



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«20» января 2021 протокол №1
Ректор _____ П.В. Глыбочко

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
высшего образования - подготовка кадров высшей квалификации - программа ординатуры/**

Направление подготовки/ специальность

31.08.39 Лечебная физкультура и спортивная медицина

Форма обучения: Очная

Год набора: 2020/2021



Аннотации рабочих программ

Наименование структурного элемента	Краткая аннотация		Компетенции
	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	
Дисциплины:			
Лечебная физкультура и спортивная медицина	Раздел 1: Лечебная физкультура		
	Тема 1.1: Медицинская реабилитация: цели задачи, основные понятия, организация. История развития ЛФК	Медицинская реабилитация: цели задачи, основные понятия, организация. История развития ЛФК	ПК-6; ПК-8; ПК-9
	Тема 1.2: Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями внутренних органов	Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями внутренних органов	ПК-6; ПК-8; ПК-9
	Тема 1.3: Медицинская реабилитация в неврологии и нейрохирургии	Медицинская реабилитация в неврологии и нейрохирургии	ПК-6; ПК-8; ПК-9
	Тема 1.4: Медицинская реабилитация при ортопедических заболеваниях	Медицинская реабилитация при ортопедических заболеваниях	ПК-6; ПК-8; ПК-9
	Тема 1.5: Медицинская реабилитация при травмах опорно-двигательного аппарата и термических поражения	Медицинская реабилитация при травмах опорно-двигательного аппарата и термических поражения	ПК-6; ПК-8; ПК-9
	Тема 1.6: Двигательные режимы в пред- и послеоперационном периодах у хирургических больных	Двигательные режимы в пред- и послеоперационном периодах у хирургических больных	ПК-6; ПК-8; ПК-9
	Тема 1.7: Основы врачебного контроля (ВК) в физкультуре и спорте. Цели, задачи, категории лиц подлежа	Основы врачебного контроля (ВК) в физкультуре и спорте. Цели, задачи, категории лиц подлежа	ПК-6; ПК-8; ПК-9
	Тема 1.8: ЛФК и массаж при ишемической болезни сердца	ЛФК и массаж при ишемической болезни сердца	ПК-6; ПК-8; ПК-9
	Тема 1.9: ЛФК и при инфаркте миокарда	ЛФК и при инфаркте миокарда	ПК-6; ПК-8; ПК-9
	Тема 1.10: ЛФК при гипертонической болезни и сердечной недостаточности	ЛФК при гипертонической болезни и сердечной недостаточности	ПК-6; ПК-8; ПК-9
	Тема 1.11: ЛФК при хронических обструктивных заболеваниях лёгких	ЛФК при хронических обструктивных заболеваниях лёгких	ПК-6; ПК-8; ПК-9
	Тема 1.12: ЛФК при пневмонии	ЛФК при пневмонии	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.13: ЛФК при	ЛФК при пневмосклерозе и	ПК-6; ПК-8;	



пневмосклерозе и эмфиземе лёгких	эмфиземе лёгких	ПК-9
Тема 1.14: ЛФК при язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки	ЛФК при язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.15: ЛФК при заболеваниях печени и желчевыводящих путей	ЛФК при заболеваниях печени и желчевыводящих путей	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.16: ЛФК при заболеваниях ободочной кишки, хронических запорах	ЛФК при заболеваниях ободочной кишки, хронических запорах	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.17: ЛФК при ожирении и сахарном диабете	ЛФК при ожирении и сахарном диабете	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.18: ЛФК при подагре	ЛФК при подагре	ПК-6; ПК-9
Тема 1.19: ЛФК при остром нарушении мозгового кровообращения	ЛФК при остром нарушении мозгового кровообращения	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.20: ЛФК при остеохондрозе	ЛФК при остеохондрозе	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.21: ЛФК при неврозах и вестибулярных нарушениях	ЛФК при неврозах и вестибулярных нарушениях	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.22: ЛФК при миастении, полиомиелите, поражении периферических нервов	ЛФК при миастении, полиомиелите, поражении периферических нервов	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.23: ЛФК при травмах и грыжах позвоночника	ЛФК при травмах и грыжах позвоночника	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.24: ЛФК после нейрохирургических операций на головном мозге	ЛФК после нейрохирургических операций на головном мозге	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.25: ЛФК при нарушениях осанки	ЛФК при нарушениях осанки	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.26: ЛФК при артрозах	ЛФК при артрозах	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.27: ЛФК при деформации стоп (косолапость, плоскостопие и др.)	ЛФК при деформации стоп (косолапость, плоскостопие и др.)	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.28: ЛФК при травмах суставов и костей верхней конечности	ЛФК при травмах суставов и костей верхней конечности	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.29: ЛФК при ампутации конечностей	ЛФК при ампутации конечностей	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.30: ЛФК при травмах скелетных мышц	ЛФК при травмах скелетных мышц	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.31: ЛФК при варикозном расширении вен нижних конечностей	ЛФК при варикозном расширении вен нижних конечностей	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.32: ЛФК во время беременности, в родах и послеродовом периоде	ЛФК во время беременности, в родах и послеродовом периоде	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.33: ЛФК при опущении	ЛФК при опущении матки и стенок	ПК-6; ПК-8;



