Тестовые задания по специальности «Лечебная физкультура и спортивная медицина»

ПРИ ВТОРОЙ СТЕПЕНИ ОЖИРЕНИЯ МАССА ТЕЛА ПРЕВЫШАЕТ НОРМУ:

- •HA 10-24 %
- •HA 25-34%
- •HA 35-49 %
- •HA 50-60 %

ПРИ ПЕРВОЙ СТЕПЕНИ ОЖИРЕНИЯ МАССА ТЕЛА ПРЕВЫШАЕТ НОРМУ:

- •HA 1-9 %
- •HA 10-29 %
- •HA 30-40 %
- •HA 41-50 %

ПРИ ТРЕТЬЕЙ СТЕПЕНИ ОЖИРЕНИЯ МАССА ТЕЛА ПРЕВЫШАЕТ НОРМУ:

- •HA 10-19 %
- •HA 29-30 %
- •HA 31-49 %
- •НА 50 % И БОЛЕЕ

ПРИ ГРУДНОМ СКОЛИОЗЕ ВЕРШИНА ИСКРИВЛЕНИЯ РАСПОЛОЖЕНА НА УРОВНЕ:

- •1-2 ГРУДНЫХ ПОЗВОНКОВ
- •3-4 ГРУДНЫХ ПОЗВОНКОВ
- •5-6 ГРУДНЫХ ПОЗВОНКОВ
- •7-8 ГРУДНЫХ ПОЗВОНКОВ

ПРИ ГРУДНО-ПОЯСНИЧНОМ СКОЛИОЗЕ ВЕРШИНА ИСКРИВЛЕНИЯ РАСПОЛОЖЕНА НА УРОВНЕ:

- •10-11 ГРУДНЫХ ПОЗВОНКОВ
- •12 ГРУДНОГО, 1 ПОЯСНИЧНОГО ПОЗВОНКОВ
- •2-3 ПОЯСНИЧНЫХ ПОЗВОНКОВ
- •4-5 ПОЯСНИЧНЫХ ПОЗВОНКОВ

ПРИ ПОЯСНИЧНОМ СКОЛИОЗЕ ВЕРШИНА ИСКРИВЛЕНИЯ РАСПОЛОЖЕНА НА УРОВНЕ:

- •12 ГРУДНОГО, 1 ПОЯСНИЧНОГО ПОЗВОНКОВ
- •1-2 ПОЯСНИЧНЫХ ПОЗВОНКОВ
- •2-3 ПОЯСНИЧНЫХ ПОЗВОНКОВ
- •3-4 ПОЯСНИЧНЫХ ПОЗВОНКОВ

НА СРОКИ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ РОСТА ПОЗВОНОЧНИКА УКАЗЫВАЕТ ОКОСТЕНЕНИЕ:

- •КОСТЕЙ ЗАПЯСТЬЯ
- •ТРЕХГРАННОЙ КОСТИ
- •ГРЕБНЕЙ ПОДВЗДОШНЫХ КОСТЕЙ
- •ПОЛУЛУННЫХ КОСТЕЙ

НАЛИЧИЕ ИЛИ ОТСУТСТВИЕ КОНТРАКТУРЫ ПОДВЗДОШНО-ПОЯСНИЧНОЙ МЫШЦЫ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ В ИСХОДНОМ ПОЛОЖЕНИИ:

- •СТОЯ ПРИ НАКЛОНЕ ТУЛОВИЩА ВПЕРЕД
- •СИДЯ ПРИ ПООЧЕРЕДНОМ ПОДЪЕМЕ ПРЯМЫХ НОГ ВВЕРХ

- •ЛЕЖА НА СПИНЕ ПРИ ПООЧЕРЕДНОМ ПРИВЕДЕНИИ СОГНУТЫХ НОГ К ЖИВОТУ
- •ЛЕЖА НА СПИНЕ ПРИ ПООЧЕРЕДНОМ ПОДЪЕМЕ ПРЯМЫХ НОГ ВВЕРХ

РАЗЛИЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ СОСТОЯНИЯ СВОДОВ СТОПЫ, КРОМЕ:

- •УПЛОЩЕНИЯ СВОДА СТОПЫ
- •ПЛОСКОЙ СТОПЫ
- •конской стопы
- •НОРМАЛЬНОГО СВОДА СТОПЫ

У БОЛЬНОГО К. ЗАКРЫТЫЙ КОСОЙ ПЕРЕЛОМ ВЕРХНЕЙ ТРЕТИ ЛЕВОЙ ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ. НАЛОЖЕНА ТОРАКОБРАХИАЛЬНАЯ ПОВЯЗКА. ДЛЯ НАЗНАЧЕНИЯ ЛФК НЕ ТРЕБУЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ:

- •ДАВНОСТЬ ТРАВМЫ
- •РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ О РЕПОЗИЦИИ ОТЛОМКОВ
- •СОПУТСТВУЮЩИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ
- •ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВЛЕННОСТЬ И ВОЗРАСТ БОЛЬНОГО

ДВИГАТЕЛЬНЫЕ РАССТРОЙСТВА ПРИ НЕВРИТЕ ЛУЧЕВОГО НЕРВА ВКЛЮЧАЮТ:

- •БОЛИ В РУКЕ
- •ПАРЕЗ КИСТИ И ПАРАЛИЧ МЫШЦ-РАЗГИБАТЕЛЕЙ ПРЕДПЛЕЧЬЯ И КИСТИ
- •ПАРАЛИЧ МЫШЦ-СГИБАТЕЛЕЙ ПРЕДПЛЕЧЬЯ И КИСТИ
- •НАРУШЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ КОЖИ

ПРИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ ВОЗМОЖНЫ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ВИДЫ ДВИГАТЕЛЬНЫХ РАССТРОЙСТВ, КРОМЕ:

- •СПАСТИЧЕСКИХ ПАРАЛИЧЕЙ
- •ВЯЛЫХ ПАРАЛИЧЕЙ
- •АТАКСИИ
- •ГИПЕРКИНЕЗОВ

ВИЗУАЛЬНЫЕ КРИТЕРИИ НЕБОЛЬШОЙ СТЕПЕНИ УТОМЛЕНИЯ ПОСЛЕ УРОКА ФИЗКУЛЬТУРЫ ВЫРАЖАЮТСЯ ВСЕМ ПЕРЕЧИСЛЕННЫМ, КРОМЕ:

- •НЕБОЛЬШОГО ПОКРАСНЕНИЯ КОЖИ
- •НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЙ ПОТЛИВОСТИ
- •ЗАМЕТНОЙ ОДЫШКИ
- •НЕСКОЛЬКО УЧАЩЕННЫМ РОВНЫМ ДЫХАНИЕМ

СПОСОБСТВУЮТ НАИБОЛЕЕ ВЫСОКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ ДИАСТОЛИЧЕСКОГО ДАВЛЕНИЯ С ВОЗРАСТОМ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ГРУППЫ, ИСКЛЮЧАЯ:

- •НЕТРЕНИРОВАННЫХ ЛЕТЕЙ
- •ЗАНИМАЮЩИХСЯ СКОРОСТНО-СИЛОВЫМИ ВИДАМИ СПОРТА
- •ЗАНИМАЮЩИХСЯ ВИДАМИ СПОРТА НА ВЫНОСЛИВОСТЬ
- •ЗАНИМАЮЩИХСЯ ИГРОВЫМИ ВИДАМИ СПОРТА

К НЕБЛАГОПРИЯТНЫМ СДВИГАМ В КРОВИ ПРИ ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗКАХ У ЮНЫХ СПОРТСМЕНОВ ОТНОСИТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •СНИЖЕНИЯ ГЕМОГЛОБИНА
- •УВЕЛИЧЕНИЯ ЧИСЛА РЕТИКУЛОЦИТОВ
- •УСКОРЕНИЯ СВЕРТЫВАНИЯ КРОВИ
- •УСКОРЕНИЯ СОЭ

К ФАКТОРАМ, ВЛИЯЮЩИМ НА РЕАКЦИЮ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ПРИ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ У ЮНЫХ СПОРТСМЕНОВ НЕ ОТНОСИТСЯ:

- •СТЕПЕНЬ ТРЕНИРОВАННОСТИ
- •BO3PACT
- •ПОЛ
- •УРОВЕНЬ ПОЛОВОГО РАЗВИТИЯ

У БЕГУНА НА СРЕДНИЕ ДИСТАНЦИИ ПРИ ТРЕНИРОВКЕ С ВОЗРАСТАЮЩЕЙ ИНТЕНСИВНОСТЬЮ НАБЛЮДАЕТСЯ УМЕНЬШЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ МОЧЕВИНЫ В КРОВИ ПОСЛЕ НАГРУЗКИ С 40 МГ% ДО 25 МГ%. ЭТО СЛЕДУЕТ РАСЦЕНИТЬ, КАК \cdot

