



федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тюменский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)
Институт клинической медицины

Кафедра медицинской профилактики и реабилитации

УТВЕРЖДЕНО:

Проректор по учебно-методической
работе

Василькова Т.Н.

17 мая 2023 г.

Изменения и дополнения

УТВЕРЖДЕНО:

Проректор по учебно-методической
работе

Василькова Т.Н.

15 мая 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.06.05 РЕАБИЛИТАЦИЯ В ПМСП

Специальность: 31.05.01 Лечебное дело

Формы обучения: очная

Квалификация (степень) выпускника: Врач-лечебник

Год набора: 2023

Срок получения образования: 6 лет

Объем: в зачетных единицах: 2 з.е.
в академических часах: 72 ак.ч.

Курс: 6 Семестры: 11

Разделы (модули): 2

Зачет: 11 семестр

Лекционные занятия: 14 ч.

Практические занятия: 34 ч.

Самостоятельная работа: 24 ч.

г. Тюмень, 2024

Разработчики:

Заведующий кафедрой медицинской профилактики и реабилитации, доктор медицинских наук, профессор Туровина Е.Ф.

Профессор кафедры медицинской профилактики и реабилитации, доктор медицинских наук, доцент Ерохин А.Н.

Доцент кафедры медицинской профилактики и реабилитации, кандидат медицинских наук, доцент Елфимова И.В.

Старший преподаватель кафедры медицинской профилактики и реабилитации Агафонова М.А.

Рецензенты:

Черкасова В.Г., д.м.н., профессор., заведующий кафедрой медицинской реабилитации, спортивной медицины, физической культуры и здоровья ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России

Койносов П.Г., д.м.н., профессор., заведующий кафедрой физвоспитания и ЛФК ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России

Клещевникова Т.М., главный врач ГАУЗ ТО «Городская поликлиника № 17»

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 №988, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)", утвержден приказом Минтруда России от 21.03.2017 № 293н.

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Кафедра медицинской профилактики и реабилитации	Заведующий кафедрой, руководитель подразделения, реализующего ОП	Туровина Е.Ф.	Рассмотрено	21.04.2023, № 8
2	Методический совет по специальности 31.05.01 Лечебное дело	Председатель методического совета	Елфимов Д.А.	Согласовано	26.04.2023, № 4
3	Институт клинической медицины	Директор	Зотов П.Б.	Согласовано	17.05.2023
4	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т.Н.	Согласовано	17.05.2023, № 9

Актуализация

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Методический совет по специальности 31.05.01 Лечебное дело	Председатель методического совета	Елфимов Д.А.	Согласовано	25.04.2024, № 4
2	Центральный координационн ый методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т.Н.	Согласовано	15.05.2024, № 9

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - освоение знаний и умений по разработке, реализации и контролю эффективности индивидуальных реабилитационных программ пациентов с хроническими заболеваниями внутренних органов, последствиями состояний после перенесенных травм и операций в условиях первичной медико-санитарной помощи, формирование у обучающегося профессиональных компетенций, в соответствии с требованиями Профессионального стандарта «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 марта 2017 г. № 293н.

Задачи изучения дисциплины:

- обеспечить системное освоение обучающимися технологиям медицинской реабилитации при оказании первичной медико-санитарной помощи;
- сформировать умения осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, социального и профессионального анамнеза у пациента (их законных представителей), имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности;
- сформировать навыки по разработке плана мероприятий медицинской реабилитации или абилитации инвалида; индивидуальной программы реабилитации и абилитации пациента с учетом принципов установления группы инвалидности, реабилитационного прогноза и потенциала; назначать комплексную терапию с использованием лекарственных, немедикаментозных и традиционных методов лечения, в том числе и в условиях санаторно-курортного лечения;
- сформировать навыки по контролю выполнения и оценки эффективности и безопасности реабилитационных мероприятий, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

ПК-8 Способен к оценке нарушений в состоянии здоровья пациента, к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, реализации и контролю эффективности проведения реабилитационных мероприятий

