

**Перечень компетенций выпускника
Высшей Школы Медицины Университета Адам**

Код компетенции	Перечень компетенций ГОС ВПО	Перечень компетенций выпускника Высшей Школы Медицины Университета Адам
а) универсальные:		
Общенаучные компетенции (ОК)		
ОК-1	способен и готов анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать методы естественнонаучных, математических и гуманитарных наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности;	способен и готов анализировать социально-значимые проблемы и процессы, понимать связь между естественно-фундаментальными дисциплинами для дальнейшего освоения клинических дисциплин, понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, использовать на практике методы гуманитарных, естественно-научных, медико-биологических и клинических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности как в Кыргызстане, так и за рубежом;
ОК-2	способен и готов к анализу значимых политических событий и тенденций, к овладению основными понятиями и закономерностями мирового исторического процесса, к уважительному и бережному отношению к историческому наследию и традициям, к оценке политики государства, для формирования гражданской позиции;	способен и готов к анализу значимых политических событий и тенденций, к овладению основными понятиями и закономерностями мирового исторического процесса, к уважительному и бережному отношению к историческому наследию и традициям, владеть знанием историко-медицинской терминологии, принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность;
ОК-3	способен и готов собирать, обрабатывать и интерпретировать с использованием современных информационных технологий данные, необходимые для формирования суждений по соответствующим социальным, научным и этическим проблемам;	способен и готов собирать, обрабатывать и интерпретировать с использованием современных информационных технологий данные, необходимые для усвоения фундаментальных и естественно-научных знаний, развития клинического мышления и для формирования суждений по формированию основных принципов управления и организации медицинской помощи населению;

ОК-4	способен и готов работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.	способен и готов работать в коллективе для достижения поставленной цели, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия при работе в коллективе.
<i>инструментальные</i>		
ИК-1	способен и готов к работе с компьютерной техникой и программным обеспечением системного и прикладного назначения для решения профессиональных задач;	Способен и готов самостоятельно работать на компьютере, использовать компьютерные программы при изучении различных дисциплин, находить необходимую информацию в Интернете, способен работать с информацией в глобальных компьютерных сетях; способен использовать компьютерную технику с диагностической целью и для анализа различных данных при вычислении медицинской статистики.
ИК-2	способен и готов использовать информационные, библиографические ресурсы и информационно-коммуникационные технологии с учетом основных требований информационной безопасности;	Способен и готов анализировать учебную, научную и научно-популярную литературу, в том числе электронные ресурсы в сети Интернет по дисциплинам и готов использовать современные технологии и методы преобразования информации во врачебной деятельности.
ИК-3	способен и готов к письменной и устной коммуникации на государственном языке и официальном языках, способен овладеть одним из иностранных языков для решения профессиональных задач;	Способен и готов к письменной и устной коммуникации на государственном и официальном языках, способен овладеть одним из иностранных языков на уровне бытового общения для решения профессиональных задач.
ИК-4	способен и готов использовать методы управления; организовать работу исполнителей; находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции.	способен и готов использовать методы управления; организовать работу исполнителей; организовать врачебный контроль за состоянием здоровья населения; находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции в практике врача.
<i>социально-личностные и общекультурные компетенции (СЛК)</i>		

