

**Бюджетное учреждение высшего образования
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
"Сургутский государственный университет"**



**УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР**

Е.В. Коновалова

*18 мая 2023 г., протокол УМС №4

Эрготерапия в медицинской реабилитации

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Кардиологии**

Учебный план о310878-ФизРебМедиц-23-1.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	
	уп	рп	уп	рп
Неделя	15 1/6			
Лекции	6	6	6	6
Практические	26	26	26	26
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	32	32	32	32
Сам. работа	40	40	40	40
Итого	72	72	72	72

Программу составил(и):
к.м.н., Доцент, Урванцева И.А.



Рабочая программа дисциплины
Эрготерапия в медицинской реабилитации

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 18.05.2023 протокол № 4.

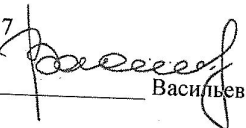
Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Кардиологии
Протокол от 07.04. 2023 г. № 9

Зав.каф. к.м.н., доцент  Урванцева И.А.

Утверждена УМС МИ

Протокол от 20.04.2023 г. № 7

Председатель преподаватель  Васильева Е.А.

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	Производственная (клиническая) практика

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1 Знать:	
3.1.1	- порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи по медицинской реабилитации;
3.1.2	- клинические рекомендации(протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями или состояниями, в связи с развитием которых проводятся мероприятия по медицинской реабилитации;
3.1.3	- принципы определения преимуществ применения того или иного средства, метода (в том числе медикаментозных средств, кинезотерапии, механотерапии, физиотерапии, робототехники, экзоскелетов, информационных технологий, логотерапии, психологической коррекции, эрготерапии, ТСР) или формы
3.1.4	(индивидуальное, групповое занятие, занятие с применением телемедицинских технологий) медицинской реабилитации на трех этапах ее проведения, в различные периоды течения заболеваний и (или) состояний, при устойчивых нарушениях функций и структур организма человека, ограничении жизнедеятельности по профилям: нарушения функции центральной нервной системы, нарушение функции периферической нервной системы и костно-мышечной, для пациентов с соматическими заболеваниями;
3.1.5	- классы и категории нарушений функций, структур организма человека и ограничения жизнедеятельности;
3.1.6	- методики анализа потребности в назначении технических средств реабилитации и ассистивных технологий для пациентов, имеющих ограничения жизнедеятельности, нарушения функций и структур организма человека;
3.1.7	- методики анализа окружающей среды (дома, в квартире, на рабочем месте, в медицинской организации) пациентов, имеющих ограничения жизнедеятельности, нарушения функций и структур организма человека;
3.1.8	- ТСР: классификация, правила назначения, основы применения ТСР;
3.1.9	- МКФ.
3.2 Уметь:	
3.2.1	- интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей), имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, на основании категорий МКФ;
3.2.2	- использовать методы исследования жизнедеятельности пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека, в числе которых:
3.2.3	- исследование способности к самообслуживанию;
3.2.4	- исследование способности к активности в бытовой жизни;
3.2.5	- определять медицинские показания для назначения технических средств реабилитации и ассистивных технологий пациентам, имеющим ограничения жизнедеятельности, нарушения функций и структур организма человека;
3.2.6	- назначать ТСР пациентам со значительными временными или стойкими нарушениями функций и структур организма человека, ограничением жизнедеятельности;
3.2.7	