ПК-8.1 Анализирует нарушения состояния здоровья пациента для оценки возможности трудовой деятельности

Знать:

ПК-8.1/Зн1 перечень нарушений состояния здоровья пациента для оценки возможности трудовой деятельности

Уметь:

ПК-8.1/Ум1 выявлять нарушения состояния здоровья пациента для оценки возможности трудовой деятельности

Владеть:

ПК-8.1/Нв1 анализом выявленных нарушений состояния здоровья пациента для оценки возможности трудовой деятельности

ПК-8.2 Проводит экспертизу временной нетрудоспособности и работу в составе врачебной комиссии, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности

Знать:

ПК-8.2/Зн1 нормативную базу экспертизы временной нетрудоспособности и основные принципы работу в составе врачебной комиссии, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности

Уметь:

ПК-8.2/Ум1 проводить экспертизу временной нетрудоспособности и работу в составе врачебной комиссии, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности

Владеть:

ПК-8.2/Нв1 навыками проведения экспертизы временной нетрудоспособности и работы в составе врачебной комиссии, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности

ПК-8.3 Определяет показания, направляет и готовит необходимую медицинскую документацию для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы

Знать:

ПК-8.3/Зн1 нормативно-правовые акты, регламентирующие показания для направления пациента для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы

Уметь:

ПК-8.3/Ум1 оформлять необходимую медицинскую документацию для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы

Владеть:

ПК-8.3/Нв1 навыками отбора пациентов и оформления медицинской документации для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы

ПК-8.4 Составляет план и выполняет мероприятия медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Знать:

ПК-8.4/Зн1 нормативно-правовые акты по выполнению мероприятий медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов

Уметь:

ПК-8.4/Ум1 составить план мероприятий медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Владеть:

ПК-8.4/Нв1 навыками проведения мероприятий медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-8.5 Оценивает эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Знать:

ПК-8.5/Зн1 перечень мероприятий медицинской реабилитации пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Уметь:

ПК-8.5/Ум1 оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Владеть:

ПК-8.5/Нв1 способностью эффективного и безопасного проведения мероприятий медицинской реабилитации пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) Б1.В.ДВ.06.05 «Реабилитация в ПМСП» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 11.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к видам профессиональной деятельности и решению профессиональных задач, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Одиннадцатый семестр	72	2	48	14	34	24	Зачет
Всего	72	2	48	14	34	24	

5. Содержание дисциплины

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий

(часы промежуточной аттестации не указываются)

Наименование раздела, темы	Всего	Лекционные занятия	в т.ч. Внеаудиторная контактная работа	Практические занятия	в т.ч. Внеаудиторная контактная работа	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соотнесенные с результатами освоения программы
Раздел 1. Общие вопросы медицинской реабилитации в ПМСП	26	4	2	18	4	4	ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3 ПК-8.4 ПК-8.5
Тема 1.1. Нормативно-правовое регулирование медицинской реабилитации. Основные принципы и организационные подходы медицинской реабилитации в условиях первичной медико-санитарной помощи. Инновационные направления в медицинской реабилитации. Формирование биоэтического мировоззрения, этических и деонтологических принципов профессиональной деятельности у обучающихся	6	2		2	1	2	
Тема 1.2. Оценка реабилитационного потенциала. Постановка реабилитационных целей. Определение реабилитационных задач	4	2	2	2			
Тема 1.3. Постановка реабилитационного диагноза. Применение МКФ	2			2			
Тема 1.4. Организация реабилитационного процесса. Междисциплинарный подход	2			2			
Тема 1.5. Практические подходы к разработке индивидуальной программы реабилитации пациентов в условиях ПМСП	4			2	1	2	
Тема 1.6. Общие вопросы применения физиотерапии на этапах реабилитации	2			2	1		

