

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: Ханты-Мансийского автономного округа-Югры

ФИО: Косенок Сергей Михайлович "Сургутский государственный университет"

Должность: ректор

Дата подписания: 25.08.2025 12:20:54

Уникальный программный ключ:

e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

11 июня 2025г., протокол УМС №5

Медицинская реабилитация после хирургических вмешательств

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Кардиологии**
Учебный план о310878-ФизРебМедиц-25-1.plx
31.08.78 Физическая и реабилитационная медицина

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **2 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 72
в том числе:
аудиторные занятия 32
самостоятельная работа 40

Виды контроля в семестрах:
зачеты 2

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
	14 2/6			
Неделя	уп	рп	уп	рп
Лекции	6	6	6	6
Практические	26	26	2	26
Итого ауд.	32	32	3	32
Контактная работа	32	32	3	32
Сам. работа	40	40	4	40
Итого	72	72	7	72

Программу составил(и):

к.м.н., Доцент, Мамедова С.И.

Рабочая программа дисциплины

Медицинская реабилитация после хирургических вмешательств

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - по специальности 31.08.78 Физическая и реабилитационная медицина (приказ Минобрнауки России от 02.02.2022 г. № 96)

составлена на основании учебного плана:

31.08.78 Физическая и реабилитационная медицина

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 11.06.2025 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Кардиологии от 21.04.2025, протокол № 9

Зав. кафедрой к.м.н., доцент Урванцева

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Подготовка квалифицированного врача-специалиста физической и реабилитационной медицины, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по специальности «Физическая и реабилитационная медицина».
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	ФТД.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Патология
2.1.2	Педагогика
2.1.3	Социально-психологические основы профессиональной деятельности
2.1.4	Информационно - коммуникационные технологии в медицинской деятельности
2.1.5	Физическая и реабилитационная медицина
2.1.6	Медицинская реабилитация
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Медицинская реабилитация при нарушениях функции центральной нервной системы
2.2.2	Медицинская реабилитация при нарушении функции периферической нервной системы и костно-мышечной системы
2.2.3	Психотерапия в медицинской реабилитации
2.2.4	Производственная (клиническая) практика
2.2.5	Медицинская реабилитация после хирургических вмешательств

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- основные действия природных лечебных факторов и лекарственной немедикаментозной терапии у подростков и взрослого населения, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;
3.1.2	- принципы выявления у хирургических больных основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)
3.2	Уметь:
3.2.1	-оценивать воздействие на организм природных лечебных факторов и лекарственной немедикаментозной терапии у подростков и взрослого населения, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
3.2.2	населения, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
3.2.3	- выявлять у хирургических больных основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1.					
1.1	Организация медицинской реабилитации. Организация оказания стационарной и амбулаторно-поликлинической помощи взрослым и детям с хирургическими заболеваниями. Введение в специальность физическая и реабилитационная медицина (ФРМ). /Лек/	2	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-4.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3	

1.2	Организация медицинской реабилитации. Организация оказания стационарной и амбулаторно- поликлинической помощи взрослым и детям с хирургическими заболеваниями. Введение в специальность физическая и реабилитационная медицина (ФРМ). /Ср/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-4.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	
1.3	Ключевые вопросы физической и реабилитационной медицины. Функциональные пробы в определении толерантности к нагрузке, вертикализация в процессе медицинской реабилитации. /Пр/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-4.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	
1.4	Ключевые вопросы физической и реабилитационной медицины. Функциональные пробы в определении толерантности к нагрузке, вертикализация в процессе медицинской реабилитации. /Ср/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-4.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	
1.5	Реабилитация «тяжелого» пациента. Организация ранней реабилитации в палате интенсивной терапии, отделении реанимации. /Лек/	2	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-4.1 ПК-4.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	
1.6	Реабилитация «тяжелого» пациента. Организация ранней реабилитации в палате интенсивной терапии, отделении реанимации. /Ср/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-4.1 ПК-4.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	
1.7	Физическая реабилитационная медицина и эрготерапия - практические аспекты. Сенсо-моторная коррекция в эрготерапии. Построение движения. Восстановление руки методами эрготерапии. /Пр/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-4.1 ПК-4.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	
1.8	Физическая реабилитационная медицина и эрготерапия - практические аспекты. Сенсо-моторная коррекция в эрготерапии. Построение движения. Восстановление руки методами эрготерапии. /Ср/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-4.1 ПК-4.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3	
1.9	Реабилитация при остром и хроническом болевом синдроме. /Пр/	2	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-4.1 ПК-4.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	
1.10	Реабилитация при остром и хроническом болевом синдроме. /Ср/	2	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-4.1 ПК-4.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3	
1.11	Физиотерапевтические методы в реабилитации пациентов после хирургического вмешательства. Санаторно-курортное лечение больных хирургического профиля. /Пр/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-4.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	
1.12	Физиотерапевтические методы в реабилитации пациентов после хирургического вмешательства. Санаторно-курортное лечение больных хирургического профиля. /Ср/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-4.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	
1.13	Физическая реабилитация после кардиохирургического вмешательства. Понятие преабиляции. Физическая реабилитация пациентов после торакальной, абдоминальной хирургии /Пр/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-4.1 ПК-4.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4	