СЛК-1	способен и готов реализовать этические, деонтологические и биоэтические принципы в профессиональной деятельности;	способен и готов реализовать принципы биоэтики, деонтологии, этики в профессиональной деятельности, в силу практических и социальных аспектов в работе с пациентами в лечебных учреждениях.
СЛК-2	способен и готов к овладению приемами профессионального общения; строить межличностные отношения, работать в группе, конструктивно разрешать конфликтные ситуации, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;	способен и готов к овладению приемами профессионального общения, использовать навыки коммуникации в зависимости от социальной, этнокультурной и конфессиональной принадлежности собеседника во избежание конфликтов, вовремя выявлять конфликтные ситуации, анализируя причинно-следственные связи недопониманий и используя конструктивную критику, знания о социальных, этнокультурных, конфессиональных различиях между учащимися, профессорско-преподавательским составом и административным служебным персоналом, также окружающими их людьми и пациентами.
СЛК-3	способен и готов к постоянному повышению квалификации, самопознанию, саморазвитию, самоактуализации; управлять своим временем, планировать и организовывать свою деятельность, выстраивать стратегию личного и профессионального развития и обучения;	способен и готов к постоянному повышению квалификации, самопознанию, саморазвитию для достижения научных интересов и целей обучающегося, умению планировать, развивать свои личностные навыки для освоения дисциплин.
СЛК-4	способен и готов осуществлять свою деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения;	способен и готов к логическому анализу текста, развивающего логическое мышление, знать о правилах ведения дискуссий и полемики, различных видах рассуждений, способах ведения переговоров и разрешения конфликтов, анализировать и оценивать ситуацию; творчески мыслить и вести дискуссию; применить технику устного и письменного изложения полученных знаний, ведения диалога, полемики и дискуссии. Привлекать к себе людей; конструктивно разрешать конфликтные ситуации и уважать точку зрения другого.
СЛК-5	способен и готов к логическому и аргументированному анализу, к публичной речи, ведению дискуссии и полемики, к осуществлению воспитательной и образовательной деятельности, к сотрудничеству.	способен и готов к логическому и аргументированному анализу при выполнении научных работ, к публичной речи, ведению дискуссии и полемики при защите своих научных интересов, достижений, к осуществлению воспитательной и образовательной деятельности, к сотрудничеству

б) профессиональными (ПК):**общепрофессиональные компетенции**

ПК-1	способен и готов соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну;	способен и готов соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну в целях недопущения конфликта интересов, ущемления прав человека на конфиденциальность.
ПК-2	способен и готов анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения врачебных ошибок, осознавая при этом дисциплинированную административную, гражданско-правовую, уголовную ответственность;	способен и готов анализировать результаты собственной деятельности будучи врачом-специалистом для предотвращения врачебных ошибок, осознавая при этом дисциплинированную административную, гражданско-правовую, уголовную ответственность;
ПК-3	способен и готов анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать методики экономических отношений в системе здравоохранения;	способен и готов анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать методики экономических отношений, т.е. финансирование системы здравоохранения; планирование, финансирование учреждений здравоохранения; социальное страхование и социальное обеспечение, основы организации страховой медицины в КР.
ПК-4	способен и готов проводить патофизиологический анализ клинических синдромов, обосновывать патогенетически оправданные методы (принципы) диагностики, лечения, реабилитации и профилактики среди населения с учетом возрастнополовых групп;	способен и готов проводить патофизиологический анализ клинических синдромов при постановке предварительных и окончательных клинических диагнозов, обосновывать патогенетически оправданные методы (принципы) диагностики, лечения, реабилитации и профилактики среди населения с учетом возрастнополовых групп во врачебной практике.
ПК-5	способен и готов проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, написать медицинскую карту амбулаторного и стационарного больного взрослого и ребенка;	способен и готов проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, написать медицинскую карту амбулаторного и стационарного больного взрослого, беременных и ребенка с учетом национальной специфики и международной практики, выявлять различные симптомы, синдромы и патологические состояния у больных (терапевтических, хирургических и гинекологических);

