Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Северо-Кавказский федеральный научно-клинический центр
Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России)

Центр медико-биологических технологий

Обсуждено на заседании ЦМБТ
Протокол № 6
от «09» июня 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель центра медико-биологических технологий
_____ Ю.В. Корягина
«09» июня 2026 г.

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА
по дисциплине

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДИКИ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С НЕВРОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ

основная профессиональная образовательная программа
высшего образования – программа ординатуры
по специальности
31.08.39 Лечебная физкультура и спортивная медицина

Уровень образования: подготовка кадров высшей квалификации

Ессентуки, 2026

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ Б1.В.ДВ.01.02 СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДИКИ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С НЕВРОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ

1. Цель и задачи оценочных средств по дисциплине 3
2. Вопросы для собеседования 3
3.Тематика рефератов 3
4. Тестовые задания 3
5. Вопросы к зачету по дисциплине «Современные методики реабилитации больных с неврологической патологией» 5

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные средства по дисциплине используются при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающегося (ординатора).

Цель оценочных средств по дисциплине – установить, насколько фактический уровень знаний, умений и навыков обучающегося (ординатора) соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.39 Лечебная физкультура и спортивная медицина.

Задачи оценочных средств по дисциплине:

– контроль и управление процессом приобретения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине;

– контроль и управление достижением целей реализации ОПОП, определенных в виде универсальных и профессиональных компетенций выпускников;

– оценка достижений обучающихся в процессе изучения дисциплины с выделением положительных/отрицательных результатов и планирование предупреждающих /корректирующих мероприятий.

2. ВОПРОСЫ ДЛЯ СОБЕСЕДОВАНИЯ

1. Этапы реабилитации больных с неврологической патологией.
2. Дыхательные терапевтические техники у больных с неврологической патологией.
3. Прикладная кинезотерапия в реабилитации больных с неврологической патологией.
4. Методики, используемые для коррекции функций глотания и речи.
5. Особенности выхаживания больных неврологического профиля.
6. Методические аспекты физиотерапии в процессе реабилитации больных с неврологической патологией.

3. ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ

1. Онтогенетическая кинезотерапия.
2. Патофизиологические основы ранней реабилитации больных с инсультом.
3. Клинические признаки различных типов инсульта.
4. Основные стратегии медицинской реабилитации.
5. Диагностика нарушений двигательной функции у больного с церебральным инсультом: правила обследования больного.
6. Этапы реабилитации больных с неврологической патологией.
7. Дыхательные терапевтические техники у больных с неврологической патологией.
8. Методические аспекты физиотерапии в процессе реабилитации больных с неврологической патологией.
9. Методики, используемые для коррекции функций глотания и речи.
10. Особенности выхаживания больных неврологического профиля.

4. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

1. Какие из нижеперечисленных состояний являются противопоказанием для проведения ранней реабилитации?

А. нарушение сознания;

Б. глубокие парезы и плегия конечностей;

В. легкие парезы конечностей;

Г. острые ишемические изменения на ЭКГ;

Д. выраженные нарушения сердечного ритма

2. Критерии перевода больных в палаты ранней реабилитации:

А. нарушение уровня сознания;

Б. отсутствие тяжелой соматической патологии;

В. отсутствие грубых когнитивных расстройств;

Г. нестабильность гемодинамики;

Д. желание родственников не переводить пациента в отделение

3. Какие меры применяются для профилактики и лечения артропатии в плечевом суставе?

А. укладка всех отделов парализованной руки на одном горизонтальном уровне;

Б. разноуровневая укладка конечности;

В. вибромассаж;

Г. аппликации парафина или озокерита на сустав;

Д. раннее применение пассивных движений в паретичной руке

4. В палатах ранней реабилитации применяются все перечисленные методы лечения, кроме:

А. медикаментозное;

Б. лечением положением;

В. массаж;

Г. кинезотерапия;

Д. охранительная обездвиженность

5. Какие из нижеперечисленных укладок используются при лечении положением?