3.3	Владеть:
3.3.1	- навыком определения медицинских показаний и противопоказаний к назначению технических средств реабилитации
3.3.2	и ассистивных технологий пациентам, имеющим нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности.
3.3.3	- навыком определения и подбора технических средств реабилитации (далее - ТСР) и ассистивных технологий пациентам с значительными временными (стойкими) нарушениями функций и структур, ограничением жизнедеятельности;
3.3.4	- навыком оценки эффективности и безопасности применения ТСР и ассистивных технологий для пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1.					
1.1	История создания и развития эрготерапии в контексте развития медицинской и социальной реабилитации. 1.3 Цели и задачи эрготерапии и основные дефиниции. Значение эрготерапии в медицинской реабилитации. Принципы работы эрготерапевта. Исследование способности к самообслуживанию, к активности в бытовой жизни. Эрготерапевт как специалист междисциплинарной команды. Основные этапы работы специалиста по эрготерапии. /Лек/	2	4	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1	
1.2	История создания и развития эрготерапии в контексте развития медицинской и социальной реабилитации. 1.3 Цели и задачи эрготерапии и основные дефиниции. Значение эрготерапии в медицинской реабилитации. Принципы работы эрготерапевта. Исследование способности к самообслуживанию, к активности в бытовой жизни. Эрготерапевт как специалист междисциплинарной команды. Основные этапы работы специалиста по эрготерапии. /Ср/	2	2	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.3	Основные и дополнительные методы эрготерапии, оборудование. Методы эрготерапии: цель использования, показания, методика проведения. Оборудование, используемое в эрготерапии. 1.6 Показания и противопоказания к эрготерапии /Лек/	2	2	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.4	Основные и дополнительные методы эрготерапии, оборудование. Методы эрготерапии: цель использования, показания, методика проведения. Оборудование, используемое в эрготерапии. 1.6 Показания и противопоказания к эрготерапии /Ср/	2	4	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	

1.5	Эрготерапия в палатах реанимации и интенсивной терапии. Исследование способности к самообслуживанию. Постановка целей и задач. Вклад в разработку индивидуальной программы реабилитации пациента. Методы эрготерапии, использующиеся в палатах реанимации и интенсивной терапии. Показания и противопоказания к эрготерапии в палатах реанимации и интенсивной терапии. /Пр/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.6	Эрготерапия в палатах реанимации и интенсивной терапии. Исследование способности к самообслуживанию. Постановка целей и задач. Вклад в разработку индивидуальной программы реабилитации пациента. Методы эрготерапии, использующиеся в палатах реанимации и интенсивной терапии. Показания и противопоказания к эрготерапии в палатах реанимации и интенсивной терапии. /Ср/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.7	Эрготерапия в кардиологии. Методы эрготерапии, использующиеся в кардиологии. Показания и противопоказания к эрготерапии в кардиологии. /Пр/	2	2	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.8	Эрготерапия в кардиологии. Методы эрготерапии, использующиеся в кардиологии. Показания и противопоказания к эрготерапии в кардиологии. /Ср/	2	4	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.9	Эрготерапия в онкологии. Методы эрготерапии, использующиеся в онкологии. Показания и противопоказания к эрготерапии в онкологии. /Пр/	2	2	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.10	Эрготерапия в онкологии. Методы эрготерапии, использующиеся в онкологии. Показания и противопоказания к эрготерапии в онкологии. /Ср/	2	4	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.11	Эрготерапия в травматологии и ортопедии. Методы эрготерапии, использующиеся в травматологии и ортопедии. Показания и противопоказания к эрготерапии в травматологии и ортопедии. /Пр/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.12	Эрготерапия в травматологии и ортопедии. Методы эрготерапии, использующиеся в травматологии и ортопедии. Показания и противопоказания к эрготерапии в травматологии и ортопедии. /Ср/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	

1.13	Эрготерапия при заболеваниях центральной нервной системы. Методы эрготерапии, используемые при заболеваниях центральной нервной системы. Показания и противопоказания к эрготерапии при заболеваниях центральной нервной системы. /Пр/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.14	Эрготерапия при заболеваниях центральной нервной системы. Методы эрготерапии, используемые при заболеваниях центральной нервной системы. Показания и противопоказания к эрготерапии при заболеваниях центральной нервной системы. /Ср/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.15	Эрготерапия при заболеваниях периферической нервной системы. Методы эрготерапии, используемые при заболеваниях периферической нервной системы. /Пр/	2	2	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.16	Эрготерапия при заболеваниях периферической нервной системы. Методы эрготерапии, используемые при заболеваниях периферической нервной системы. /Ср/	2	4	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.17	Эрготерапия при когнитивных, психических и поведенческих нарушениях у взрослых. /Пр/	2	2	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	
1.18	Эрготерапия при когнитивных, психических и поведенческих нарушениях у взрослых. /Ср/	2	4	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1	