- •ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ ВАРИАНТ РЕАКЦИИ ОРГАНИЗМА НА НАГРУЗКУ
- •ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ ВАРИАНТ РЕАКЦИИ ОРГАНИЗМА НА НАГРУЗКУ
- •ПРИЗНАК НЕДОВОССТАНОВЛЕНИЯ ПОСЛЕ ПРЕДШЕСТВУЮЩИХ ТРЕНИРОВОЧНЫХ НАГРУЗОК
- •ПРИЗНАК ПЕРЕТРЕНИРОВАННОСТИ

К "ВНУТРЕННИМ" ПРИЧИНАМ СПОРТИВНЫХ ТРАВМ НЕ ОТНОСЯТСЯ:

- •СОСТОЯНИЕ УТОМЛЕНИЯ
- •ИЗМЕНЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗМА СПОРТСМЕНА, ВЫЗВАННОЕ ПЕРЕРЫВОМ В ЗАНЯТИЯХ ИЛИ БОЛЕЗНЬЮ
- •НАРУШЕНИЕ СПОРТСМЕНОМ БИОМЕХАНИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ ДВИЖЕНИЯ
- •ВЫСТУПЛЕНИЯ В ЖАРКУЮ И МОРОЗНУЮ ПОГОДУ

ХАРАКТЕРНЫМИ СИМПТОМАМИ РАЗРЫВА СУХОЖИЛИЯ ДВУГЛАВОЙ МЫШЦЫ ПЛЕЧА ЯВЛЯЮТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ПРИЗНАКИ, КРОМЕ:

- •ПОЯВЛЕНИЯ ПРИПУХЛОСТИ В МЕСТЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ
- •ПОЯВЛЕНИЯ ГЕМАТОМЫ ЧЕРЕЗ НЕСКОЛЬКО ДНЕЙ ПОСЛЕ ТРАВМЫ
- •НАЛИЧИЯ ЗАПАДЕНИЯ В МЕСТЕ ОБРЫВА СУХОЖИЛИЯ
- •РЕЗКОГО ОСЛАБЛЕНИЯ СИЛЫ МЫШЦ КИСТИ

КЛАССИФИКАЦИЯ ГИПЕРТОНИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ У СПОРТСМЕНОВ (ПО ВОЛЬНОВУ Н.И.) ВКЛЮЧАЕТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ СТАДИИ, КРОМЕ:

- •БОЛЬНЫХ С ПРЕЛГИПЕРТОНИЧЕСКИМ СОСТОЯНИЕМ
- •БОЛЬНЫХ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ І СТАДИИ
- •БОЛЬНЫХ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ІІ СТАДИИ
- •БОЛЬНЫХ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ III СТАДИИ

МИОКАРД:

- •ОБЛАДАЕТ ТАКОЙ ЖЕ БУФЕРНОЙ СИСТЕМОЙ, КАК И СКЕЛЕТНАЯ МЫШЦА
- •ПРИ ВВЕДЕНИИ КАЛЬЦИЯ СОКРАЩЕНИЕ СТАНОВИТСЯ БОЛЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫМ И СИЛЬНЫМ
- •СИСТОЛА СТАНОВИТСЯ СИЛЬНЕЕ ПРИ УМЕРЕННОМ ДЫХАТЕЛЬНОМ АЛКАЛОЗЕ
- •ДИАСТОЛА МЕНЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНАЯ ПРИ ВВЕДЕНИИ НАТРИЯ

СЕРДЕЧНЫЙ ВЫБРОС:

- •ПРЯМО ПРОПОРЦИОНАЛЕН ПЕРИФЕРИЧЕСКОМУ СОПРОТИВЛЕНИЮ И ОБРАТНО - АРТЕРИАЛЬНОМУ ДАВЛЕНИЮ
- •ПРЯМО ПРОПОРЦИОНАЛЕН КРОВЯНОМУ ДАВЛЕНИЮ И ОБРАТНО ПЕРИФЕРИЧЕСКОМУ СОПРОТИВЛЕНИЮ

- •ОБРАТНО ПРОПОРЦИОНАЛЕН КРОВЯНОМУ ДАВЛЕНИЮ И ПЕРИФЕРИЧЕСКОМУ СОПРОТИВЛЕНИЮ
- •ПРЯМО ПРОПОРЦИОНАЛЕН КРОВЯНОМУ ДАВЛЕНИЮ И ПЕРИФЕРИЧЕСКОМУ СОПРОТИВЛЕНИЮ

ГИДРОСТАТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ В НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЯХ ПРИ ПЕРЕХОДЕ ЧЕЛОВЕКА ИЗ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ПОЛОЖЕНИЯ В ВЕРТИКАЛЬНОЕ:

- •ПОНИЖАЕТСЯ
- •ПОВЫШАЕТСЯ
- •НЕ ИЗМЕНЯЕТСЯ
- •В НАЧАЛЕ ПОНИЗИТСЯ, А ЗАТЕМ ПОВЫСИТСЯ

ОТРИЦАТЕЛЬНОЕ ВЛИЯНИЕ НЕАДЕКВАТНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗОК У СПОРТСМЕНОВ МОЖЕТ ПРОЯВИТЬСЯ ВСЕМ ПЕРЕЧИСЛЕННЫМ, КРОМЕ:

- •ГРЫЖИ ДИСКА
- •ДИСТРОФИИ МИОКАРДА
- •СНИЖЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ИММУНОКОМПЕТЕНТНЫХ КЛЕТОК
- •ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИИ

АДАПТАЦИЯ ОРГАНИЗМА К ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ ВКЛЮЧАЕТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ФАЗЫ, КРОМЕ:

- •ФАЗЫ НАПРЯЖЕНИЯ
- •ФАЗЫ МАКСИМАЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ
- •ФАЗЫ СТАБИЛИЗАЦИИ
- •ФАЗЫ СРЫВА АДАПТАЦИИ

РЕЗУЛЬТАТОМ ДОЛГОВРЕМЕННОЙ АДАПТАЦИИ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ СПОРТСМЕНОВ К ФИЗИЧЕСКИМ НАГРУЗКАМ ЯВЛЯЕТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •ПОВЫШЕНИЯ ЖИЗНЕННОЙ ЕМКОСТИ ЛЕГКИХ
- •ПОВЫШЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОЙ СИЛЫ ВДОХА И ВЫДОХА
- •УВЕЛИЧЕНИЯ ЧИСЛА ДЫХАНИЙ В МИНУТУ В ПОКОЕ И УДЛИНЕНИЯ ВЫДОХА
- •ПОВЫШЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ КИСЛОРОДА ПРИ МАКСИМАЛЬНОЙ НАГРУЗКЕ

ГИПОКИНЕЗИЯ ПРИВОДИТ КО ВСЕМУ ПЕРЕЧИСЛЕННОМУ, КРОМЕ:

- •УРЕЖЕНИЯ СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ
- •СНИЖЕНИЯ ОБМЕННЫХ ПРОЦЕССОВ
- •УЧАЩЕНИЯ СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ
- •ВЕГЕТО-СОСУДИСТОЙ ДИСТОНИИ

ПРЕДПОСЫЛКАМИ ДЛЯ БОЛЕЕ РАЦИОНАЛЬНОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ У ДЕТЕЙ ПО СРАВНЕНИЮ СО ВЗРОСЛЫМИ ЯВЛЯЮТСЯ:

- •ВОЗРАСТНОЕ СУЖЕНИЕ ПРОСВЕТА СОСУДОВ
- •БОЛЬШАЯ ШИРИНА ПРОСВЕТА СОСУДОВ И БОЛЕЕ КОРОТКИЙ ПУТЬ КРОВОТОКА
- •ВОЗРАСТНОЕ УДЛИНЕНИЕ ПУТИ КРОВОТОКА
- •НАЛИЧИЕ ВОЗДЕЙСТВИЙ ХРОНИЧЕСКИХ ИНФЕКЦИЙ

К ОСОБЕННОСТЯМ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ В ДОШКОЛЬНОМ ВОЗРАСТЕ ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

•УЗОСТИ НОСОВЫХ ХОДОВ

- •ШИРОКОГО ПРОСВЕТА БРОНХОВ
- •УЗКОЙ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ
- •НИЗКОГО РАСПОЛОЖЕНИЯ КУПОЛА ДИАФРАГМЫ

АНАТОМО-ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ СТЕНОТИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ В ВЕРХНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЯХ У ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ВОЗРАСТА СВЯЗАНЫ:

- •С УЗОСТЬЮ ВЕРХНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ
- •С НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ ЛИМФОИДНОЙ ТКАНИ
- •С СУХОСТЬЮ СЛИЗИСТЫХ ОБОЛОЧЕК
- •С ЧАСТЫМ НЕРАВНОМЕРНЫМ ДЫХАНИЕМ

КОНТРОЛЬНЫМ ТЕСТОМ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАЧЕСТВА БЫСТРОТЫ У ДЕТЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ:

- •ТЕППИНГ-ТЕСТ
- •ЛАЗАНИЕ ПО КАНАТУ
- •"ЧЕЛНОЧНЫЙ" БЕГ
- •ПРЫЖКИ В ВЫСОТУ

К ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ ОСОБЕННОСТЯМ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ У ДЕТЕЙ ПО СРАВНЕНИЮ СО ВЗРОСЛЫМИ ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •БОЛЬШЕЙ ЧАСТОТЫ ДЫХАНИЯ В МИНУТУ
- •МЕНЬШЕЙ ГЛУБИНЫ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ДВИЖЕНИЙ
- •БОЛЕЕ УСТОЙЧИВОГО РИТМА ДЫХАНИЯ
- •МЕНЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ И КРОВООБРАЩЕНИЯ

К ОСОБЕННОСТЯМ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ У ДЕТЕЙ ПО СРАВНЕНИЮ СО ВЗРОСЛЫМИ ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, ИСКЛЮЧАЯ:

- •УСИЛЕНИЕ ДЫХАНИЯ ЗА СЧЕТ УВЕЛИЧЕНИЯ ЕГО ЧАСТОТЫ
- •УСИЛЕНИЕ ДЫХАНИЯ ЗА СЧЕТ УВЕЛИЧЕНИЯ ЕГО ГЛУБИНЫ
- •МЕНЕЕ ЭФФЕКТИВНУЮ ВЗАИМНУЮ КОМПЕНСАЦИЮ ФУНКЦИЙ
- •БОЛЕЕ БЫСТРОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДЫХАНИЯ ПОСЛЕ НАГРУЗКИ

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ДЕТЕЙ-АКСЕЛЕРАТОВ ПО СРАВНЕНИЮ С ДЕТЬМИ СРЕДНЕГО РАЗВИТИЯ ХАРАКТЕРИЗУЮТСЯ ВСЕМ ПЕРЕЧИСЛЕННЫМ, КРОМЕ:

- •ДИСГАРМОНИЧНОЕ ФИЗИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ НАБЛЮДАЕТСЯ ЧАЩЕ
- •ЯВЛЕНИЯ НЕРВНО-ПСИХИЧЕСКОЙ НЕУСТОЙЧИВОСТИ НАБЛЮДАЕТСЯ РЕЖЕ
- •ФИЗИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (РОСТ, ВЕС, ЖИЗНЕННАЯ ЕМКОСТЬ ЛЕГКИХ, МЫШЕЧНАЯ СИЛА И ДР.) БОЛЬШЕ
- •ПРИЗНАКИ ВЕГЕТО-СОСУДИЧТОЙ ДИСТОНИИ ВЫЯВЛЯЮТСЯ ЧАЩЕ

СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТКАНЬ И ЕЕ РАЗНОВИДНОСТЬ В ОПОРНО- ДВИГАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ ВЫПОЛНЯЮТ ВСЕ СЛЕДУЮЩИЕ ФУНКЦИИ, КРОМЕ:

- •ТРОФИЧЕСКОЙ И ГОРМОНАЛЬНОЙ
- •МЕХАНИЧЕСКОЙ
- •ОПОРНОЙ
- •ДЕПО МИНЕРАЛЬНЫХ СОЛЕЙ

МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В КОСТНОЙ ТКАНИ ПОД ВЛИЯНИЕМ ТРЕНИРОВОК ПРЕДУСМАТРИВАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛДЕННОЕ, КРОМЕ:

- •УМЕНЬШЕНИЯ РАЗМЕРОВ КОСТНОЙ ТКАНИ
- •УВЕЛИЧЕНИЯ РАЗМЕРОВ КОСТЕОЙ КЛЕТКИ И УХУДШЕНИЯ ТРОФИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ
- •УМЕНЬШЕНИЯ РАЗМЕРОВ КОСТНЫХ КАНАЛЬЦЕВ
- •УВЕЛИЧЕНИЯ КОМПАКТНОГО СЛОЯ

ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАКОНЧЕННОГО ДВИЖЕНИЯ НЕОБХОДИМЫ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ВИДЫ РАБОТ МЫШЦ, КРОМЕ:

- •ИЗОМЕТРИЧЕСКОЙ И ИЗОТОНИЧЕСКОЙ
- •НЕПРЕОДОЛЕВАЮЩЕЙ
- •УСТУПАЮЩЕЙ
- •УДЕРЖИВАЮЩЕЙ

ПРИ ВЕРТИКАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ ТЕЛА ПРОЕКЦИЯ ОБЩЕГО ЦЕНТРА ТЯЖЕСТИ НА ПОЗВОНОЧНИК ПРИХОДИТСЯ:

- •НА 11-12 ГРУДНЫЕ ПОЗВОНКИ
- •НА 1-2 ПОЯСНИЧНЫЕ ПОЗВОНКИ
- •НА 3-4 ПОЯСНИЧНЫЕ ПОЗВОНКИ
- •НА 5 ПОЯСНИЧНЫЙ ПОЗВОНОК

СНИЖЕНИЮ ПОДВИЖНОСТИ В ТАЗОБЕДРЕННОМ СУСТАВЕ ПО СРАВНЕНИЮ С ПОДВИЖНОСТЬЮ В ПЛЕЧЕВОМ СУСТАВЕ СПОСОБСТВУЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ПРИЧИНЫ, КРОМЕ:

- •БОЛЬШАЯ ПЛОЩАДЬ СОПРИКОСНОВЕНИЯ ГОЛОВКИ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА С СУСТАВНОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ
- •НАЛИЧИЕ МОЩНОГО СВЯЗОЧНОГО АППАРАТА
- •ТАЗОБЕДРЕННЫЙ СУСТАВ ПОКРЫТ БОЛЕЕ МОЩНЫМИ МЫШЦАМИ
- •БОЛЬШАЯ ГЛУБИНА ВЕРТЛУЖНОЙ ВПАДИНЫ ПО СРАВНЕНИЮ С СУСТАВНОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА

ЖИРОВАЯ ИНФИЛЬТРАЦИЯ ПЕЧЕНИ ВЫРАЖЕНА СИЛЬНЕЕ:

- •ПРИ КРАТКОВРЕМЕННОЙ И ИНТЕНСИВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ
- •В АЭРОБНОЙ ЗОНЕ 45 % ОТ PWC
- •В АЭРОБНОЙ ЗОНЕ 55 % ОТ PWC
- •ПРИ ДЛИТЕЛЬНОЙ И ИНТЕНСИВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ

ОСНОВНЫМИ ФАКТОРАМИ, ЛИМИТИРУЮЩИМИ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ СПОРТСМЕНОВ СЛОЖНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ВИДОВ СПОРТА, ЯВЛЯЮТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, ИСКЛЮЧАЯ:

- •БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ОРГАНИЗМА
- •СКОРОСТНО-СИЛОВЫЕ КАЧЕСТВА И НЕРВНО-МЫШЕЧНУЮ КООРДИНАЦИЮ ДВИЖЕНИЙ
- •ТЕХНИКУ ВЫПОЛНЕНИЯ УПРАЖНЕНИЙ
- •ТАКТИКУ ВЕДЕНИЯ СПОРТИВНОЙ БОРЬБЫ

В ПЕРВЫЕ ГОДЫ ЖИЗНИ РЕБЕНКА ПРЕВАЛИРУЕТ ВИД ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ:

- •ХИМИЧЕСКИЙ
- •ФИЗИЧЕСКИЙ
- •ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ
- •БИОЛОГИЧЕСКИЙ

ОСНОВНЫМ ВИДОМ ОТДАЧИ ТЕПЛА ОРГАНИЗМОМ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА +34-35 ГРАДУСОВ ЯВЛЯЕТСЯ:

- •ТЕПЛОПРОВЕДЕНИЕ
- •ТЕПЛОИЗЛУЧЕНИЯ
- •ИСПАРЕНИЯ
- •КОНВЕКЦИЯ

В МЕТОДИКЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКОГО ВОЗРАСТА У ДЕВОЧЕК УЧИТЫВАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •СТЕПЕНИ РАЗВИТИЯ ВОЛОС НА ЛОБКЕ
- •РАЗВИТИЯ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ
- •ДИНАМОМЕТРИИ КИСТЕЙ
- •РАЗВИТИЯ ВОЛОС В ПОДМЫШЕЧНОЙ ВПАДИНЕ

ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕЛОЭРГОМЕТРИЧЕСКОГО ТЕСТА У СПОРТСМЕНОВ НЕ ВКЛЮЧАЕТ ОПРЕДЕЛЕНИЕ:

- ТРЕНИРОВАННОСТИ И ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ
- •ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ КАРДИОРЕСПИРАТОРНОЙ СИСТЕМЫ
- •АЭРОБНОЙ ПРОИЗВОЛИТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗМА
- •ОБЩЕЙ ФИЗИЧЕСКОЙ РАБОТОСПОСОБНОСТИ

К НЕОБХОДИМЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ ДЛЯ РАСЧЕТА МАКСИМАЛЬНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ КИСЛОРОДА (Л/МИН) НЕПРЯМЫМ МЕТОДОМ ПОСЛЕ ВЕЛОЭРГОМЕТРИИ ОТНОСЯТСЯ:

- •ЧАСТОТА СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ ДО НАГРУЗКИ
- •МАКСИМАЛЬНАЯ ЧАСТОТА СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ И МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ВЕЛОЭРГОМЕТРИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ В КГМ/МИН
- •МОЩНОСТЬ ПЕРВОЙ НАГРУЗКИ В КГМ/МИН
- •МОЩНОСТЬ ВТОРОЙ НАГРУЗКИ В КГМ/МИН

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯМИ К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОБЫ С ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКОЙ У БОЛЬНЫХ ЯВЛЯЮТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •НЕСТАБИЛЬНОЙ СТЕНОКАРДИИ
- •ОСТРОГО ТРОМБОФЛЕБИТА
- •НЕДОСТАТОЧНОСТИ КРОВООБРАЩЕНИЯ II-III СПЕТЕНИ
- •НЕДОСТАТОЧНОСТИ КРОВООБРАЩЕНИЯ І СТЕПЕНИ И АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ ДО 160/100 MM РТ.СТ.

ОЦЕНКА ПРОБЫ ГЕНЧИ У ЗДОРОВЫХ ЛЮДЕЙ ПРОИЗВОДИТСЯ ПОСЛЕ НАГРУЗКИ:

- **4EPE3 10 C**
- •ЧЕРЕЗ 15 С
- •ЧЕРЕЗ 20 С
- •4EPE3 30 C

ОТЛИЧНОЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ГАРВАРДСКОГО СТЕП-ТЕСТА СОСТАВЛЯЕТ:

- •65 БАЛЛ
- •75 БАЛЛ
- •85 БАЛЛ
- •90 БАЛЛ

ПОКАЗАТЕЛЕМ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИМ МАКСИМАЛЬНУЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ КАРДИОРЕСПИРАТОРНОЙ СИСТЕМЫ, ЯВЛЯЕТСЯ:

- •ВЕСОРОСТОВОЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
- •ЖИЗНЕННАЯ ЕМКОСТЬ ЛЕГКИХ
- •УДАРНЫЙ ОБЪЕМ СЕРДЦА
- •МПК

БРОНХИАЛЬНАЯ ПРОХОДИМОСТЬ ИССЛЕДУЕТСЯ ВСЕМИ ПЕРЕЧИСЛЕННЫМИ МЕТОДАМИ, КРОМЕ:

- •ПНЕВМОТОНОМЕТРИИ
- •ПНЕВМОТАХОМЕТРИИ
- •ОКСИГЕМОМЕТРИИ
- •ПНЕВМОГРАФИИ

МОЩНОСТЬЮ НАГРУЗКИ ДЛЯ МУЖЧИН, РЕКОМЕНДУЕМОЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТОЛЕРАНТНОСТИ К ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ У БОЛЬНЫХ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИЕЙ, ЯВЛЯЕТСЯ:

- •300 КГМ/МИН, 450 КГМ/МИН, 600 КГМ/МИН
- •200 КГМ/МИН, 350 КГМ/МИН, 500 КГМ/МИН
- •1 BT HA 1 KΓ BECA
- •450 КГМ/МИН

К СПОСОБАМ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТОЛЕРАНТНОСТИ К ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ, ИСПОЛЬЗУЕМЫМ У БОЛЬНЫХ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ СЕРДЦА, ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •ВЕЛОЭРГОМЕТРИИ
- •ТРЕББАНА
- •СТЕП-ТЕСТА
- •ПРОБЫ РУФЬЕ И ТЕСТА НАВАКИ

ЗУБЦЫ R И S ОТРАЖАЮТ ВОЗБУЖДЕНИЕ:

- •ПРЕДСЕРДИЙ
- •МЕЖЖЕЛУДОЧКОВОЙ ПЕРЕГОРОДКИ
- •ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА
- •ЛЕВОГО, ПРАВОГО ЖЕЛУДОЧКОВ И ОСНОВАНИЯ ЖЕЛУДОЧКОВ

ВСЕГДА БЫВАЮТ ТОЛЬКО ОТРИЦАТЕЛЬНЫМИ НА ЭКГ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ЗУБЦЫ, КРОМЕ:

- •ЗУБЦОВ РИ В
- •ЗУБЦА О
- •ЗУБЦА S
- •ЗУБЦА Tavr

К БЛАГОПРИЯТНЫМ ИЗМЕНЕНИЯМ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭКГ ВО ВРЕМЯ И ПОСЛЕ ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗОК ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •УМЕНЬШЕНИЯ ОТРИЦАТЕЛЬНОЙ ФАЗЫ ЗУБЦА Т ПРИ ПОЛОЖЕНИИ СЕГМЕНТА S-T НА ИЗОЛИНИИ
- •УМЕРЕННОГО УВЕЛИЧЕНИЯ АМПЛИТУДЫ ЗУБЦОВ R И Т ПРИ НЕИЗМЕННОМ ПОЛОЖЕНИИ СЕГМЕНТА S-T
- •СЕГМЕНТ S-Т ЛИБО ОСТАЕТСЯ НА ИЗОЛИНИИ, ЛИБО ПРИБЛИЖАЕТСЯ К ИЗОЛИНИИ, ЕСЛИ ОН БЫЛ В ПОКОЕ НЕМНОГО ПРИПОДНЯТ

•РАЗНОНАПРАВЛЕННОГО ИЗМЕНЕНИЯ АМПЛИТУДЫ ЗУБЦОВ R И Т

К НЕБЛАГОПРИЯТНЫМ ИЗМЕНЕНИЯМ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭКГ ВО ВРЕМЯ И ПОСЛЕ ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗОК НЕ ОТНОСЯТСЯ:

- •СНИЖЕНИЕ ВОЛЬТАЖА ЗУБЦОВ R И Т В БОЛЬШИНСТВЕ ОТВЕДЕНИЙ
- •ОДНОНАПРАВЛЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ АМПЛИТУДЫ ЗУБЦОВ R И Т
- •ПОЯВЛЕНИЕ АРИТМИЙ
- •ИЗМЕНЕНИЕ ФУНКЦИИ АВТОМАТИЗМА

К ПОКАЗАТЕЛЯМ ЭЛЕКТРОМИОГРАФИИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИМ ЛАБИЛЬНОСТЬ НЕРВНО-МЫШЕЧНОЙ СИСТЕМЫ, ОТНОСЯТСЯ:

- •ЛАТЕНТНОЕ ВРЕМЯ НАПРЯЖЕНИЯ И РАССЛАБЛЕНИЯ
- •СИЛА МЫШЦ
- •УПРУГО-ВЯЗКИЕ СВОЙСТВА МЫШЦ
- •МИНИМАЛЬНОЕ КОРОТКОЕ ВРЕМЯ НАПРЯЖЕНИЯ

ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ КОЭФФИЦИЕНТА ВОДНОГО ИСТОЩЕНИЯ У СПОРТСМЕНОВ УЧИТЫВАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •УДЕЛЬНОГО ВЕСА МОЧИ
- •КОЛИЧЕСТВА СУТОЧНОЙ МОЧИ
- •СОДЕРЖАНИЯ КРЕАТИНА В МОЧЕ
- •СОДЕРЖАНИЯ ХОЛЕСТЕРИНА В МОЧЕ

К ОСНОВНЫМ ПАРАМЕТРАМ ФОРМУЛЫ РWC ПРИ ВЕЛОЭРГОМЕТРИИ ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •МОЩНОСТИ ВТОРОЙ НАГРУЗКИ
- •ПУЛЬСА ПРИ ПЕРВОЙ НАГРУЗКЕ
- •ПУЛЬСА ПРИ ВТОРОЙ НАГРУЗКЕ
- •ПУЛЬСА В ПОКОЕ