матки и стенок влагалища, аномалиях положения матки	влагалища, аномалиях положения матки	ПК-9
Тема 1.34: ЛФК у детей при терапевтических заболеваниях и нарушениях обмена веществ	ЛФК у детей при терапевтических заболеваниях и нарушениях обмена веществ	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.35: ЛФК у детей при аномалиях, заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата, нарушения	ЛФК у детей при аномалиях, заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата, нарушения	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.36: Определение и оценка физического развития. Анамнез. Соматоскопия. Антропометрия. Методика	Определение и оценка физического развития. Анамнез. Соматоскопия. Антропометрия. Методика	ПК-5
Тема 1.37: Врачебно-педагогическое наблюдение (ВПН) за занимающимися физкультурой и спортом. Методы и	Врачебно-педагогическое наблюдение (ВПН) за занимающимися физкультурой и спортом. Методы и	ПК-5
Тема 1.38: Клинико-физиологическое обоснование лечебного эффекта физических упражнений, динамическая	Клинико-физиологическое обоснование лечебного эффекта физических упражнений, динамическая	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.39: Средства и методы ЛФК	Средства и методы ЛФК	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.40: Основы лечебного массажа	Основы лечебного массажа	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.41: Принципы ЛФК и массажа при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной систем	Принципы ЛФК и массажа при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной систем	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.42: Принципы ЛФК и массажа при нарушениях обмена веществ и заболеваниях органов пищеварения	Принципы ЛФК и массажа при нарушениях обмена веществ и заболеваниях органов пищеварения	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.43: Принципы ЛФК и массажа неврологических заболеваниях	Принципы ЛФК и массажа неврологических заболеваниях	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.44: Принципы ЛФК и массажа при множественных переломах, сочетанной и комбинированной травме, о	Принципы ЛФК и массажа при множественных переломах, сочетанной и комбинированной травме, о	ПК-6; ПК-8
Тема 1.45: Роль ЛФК в профилактике тромбоэмболических осложнений в хирургии	Роль ЛФК в профилактике тромбоэмболических осложнений в хирургии	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.46: Принципы ЛФК и массажа в торакальной хирургии	Принципы ЛФК и массажа в торакальной хирургии	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.47: Принципы ЛФК и массажа в абдоминальной хирургии	Принципы ЛФК и массажа в абдоминальной хирургии	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.48: ЛФК при	ЛФК при кардиохирургических	ПК-6; ПК-8;



кардиохирургических операциях	операциях	ПК-9
Тема 1.49: Принципы ЛФК и массажа при урологических заболеваниях	Принципы ЛФК и массажа при урологических заболеваниях	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.50: ЛФК у беременных и в послеродовом периоде	ЛФК у беременных и в послеродовом периоде	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.51: ЛФК при гинекологических заболеваниях	ЛФК при гинекологических заболеваниях	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.52: ЛФК у детей с заболеваниями нервной системы	ЛФК у детей с заболеваниями нервной системы	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 1.53: Клинико-физиологическое обоснование применения средств ЛФК в педиатрии. Формы и средства Л	Клинико-физиологическое обоснование применения средств ЛФК в педиатрии. Формы и средства Л	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Раздел 2: Спортивная медицина		
Тема 2.1: Исследование и оценка физического развития и функционального состояния занимающихся физиче	Исследование и оценка физического развития и функционального состояния занимающихся физиче	ПК-5
Тема 2.2: Организация медицинского обеспечения спорта на различных этапах тренировочно-соревнователь	Организация медицинского обеспечения спорта на различных этапах тренировочно-соревнователь	ПК-10; ПК-11
Тема 2.3: Законодательные аспекты государственного управления сферой охраны здоровья.	Законодательные аспекты государственного управления сферой охраны здоровья.	ПК-10; ПК-11
Тема 2.4: Спортивная травма: этиология, эпидемиология, диагностика, лечение, профилактика.	Спортивная травма: этиология, эпидемиология, диагностика, лечение, профилактика.	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 2.5: Неотложные состояния в спорте: классификация, этиология, эпидемиология, диагностика, лечен	Неотложные состояния в спорте: классификация, этиология, эпидемиология, диагностика, лечен	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 2.6: Определение и оценка функционального состояния лиц, занимающихся физкультурой и спортом. Ф	Определение и оценка функционального состояния лиц, занимающихся физкультурой и спортом. Ф	ПК-5
Тема 2.7: Методы исследования сердечно-сосудистой системы. Пульсометрия, измерение артериального дав	Методы исследования сердечно-сосудистой системы. Пульсометрия, измерение артериального дав	ПК-5
Тема 2.8: Методы исследования легких. Методы исследования функции внешнего дыхания. Жизненная емкост	Методы исследования легких. Методы исследования функции внешнего дыхания. Жизненная емкост	ПК-5
Тема 2.9: Методы исследования нервно-мышечной системы системы. Электромиография. Электроэнцефалограф	Методы исследования нервно-мышечной системы системы. Электромиография. Электроэнцефалограф	ПК-5
Тема 2.10: Гендерные, возрастные	Гендерные, возрастные и клитато-	ПК-5



и климато-географические особенности врачебного контроля	географические особенности врачебного контроля	
Тема 2.11: Спортивное питание. Классификация продуктов спортивного питания. Принципы организации нутр	Спортивное питание. Классификация продуктов спортивного питания. Принципы организации нутр	ПК-5
Тема 2.12: Регуляция водно-электролитного баланса организма спортсменов во время тренировок и соревно	Регуляция водно-электролитного баланса организма спортсменов во время тренировок и соревно	ПК-5
Тема 2.13: Биоимпедансометрия. Оценка состава тела спортсменов. Влияние разных видов спорта и режима	Биоимпедансометрия. Оценка состава тела спортсменов. Влияние разных видов спорта и режима	ПК-5
Тема 2.14: Методы восстановления спортивной работоспособности. Применение фармакологических средств в	Методы восстановления спортивной работоспособности. Применение фармакологических средств в	ПК-5
Тема 2.15: Особенности медико-биологического обеспечения в разных климатических условиях	Особенности медико-биологического обеспечения в разных климатических условиях	ПК-10; ПК-11
Тема 2.16: Переутомление и перетренированность. Хроническое физическое перенапряжение.	Переутомление и перетренированность. Хроническое физическое перенапряжение.	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 2.17: Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях в спорте	Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях в спорте	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 2.18: Спортивная психология. Методы психорегуляции в спорте	Спортивная психология. Методы психорегуляции в спорте	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 2.19: Профессиональные заболевания спортсменов	Профессиональные заболевания спортсменов	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 2.20: Медико-биологическое сопровождение паралимпийского спорта.	Медико-биологическое сопровождение паралимпийского спорта.	ПК-10; ПК-11
Тема 2.21: Общие принципы работы врача спортивной команды.	Общие принципы работы врача спортивной команды.	ПК-10; ПК-11
Тема 2.22: Особенности работы спортивного врача в командных видах спорта.	Особенности работы спортивного врача в командных видах спорта.	ПК-10; ПК-11
Тема 2.23: Особенности работы спортивного врача в индивидуальных видах спорта.	Особенности работы спортивного врача в индивидуальных видах спорта.	ПК-10; ПК-11
Тема 2.24: Особенности работы спортивного врача в детских и юношеских спортивных клубах.	Особенности работы спортивного врача в детских и юношеских спортивных клубах.	ПК-10; ПК-11
Тема 2.25: Особенности работы спортивного врача в мужских и женских командах.	Особенности работы спортивного врача в мужских и женских командах.	ПК-10; ПК-11
Тема 2.26: Организация допинг-	Организация допинг-контроля во	ПК-10; ПК-11