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	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
Л1.2	Епифанов А.В., Ачкасов Е.Е., Епифанов В.	Медицинская реабилитация: учебник	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015, https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432488.html	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.3	Осипова В. В.	Основы реабилитации. Курс лекций	Санкт-Петербург: Лань, 2021, https://e.lanbook.com/book/156377	1

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1		Технические средства реабилитации инвалидов и безбарьерная среда: учебное пособие	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018, https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442876.html	2
Л2.2	Абусева Г. Р., Андриевская А. О., Афонова К. П., Пономаренко Г. Н.	Реабилитация инвалидов: национальное руководство	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020	6
Л2.3	Ерѣфанов В.А., Ерѣфанов А.В.	Physical therapy: учебное пособие	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022, https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467954.html	2

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Миронова, Е. Н.	Основы физической реабилитации: учебно-методическое пособие	Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИБ), 2017, http://www.iprbookshop.ru/73252.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	Ильина И.В. Медицинская реабилитация: учебник для вузов / И. В. Ильина. Москва : Юрайт, 2023. 276 с. (Высшее образование)			

6.3.1 Перечень программного обеспечения

Пакет прикладных программ Microsoft Office.

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

"Гарант", "Консультант плюс", "Консультант-регион".

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Учебная аудитория № 130 для проведения занятий лекционного и семинарского типа (практические занятия) оснащена:

- комплект специализированной учебной мебели, маркерная (меловая) доска,
- симулятор виртуального пациента – «Боткин» (взрослый),

Количество посадочных мест – 12.

Форма оценочного материала для текущего контроля и промежуточной аттестации

Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине

ЭРГОТЕРАПИЯ В МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ, 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) Теоретическая основа и концепции в профессии, основные педагогические знания
- 2) История возникновения и развития эрготерапии
- 3) Понятие активности в повседневной жизни и понятие участие, клиентоцентрирование, полномочие
- 4) Эрготерапевт, его функции, задачи, цели, содействие другим специалистам и помощь родственникам.
- 5) Роль мотивации и дезадаптации в реабилитации – эрготерапии
- 6) Эрготерапевтические вмешательства, их виды и планирование.
- 7) Технические средства реабилитации и адаптации.
- 8) Эргономика и жизненные навыки.
- 9) Представление о МКФ
- 10) Основы медицинской и социальной реабилитации,

Типовые вопросы (задания) к зачету:

- 1) Определения, понятия в эрготерапии, этические аспекты.
- 2) Теоретическая основа эрготерапии, концепции в эрготерапии
- 3) Педагогические знания и умения эрготерапевта.
- 4) Психологические и медицинские знания эрготерапевта.
- 5) Теоретическая основа эрготерапии. Концепции в эрготерапии.
- 6) Исторические и экономические предпосылки возникновения эрготерапии.
- 7) Взаимодействие специалистов по реабилитации в одном и различных учреждениях.
- 8) Психологические и поведенческие деформации, сопровождающие реабилитацию и адаптацию
- 9) Виды эрготерапевтических вмешательств, планирование и коррекция вмешательств.
- 10) Выбор технических средств коммуникации, реабилитации и адаптации, конструирование доступных вспомогательных средств.
- 11) Техническое приспособление среды.
- 12) Правильное перемещение пациента, оценка возможностей перемещения, взаимодействие при перемещении в группе.
- 13) Реабилитация в интересах клиента, понятие и принципы клиенто-центрированной практики, сотрудничество с клиентом.

- 14) Тренировка когнитивного восприятия и реабилитация.
- 15) Эрготерапия пациентов с заболеваниями ЦНС, периферической нервной системы.
- 16) Эрготерапия пациентов с заболеваниями костно-мышечной системы.
- 17) Эрготерапия при сердечно-сосудистых заболеваниях, заболеваниях органов дыхания.
- 18) Эрготерапия в педиатрической практике.