биология. Генетика. 20. Базовые аспекты цифрового планирования имплантологического лечения 21. «Частные вопросы детской хирургии с курсом WetLab» 22. Консервативная пародонтология Для врачей, ординаторов, аспирантов: 1. Микроскопический метод диагностики урогенитальных заболеваний 2. Микроскопический метод диагностики в гематологии 3. Метод иммуноферментного анализа (ИФА) в условиях современной клинко-диагностической лаборатории 4. Оценка эквивалентности дженериков методом «Биовейвер» 5. Морфологическая диагностика опухолей кожи 6. Морфологическая диагностика узловых образований щитовидной железы 7. Морфологическая диагностика опухолей костей и мягких тканей 8. Цитологическая диагностика клеточного состава выпотных жидкостей	
--	--	---	--

		9. Практическая эндодонтия 10. Speckle-tracking эхокардиография 11. Диагностика диабетической кардиоваскулярной автономной нейропатии 12. Непрерывное мониторирование уровня глюкозы и помповая инсулинотерапия 13. Практические аспекты лечения диабетического кетоацидоза (ДКА) 14. Электрическая кардиоверсия при тахиаритмиях 15. Эпидемиологическая безопасность медицинской помощи и профилактика ИСМП 16. Язык программирования R в анализе эпидемиологических данных 17. Систематический обзор и мета-анализ результатов интервенционных исследований 18. Устойчивость к антимикробным препаратам, биологическим и химическим антимикробным средствам 19. Инновационные подходы к дентальной хирургии как реализация концепции сохранения тканей полости рта 20. Искусство управления мягкими тканями в области зубов и имплантатов. Протокол хирургического лечения пациентов. Свободные десневые и соединительнотканые аутооттрансплантаты. 21. «FAST-протокол» 22. «Лапароскопическая хирургия: базовый курс» 23. «Лапароскопическая хирургия: продвинутый курс» 24. «Узи в хирургии» 25. Особенности организации и оказания стоматологической помощи детям с расстройствами аутистического спектра 26. Современные тренды и клинко-ориентированные технологии для диагностики новообразований слизистой оболочки рта 27. «Молекулярная биология. Генетика» 28. Хирургия катаракты. Факоемульсификация. Имплантация ИОЛ (<u>В разработке</u>) 29. Микрохирургия глауком (<u>В разработке</u>) 30. ПХО при открытой травме глаза (<u>В разработке</u>) 31. Биомеханические методы оценки эффективности лечения травм и заболеваний двигательного аппарата и нервной системы 32. Биопсийная диагностика заболеваний органов желудочно-кишечного тракта (<u>В разработке</u>) 33. Морфологическая диагностика опухолей мозга(<u>В разработке</u>)	
--	--	---	--

		34. Цитологическая диагностика гинекологической патологии. Разбор диагностических ошибок. <u>(В разработке)</u> 35. Цифровые технологии в преподавании морфологических дисциплин <u>(В разработке)</u> 36. Консервативная пародонтология	
8.	Оренбургский государственный медицинский университет	Для обучающихся по образовательной программе по специальности 31.05.01 Лечебное дело (4 курс): 1. Практика терапевтического профиля (Производственная) 2. Практика хирургического профиля (Производственная) 3. Практика акушерско-гинекологического профиля (Производственная) 10.06.2024- 18.07.2024 28.08.2024- 30.08.2024 (зачеты)	Пул ведущих лекторов: 1. Фролов Борис Александрович – заведующий кафедрой патологической физиологии, д.м.н., профессор 2. Сетко Нина Павловна – заведующий кафедрой профилактической медицины, д.м.н., профессор 3. Каган Илья Иосифович – Профессор кафедры оперативной хирургии и клинической анатомии имени С.С. Михайлова, д.м.н., профессор 4. Стадников Александр Абрамович – Заведующий кафедрой гистологии, цитологии и эмбриологии, д.м.н., профессор 5. Вялкова Альбина Александровна – заведующий кафедрой факультетской педиатрии, д.м.н., профессор 6. Константинова Ольга Дмитриевна – заведующий кафедрой акушерства и гинекологии, д.м.н., профессор
9.	Тюменский государственный медицинский университет	1. Программа ДПО «Основы организации клинических исследований в учреждениях здравоохранения региона» для обучающихся по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия».	Василькова Татьяна Николаевна, д.м.н., профессор, проректор по учебно-методической работе. Темы лекций: - «Инфекционный миокардит»; - «Острая ревматическая лихорадка»; - «Современные подходы к оценке композиционного состава тела».