контроля во внесоревновательный период и во время соревнований. Система	внесоревновательный период и во время соревнований. Система	
Тема 2.27: Препараты и методы, запрещенные в спорте постоянно, в соревновательный период и в отдельные	Препараты и методы, запрещенные в спорте постоянно, в соревновательный период и в отдельные	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 2.28: Разрешение на терапевтическое использование лекарственных препаратов в спорте. Правила пол	Разрешение на терапевтическое использование лекарственных препаратов в спорте. Правила пол	ПК-10; ПК-11
Тема 2.29: Биологический паспорт спортсмена.	Биологический паспорт спортсмена.	ПК-6; ПК-8; ПК-9
Тема 2.30: Способы фальсификации проб на допинг и методы антидопингового контроля.	Способы фальсификации проб на допинг и методы антидопингового контроля.	ПК-10; ПК-11
Тема 2.31: Ответственность спортсмена и врача команды за употребление допинга.	Ответственность спортсмена и врача команды за употребление допинга.	ПК-10; ПК-11
Тема 2.32: Санитарно-гигиеническое обследование спортивного сооружения. Санитарно-гигиенические требо	Санитарно-гигиеническое обследование спортивного сооружения. Санитарно-гигиенические требо	ПК-2; ПК-4
Тема 2.33: Основы организации и проведения углублённого медицинского обследования на различных этапа	Основы организации и проведения углублённого медицинского обследования на различных этапа	ПК-2; ПК-4
Тема 2.34: Организация и проведение массовых и спортивных мероприятий.	Организация и проведение массовых и спортивных мероприятий.	ПК-10; ПК-11
Тема 2.35: Организационные вопросы спортивной медицины в лечебно-профилактических учреждениях здравоо	Организационные вопросы спортивной медицины в лечебно-профилактических учреждениях здравоо	ПК-10; ПК-11
Тема 2.36: Методы контроля санитарно-гигиенических норм в местах проведения учебно-тренировочных заня	Методы контроля санитарно-гигиенических норм в местах проведения учебно-тренировочных заня	ПК-2; ПК-4
Тема 2.37: Нормативно-правовые акты в Российской Федерации. Иерархия нормативно-правовых актов в Росс	Нормативно-правовые акты в Российской Федерации. Иерархия нормативно-правовых актов в Росс	ПК-10; ПК-11
Тема 2.38: Права и обязанности медицинских работников. Социально-правовая защита медицинских работни	Права и обязанности медицинских работников. Социально-правовая защита медицинских работни	ПК-10; ПК-11
Тема 2.39: Основы спортивного права.	Основы спортивного права.	ПК-10; ПК-11
Тема 2.40: Права пациента в законодательстве Российской Федерации.	Права пациента в законодательстве Российской Федерации.	ПК-10; ПК-11



	<p>Тема 2.41: Функциональные пробы в спортивной медицине и их оценка</p> <p>Тема 2.42: Углублённое медицинское обследование. Диспансеризация спортсменов.</p> <p>Тема 2.43: Медико-биологические и психологические аспекты отбора детей и подростков для занятия разны</p> <p>Тема 2.44: Хронобиологические аспекты спортивной деятельности</p> <p>Тема 2.45: Травма опорно-двигательного аппарата спортсмена</p> <p>Тема 2.46: Черепно-мозговая травма в спорте</p> <p>Тема 2.47: Внезапная смерть в спорте.</p> <p>Раздел 3: Самостоятельная работа студента</p> <p>Тема 3.1: Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемому разделу</p> <p>Тема 3.2: Подготовка к участию в занятиях в интерактивной форме (ролевые и деловые игры, тренинги, и</p> <p>Тема 3.3: Написание рефератов</p> <p>Тема 3.4: Подготовка презентаций</p>	<p>Функциональные пробы в спортивной медицине и их оценка</p> <p>Углублённое медицинское обследование. Диспансеризация спортсменов.</p> <p>Медико-биологические и психологические аспекты отбора детей и подростков для занятия разны</p> <p>Хронобиологические аспекты спортивной деятельности</p> <p>Травма опорно-двигательного аппарата спортсмена</p> <p>Черепно-мозговая травма в спорте</p> <p>Внезапная смерть в спорте.</p> <p>Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемому разделу</p> <p>Подготовка к участию в занятиях в интерактивной форме (ролевые и деловые игры, тренинги, и</p> <p>Написание рефератов</p> <p>Подготовка презентаций</p>	<p>ПК-5</p> <p>ПК-5</p> <p>ПК-5</p> <p>ПК-6; ПК-8; ПК-9</p> <p>ПК-6; ПК-8; ПК-9</p> <p>ПК-6; ПК-8; ПК-9</p> <p>ПК-6; ПК-8; ПК-9</p> <p>ПК-6</p> <p>ПК-6</p> <p>ПК-6</p> <p>ПК-6</p>
Педагогика	<p>Раздел 1: Дидактические основы педагогической деятельности в вузе</p> <p>Тема 1.1: Педагогика в медицинском образовании. Активные, интерактивные методы, формы и технол</p> <p>Тема 1.2: Организация практических занятий в медицинском вузе</p> <p>Раздел 2: Мотивы и мотивационная готовность к формированию</p>	<p>Цели, задачи и функции педагогики. Ключевые понятия. Педагогическая система Компетентностный подход. Модульное обучение. Активные и интерактивные методы обучения. Современные образовательные технологи. Проблемно-модульная технология визуализации учебной информации</p> <p>Модель практического занятия в медицинском вузе. Проектирование индивидуальной образовательной траектории и непрерывное медицинское образование</p>	<p>УК-3</p> <p>УК-3</p>