ПК-6	способен и готов применять методы асептики и антисептики, использовать медицинский инструментарий, владеть техникой ухода за больными;	способен и готов применять методы асептики и антисептики, использовать медицинский инструментарий учитывая санитарно-гигиенические нормы и владеть техникой асептики и антисептики.
ПК-7	способен и готов к работе с медико-технической аппаратурой, используемой в работе с пациентами, применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач;	способен и готов к работе с медико-технической аппаратурой, используемой в работе с пациентами, владеть компьютерной техникой, получать информацию из различных источников, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях; применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач, основные закономерности развития и жизнедеятельности организма человека на основе структурной организации всех уровней;
ПК-8	способен и готов применять современную информацию о показателях здоровья населения на уровне ЛПУ;	способен и готов применять современную информацию о показателях здоровья населения на уровне лечебно-профилактического учреждения (ЛПУ), к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях, и анализировать медико-статистические показатели здоровья взрослых, беременных и детей;
ПК-9	способен и готов знать основные вопросы и проводить экспертизу трудоспособности (временной) и профилактики инвалидизации среди взрослого населения и детей;	способен и готов знать основные вопросы и проводить экспертизу трудоспособности (временной) и профилактику инвалидизации среди взрослого населения и детей; готов обеспечивать проведение мероприятий по выявлению производственного травматизма и профессиональных заболеваний, выявление повреждающего фактора, уровня его эффекта на организм.
профилактическая деятельность		
ПК-10	способен и готов осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных, болезней;	способен и готов осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных болезней среди взрослого населения, в том числе студентов, и детей, используя знания о мерах профилактики инфекционных заболеваний; организовать противозидемические мероприятия при выявлении больного, подозрительного на заболевание инфекционными болезнями.

ПК-11	способен и готов проводить среди населения санитарно-просветительную работу по устранению модифицированных факторов риска развития заболеваний, давать рекомендации по здоровому питанию;	способен и готов проводить среди населения санитарно-просветительную работу по устранению модифицированных факторов риска развития заболеваний, давать рекомендации по здоровому питанию; готов осуществлять комплекс мероприятий по укреплению здоровья населения, включающих формирование здорового образа жизни.
ПК-12	способен и готов проводить отбор лиц для наблюдения с учетом результатов массовой туберкулинодиагностики и флюорографического обследования, оценивать результаты с целью раннего выявления туберкулеза;	способен и готов проводить отбор лиц для наблюдения с учетом результатов массовой туберкулинодиагностики и флюорографического обследования, оценивать результаты с целью раннего выявления туберкулеза;
ПК-13	способен и готов проводить противозидемические мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях;	способен и готов проводить комплекс противозидемических мероприятий, направленных на защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях; готов провести санитарно-эпидемиологическую разведку, эвакуацию инфекционных больных, предупреждение заноса инфекции в район чрезвычайных ситуаций.
диагностическая деятельность		
ПК-14	способен и готов к постановке диагноза на основании результатов биохимических и клинических исследований с учетом течения патологии по органам, системам и организма в целом;	Способен и готов к постановке предварительного диагноза по результатам биохимических и клинических исследований с учетом физиологических и патофизиологических особенностей функционирования органов и систем, этиологии, патогенеза развития и течения патологии в органах, системах и организме в целом, применяя результаты биохимических и клинических исследований и клиническое мышление.
ПК-15	способен и готов анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических особенностей, основные методики клинко-лабораторного обследования и оценки функционального состояния организма взрослого	Способен и готов использовать знания об анатомо-топографических, возрастных особенностях развития, строения, функций органов и систем, основных анатомических элементах на рентгенограммах, компьютерной томографии с целью изучения анатомических структур и своевременной диагностики заболеваний и патологических процессов, использовать медицинские инструменты для работы с анатомическими препаратами (шпатель, скальпель, пинцет, зонд, зажим и др.).

	человека и детей, для своевременной диагностики заболеваний и патологических процессов;	
ПК-16	способен и готов использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом МКБ, выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний;	Способен и готов использовать основные патологические симптомы и синдромы заболеваний у больных с учетом МКБ. Выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний, обладая методикой оказания экстренной помощи больным: реанимационные мероприятия при клинической смерти; искусственное дыхание «рот в рот»; методы очистки верхних дыхательных путей и т.д.
лечебная деятельность		
ПК-17	способен и готов выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого населения и детей в амбулаторных условиях и условиях стационара;	способен и готов выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого населения и детей в амбулаторных условиях и условиях стационара, готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании догоспитальной медицинской помощи;
ПК-18	способен и готов к оказанию медицинской помощи при острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи;	способен и готов к оказанию медицинской помощи при острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи; способен назначать больным соответствующее лечение с учетом актуальных клинических рекомендаций, готовность к ведению и лечению амбулаторных пациентов и оказанию неотложной помощи на догоспитальном уровне.
ПК-19	способен и готов оказывать первую врачебную помощь в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояний, направлять на госпитализацию больных в плановом и экстренном порядке;	способен и готов осуществлять взрослому населению и детям первую врачебную помощь в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояний, направлять на госпитализацию больных в плановом и экстренном порядке;
ПК-20	способен и готов оказывать медицинскую помощь при чрезвычайных ситуациях, в том числе требующих медицинской эвакуации;	Способен и готов к оказанию неотложной медицинской помощи больным с разной патологией при чрезвычайных ситуациях, участию в медицинской эвакуации;