К ОСНОВНЫМ ПАРАМЕТРАМ ГАРВАРДСКОГО СТЕП-ТЕСТА (ИГСТ) ОТНОСЯТСЯ:

- •АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ ПОСЛЕ НАГРУЗКИ
- •ЧАСТОТА ПУЛЬСА ДО НАГРУЗКИ, ЗНАЧЕНИЕ ПУЛЬСА НА ВЫСОТЕ НАГРУЗКИ
- •ВРЕМЯ ВОСХОЖДЕНИЯ НА СТУПЕНЬКУ В СЕКУНДАХ
- •ЗНАЧЕНИЯ АД (АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ) ДО НАГРУЗКИ

К ОСНОВНЫМ ЭТИОЛОГИЧЕСКИМ ФАКТОРАМ, ПРИНИМАЮЩИМ УЧАСТИЕ В НАРУШЕНИИ ПАРАМЕТРОВ КИСЛОТНО-ОСНОВНОГО СОСТОЯНИЯ КРОВИ, ОТНОСЯТСЯ:

- •ДЫХАТЕЛЬНЫЙ
- •НЕМЕТАБОЛИЧЕСКИЙ
- •ГЛИКОЛИТИЧЕСКИЙ
- •БЕЛКОВЫЙ

ВОЗМОЖНЫЙ ХАРАКТЕР ИЗМЕНЕНИЙ ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ОРГАНИЗМА ПРИ ИНТЕНСИВНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗКАХ:

- ЛЫХАТЕЛЬНЫЙ АЛКАЛОЗ
- •МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЦИДОЗ
- МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЛКАЛОЗ
- НЕДЫХАТЕЛЬНЫЙ АЦИДОЗ

КИСЛОТНО-ОСНОВНОЕ СОСТОЯНИЕ КРОВИ РЕГУЛИРУЮТ:

- •СИСТЕМА ФИЗИЧЕСКИХ БУФЕРОВ
- •СИСТЕМА ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ БУФЕРОВ
- •ФЕРМЕНТАТИВНАЯ СИСТЕМА
- •НЕРВНО-МЫШЕЧНАЯ СИСТЕМА

К ХИМИЧЕСКИМ БУФЕРАМ, РЕГУЛИРУЮЩИМ КИСЛОТНО-ОСНОВНОЕ СОСТОЯНИЕ КРОВИ, ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •ΦΟCΦΑΤΗΟΓΟ
- •БИКАРБОНАТНОГО
- •БЕЛКОВОГО
- •УКСУСНО-КИСЛОГО

НЕОБХОДИМОСТЬ НАЛИЧИЯ В ОРГАНИЗМЕ ХИМИЧЕСКОЙ И ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ СИСТЕМ РЕГУЛЯЦИИ КИСЛОТНО-ОСНОВНОГО СОСТОЯНИЯ КРОВИ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ВСЕМ ПЕРЕЧИСЛЕННЫМ, КРОМЕ:

- •ПОСТУПЛЕНИЯ В ОРГАНИЗМ С ПИЩЕЙ ИЗБЫТКА КИСЛОТ ИЛИ ЩЕЛОЧЕЙ
- •ИЗМЕНЕНИЯ В ОРГАНИЗМЕ МИНЕРАЛЬНОГО ОБМЕНА
- •НАКОПЛЕНИЯ ПРИ МЫШЕЧНОЙ РАБОТЕ КИСЛОРОДНОГО ДОЛГА
- •ИЗМЕНЕНИЯ ЛАБИЛЬНОСТИ НЕРВНО-МЫШЕЧНОГО АППАРАТА

УРОВЕНЬ pH АРТЕРИАЛЬНОЙ КРОВИ ПРИ КОМПЕНСИРОВАННОМ МЕТАБОЛИЧЕСКОМ АЦИДОЗЕ И ДЫХАТЕЛЬНОМ АЛКАЛОЗЕ:

- •НОРМАЛЬНЫЙ
- •ВЫШЕ НОРМЫ
- •НИЖЕ НОРМЫ
- •НЕУСТОЙЧИВЫЙ

УРОВЕНЬ pH АРТЕРИАЛЬНОЙ КРОВИ ПРИ ДЕКОМПЕНСИРОВАННОМ МЕТАБОЛИЧЕСКОМ АЦИДОЗЕ И ДЫХАТЕЛЬНОМ АЦИДОЗЕ:

- •НОРМАЛЬНЫЙ
- •ВЫШЕ НОРМЫ
- •НИЖЕ НОРМЫ
- •НЕУСТОЙЧИВЫЙ

СОСТОЯНИЕ ОРГАНИЗМА, ПРИ КОТОРОМ НЕ НАБЛЮДАЕТСЯ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АЦИДОЗ:

- •ПРИСТУП БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ
- •ОТРАВЛЕНИЕ БАРБИТУРАТАМИ
- •УТОМЛЕНИЕ ПОСЛЕ ИНТЕНСИВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ
- •ПЕРЕДОЗИРОВКА ПАНАНГИНА

К УСЛОВИЯМ, ПРИ КОТОРЫХ НЕ МОЖЕТ РАЗВИТЬСЯ МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЛКАЛОЗ. ОТНОСЯТСЯ:

- •ТРЕНИРОВКИ В УСЛОВИЯХ СРЕДНЕГОРЬЯ, ЛЕЧЕНИЕ АСПИРИНОМ
- •ПРИЕМ ДИУРЕТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ
- •МОЛОЧНО-РАСТИТЕЛЬНАЯ ПИЩА
- •ЛЕЧЕНИЕ ДЕЗОКСИКОРТИКОСТЕРОН-АЦЕТАТОМ

СОСТОЯНИЕМ, ПРИ КОТОРОМ НЕ МОЖЕТ РАЗВИТЬСЯ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АЛКАЛОЗ, ЯВЛЯЕТСЯ:

- •УТОМЛЕНИЕ ПОСЛЕ ИНТЕНСИВНЫХ ТРЕНИРОВОЧНЫХ НАГРУЗОК
- •ТРЕНИРОВКИ И ПРЕБЫВАНИЕ В УСЛОВИЯХ СРЕДНЕГОРЬЯ, ГИПОКСЕМИЯ

- •ЛЕЧЕНИЕ КОФЕИНОМ
- •ЛЕЧЕНИЕ ЭУФИЛЛИНОМ

ПРИ СЛЕДУЮЩИХ БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА (pH - 7.49; PCO2 = 43 MM PT.CT; СТАНДАРТНОМ БИКАРБОНАТЕ, PABHOM 32 МЭКВ/Л) ИМЕЕТ МЕСТО:

- •МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЦИДОЗ КОМПЕНСИРОВАННЫЙ
- •МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЛКАЛОЗ
- •ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АЦИДОЗ КОМПЕНСИРОВАННЫЙ
- •МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЛКАЛОЗ ДЕКОМПЕНСИРОВАННЫЙ

БИОХИМИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ОРГАНИЗМА ПРИ pH = 7.51; PCO2 = 25 MM PT.CT.; СТАНДАРТНОМ БИКАРБОНАТЕ, PABHOM 22 МЭКВ/Л, ДОЛЖНА БЫТЬ РАСЦЕНЕНА, КАК:

- •МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЦИДОЗ ДЕКОМПЕНСИРОВАННЫЙ
- •МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЛКАЛОЗ КОМПЕНСИРОВАННЫЙ
- •ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АЦИДОЗ КОМПЕНСИРОВАННЫЙ
- •ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АЛКАЛОЗ ДЕКОМПЕНСИРОВАННЫЙ

БИОХИМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ОРГАНИЗМА ПРИ pH = 7.41; PCO2 = 62 MM PT.CT.; СТАНДАРТНОМ БИКАРБОНАТЕ, PABHOM 34 МЭКВ/Л, ОЦЕНИВАЕТСЯ, КАК:

- •МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЦИДОЗ КОМПЕНСИРОВАННЫЙ
- •МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЛКАЛОЗ ДЕКОМПЕНСИРОВАННЫЙ
- •ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АЦИДОЗ КОМПЕНСИРОВАННЫЙ
- •ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АЛКАЛОЗ ДЕКОМПЕНСИРОВАННЫЙ

БИОХИМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ОРГАНИЗМА ПРИ pH=7.1; $PCO2=35\ MM\ PT.CT.$; $CTAHДAPTHOM\ БИКАРБОНАТЕ, PABHOM\ 17.3\ MЭКВ/Л, MOЖЕТ БЫТЬ ОХАРАКТЕРИЗОВАНА, КАК:$

- •МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЦИДОЗ КОМПЕНСИРОВАННЫЙ
- •МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЛКАЛОЗ ДЕКОМПЕНСИРОВАННЫЙ
- •МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ АЦИДОЗ ДЕКОМПЕНСИРОВАННЫЙ
- •ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АЦИДОЗ ДЕКОМПЕНСИРОВАННЫЙ