	<p>готовности к здоровому образу жизни</p> <p>Тема 2.1: Роль педагогики в формировании готовности пациентов, членов их семей к здоровому образу жи</p>	<p>Цель, задачи и функциям педагогики в работе врача с пациентами по формированию готовности к здоровому образу жизни. Педагогическое общение врача. Способы преодоления барьеров в общении с пациентами и членами их семей</p>	<p>ПК-9</p>
<p>Общественное здоровье и здравоохранение</p>	<p>Раздел 1: Состояние здоровья населения Российской Федерации. Система здравоохранения: деятельность, показатели, ресурсы</p> <p>Тема 1.1: Современные подходы к укреплению здоровья. Основные принципы планирования и реализации про</p> <p>Тема 1.2: Основные показатели состояния здоровья и деятельности системы здравоохранения в Российской</p> <p>Раздел 2: Организация оказания различных видов медицинской помощи. Качество медицинской помощи</p> <p>Тема 2.1: Национальный проект «Здравоохранение» и входящие в его состав федеральные проекты</p> <p>Тема 2.2: Организация медицинской помощи населению. Виды, формы и условия оказания медицинской помощ</p> <p>Тема 2.3: Первичная медико-санитарная помощь. Организация оказания первичной медико-санитарной помощ</p> <p>Тема 2.4: Организация оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощ</p> <p>Тема 2.5: Организационно-правовые формы медицинских организаций в Российской Федерации. Особенности</p> <p>Тема 2.6: Медицинское страхование: ОМС и ДМС</p>	<p>Современные подходы к укреплению здоровья. Основные принципы планирования и реализации программ профилактики.</p> <p>Основные показатели состояния здоровья и деятельности системы здравоохранения в Российской Федерации</p> <p>Национальный проект «Здравоохранение» и входящие в его состав федеральные проекты.</p> <p>Современные направления развития различных видов медицинской помощи. Организация медицинской помощи населению. Виды, формы и условия оказания медицинской помощи.</p> <p>Первичная медико-санитарная помощь. Организация оказания первичной медико-санитарной помощи по принципу врача общей практики.</p> <p>Организация оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи.</p> <p>Организационно-правовые формы медицинских организаций в Российской Федерации.</p> <p>Медицинское страхование: ОМС и ДМС проблемы и перспективы</p>	<p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-9</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-9</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-10; ПК-11</p>



	<p>проблемы и перспективы</p> <p>Тема 2.7: Документы, регламентирующие качество и доступность медицинской помощи (стандарты, порядки,</p> <p>Раздел 3: Информационные технологии в здравоохранении</p> <p>Тема 3.1: Состояние и перспективы применения информационных технологий в здравоохранении Специальные</p> <p>Тема 3.2: Организация применения телемедицинских технологий</p> <p>Тема 3.3: Информационные системы в здравоохранении. Электронная медицинская карта</p> <p>Тема 3.4: Специальные медицинские регистры и базы данных</p> <p>Тема 3.5: Основы кибербезопасности. Организация обработки и защиты персональных данных.</p> <p>Тема 3.6: Врачебная тайна: требования к соблюдению</p>	<p>Документы, регламентирующие качество и доступность медицинской помощи (стандарты, порядки, клинические рекомендации, критерии качества медицинской помощи)</p> <p>Состояние и перспективы применения информационных технологий в здравоохранении.</p> <p>Организация применения телемедицинских технологий.</p> <p>Информационные системы в здравоохранении. Электронная медицинская карта.</p> <p>Специальные медицинские регистры и базы данных.</p> <p>Организация обработки и защиты персональных данных.</p> <p>Врачебная тайна: требования к соблюдению</p>	<p>ПК-10; ПК-11 УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-9; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-9; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-9; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-9; ПК-10; ПК-11</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-9; ПК-10; ПК-11</p>
<p>Медицина чрезвычайных ситуаций</p>	<p>Раздел 1: Чрезвычайные ситуации. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций</p> <p>Тема 1.1: Задачи и основы организации единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций</p> <p>Тема 1.2: Общая характеристика и медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций</p>	<p>Понятия и классификация чрезвычайных ситуаций и их источников. Фазы (стадии) развития и поражающие факторы при чрезвычайных ситуациях. Медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций. Чрезвычайная ситуация в медицинской организации.</p> <p>Задачи и основные принципы организации деятельности единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Состав и функционирование единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и назначение ее элементов.</p>	<p>ПК-12</p> <p>ПК-12</p>



Раздел 2: Основы организации и проведения лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях

Тема 2.1: Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях

Задачи, принципы, режимы функционирования ВСМК. Организационная структура, характеристика учреждений и формирований ВСМК.

Условия, определяющие систему лечебно-эвакуационного обеспечения. Сущность системы лечебно-эвакуационного обеспечения и основные требования, предъявляемые к ней. Виды, объемы и порядок оказания медицинской помощи. Медицинская сортировка и организация эвакуации населения, медицинского персонала и больных в лечебных учреждениях из зон чрезвычайных ситуаций. Организация лечебно-эвакуационных мероприятий при оказании медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях. Особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий в случае применения современных видов оружия.