Тема 1.7. Общие вопросы применения лечебной физкультуры на этапах реабилитации	2			2	1		
Тема 1.8. Оборудование для реабилитации, технические средства реабилитации.	2			2			
Тема 1.9. Контроль по модульной единице 1.1. Общие вопросы медицинской реабилитации в ПМСП	2			2			
Раздел 2. Частные вопросы реабилитации в ПМСП	46	10	2	16	4	20	ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3 ПК-8.4 ПК-8.5
Тема 2.1. Принципы реабилитации пациентов с патологией сердечно-сосудистой системы	4	2		2			
Тема 2.2. Реабилитация в ранний и поздний восстановительный период после перенесенного ИМ в условиях ПМСП. Критерии эффективности реабилитации	7			2	1	5	
Тема 2.3. Принципы реабилитации пациентов с церебро-вазкулярными заболеваниями в условиях ПМСП	4	2		2			
Тема 2.4. Реабилитация в ранний и поздний восстановительный период пациентов с последствиями перенесенного инсульта в условиях ПМСП. Критерии эффективности реабилитации, клиентоориентированный подход	7			2	1	5	
Тема 2.5. Практические вопросы реабилитации пациентов с патологией бронхо-легочной системы в условиях ПМСП	9	2		2	1	5	
Тема 2.6. Реабилитация пациентов с патологией опорно-двигательного аппарата в условиях ПМСП. Принципы разработки программы реабилитации пациентов с суставным синдромом	9	2		2	1	5	

Тема 2.7. Практические аспекты реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста в условиях ПМСП. Контроль по модульной единице 1.2. Частные вопросы реабилитации в ПМСП	4	2	2	2		
Тема 2.8. Зачет	2			2		
Итого	72	14	4	34	8	24

5. Содержание разделов, тем дисциплин и формы текущего контроля

Раздел 1. Общие вопросы медицинской реабилитации в ПМСП

(Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 18ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

Тема 1.1. Нормативно-правовое регулирование медицинской реабилитации.

Основные принципы и организационные подходы медицинской реабилитации в условиях первичной медико-санитарной помощи.

Инновационные направления в медицинской реабилитации. Формирование биоэтического мировоззрения, этических и деонтологических принципов профессиональной деятельности у обучающихся

(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 2ч.)

Нормативно-правовое регулирование медицинской реабилитации.

Основные принципы и организационные подходы медицинской реабилитации в условиях первичной медико-санитарной помощи.

Инновационные направления в медицинской реабилитации. Формирование биоэтического мировоззрения, этических и деонтологических принципов профессиональной деятельности у обучающихся

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы
Практические занятия	Выполнение индивидуального задания	Работа в отделении реабилитации, заполнение учетных форм медицинской документации, решение тестовых заданий	1

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной теме	Изучить литературу и электронные источники по теме "Нормативно-правовое регулирование медицинской реабилитации."	1
Решение ситуационных задач, решение тестовых заданий	Решение тестовых заданий в ЭОСЕ	0,5
Заполнение медицинской документации	Работа в отделении медицинской реабилитации. Заполнение учетных форм медицинской документации (шкала реабилитационной маршрутизации на модели пациента)	0,5

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Практическое задание

Тема 1.2. Оценка реабилитационного потенциала. Постановка реабилитационных целей. Определение реабилитационных задач

(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.)

Оценка реабилитационного потенциала. Постановка реабилитационных целей.

Определение реабилитационных задач

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы
Лекционные занятия	Видеолекция/Вебинар	Видеолекция по теме «Организация реабилитационного процесса. Междисциплинарный подход»	2

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Клиническая задача/Ситуационная задача

Тема 1.3. Постановка реабилитационного диагноза. Применение МКФ

(Практические занятия - 2ч.)

Постановка реабилитационного диагноза. Применение МКФ

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Клиническая задача/Ситуационная задача

Тема 1.4. Организация реабилитационного процесса. Междисциплинарный подход

(Практические занятия - 2ч.)

Организация реабилитационного процесса. Междисциплинарный подход

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Практическое задание

Тема 1.5. Практические подходы к разработке индивидуальной программы реабилитации пациентов в условиях ПМСП

(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 2ч.)

