

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «РЕСПИРАТОРНАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ»

Б1.В.ДВ

1. Место дисциплины в структуре программы аспирантуры:

Учебная дисциплина «Респираторная реабилитация» относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)» (Б1), вариативная часть (В), дисциплины по выбору (ДВ.1), изучается на III году обучения, 5-6 семестр.

2. Общие положения

Настоящая рабочая программа дисциплины по выбору «Респираторная реабилитация» – модуль основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре для всех направлений подготовки (далее – дисциплина «Респираторная реабилитация») – разработана на основании Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Положения о подготовке научно-педагогических и научных кадров в системе послевузовского профессионального образования в Российской Федерации (утв. Приказом Министерства общего и профессионального образования РФ № 814 от 27 марта 1998 года (в действующей редакции)).

3. Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Респираторная реабилитация» является формирование у обучающегося профессиональных компетенций, касающихся основных аспектов планирования и проведения реабилитационных мероприятий среди пульмонологических больных, с применением средств лечебной физкультуры, природных и преформированных физических факторов.

Задачами дисциплины являются:

- ознакомление аспирантов с системой координированных мероприятий медицинского, физического, психологического и социального характера, направленных на наиболее полное восстановление здоровья и трудоспособности или способности к самообслуживанию лиц, утративших их в результате бронхолегочного заболевания или иного заболевания, связанного с поражением системы внешнего дыхания.
- ознакомление с механизмами действия природных и искусственных физических факторов, лечебной физкультуры для улучшения эффективности профилактических и лечебно-реабилитационных мероприятий у пульмонологических больных.

4. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Выпускник, освоивший программу аспирантуры «Патологическая физиология бронхолегочной системы», должен обладать следующими компетенциями:

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции
1	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного

		профессионального и личностного развития
2	ОПК-2	способностью и готовностью к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины
3	ОПК-3	способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований
4	ОПК-4	готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан
5	ПК-1	способностью и готовностью к изучению теории и разработке организационных принципов восстановительной медицины, спортивной медицины, курортологии и физиотерапии, анализу полученных результатов и научному обоснованию их применения
6	ПК-2	способность и готовность к изучению механизмов и анализу воздействия лечебных факторов на функциональное состояние основных систем организма
7	ПК-4	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в соответствии с профилем направления подготовки

В результате освоения дисциплины аспирант должен

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: • организацию и проведение реабилитационных мероприятий, методы исследования органов дыхания, механизм лечебно-реабилитационного воздействия физиотерапии, лечебной физкультуры, рефлексотерапии, массажа и других немедикаментозных методов, показания и противопоказания к их назначению в пульмонологии, схемы комплексных реабилитационных мероприятий при основных респираторных заболеваниях

Уметь: • провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях органов дыхания;

Владеть: • методами комплексной терапии и реабилитации пациентов с заболеваниями органов дыхания с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии;

Демонстрировать способность и готовность • применять полученные знания на практике

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 2,5 зачетных единиц (90 часов). 1 ЗЕ=36 академических часов продолжительностью 45 минут.

№ пп	Направленность (профиль) подготовки, формы обучения аспирантов	Курс	Семестр	Вид учебной работы в час/ЗЕ				Вид итогового контроля
				Трудоемкость в часах/ЗЕ	ЛК	ПР	СР	
1	Для всех направлений подготовки (очная, заочная)	3	5-6	90/2,5	22	23	45	Зачет с оценкой

6. Содержание и объем дисциплины

№ пп	Наименование раздела/темы	Количество часов/ЗЕ				Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
		Всего ауд. часов/ЗЕ	ЛК	ПР	СР	
1	Раздел 1. Введение в патофизиологию бронхолегочных заболеваний	13				Тестирование, собеседование
2	Раздел 2. Основные патогенетические механизмы в формировании заболеваний бронхолегочной системы	19				
3		13				
4	Раздел 4. Диагностика, лечение, профилактика заболеваний бронхолегочной системы	37				
5	Раздел 5. Экологические аспекты развития патологии бронхолегочной системы	8				
Всего		90/2,5				