ПК-12

Раздел 3: Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций

Тема 3.1: Организация оказания медицинской помощи пораженным при химических авариях. Задачи и организационные вопросы

Особенности оказания и организации терапевтической помощи в чрезвычайных ситуациях и при катастрофах, террористических актах и локальных вооруженных конфликтах. Актуальные вопросы скорой медицинской помощи в медицине катастроф. Санитарно-авиационная эвакуация. Организация проведения санитарно-авиационной эвакуации при ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций специалистами ВСМК при участии санитарной авиации.

ПК-7

Раздел 4: Медико-санитарное



обеспечение пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных ситуации

Тема 4.1: Организация оказания медицинской помощи пораженным при радиационных авариях. Задачи и орга

Организация медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях транспортного, взрыво- и пожароопасного характера. Медико-санитарное обеспечение пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных ситуациях дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера.
Организация оказания медицинской помощи населению при террористических актах и локальных вооруженных конфликтах.
Защита и оказания медицинской помощи детям при чрезвычайных ситуациях. Особенности защиты детей от опасных и вредных факторов при чрезвычайных ситуациях.
Организация оказания медико-психологической и психотерапевтической помощи пораженным и пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.
Обеспечение медицинским имуществом организаций и формирований службы медицины катастроф в различных режимах чрезвычайной ситуации.

ПК-7

Раздел 5: Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий ч

Тема 5.1: Актуальные вопросы скорой медицинской помощи в медицине катастроф. Санитарно-авиационная э

Классификация и содержание санитарно-противоэпи-демических (профилактических) мероприятий. Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия медицинского характера.
Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий среди населения в чрезвычайных ситуациях.
Особенности организации и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий при эпидемиях и в очаге особо

ПК-3



		опасных инфекций.	
Патология	<p>Раздел 1: Общая патология</p> <p>Тема 1.1: Гипоксия и ее коррекция</p> <p>Тема 1.2: Теория функциональных систем</p> <p>Тема 1.3: Эндотелиальная дисфункция</p>	<p>Гипоксия и гипероксия: характеристика понятий. Гипоксия как состояние абсолютной или относительной недостаточности биологического окисления. Роль гипоксии в патогенезе различных патологических процессов и заболеваний. Принципы классификации гипоксических состояний. Типы гипоксий. Этиология и патогенез основных типов гипоксий: экзогенного, респираторного, циркуляторного, гемического, тканевого. Гипоксия при разобщении окисления и фосфорилирования. Перегрузочная гипоксия. Понятие о гипоксии как о результате дефицита субстратов биологического окисления. Смешанные формы гипоксии. Показатели газового состава артериальной и венозной крови при отдельных типах гипоксии. Экстренные и долговременные адаптивные реакции при гипоксии; их механизмы. Нарушения обмена веществ, структуры и функции клеток и физиологических функций при острой и хронической гипоксии. Обратимость гипоксических состояний. Влияние гипер- и гипоксии на развитие гипоксии. Патофизиологические основы профилактики и терапии гипоксических состояний.</p> <p>Соотношение частей и целого — основная проблема системного подхода. Революционное значение ТФС П.К. Анохина для медицины. Современная ТФС. Издержки односторонней трактовки системного подхода</p> <p>Место эндотелиальной дисфункции в сердечно-сосудистом континииуме. Функции эндотелия. Эндотелиальная дисфункция. Острофазные проявления эндотелиальной дисфункции. Маркеры эндотелиальной дисфункции. Диагностика эндотелиальной дисфункции.</p>	<p>УК-1; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; ПК-1; ПК-5</p>



Раздел 2: Частная патология

Тема 2.1: Антифосфолипидный синдром

Медикаментозные и немедикаментозные методы коррекции эндотелиальной дисфункции.

Диагностические критерии АФС. Дифференциальная диагностика АФС. Основные клинические и лабораторные признаки, связанные с тромбоцитопенией при АФС и тромботическими микроангиопатиями. Рекомендации по ведению больных АФС с тромбозом. Клинические рекомендации при акушерской патологии АФС. Клинические рекомендации при КАФС. Клинические рекомендации при некритериальных проявлениях АФС. Клинические рекомендации при рефрактерном АФС.

УК-1; ПК-1;
ПК-5

Тема 2.2: Сахарный диабет 1-го типа. Другие специфические типы сахарного диабета.

Углеводный обмен и его регуляция. Типовые формы нарушения углеводного обмена. Гликогенозы. Агликогенозы. Эпидемиология сахарного диабета. Общие представления об этиологии и патогенезе СД. Генетика СД. Инсулит. Роль вирусов в аутоиммунной реакции. Латентный аутоиммунный диабет у взрослых. Другие специфические типы сахарного диабета (MODY, неонатальный СД, митохондриальный СД, липоатрофический СД и др.).

УК-1; ПК-1;
ПК-5

Тема 2.3: Неврозы

Нарушения функций вегетативной нервной системы. Повреждение гипоталамуса, симпатической и парасимпатической иннервации. Вегетативные неврозы. Патофизиология высшей нервной деятельности. Неврозы: характеристика понятий, виды. Причины возникновения и механизмы развития; роль в возникновении и развитии других болезней.

УК-1; ПК-1;
ПК-5

Тема 2.4: Нейродегенеративные заболевания

Нейромедиаторы и их эффекты. Основные виды нейродегенеративных заболеваний. Паркинсонизм и болезнь Паркинсона. Боковой амиотрофический склероз. Хорея