Практические подходы к разработке индивидуальной программы реабилитации пациентов в условиях ПМСП

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы
----------------------------	------------	------------	------

Практические занятия	Выполнение индивидуального задания	Работа в отделении реабилитации, заполнение учетных форм медицинской документации, решение тестовых заданий	1
----------------------	------------------------------------	---	---

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной теме	Изучить литературу и электронные источники по теме "Практические подходы к разработке индивидуальной программы реабилитации пациентов в условиях ПМСП"	1
Решение ситуационных задач, решение тестовых заданий	Решение тестовых заданий В ЭОСЕ	0,5
Выполнение индивидуального задания	Работа в отделении медицинской реабилитации. Заполнение учетных форм медицинской документации (направление МСЭ (088/у-06 форма); ИПРА, направление на реабилитацию)	0,5

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы	
Тестирование	
Теоретические вопросы/Собеседование	
Клиническая задача/Ситуационная задача	

Тема 1.6. Общие вопросы применения физиотерапии на этапах реабилитации

(Практические занятия - 2ч.)

Общие вопросы применения физиотерапии на этапах реабилитации

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы
Практические занятия	Выполнение индивидуального задания	Работа в отделении реабилитации, заполнение учетных форм медицинской документации, решение тестовых заданий, решение ситуационных задач	1

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы	
Тестирование	
Теоретические вопросы/Собеседование	
Клиническая задача/Ситуационная задача	

Тема 1.7. Общие вопросы применения лечебной физкультуры на этапах реабилитации

(Практические занятия - 2ч.)

Общие вопросы применения лечебной физкультуры на этапах реабилитации

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы

Практические занятия	Выполнение индивидуального задания	Работа в отделении реабилитации, заполнение учетных форм медицинской документации, решение тестовых заданий, решение ситуационных задач	1
----------------------	------------------------------------	---	---

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Клиническая задача/Ситуационная задача

*Тема 1.8. Оборудование для реабилитации, технические средства реабилитации.
(Практические занятия - 2ч.)*

Оборудование для реабилитации, технические средства реабилитации.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Клиническая задача/Ситуационная задача

*Тема 1.9. Контроль по модульной единице 1.1. Общие вопросы медицинской реабилитации в ПМСП
(Практические занятия - 2ч.)*

Контроль по модульной единице 1.1. Общие вопросы медицинской реабилитации в ПМСП

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Клиническая задача/Ситуационная задача

Раздел 2. Частные вопросы реабилитации в ПМСП

(Лекционные занятия - 10ч.; Практические занятия - 16ч.; Самостоятельная работа - 20ч.)

*Тема 2.1. Принципы реабилитации пациентов с патологией сердечно-сосудистой системы
(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.)*

Принципы реабилитации пациентов с патологией сердечно-сосудистой системы

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Практическое задание

Тема 2.2. Реабилитация в ранний и поздний восстановительный период после перенесенного ИМ в условиях ПМСП.

Критерии эффективности реабилитации

(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)

Реабилитация в ранний и поздний восстановительный период после перенесенного ИМ в условиях ПМСП.

Критерии эффективности реабилитации

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы
Практические занятия	Выполнение индивидуального задания	Работа в отделении реабилитации, решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, ролевая игра	1

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной теме	Изучить литературу и электронные источники по теме "Реабилитация в ранний и поздний восстановительный период после перенесенного ИМ в условиях ПМСП"	1
Решение ситуационных задач, решение тестовых заданий	Решение ситуационных задач, решение тестовых заданий в ЭОСЕ	1
Написание реферата, подготовка презентации, доклада, конспекта	Подготовка мультимедийной презентации, доклада (Составление модели пациента с заболеваниями сердечно-сосудистой системы).	2
Выполнение индивидуального задания	Разработка сценариев ролевых игр	1

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Клиническая задача/Ситуационная задача

Тема 2.3. Принципы реабилитации пациентов с церебро-васкулярными заболеваниями в условиях ПМСП

(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.)