ПК- 21	способен и готов к ведению физиологической беременности, приему родов;	способен и готов к ведению физиологической беременности, профилактике осложнений беременности, приему родов;
реабилитационная деятельность		
ПК- 22	способен и готов применять реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные и профессиональные) среди населения при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях организма;	способен и готов применять реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные и профессиональные) среди взрослого населения и детей при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях организма;
ПК- 23	способен и готов давать рекомендации по выбору режима, определять показания и противопоказания к назначению средств лечебной физкультуры, физиотерапии, средств немедикаментозной терапии, использовать основные курортные факторы при лечении взрослого населения и детей;	способен и готов давать рекомендации по выбору режима, определять показания и противопоказания к назначению средств лечебной физкультуры, физиотерапии, средств немедикаментозной терапии, использовать основные курортные факторы при лечении взрослого населения, в том числе и беременных женщин, и детей;
образовательная деятельность		
ПК-24	Способен и готов к обучению среднего и младшего медицинского персонала правилам санитарно-гигиенического режима, этическим и деонтологическим принципам;	Способен и готов к обучению среднего и младшего медицинского персонала правилам санитарно-гигиенического режима, этическим и деонтологическим принципам;
ПК-25	способен и готов к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям и просветительской деятельности по формированию навыков здорового образа жизни;	способен и готов к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям и просветительской деятельности по формированию навыков здорового образа жизни;
организационно-управленческая деятельность		
ПК-26	способен и готов использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении КР, а также используемую в международной практической медицине;	способен и готов использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении КР, а также используемую в международной практической медицине;

ПК-27	способен и готов использовать знания структуры организаций здравоохранения, систему направления и перенаправления;	способен и готов использовать знания структуры организаций здравоохранения, систему направления и перенаправления, готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере здравоохранения, медицинских организациях и их структурных подразделениях;
ПК-28	способен и готов обеспечивать рациональную организацию труда среднего и младшего медицинского персонала лечебно-профилактических учреждений;	способен и готов обеспечивать рациональную организацию труда среднего и младшего медицинского персонала лечебно-профилактических учреждений;
ПК-29	способен и готов к оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей;	способен и готов к оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей;
ПК-30	способен и готов к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях в том числе медицинской эвакуации;	способен и готов к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях в том числе медицинской эвакуации;
научно-исследовательская деятельность		
ПК-31	способен и готов анализировать и публично представлять медицинскую информацию на основе доказательной медицины	способен и готов анализировать и публично представлять медицинскую информацию на основе доказательной медицины, способен сделать обзор научной литературы, собирать и анализировать научную информацию, сопоставлять с данными своей научной работы, делать обоснованные выводы.
ПК-32	способен и готов к планированию и проведению научных исследований	Способен и готов к планированию и проведению научной работы с использованием научной методологии и ее принципов, а также с учетом всех этапов научного исследования. Способен соблюдать последовательность лабораторного эксперимента. Готов учитывать законодательные и этические нормы при работе с лабораторными животными, их частей органов и тканей.
ПК-33	способен и готов к внедрению новых методов и методик, направленных на охрану здоровья населения.	способен и готов к внедрению новых методов и методик, направленных на охрану здоровья населения в Кыргызстане и за рубежом.