УК-1; ПК-1;
ПК-5



	<p>Тема 2.5: Хроническая венозная недостаточность</p> <p>Тема 2.6: Сердечная недостаточность</p>	<p>Гентингтона. Болезнь Альцгеймера.</p> <p>Варикозная болезнь.</p> <p>Посттромбофлебитическая болезнь.</p> <p>Врожденные пороки развития вен нижних конечностей. Флебопатия.</p> <p>Мышечно-венозная помпа. Теории патогенеза. Классификация.</p> <p>Механизм развития трофических нарушений при ХВН. Диагностика и терапия ХВН.</p> <p>Виды сердечной недостаточности по скорости развития, происхождению, преимущественно поражаемому отделу сердца, отношению к фазе сердечного цикла, компенсированности, гемодинамическим критериям.</p> <p>Концептуальные модели патогенеза хронической сердечной недостаточности (гемодинамическая, нейрогуморальная, иммуновоспалительная и др.).</p> <p>Характеристика понятия ремоделирование сердца. Виды ремоделирования: морфологическое, метаболическое; их молекулярно-генетические основы. Патогенез декомпенсации сердечной недостаточности при гипертрофии и ремоделировании.</p> <p>Принципы терапии сердечной недостаточности.</p>	<p>УК-1; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; ПК-1; ПК-5</p>
<p>Онкологическая настороженность</p>	<p>Раздел 1: Понятия онкоскрининга и онкопрофилактики. Методы и реализация в РФ)</p> <p>Тема 1.1: Понятия онкоскрининга и онкопрофилактики. Методы и реализация в РФ)</p> <p>Раздел 2: Онкоскрининг и онкопрофилактика на примере опухолей кожи</p> <p>Тема 2.1: Онкоскрининг и онкопрофилактика на примере опухолей кожи</p> <p>Раздел 3: Ранняя диагностика и профилактика опухолей ЖКТ</p> <p>Тема 3.1: Ранняя диагностика и профилактика опухолей ЖКТ</p> <p>Раздел 4: Ранняя диагностика и профилактика опухолей головы и шеи</p>		<p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p>



	<p>Тема 4.1: Ранняя диагностика и профилактика опухолей головы и шеи</p> <p>Раздел 5: Ранняя диагностика и профилактика опухолей женской половой сферы</p> <p>Тема 5.1: Ранняя диагностика и профилактика опухолей женской половой сферы</p> <p>Раздел 6: Ранняя диагностика и профилактика опухолей мочеполовой системы</p> <p>Тема 6.1: Ранняя диагностика и профилактика опухолей мочеполовой системы</p> <p>Раздел 7: Ранняя диагностика и профилактика опухолей молочных желез</p> <p>Тема 7.1: Ранняя диагностика и профилактика опухолей молочных желез</p> <p>Раздел 8: Онкоскрининг и онкопрофилактика на примере опухолей легких</p> <p>Тема 8.1: Онкоскрининг и онкопрофилактика на примере опухолей легких</p>		<p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-2; ПК-5</p>
<p>Коммуникативные навыки</p>	<p>Раздел 1: Теоретические основы грамотного проведения медицинской консультации</p> <p>Тема 1.1: Влияние коммуникации на качество медицинской помощи. Партнерские отношения врач-пациент. К</p> <p>Раздел 2: Начало консультации. Сбор информации о пациенте</p> <p>Тема 2.1: Расспрос пациента: типы необходимой информации, стратегия ведения расспроса.</p> <p>Тема 2.2: Начало консультации – подготовка, установление первоначального контакта, выяснение повода</p> <p>Тема 2.3: Сбор информации о пациенте – изучение проблем пациента для выяснения биомедицинских аспектов</p> <p>Раздел 3: Процесс объяснения и планирования</p> <p>Тема 3.1: Донесение медицинской</p>	<p>Пациент-ориентированное медицинское обслуживание. Калгари-Кембриджская модель медицинской консультации.</p> <p>Расспрос.</p> <p>Установление контакта с пациентом. Выстраивание отношений с пациентом в процессе общения.</p> <p>Расспрос. Поддержание контакта с пациентом.</p> <p>Особенности этапа</p>	<p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; УК-2;</p>



	<p>информации до пациента. Совместное принятие решений о ходе лечения в</p> <p>Тема 3.2: Разъяснение пациенту медицинской информации</p> <p>Тема 3.3: Сообщение пациенту информации о диагнозе</p> <p>Тема 3.4: Совместное принятие решений и планирование хода лечения</p>	<p>«консультирование».</p> <p>Особенности этапа «консультирование». Модель совместного принятия решений</p> <p>Особенности этапа «консультирование». Модель совместного принятия решений</p> <p>Особенности этапа «консультирование». Модель совместного принятия решений</p>	<p>ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-5</p> <p>УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-5</p>
Неотложная помощь	<p>Раздел 1: Неотложная помощь при различных жизнеугрожающих состояниях</p> <p>Тема 1.1: Неотложная помощь пациентам с острым коронарным синдром</p> <p>Тема 1.2: Неотложная помощь пациентам с осложненным гипертоническим кризом, острым нарушением мозгов</p> <p>Тема 1.3: Неотложная помощь пациентам с тромбоэмболией легочной артерии</p> <p>Тема 1.4: Оказание неотложной помощи при различных жизнеугрожающих состояниях</p> <p>Раздел 2: Диагностика состояний, угрожающих жизни</p>	<p>Неотложная помощь при остром коронарном синдроме, кардиогенном шоке. Неотложная помощь при остром коронарном синдроме, отёке легких</p> <p>Неотложная помощь при остром нарушении мозгового кровообращения</p> <p>Неотложная помощь при тромбоэмболии легочной артерии</p> <p>Неотложная помощь при остром коронарном синдроме, кардиогенном шоке. Неотложная помощь при остром коронарном синдроме, отёке легких. Неотложная помощь при анафилактическом шоке. Неотложная помощь при желудочно-кишечном кровотечении. Неотложная помощь при бронхообструктивном синдроме на фоне бронхиальной астмы. Неотложная помощь при тромбоэмболии легочной артерии. Неотложная помощь при спонтанном пневмотораксе (обструктивный шок). Неотложная помощь при гипогликемии. Неотложная помощь при гипергликемии. Неотложная помощь при остром нарушении мозгового кровообращения</p>	<p>ПК-1; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-5</p>