			Шидин Владимир Александрович, д.м.н., профессор кафедры гистологии с эмбриологией. Темы лекций: - «Основы организации клинических исследований»; - «Полный курс лекций по гистологии»; - «Применение дистанционных технологий в фундаментальных дисциплинах».
10	Пензенский государственный университет	Онлайн-курсы: 1. Анатомия головы и шеи https://online.pnzgu.ru/course/view.php?id=63 2. Анатомия опорно-двигательного аппарата https://online.pnzgu.ru/course/view.php?id=60 3. Основы работы в РИАМС «ПроМед» в амбулаторно-поликлиническом звене https://online.pnzgu.ru/course/view.php?id=44 4. Стоматология (пропедевтика) https://online.pnzgu.ru/course/view.php?id=29 Для обучающихся по образовательной программе по специальности 31.05.01 Лечебное дело (4 курс): 1. Производственная практика: Практика терапевтического профиля 2. Производственная практика: Практика хирургического профиля 3. Производственная практика: Практика акушерско-гинекологического профиля Для обучающихся по образовательной программе по специальности 31.05.01 Лечебное дело (5 курс): 1. Производственная практика: Практика общеврачебного профиля (терапевтическая) 2. Производственная практика: Практика общеврачебного профиля (акушерско-гинекологическая) 3. Производственная практика: Практика общеврачебного профиля (хирургическая)	
11.	Башкирский государственный медицинский университет	1. Лектор: д.м.н., профессор М.А. Кутлубаев «Сосудистые болезни мозга» 2. Лектор: д.м.н., профессор Л.В. Яковлева «Организация лечебно-профилактической помощи детям с аномалиями конституции»	«Сосудистые болезни мозга» части: 1. Лечение и реабилитация инсульта 2. Профилактика инсульта Хроническая ишемия мозга

		3. Лектор: к.м.н., доцент Г.Р. Авлаханова «Средства гигиены полости рта. Методы чистки зубов»	«Организация лечебно-профилактической помощи детям с аномалиями конституции», части: 1. Экссудативно-катаральный диатез. Определение, факторы риска, клинические проявления 2. Диагностика, лечение, профилактические мероприятия при экссудативно-катаральном диатезе 3. Лимфатико-гипопластический диатез. Определение, этиология, клиника, диагностика, лечение и профилактика. 4. Нервно-артритический диатез. Определение, этиология, клиника, диагностика, лечение и профилактика 5. Ацетономический синдром. Клиника. Неотложная помощь. Профилактика. «Средства гигиены полости рта. Методы чистки зубов», части: 1. Гигиена полости рта. Определение. 2. Методы чистки зубов, стандартный метод чистки зубов по Пахомову 3. Основные средства гигиены полости рта 4. Классификация зубных щеток 5. Классификация зубных паст 6. Интердентальные средства гигиены
12.	Самарский государственный медицинский университет	1. «3D-моделирование в анатомии». Преподаватель: заведующий УИЛ морфологии В.Д. Корнилов, ассистент Е.С. Ганина (теория), ведущий специалист УИЛ морфологии П.Ю. Николаев (3D-моделер). 2. «Цифровая инженерия в здравоохранении»	1. Модули образовательного трека «Гипертоническая болезнь». Руководитель трека: зав. кафедрой внутренних

		Преподаватель: доцент цифровой кафедры, к.п.н. Е.В. Панюкова 3. «Инновационные технологии и технологическое предпринимательство в здравоохранении». Преподаватели: ст. преподаватель кафедры оперативной хирургии и клинической анатомии с курсом с курсом медицинских информационных технологий П.А. Кшнякин, доцент кафедры оперативной хирургии и клинической анатомии с курсом с курсом медицинских информационных технологий, к.э.н. А.М. Измайлов	болезней д.м.н., доцент И.В. Губарева 2. Модули образовательного трека «Наркотические анальгетики». Руководитель трека: зав. кафедрой химии института фармации д.фар.н., доцент А.В. Воронин. 3. Модули образовательного трека «Психологические травмы детей и подростков». 4. Руководитель трека: зав. кафедрой общей и клинической психологии д.пс.н., доцент Е.В. Захарова
--	--	--	--