МОЩНОСТЬ НАГРУЗКИ ПРИ ТЕСТИРОВАНИИ РАБОТОСПОСОБНОСТИ НА ТРЕДБАНЕ (ТРЕДМИЛЕ) ДОЗИРУЕТСЯ ПУТЕМ ИЗМЕНЕНИЯ:

- •СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ ДОРОЖКИ
- •ШИРИНЫ ДОРОЖКИ
- •КОЛИЧЕСТВА ШАГОВ В МИНУТУ
- •СИЛЫ ТОРМОЖЕНИЯ ДОРОЖКИ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРЕДМИЛА В СПОРТИВНОЙ ПРАКТИКЕ ПОЗВОЛЯЕТ:

- •МОДЕЛИРОВАТЬ ШИРИНУ ШАГА В ЛАБОРАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ
- •ОПРЕДЕЛИТЬ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ СПОРТСМЕНОВ
- •РЕГУЛИРОВАТЬ ДЛИНУ ШАГА
- •ОПРЕДЕЛИТЬ КОЛИЧЕСТВО ШАГОВ В МИНУТУ

В РЕЗУЛЬТАТЕ РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЕННОГО ИНФАРКТА МИОКАРДА ТРУДОСПОСОБНЫМИ СТАНОВЯТСЯ:

•10-20 % БОЛЬНЫХ

- •20-30 % БОЛЬНЫХ
- •40-50 % БОЛЬНЫХ
- •70-80 % БОЛЬНЫХ

ОСНОВНЫМИ КРИТЕРИЯМИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ КЛАССОВ БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА ЯВЛЯЕТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •ЧАСТОТЫ ПРИСТУПОВ СТЕНОКАРДИИ
- •ТОЛЕРАНТНОСТИ К ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ
- •КЛИНИЧЕСКОГО АНАЛИЗА КРОВИ
- •СТЕПЕНИ НЕДОСТАТОЧНОСТИ КРОВООБРАЩЕНИЯ

КРИТЕРИЯМИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ НА ЛЕЧЕБНУЮ ФИЗКУЛЬТУРУ У СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ БОЛЬНЫХ ЯВЛЯЕТСЯ:

- ОТСУТСТВИЕ БОЛЕЙ В СЕРДЦЕ И ПРИРОСТ ПУЛЬСА ДО 75 % УРОВНЯ ПОРОГОВОЙ ТОЛЕРАНТНОСТИ К ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ
- •ВЫРАЖЕННАЯ УСТАЛОСТЬ
- •ПРИРОСТ СОСТОЛИЧЕСКОГО АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ НА 100 ММ РТ.СТ.
- •ПОВЫШЕННОЕ ПОТООТДЕЛЕНИЕ

ПОКАЗАТЕЛЯМИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ РЕАКЦИИ НА ЛЕЧЕБНУЮ ГИМНАСТИКУ БОЛЬНЫХ ИНФАРКТОМ МИОКАРДА ЯВЛЯЮТСЯ:

- •КРАТКОВРЕМЕННОЕ ПРЕВЫШЕНИЕ ДОПУСТИМЫХ ПРЕДЕЛОВ ПУЛЬСА
- •КРАТКОВРЕМЕННОЕ ПРЕВЫШЕНИЕ ДОПУСТИМЫХ ПРЕДЕЛОВ АД
- •СМЕЩЕНИЕ СЕГМЕНТА ST ДО 1 ММ, ЕДИНИЧНЫЕ ЭКСТРАСИСТОЛЫ
- •ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ

ПОКАЗАТЕЛЯМИ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ НА ФИЗИЧЕСКУЮ НАГРУЗКУ БОЛЬНЫХ ИНФАРКТОМ МИОКАРДА ЯВЛЯЮТСЯ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •ПРИСТУПОВ СТЕНОКАРДИИ
- •ВЫРАЖЕННОЙ ИШЕМИИ НА ЭКГ
- •ПРЕВЫШЕНИЯ ДОПУСТИМЫХ ПРЕДЕЛОВ ПУЛЬСА
- •ПАДЕНИЯ СИСТОЛИЧЕСКОГО АД

К СПЕЦИАЛЬНЫМ УПРАЖНЕНИЯМ ДЛЯ БОЛЬНЫХ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- •УПРАЖНЕНИЙ НА РАССЛАБЛЕНИЕ
- •УПРАЖНЕНИЙ НА КООРДИНАЦИЮ И ВНИМАНИЕ
- •ДЫХАТЕЛЬНЫХ УПРАЖНЕНИЙ
- •УПРАЖНЕНИЙ ДЛЯ ТРЕНИРОВКИ ФУНКЦИИ ВЕСТИБУЛЯРНОГО АППАРАТА

МЕТОДИКА ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ В ОСТРОЙ ФАЗЕ РЕВМАТИЗМА ПРЕДУСМАТРИВАЕТ:

- •ДЫХАТЕЛЬНЫЕ УПРАЖНЕНИЯ И УПРАЖНЕНИЯ НА РАССЛАБЛЕНИЕ
- •УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ ТРЕНИРОВКИ ФУНКЦИИ ВЕСТИБУЛЯРНОГО АППАРАТА
- •УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ ТРЕНИРОВКИ ТОНУСА ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ СОСУДОВ
- •ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ

ЗАДАЧАМИ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ В МЕЖПРИСТУПНОМ ПЕРИОДЕ ПРИ РЕВМАТИЗМЕ ЯВЛЯЮТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, ИСКЛЮЧАЯ:

•ТРЕНИРОВКУ ЭКСТРАКАРДИАЛЬНЫХ ФАКТОРОВ КРОВООБРАЩЕНИЯ И МИОКАРДА

- •ТРЕНИРОВКУ ФУНКЦИИ ВНЕШНЕГО ДЫХАНИЯ
- •КОРРЕКЦИЮ НАРУШЕНИЯ ОСАНКИ
- •COЗДАНИЯ ЕСТЕСТВЕННОГО МЫШЕЧНОГО КОРСЕТА И УКРЕПЛЕНИЕ МЫШЦ ТАЗОВОГО ДНА

МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ ПРАВИЛЬНОМУ ДЫХАНИЮ ПРИ ХОРЕЕ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ ОБУЧЕНИЕ:

- •РАЗДЕЛЬНОМУ ДЫХАНИЮ: ГРУДНОМУ, ДИАФРАГМАЛЬНОМУ
- •ПОЛНОМУ ДЫХАНИЮ
- •ВСТРЕЧНОМУ ДЫХАНИЮ
- •ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОМУ ВДОХУ И ВЫДОХУ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ УПРАЖНЕНИЯ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ ПРИ ХОРЕЕ ВКЛЮЧАЕТ:

- •УПРАЖНЕНИЯ НА РАССЛАБЛЕНИЕ МИМИЧЕСКОЙ И СКЕЛЕТНОЙ МУСКУЛАТУРЫ
- •УПРАЖНЕНИЯ НА ВНИМАНИЕ И КООРДИНАЦИЮ ДВИЖЕНИЙ
- •УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ПРАВИЛЬНОЙ ХОДЬБЕ
- •ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯМИ К ЛФК У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКОЙ ВЕНОЗНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ ЯВЛЯЮТСЯ:

- •СТОЙКИЙ ОТЕК ТКАНЕЙ
- •ТРОФИЧЕСКАЯ ЯЗВА ГОЛЕНИ
- •ОБОСТРЕНИЕ ТРОМБОФЛЕБИТА И ТРОФИЧЕСКАЯ ЯЗВА ГОЛЕНИ С ВЫРАЖЕННЫМ БОЛЕВЫМ СИНДРОМОМ В ПОКОЕ
- •ДЕКОМПЕНСАЦИЯ ВЕНОЗНОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ НА КОНЕЧНОСТЯХ

ЗАДАЧИ ЛФК У БОЛЬНЫХ ВАРИКОЗНЫМ РАСШИРЕНИЕМ ВЕН И ПОСЛЕДСТВИЯМИ ТРОМБОФЛЕБИТА ГЛУБОКИХ ВЕН ПРЕДУСМАТРИВАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, ИСКЛЮЧАЯ:

- •РАЗВИТИЕ МЫШЕЧНОЙ СИСТЕМЫ И ПОВЫШЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ ПРИ ХОЛЬБЕ
- •УЛУЧШЕНИЕ ВЕНОЗНОГО ОТТОКА ИЗ ПОРАЖЕННЫХ КОНЕЧНОСТЕЙ
- •УЛУЧШЕНИЕ ТРОФИКИ ТКАНЕЙ ПОРАЖЕННЫХ КОНЕЧНОСТЕЙ
- •ПОВЫШЕНИЕ ТОНУСА МЫШЦ НОГ