	<p>Тема 2.1: Диагностика остановки кровообращения</p> <p>Тема 2.2: Алгоритм ABCDE</p> <p>Раздел 3: Базовые реанимационные мероприятия и автоматическая наружная дефибрилляция</p> <p>Тема 3.1: Базовая сердечно-легочная реанимация – алгоритм, отработка практического навыка</p> <p>Тема 3.2: Неотложная помощь при обструкции дыхательных путей инородным телом. Укладка пострадавшего</p> <p>Тема 3.3: Базовая сердечно-легочная реанимация с применением АНД</p> <p>Раздел 4: Расширенные реанимационные мероприятий в медицинской организации вне отделения интенсивной</p> <p>Тема 4.1: Расширенная сердечно-легочная реанимация вне отделения интенсивной терапии/реанимации – ал</p>	<p>Распознавание остановки сердца</p> <p>Алгоритм ABCDE</p> <p>Цепь выживания. Последовательность базовых реанимационных мероприятий у взрослых/детей</p> <p>Обструкция дыхательных путей инородным телом. Укладка пострадавшего без сознания, но со спонтанным дыханием</p> <p>Последовательность базовых реанимационных мероприятий у взрослых/детей. Применение автоматического наружного дефибриллятора</p> <p>Предупреждение внегоспитальной внезапной сердечной смерти. Алгоритм расширенных реанимационных мероприятий</p>	<p>ПК-1; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-5</p> <p>ПК-1; ПК-5</p>
<p>Спортивная нутрициология</p>	<p>Раздел 1: Лекции</p> <p>Тема 1.1: Биологически активные добавки в спорте. Рациональные схемы приема биологически активных добавок в различных видах спорта</p> <p>Тема 1.2: Особенности нутриционной поддержки спортсменов в различных видах спорта</p> <p>Тема 1.3: Оценка состояния питания и определение потребности в нутритивной поддержке, биоимпедансом</p> <p>Тема 1.4: Белковый, углеводный, липидный обмен у спортсменов. Обмен витаминов и минеральных веществ</p> <p>Раздел 2: Производственная (клиническая) практика</p> <p>Тема 2.1: Анатомо-физиологические особенности пищеварительной системы и</p>	<p>Стандарты диагностики и лечения</p> <p>Стандарты диагностики и лечения</p> <p>Стандарты диагностики и лечения</p> <p>Стандарты диагностики и лечения</p> <p>Стандарты диагностики и лечения</p>	<p>ПК-8</p> <p>ПК-8</p> <p>ПК-8</p> <p>ПК-8</p> <p>ПК-8</p>



	оценка трофического статуса Тема 2.2: Особенности нутритивной поддержки и пищевого режима в различных видах спорта	Стандарты диагностики и лечения	ПК-8
Методы традиционной китайской медицины	Раздел 1: Традиционная китайская медицина Тема 1.1: Основы традиционной китайской медицины Тема 1.2: общие подходы к диагностике Тема 1.3: Методы лечения в традиционной китайской медицине Тема 1.4: тесты "Теоретические основы" Раздел 2: Современные методы китайской медицины Тема 2.1: Введение в рефлексотерапию Тема 2.2: рефлексотерапия в медицинской реабилитации Тема 2.3: тесты к разделу современные методы КМ Раздел 3: Современные методы китайской медицины Тема 3.1: Методы и способы рефлексотерапии	История ТКМ, современный взгляд на теорию, основные законы Базовая диагностическая модель ТКМ, методы диагностики Анатомо-функциональные системы, методы их коррекции, прогревание Теоретические основы, регламентирующие документы, меридианальная система сочетанное применение методик рефлексотерапии, фармакопунктура, озонотерапия фиды рефлексотерапии, микроakupунктурные системы	УК-1; ПК-8 УК-1; ПК-8 УК-1; ПК-1; ПК-5; ПК-8 УК-1; ПК-1; ПК-5; ПК-8 УК-1; ПК-8 УК-1; ПК-1; ПК-5; ПК-8 УК-1; ПК-1; ПК-5; ПК-8 УК-1; ПК-1; ПК-5; ПК-8
Медико-социальная реабилитация инвалидов	Раздел 1: МЕДИКО-СОЦИАЛЬНАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ ИНВАЛИДОВ Тема 1.1: Основы социальной гигиены и организация медико-социальной экспертизы в России Тема 1.2: Теоритические и организационно-методические основы медико-социальной реабилитации инвалидов Тема 1.3: Основы социальной гигиены и организация медико-социальной экспертизы в России Тема 1.4: Теоритические и организационно-методические основы медико-социальной реабилитации инвалидов	Тест Тест Тест Тест	ПК-1; ПК-2; ПК-4 ПК-1; ПК-2; ПК-4 ПК-5 ПК-5



воспитания и спорта	
Тема 2.3: Организация лечебно-физкультурной	ПК-6; ПК-8
Тема 2.4: Врачебно-педагогический контроль при занятиях физкультурой и спортом	ПК-6; ПК-8
Раздел 3: Принципы ЛФК после оперативных вмешательств на головном мозге и при нейротравме	
Тема 3.1: ЛФК в акушерстве и гинекологии	ПК-6; ПК-8
Тема 3.2: ЛФК после оперативных вмешательств на головном мозге и при нейротравме	ПК-6; ПК-8
Тема 3.3: ЛФК после оперативных вмешательств на легких	ПК-6; ПК-8
Тема 3.4: ЛФК после оперативных вмешательств на органах брюшной полости	ПК-6; ПК-8
Тема 3.5: ЛФК при аномалиях, заболеваниях и повреждениях опорно-двигательного аппарата у детей и под	ПК-6; ПК-8
Тема 3.6: ЛФК при ожирении	ПК-6; ПК-8
Тема 3.7: ЛФК при заболеваниях и повреждениях центральной и периферической нервной системы	ПК-6; ПК-8
Тема 3.8: ЛФК при заболеваниях и травмах челюстно-лицевой области	ПК-6; ПК-8
Тема 3.9: ЛФК при заболеваниях мочевыделительной системы	ПК-6; ПК-8
Тема 3.10: ЛФК при заболеваниях органов пищеварения и нарушениях обмена веществ	ПК-6; ПК-8
Тема 3.11: ЛФК при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной систем	ПК-6; ПК-8
Тема 3.12: ЛФК при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной систем у детей и подростков	ПК-6; ПК-8
Тема 3.13: ЛФК при нарушениях осанки, сколиозе и деформирующих артрозах	ПК-6; ПК-8
Тема 3.14: ЛФК при неврологических заболеваниях у детей и подростков	ПК-6; ПК-8
Тема 3.15: ЛФК при повреждениях опорно-двигательного аппарата	ПК-6; ПК-8