Принципы реабилитации пациентов с церебро-васкулярными заболеваниями в условиях ПМСП

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Практическое задание

Тема 2.4. Реабилитация в ранний и поздний восстановительный период пациентов с последствиями перенесенного инсульта в условиях ПМСП. Критерии эффективности реабилитации, клиентоориентированный подход

(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)

Реабилитация в ранний и поздний восстановительный период пациентов с последствиями перенесенного инсульта в условиях ПМСП. Критерии эффективности реабилитации, клиентоориентированный подход

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы
----------------------------	------------	------------	------

Практические занятия	Выполнение индивидуального задания	Работа в отделении реабилитации, решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, ролевая игра	1
----------------------	------------------------------------	---	---

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной теме	Изучить литературу и электронные источники по теме "Реабилитация в ранний и поздний восстановительный период пациентов с последствиями перенесенного инсульта в условиях ПМСП"	1
Решение ситуационных задач, решение тестовых заданий	Решение ситуационных задач, решение тестовых заданий в ЭОСЕ	1
Написание реферата, подготовка презентации, доклада, конспекта	Подготовка мультимедийной презентации, доклада (Составление модели пациента с заболеваниями сердечно-сосудистой системы).	2
Выполнение индивидуального задания	Разработка сценариев ролевых игр	1

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы	
Тестирование	
Теоретические вопросы/Собеседование	
Клиническая задача/Ситуационная задача	

Тема 2.5. Практические вопросы реабилитации пациентов с патологией бронхо-легочной системы в условиях ПМСП

(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)

Практические вопросы реабилитации пациентов с патологией бронхо-легочной системы в условиях ПМСП

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы
Практические занятия	Выполнение индивидуального задания	Работа в отделении реабилитации, решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, ролевая игра	1

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной теме	Изучить литературу и электронные источники по теме "Практические вопросы реабилитации пациентов с патологией бронхо-легочной системы в условиях ПМСП"	1
Решение ситуационных задач, решение тестовых заданий	Решение ситуационных задач, решение тестовых заданий в ЭОСЕ	1
Написание реферата, подготовка презентации, доклада, конспекта	Подготовка мультимедийной презентации, доклада (Составление модели пациента с заболеваниями сердечно-сосудистой системы).	2

Выполнение индивидуального задания	Разработка сценариев ролевых игр	1
------------------------------------	----------------------------------	---

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Клиническая задача/Ситуационная задача
Практическое задание

Тема 2.6. Реабилитация пациентов с патологией опорно-двигательного аппарата в условиях ПМСП. Принципы разработки программы реабилитации пациентов с суставным синдромом (Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)

Реабилитация пациентов с патологией опорно-двигательного аппарата в условиях ПМСП. Принципы разработки программы реабилитации пациентов с суставным синдромом

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы
Практические занятия	Выполнение индивидуального задания	Работа в отделении реабилитации, решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, ролевая игра	1

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной теме	Изучить литературу и электронные источники по теме "Реабилитация пациентов с патологией опорно-двигательного аппарата в условиях ПМСП"	1
Решение ситуационных задач, решение тестовых заданий	Решение ситуационных задач, решение тестовых заданий в ЭОСЕ	1
Написание реферата, подготовка презентации, доклада, конспекта	Подготовка мультимедийной презентации, доклада (Составление модели пациента с заболеваниями сердечно-сосудистой системы)	2
Выполнение индивидуального задания	Разработка сценариев ролевых игр	1

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Клиническая задача/Ситуационная задача
Практическое задание

Тема 2.7. Практические аспекты реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста в условиях ПМСП.

Контроль по модульной единице 1.2. Частные вопросы реабилитации в ПМСП (Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.)

Практические аспекты реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста в условиях ПМСП.

Контроль

по модульной единице 1.2.

Частные вопросы реабилитации в ПМСП

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы
Лекционные занятия	Видеолекция/Вебинар	Видеолекция по теме «Практические аспекты реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста в условиях ПМСП»	2

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Клиническая задача/Ситуационная задача
Тестовый контроль

Тема 2.8. Зачет

(Практические занятия - 2ч.)

Зачет

6. Рекомендуемые образовательные технологии

В процессе преподавания дисциплины «Реабилитация в ПМСП», используются традиционные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия.