ДОЗИРОВАНИЕ ОБЩЕЙ И СПЕЦИАЛЬНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ У БОЛЬНЫХ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ СОСУДОВ ДОЛЖНО УЧИТЫВАТЬ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, ИСКЛЮЧАЯ:

- •ДАВНОСТЬ ЗАБОЛЕВАНИЯ И ДВИГАТЕЛЬНЫЙ НАВЫК
- •СТЕПЕНЬ ИШЕМИИ И ТРОФИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ ПОРАЖЕННЫХ КОНЕЧНОСТЕЙ
- •ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ СЕРДЦА
- •ТРЕНИРОВАННОСТЬ

К ЗАДАЧАМ ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗКУЛЬТУРЫ У БОЛЬНЫХ С ПОРОКОМ СЕРДЦА ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- •РАСШИРЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ
- •УЛУЧШЕНИЯ НЕРВНО-ПСИХИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ
- •ПОВЫШЕНИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ РАБОТОСПОСОБНОСТИ

•ТРЕНИРОВКИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ К СУБМАКСИМАЛЬНЫМ ФИЗИЧЕСКИМ НАГРУЗКАМ

ОСОБЕННОСТИ МЕТОДИКИ ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗКУЛЬТУРЫ У БОЛЬНЫХ С ВРОЖДЕННЫМИ ПОРОКАМИ СЕРДЦА, ГИПЕРТЕНЗИЕЙ В МАЛОМ КРУГЕ КРОВООБРАЩЕНИЯ ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •ШИРОКОГО ПРИМЕНЕНИЯ НАГРУЗОЧНЫХ УПРАЖНЕНИЙ
- •ОГРАНИЧЕНИЯ НАГРУЗОЧНЫХ УПРАЖНЕНИЙ И УВЕЛИЧЕНИЯ ДЫХАТЕЛЬНЫХ УПРАЖНЕНИЙ
- •УМЕНЬШЕНИЯ ДЫХАТЕЛЬНЫХ УПРАЖНЕНИЙ
- •ПРИМЕНЕНИЯ УПРАЖНЕНИЙ, НЕ ВЫЗЫВАЮЩИХ КАШЕЛЬ

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯМИ К НАЗНАЧЕНИЮ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ БОЛЬНЫМ С ВРОЖДЕННЫМИ ПОРОКАМИ СЕРДЦА НЕ ЯВЛЯЮТСЯ:

- •ТЯЖЕЛОЕ СОСТОЯНИЕ БОЛЬНОГО
- •COСТОЯНИЕ СРЕДНЕЙ ТЯЖЕСТИ И ОТСУТСТВИИ ОДЫШКИ ПРИ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ
- •НАРУШЕНИЯ РЕЖИМА В ПОКОЕ
- •НАРУШЕНИЯ РЕЖИМА, ПОЯВЛЯЮЩИЕСЯ ПРИ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ

ЦЕЛЬЮ ЗАНЯТИЙ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКОЙ ПЕРЕД ОПЕРАЦИЕЙ БОЛЬНЫМ С ВРОЖДЕННЫМ ПОРОКОМ СЕРДЦА С ВЫРАЖЕННОЙ ДЕКОМПЕНСАЦИЕЙ КРОВООБРАЩЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •УМЕНЬШЕНИЯ ВЕНОЗНОГО ЗАСТОЯ
- •УЛУЧШЕНИЯ ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ
- •ОБУЧЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНОМУ ДЫХАНИЮ В СОЧЕТАНИИ С ДВИЖЕНИЯМИ, КОТОРЫЕ ПРИМЕНЯЮТСЯ В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ
- •ТРЕНИРОВКИ СОКРАТИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ СЕРДЦА

К СПЕЦИАЛЬНЫМ УПРАЖНЕНИЯМ ПРИ ЭКССУДАТИВНОМ ПЛЕВРИТЕ ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •"ПАРАДОКСАЛЬНОГО" ДЫХАНИЯ
- •УПРАЖНЕНИЙ С МАКСИМАЛЬНЫМ РАСТЯЖЕНИЕМ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ
- •УПРАЖНЕНИЙ ДЛЯ МЫШЦ ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА И КОРРИГИРУЮЩИХ
- •УПРАЖНЕНИЙ НА ВЕЛОЭРГОМЕТРЕ

К СПЕЦИАЛЬНЫМ ФИЗИЧЕСКИМ УПРАЖНЕНИЯМ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ НЕ ОТНОСЯТСЯ:

- •УПРАЖНЕНИЯ СТАТИЧЕСКИЕ ДЫХАТЕЛЬНЫЕ
- •УПРАЖНЕНИЯ С АКЦЕНТОМ НА ВЫДОХЕ
- •УПРАЖНЕНИЯ С ПРОИЗНОШЕНИЕМ ЗВУКОВ
- •УПРАЖНЕНИЯ С ГАНТЕЛЯМИ

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯМИ К НАЗНАЧЕНИЮ ЛФК ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ ЯВЛЯЕТСЯ:

- •ЧАСТЫЕ ПРИСТУПЫ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ
- •СОПУТСТВУЮШИЙ КАРЛИОСКЛЕРОЗ
- •НАРАСТАЮЩАЯ ДЫХАТЕЛЬНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ
- •ДЫХАТЕЛЬНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ

ПОКАЗАНИЯ К НАЗНАЧЕНИЮ ЛФК ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •ХРОНИЧЕСКИХ КОЛИТОВ
- •СПЛАНХНОПТОЗА
- •ХРОНИЧЕСКОГО ХОЛЕЦИСТИТА И ДИСКИНЕЗИИ ЖЕЛЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ
- •ПАНКРЕАТИТА

ФИЗИЧЕСКИЕ УПРАЖНЕНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДКА И 12-ПЕРСТНОЙ КИШКИ ВКЛЮЧАЮТ:

- •ДЫХАТЕЛЬНЫЕ УПРАЖНЕНИЯ (ГРУДНОЕ ДЫХАНИЕ)
- •УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ МЫШЦ РУК И НОГ С ОТЯГОЩЕНИЕМ
- •УПРАЖНЕНИЯ С ВЫРАЖЕННЫМ УСИЛИЕМ МЫШЦ ЖИВОТА
- •БЕГ НА МЕСТЕ

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯМИ К ПРИМЕНЕНИЮ ЛФК У БОЛЬНЫХ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПОЧЕК И МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ НЕ ВКЛЮЧАЮТ:

- •ХРОНИЧЕСКИЙ ГЛОМЕРУЛОНЕФРИТ И МОЧЕКАМЕННУЮ БОЛЕЗНЬ
- •МАКРОГЕМАТУРИЮ
- •МАССИВНУЮ ПРОТЕИНУРИЮ
- •ОПУХОЛЬ ПОЧКИ

БОЛЬНОЙ Л., 25 ЛЕТ, ПОСТУПИЛ В САНАТОРИЙ С ДИАГНОЗОМ "ОБЛИТЕРИРУЮШИЙ ТРОБАНГИИТ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ, І СТЕПЕНЬ НЕДОСТАТОЧНОСТИ КРОВООБРАЩЕНИЯ. ПЕРЕМЕЖАЮЩАЯСЯ ХРОМОТА ПРИ БЫСТРОЙ ХОДЬБЕ И ПРИ ДЛИТЕЛЬНОЙ МЕДЛЕННОЙ ХОДЬБЕ В ЛЕВОЙ ГОЛЕНИ". СО СТОРОНЫ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ ОТКЛОНЕНИЙ ОТ НОРМЫ НЕТ. РЕЖИМ ДВИЖЕНИЙ БОЛЬНОГО В 1-Ю И ВО 2-Ю ПОЛОВИНУ КУРСА ЛЕЧЕНИЯ ВКЛЮЧАЕТ:

- •ЩАДЯЩЕ-ТРЕНИРУЮЩИЙ, ЗАТЕМ ТРЕНИРУЮЩИЙ
- •ЩАДЯЩИЙ, ЗАТЕМ ЩАДЯЩЕ-ТРЕНИРУЮЩИЙ
- •ПАЛАТНЫЙ, ЗАТЕМ ЩАДЯЩЕ-ТРЕНИРУЮЩИЙ
- •ТРЕНИРУЮЩИЙ, ЗАТЕМ ИНТЕНСИВНО-ТРЕНИРУЮЩИЙ