Тема 3.16: ЛФК у детей и подростков после хирургических вмешательств	ПК-6; ПК-8
Тема 3.17: ЛФК у детей и подростков при заболеваниях органов пищеварения, болезнях крови и нарушениях	ПК-6; ПК-8
Раздел 4: Принципы ЛФК в акушерстве и гинекологии	
Тема 4.1: Методы оценки физического развития и физической работоспособности	ПК-6; ПК-8
Тема 4.2: Методы биохимического контроля в спорте	ПК-6; ПК-8
Тема 4.3: Система восстановления и повышения спортивной работоспособности	ПК-6; ПК-8
Тема 4.4: Аппаратура и оборудование кабинетов врачебного контроля	ПК-6; ПК-8
Тема 4.5: Мониторинг сердечной деятельности в управлении тренировочным процессом	ПК-6; ПК-8
Тема 4.6: Медицинское обеспечение спортивных соревнований	ПК-6; ПК-8
Тема 4.7: Организация антидопингового контроля	ПК-6; ПК-8
Тема 4.8: Постнагрузочное восстановление работоспособности спортсменов	ПК-6; ПК-8
Тема 4.9: Фармакологическое сопровождение спорта	ПК-6; ПК-8
Тема 4.10: Диагностика, лечение и реабилитация заболеваний, повреждений и травм у спортсменов	ПК-6; ПК-8
Раздел 5: Основные принципы применения ЛФК при повреждениях опорно-двигательного аппарата	
Тема 5.1: Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемому разделу 1 сем	ПК-6; ПК-8
Тема 5.2: написания историй болезни, рефератов, эссе, подготовки докладов, выступлений; 1 сем	ПК-6; ПК-8
Тема 5.3: работа с электронными образовательными ресурсами,	ПК-6; ПК-8



	<p>размещенными на ЕОП 1 сем</p> <p>Тема 5.4: работа с литературными и иными источниками информации по изучаемому разделу 2 сем</p> <p>Тема 5.5: работа с литературными и иными источниками информации по изучаемому разделу 3 сем</p> <p>Тема 5.6: работа с литературными и иными источниками информации по изучаемому разделу 4 сем</p> <p>Тема 5.7: Написание историй болезни, рефератов, эссе, подготовка докладов, выступлений; 2 сем</p> <p>Тема 5.8: Написание историй болезни, рефератов, эссе, подготовка докладов, выступлений; 3 сем</p> <p>Тема 5.9: написания историй болезни, рефератов, эссе, подготовки докладов, выступлений; 4 сем</p> <p>Тема 5.10: работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на ЕОП 2 сем</p> <p>Тема 5.11: работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на ЕОП 3 сем</p> <p>Тема 5.12: работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на ЕОП 4 сем</p>		<p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p>
<p>Производственная "Педагогическая" практика</p>	<p>Раздел 1: Производственная "Педагогическая" практика</p> <p>Тема 1.1: Организация преподавания и методической работы в высшей школе</p> <p>Тема 1.2: Проведение практических занятий</p>	<p>Организация преподавания и методической работы в высшей школе. Посещение научно-методических консультаций. Посещение и анализ занятий других преподавателей.</p> <p>Подготовка к занятиям: определение темы и формы проведения занятий; индивидуальное планирование и разработка содержания занятий; разработка учебно-методических комплексов к дисциплине. Проведение занятий</p>	<p>УК-1</p> <p>УК-1</p>
<p>Производственная</p>	<p>Раздел 1: Самостоятельная работа ординаторов</p>		



<p>(клиническая) практика</p>	<p>Тема 1.1: Подготовка к зачетам и экзаменам 2сем.</p> <p>Тема 1.2: Подготовка к зачетам и экзаменам 1сем.</p> <p>Тема 1.3: Подготовка к зачетам и экзаменам 4сем.</p> <p>Тема 1.4: Подготовка научных статей 2сем</p> <p>Тема 1.5: Подготовка научных статей 3сем</p> <p>Тема 1.6: Подготовка научных статей 4сем</p> <p>Раздел 2: Клинические аспекты лечебной физкультуры</p> <p>Тема 2.1: Лечебный массаж</p> <p>Тема 2.2: Кинезиологическое тейпирование</p> <p>Тема 2.3: Разработка индивидуальных комплексов упражнений ЛФК</p> <p>Тема 2.4: Оценка клинической эффективности лечебной физкультуры</p> <p>Раздел 3: Клинические аспекты спортивной медицины</p> <p>Тема 3.1: Спортивный массаж</p> <p>Тема 3.2: Углубленное медицинское обследование</p> <p>Тема 3.3: Жесткое спортивное тейпирование</p>		<p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p> <p>ПК-6; ПК-8</p>
<p>Государственный экзамен</p>	<p>Раздел 1: Лечебная физкультура и спортивная медицина</p> <p>Тема 1.1: Лечебная физкультура и спортивная медицина Тест</p> <p>Тема 1.2: Лечебная физкультура и спортивная медицина ГИА</p>	<p>Лечебная физкультура и спортивная медицина</p> <p>Лечебная физкультура и спортивная медицина</p>	<p>ПК-5; ПК-6</p> <p>ПК-5; ПК-6</p>

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 0610 3BF0 00CC AD13 B045 F90E 5F2F 9D6C F5
Кому выдан: Глыбочко Петр Витальевич
Действителен: с 25.10.2021 по 25.01.2023