1.14	Физическая реабилитация после кардиохирургического вмешательства. Понятие преабилитации. Физическая реабилитация пациентов после торакальной, абдоминальной хирургии /Ср/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-4.1 ПК-4.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4	
------	--	---	---	-----------------------------	-----------------------------------	--

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Епифанов В.А.	Лечебная физическая культура: учебное пособие	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014, http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430842.html	1
Л1.2	Епифанов А.В., Ачкасов Е.Е., Епифанов В.	Медицинская реабилитация: учебник	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015, http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432488.html	1
Л1.3	Пономаренко Г.Н.	Общая физиотерапия: учебник	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014, https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431672.html	1
Л1.4	Epifanov V.A., Epifanov A.V.	Physical therapy: учебное пособие	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022, https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467954.html	2

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Гайдаров Л. Ф., Лазарева Г. Ю., Леонкин В. В., Муллаярова Э. А., Ситкалиева Е. В., Соколова М. В.	Реабилитация после заболеваний. Полный справочник	Саратов: Научная книга, 2019, http://www.iprbookshop.ru/80185.html	1
Л2.2	Федорова Т. Н., Налобина А. Н.	Разработка и реализация индивидуальной программы реабилитации больного/инвалида: Учебное пособие	Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019, http://www.iprbookshop.ru/82674.html	1
Л2.3	Абусева Г. Р., Андриевская А. О., Афонина К. П., Пономаренко Г. Н.	Реабилитация инвалидов: национальное руководство	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020	6

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.4	Петров С.В.	Общая хирургия: учебник	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020, https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456057.html	1
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	Епифанов В.А. Основы реабилитации : учебник / Епифанов В.А. ; Епифанов А.В. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 640 с.			
Э2	Власов В. Н. Курортология [Электронный ресурс]: электронное учебное пособие / Власов В. Н. Тольятти : ТГУ, 2015. 120 с.			
Э3	Пономаренко Г.Н. Общая физиотерапия : учебник / Пономаренко Г.Н. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 368 с.			
Э4	Ильина И.В. Медицинская реабилитация: учебник для вузов / И. В. Ильина. Москва : Юрайт, 2023. 276 с. (Высшее образование)			
6.3.1 Перечень программного обеспечения				
6.3.1.1	Пакет прикладных программ Microsoft Office.			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	"Гарант", "Консультант плюс", "Консультант-регион".			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Форма оценочного материала для текущего контроля и промежуточной аттестации

Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине

МЕДИЦИНСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ, 2 СЕМЕСТР

Код, направление подготовки	31.08.78 Физическая и реабилитационная медицина
Направленность (профиль)	Физическая и реабилитационная медицина
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Кардиология
Выпускающая кафедра	Кардиология

Типовые задания для контрольной работы:

Написание реферата в соответствии с темами раздела (свободный выбор темы).

1. Организация оказания стационарной и амбулаторно-поликлинической помощи взрослым и детям с хирургическими заболеваниями.
2. Введение в специальность физическая и реабилитационная медицина (ФРМ).
3. Ключевые вопросы физической и реабилитационной медицины.
4. Функциональные пробы в определении толерантности к нагрузке, вертикализация в процессе медицинской реабилитации.
5. Реабилитация «тяжелого» пациента. Организация ранней реабилитации в палате интенсивной терапии, отделении реанимации.
6. Физическая, реабилитационная медицина и эрготерапия - практические аспекты.
7. Сенсо-моторная коррекция в эрготерапии.
8. Построение движения. Восстановление руки методами эрготерапии.
9. Реабилитация при остром и хроническом болевом синдроме.
10. Физиотерапевтические методы в реабилитации пациентов после хирургического вмешательства.
11. Санаторно-курортное лечение больных хирургического профиля.
12. Физическая реабилитация после кардиохирургического вмешательства. Понятие преабиляции
13. Физическая реабилитация пациентов после торакальной, абдоминальной хирургии

Типовые вопросы (задания) к зачету:

- 1) Основы медицинской реабилитации; методы (принципы) и средства реабилитации и профилактики.
- 2) Современные медико-организационные и социально-экономические технологии медицинской реабилитации.

- 3) Основы физиотерапии и курортологии. Определение, основные понятия физиотерапии. Средства. Природные и преформированные физические факторы в медицинской реабилитации
- 4) Лечебные физические факторы при основных патологических процессах
- 5) Специальные методы обследования и функциональные пробы в медицинской реабилитации.
- 6) Применение функциональных проб с физической нагрузкой в медицинской реабилитации.
- 7) Медицинская реабилитация после кардиохирургических вмешательств. Двигательные режимы. Аэробные нагрузки в кардиологической практике.
- 8) Физическая реабилитация пациентов после абдоминальных операций. Применение физиотерапии.
- 9) Особенности МР больных при применении хирургических методов лечения.
- 10) Особенности медицинской реабилитации онкологических пациентов.