Активные и интерактивные формы проведения практического занятия:

- 1) дискуссии;
- 2) мозговой штурм;
- 3) деловая игра;
- 4) тренинг.

Внеаудиторная контактная работа включает: лекции с использованием дистанционных информационных и телекоммуникационных технологий (вебинар) с размещением в электронной образовательной системе Тюменского ГМУ, работу в отделении реабилитации.

Реализация проектной деятельности включает:

- решение тестовых заданий;
- решение ситуационных задач;
- разработка сценариев ролевых игр;
- заполнение учетных форм медицинской документации.

Контроль освоения учебного материала осуществляется преподавателем в виде: тестовых заданий, ситуационных задач, самостоятельной работы, в том числе с использованием электронной образовательной системы Тюменского ГМУ.

В электронной образовательной системе Тюменского ГМУ обучающиеся имеют доступ к учебно-методическим материалам кафедры. Для подготовки к практическим занятиям, поиска необходимой информации широко используются возможности глобальной сети Интернет.

Предусматривается самостоятельная работа:

- обзор литературы и электронных источников информации по заданной теме;
- решение тестовых заданий;
- решение ситуационных задач;
- составление модели пациента: с патологией сердечно-сосудистой системы, с цереброваскулярными заболеваниями, с патологией бронхолегочной системы, с патологией опорно-двигательного аппарата (с суставным синдромом);

- подготовка доклада с презентацией (по составленной модели пациента);
- разрабо

7. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Епифанов, В.А. Восстановительная медицина: учебник / В.А. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-2637-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426371.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

2. Епифанов, В.А. Восстановительная медицина: учебник / В.А. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-2637-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426371.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

3. Епифанов, В.А. Лечебная физкультура и спортивная медицина: учебник / В.А. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 568 с. - ISBN 978-5-9704-0587-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970405871.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

4. Епифанов, В.А. Лечебная физкультура и спортивная медицина: учебник / В.А. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 568 с. - ISBN 978-5-9704-0587-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970405871.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

5. Епифанов, А.В. Медицинская реабилитация: учебник / А.В. Епифанов, Е.Е. Ачкасов, В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-3248-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432488.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

6. Епифанов, А.В. Медицинская реабилитация: учебник / А.В. Епифанов, Е.Е. Ачкасов, В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-3248-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432488.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

7. Пономаренко, Г.Н. Медицинская реабилитация: учебник / Г.Н. Пономаренко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 360 с. - ISBN 978-5-9704-3134-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431344.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

8. Пономаренко, Г.Н. Медицинская реабилитация: учебник / Г.Н. Пономаренко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 360 с. - ISBN 978-5-9704-3134-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431344.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

Дополнительная литература

1. Епифанов, В.А. Реабилитация в неврологии: практическое руководство / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-2850-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428504.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

2. Епифанов, В.А. Реабилитация в неврологии: практическое руководство / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-2850-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428504.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

3. Епифанов, В.А. Реабилитация в травматологии: практическое руководство / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-1685-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970416853.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

4. Епифанов, В.А. Реабилитация в травматологии: практическое руководство / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-1685-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970416853.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

5. Малявин, А.Г. Реабилитация при заболеваниях органов дыхания: практическое руководство / А.Г. Малявин, В.А. Епифанов, И.И. Глазкова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-1612-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970416129.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

6. Малявин, А.Г. Реабилитация при заболеваниях органов дыхания: практическое руководство / А.Г. Малявин, В.А. Епифанов, И.И. Глазкова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-1612-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970416129.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

7.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

1. <https://www.rosmedlib.ru/> - ЭБС "Консультант врача"
2. <https://www.studentlibrary.ru/> - ЭБС "КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА"

Ресурсы «Интернет»

1. <https://www.elibrary.ru/> - Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

7.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Для реализации образовательных программ открыт доступ к учебно-методическим материалам в системе поддержки дистанционного обучения – ЭОС Moodle. Студенты имеют доступ к учебно-методическим материалам кафедр. Для выполнения контрольных заданий, подготовки к практическим и семинарским занятиям, поиска необходимой информации широко используются возможности глобальной сети Интернет.