А. укладка в положении противоположной позе Вернике-Манна;

Б. длительное пребывание на спине с разогнутыми ногами и согнутыми руками;

В. укладка парализованных конечностей на одном уровне, в горизонтальной плоскости;

Г. разноуровневая укладка конечностей;

Д. укладка пациента в привычной позе для сна

6. Чему способствует лечение положением?

А. снижению спастичности;

Б. повышению спастичности;

В. восстановлению чувствительности;

Г. уменьшению болевого синдрома;

Д. выравниванию асимметрии мышечного тонуса

7. При афферентных парезах используется:

А. стимуляция парафином паретичных конечностей;

Б. стимуляция льдом паретичных конечностей;

В. электрофорез с новокаином;

Г. электрофорез с прозерином;

Д. опускание руки в горячую воду

8. Какие методы способствуют восстановлению статики и локомоции?

А. вертикализация;

Б. обучение ходьбе;

В. тренировка на вращающемся кресле;

Г. методы биоуправления;

Д. исключение гравитационной нагрузки

9. Какова основная цель применения лечебной гимнастики в остром периоде церебрального инсульта?

А. восстановление силы мышц пораженных конечностей;

Б. моделирование физиологического иерархического контроля двигательных функций со стороны нервной системы;

В. поддержание возможности выполнения бытовых навыков;

Г. сохранение подвижности в суставах;

Д. поддержание трофического обеспечения кожных покровов

10. Функциональное состояние больных с церебральным инсультом в острый период определяют по данным:

А. ЭКГ;

Б. Эхо-КГ;

В. эргометрического тестирования;

Г. малонагрузочных функциональных тестов;

Д. мониторирования АД и ЭКГ

5. ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДИКИ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С НЕВРОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ»

1. Этапы реабилитации больных с неврологической патологией.
2. Цели и задачи, основные принципы и подходы к реабилитации больных с неврологической патологией.
3. Временные этапы реабилитации и их характеристика.
4. Виды и формы реабилитационных мероприятий для больных с неврологической патологией.
5. Механизмы оценки эффективности реабилитации больных с неврологической патологией.
6. Дыхательные терапевтические техники у больных с неврологической патологией.
7. Физиологические основы дыхания при неврологических нарушениях.
8. Методики дыхательной гимнастики и их показания для больных с неврологической патологией. Массаж грудной клетки и дыхательная терапия, дыхательные тренажеры.
9. Профилактика и лечение дыхательной недостаточности у больных с неврологической патологией.
10. Прикладная кинезотерапия в реабилитации больных с неврологической патологией.
11. Онтогенетическая кинезотерапия. Основные принципы прикладной кинезотерапии.
12. Методы и техники восстановления двигательных функций у больных с неврологической патологией.
13. Методики, используемые для коррекции функций глотания и речи.
14. Основные нарушения глотания и речи при неврологических заболеваниях. Логопедические и артикуляционные техники.
15. Методы стимуляции глотательного рефлекса. Внедрение вспомогательных средств и технологий.
16. Реабилитация нарушений речи у пациентов после инсульта. Патофизиологические основы ранней реабилитации больных с инсультом. Клинические признаки различных типов инсульта.
17. Диагностика нарушений двигательной функции у больного с церебральным инсультом: правила обследования больного.
18. Особенности выхаживания больных неврологического профиля.
19. Основные стратегии медицинской реабилитации больных неврологического профиля.

20. Организация ухода за больными с неврологической патологией. Профилактика осложнений у лежачих пациентов. Методики профилактики пролежней, контрактур, тромбозов.

21. Вопросы питания, гигиены и психологической поддержки больных с неврологической патологией.

22. Методические аспекты физиотерапии в процессе реабилитации больных с неврологической патологией.

23. Виды физиотерапевтических методов при инсульте. Механизм действия электростимуляции и лазерной терапии.

24. Практика проведения лечебной гимнастики при неврологических патологиях.

25. Особенности физиотерапевтических процедур на ранних и поздних стадиях.

26. Взаимодействие физиотерапии с другими методами реабилитации.