Студенты обучаются с использованием электронных репозиторий: преподаватели демонстрируют студентам обучающие и демонстрационные видеофильмы, предоставляют ссылки на информационный материал в сети Интернет, демонстрируют результаты своих научных разработок, научных конференций.

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

1. СЭО ЗКЛ Русский Moodle;
2. Антиплагиат;

3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса;
4. Программный продукт «1С: Университет ПРОФ»;
5. MS Office Professional Plus, Версия 2010,;
6. MS Office Standard, Версия 2013;
7. MS Windows Professional, Версия XP;
8. MS Windows Professional, Версия 7;
9. MS Windows Professional, Версия 8;
10. MS Windows Professional, Версия 10;
11. Программный продукт «1С: Управление учебным центром»;
12. MS Office Professional Plus, Версия 2013,;
13. MS Windows Remote Desktop Services - Device CAL, Версия 2012;
14. MS Windows Server - Device CAL, Версия 2012;
15. MS Windows Server Standard, Версия 2012;
16. MS Exchange Server Standard, Версия 2013;
17. MS Exchange Server Standard CAL - Device CAL, Версия 2013;
18. Kaspersky Security для виртуальных сред, Server Russian Edition;
19. MS Windows Server Standard - Device CAL, Версия 2013 R2;
20. MS SQL Server Standard Core, Версия 2016;
21. System Center Configuration Manager Client ML, Версия 16.06;
22. Программа для ЭВМ Statistica Ultimate Academic 13 сетевая на 5 пользователей ;
23. 1С:Документооборот государственного учреждения 8.;

*Перечень информационно-справочных систем
(обновление выполняется еженедельно)*

1. Система «КонсультантПлюс»;

7.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование

Университет располагает на праве собственности и ином законном основании материально-технической базой для обеспечения образовательной деятельности (помещения и оборудование) для реализации ОПОП ВО специалитета/направления подготовки по Блоку 1 «Дисциплины (модули)», Блоку 2 «Практики» (в части учебных практик) и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

Материально-техническая база соответствует действующим противопожарным правилам и нормам, обеспечивает проведение всех видов учебных занятий, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных рабочим учебным планом.

Учебные аудитории

Учебная комната №2 (УчК№1-1-47)

- Доска аудиторная - 1 шт.
- ЖК -Панель - 1 шт.
- ноутбук Samsung Q310-FS09 - 1 шт.
- Стол преподавателя - 1 шт.
- Стол ученический - 13 шт.
- Стул преподавателя - 1 шт.
- Стул ученический - 27 шт.

Учебная комната №1 (УчК№1-1-50)

- ноутбук Lenovo G5070 - 1 шт.
- Проектор - 1 шт.
- Ростомер с весами медицинский - 1 шт.

Стол преподавателя - 1 шт.
Стол ученический - 15 шт.
Стул преподавателя - 1 шт.
Стул ученический - 29 шт.

Лаборатория (УчК№1-1-51)

Аппарат Амплипульс-8 - 1 шт.
Аппарат ДМ-50 - 1 шт.
Аппарат Узор-А-2К/2 с двумя боковыми излучениями - 1 шт.
жалюзи вертикальные тканевые - 3 шт.
Жалюзи горизонтальные металлические - 4 шт.
Кушетка медицинская - 1 шт.
Лазма СТ - 1 шт.
Ноутбук - 1 шт.
принтер HP LJ 1020 - 1 шт.
Стол - 1 шт.
Стол преподавателя - 1 шт.
Стул преподавателя - 1 шт.
Стул ученический - 5 шт.

конференц-зал

Зал для брифингов (УчК№1-1-53)

Доска маркерная - 1 шт.
ЖК -Панель - 1 шт.
Мягкий стул - 21 шт.
Ноутбук - 1 шт.
Стол полукруглый - 2 шт.
Стол ученический - 2 шт.
Тренажер ходьбы с биологической обратной ч связи " Стэдис" - 1 шт.