БОЛЬНОЙ Л., 25 ЛЕТ, ПОСТУПИЛ В САНАТОРИЙ С ДИАГНОЗОМ "ОБЛИТЕРИРУЮЩИЙ ТРОБАНГИИТ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ, І СТЕПЕНЬ НЕДОСТАТОЧНОСТИ КРОВООБРАЩЕНИЯ. ПЕРЕМЕЖАЮЩАЯСЯ ХРОМОТА ПРИ БЫСТРОЙ ХОДЬБЕ И ПРИ ДЛИТЕЛЬНОЙ МЕДЛЕННОЙ ХОДЬБЕ В ЛЕВОЙ ГОЛЕНИ". СО СТОРОНЫ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ ОТКЛОНЕНИЙ ОТ НОРМЫ НЕТ. ИЗ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ СЛЕДУЕТ ИСКЛЮЧИТЬ:

- •ПРЫЖКИ, ПОСКОКИ
- •УПРАЖНЕНИЯ С ДОЗИРОВАННЫМ СТАТИЧЕСКИМ НАПРЯЖЕНИЕМ МЫШЦ НОГ
- •УПРАЖНЕНИЯ В ХОДЬБЕ С УСКОРЕНИЕМ
- •СИЛОВЫЕ УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА СИДЯ

БОЛЬНАЯ 55 ЛЕТ ПОСТУПИЛА В СТАЦИОНАР С ДИАГНОЗОМ "ПОСТТРОМБОФЛЕБИТИЧЕСКИЙ СИНДРОМ ПРАВОЙ НИЖНЕЙ КОНЕЧНОСТИ (ДЕКОМПЕНСИРОВАННАЯ ФОРМА), ТРОФИЧЕСКАЯ ЯЗВА НИЖНЕЙ ТРЕТИ ГОЛЕНИ И ВНУТРЕННЕЙ ЛОДЫЖКИ". ИЗ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ ЕЙ СЛЕДУЕТ ИСКЛЮЧИТЬ СЛЕДУЮЩИЕ УПРАЖНЕНИЯ:

- •СИДЯ-ЛЕЖА С ПОЛОЖЕНИЕМ ПРАВОЙ НОГИ, НЕ ВЫЗЫВАЮЩИМ БОЛЕЙ
- •ДЫХАТЕЛЬНЫЕ УПРАЖНЕНИЯ
- •УПРАЖНЕНИЯ С УСИЛИЕМ ДЛЯ БЕДРЕННЫХ МЫШЦ БОЛЬНОЙ НОГО
- •УПРАЖНЕНИЯ В ПРАВОМ ГОЛЕНОСТОПНОМ СУСТАВЕ

УПРАЖНЕНИЯ В ТЕПЛОЙ ВОДЕ ПРИ ХРОНИЧЕСКИХ АРТРИТАХ И АРТРОЗЕ СПОСОБСТВУЮТ ВСЕМУ ПЕРЕЧИСЛЕННОМУ, КРОМЕ:

- •СНИЖЕНИЯ БОЛЕЙ
- •УСТРАНЕНИЯ СПАЗМА МЫШЦ
- •СНИЖЕНИЯ МАССЫ ТЕЛА БОЛЬНОГО
- •УЛУЧШЕНИЯ ПОДВИЖНОСТИ В СУСТАВЕ

ПРИНЦИПЫ ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С ТРАВМАМИ ОПОРНОДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •ДОЛЕЧИВАНИЯ ПРИ ТУГОПОДВИЖНОСТИ В СУСТАВАХ
- •РАННЕЙ АКТИВИЗАЦИИ БОЛЬНЫХ С ОСТРОЙ ТРАВМОЙ
- •КОМПЛЕКСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СРЕДСТВ РЕАБИЛИТАЦИИ
- •ЭТАПНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СРЕДСТВ ЛФК В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПЕРИОДА ЛЕЧЕНИЯ

К СПЕЦИАЛЬНЫМ УПРАЖНЕНИЯМ ДЛЯ ПЕРВОГО ПЕРИОДА ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ КОМПРЕССИОННОГО ПЕРЕЛОМА ПОЗВОНОЧНИКА НЕ ОТНОСЯТСЯ:

- •УПРАЖНЕНИЯ НА РАССЛАБЛЕНИЕ МЫШЦ ПОЗВОНОЧНИКА
- •СТАТИЧЕСКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ МЫШЦ ПОЗВОНОЧНИКА
- •ДИНАМИЧЕСКИЕ УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ ПОЗВОНОЧНИКА
- •ДИНАМИЧЕСКИЕ УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ СУСТАВОВ КОНЕЧНОСТЕЙ

МЕТОДИКА ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ ПРИ КОМПРЕССИОННЫХ ПЕРЕЛОМАХ ГРУДНОГО И ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛОВ ПОЗВОНОЧНИКА В ЧЕТВЕРТОМ ПЕРИОДЕ ВКЛЮЧАЕТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ТИПЫ УПРАЖНЕНИЙ, КРОМЕ:

- •С ПОЛНОЙ ОСЕВОЙ НАГРУЗКОЙ НА ПОЗВОНОЧНИК
- •С НЕПОЛНОЙ ОСЕВОЙ НАГРУЗКОЙ НА ПОЗВОНОЧНИК
- •В ПОЛОЖЕНИИ ЛЕЖА-СТОЯ
- •С НАКЛОНОМ КОРПУСА И ПРИСЕДАНИЯ СТОЯ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ УПРАЖНЕНИЯ У БОЛЬНЫХ ШЕЙНЫМ ОСТЕОХОНДРОЗОМ С СИНДРОМОМ ВЕРТЕБРО-БАЗИЛЯРНОЙ АРТЕРИИ ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- •УПРАЖНЕНИЙ НА РАССЛАБЛЕНИЕ МЫШЦ РУК И ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА
- •УПРАЖНЕНИЙ С МАКСИМАЛЬНОЙ АМПЛИТУДОЙ В ШЕЙНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА
- •СТАТИЧЕСКОГО НАПРЯЖЕНИЯ МЫШЦ ШЕИ И ГОЛОВЫ
- •УПРАЖНЕНИЙ НА ТРЕНИРОВКУ РАВНОВЕСИЯ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ УПРАЖНЕНИЯ У БОЛЬНЫХ ШЕЙНЫМ ОСТЕОХОНДРОЗОМ С СИНДРОМОМ ИШЕМИЧЕСКОЙ МИЕЛОПАТИИ ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- •АКТИВНЫХ УПРАЖНЕНИЙ В ШЕЙНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА
- •УПРАЖНЕНИЙ АКТИВНО-ПАССИВНЫХ ДЛЯ МЫШЦ РУК И ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА
- •УПРАЖНЕНИЙ НА РАССЛАБЛЕНИЕ МЫШЦ РУК И ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА
- •ОБЩЕРАЗВИВАЮЩИХ УПРАЖНЕНИЙ

СКОЛИОЗ - ЭТО:

- •ИСКРИВЛЕНИЕ ПОЗВОНОЧНИКА ВО ФРОНТАЛЬНОЙ ПЛОСКОСТИ
- •ИСКРИВЛЕНИЕ ПОЗВОНОЧНИКА В САГИТТАЛЬНОЙ ПЛОСКОСТИ
- •РОТАЦИЯ ВОКРУГ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ОСИ ПОЗВОНОЧНИКА

•ИСКРИВЛЕНИЕ ПОЗВОНОЧНИКА ВО ФРОНТАЛЬНОЙ ПЛОСКОСТИ С НАЛИЧИЕМ ТОРСИИ ПОЗВОНКОВ

К НАИБОЛЕЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНЫМ РЕЖИМАМ РАБОТЫ СКЕЛЕТНОЙ МУСКУЛАТУРЫ ПРИ СКОЛИОЗАХ ОТНОСЯТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •ДИНАМИЧЕСКОГО РЕЖИМА
- •ИЗОМЕТРИЧЕСКОГО РЕЖИМА
- •СОПРОТИВЛЕНИЯ
- •С ОТЯГОЩЕНИЕМ

ТРЕНИРОВКА ПОДВЗДОШНО-ПОЯСНИЧНОЙ МЫШЦЫ ПОКАЗАНА:

- •ПРИ ГРУДНОМ СКОЛИОЗЕ
- •ПРИ ГРУДНО-ПОЯСНИЧНОМ СКОЛИОЗЕ
- •ПРИ ПОЯСНИЧНОМ СКОЛИОЗЕ
- •ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ СКОЛИОЗЕ

АМБУЛАТОРНОЕ ЛЕЧЕНИЕ СКОЛИОЗОВ НЕ ПРОВОДИТСЯ ДЕТЯМ:

- •НЕ ИМЕЮЩИМ ИСКРИВЛЕНИЕ ПОЗВОНОЧНИКА, НО С НАЛИЧИЕМ ТОРСИИ ДО 10 ГРАДУСОВ
- •С УГЛОМ ИСКРИВЛЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА ДО 10 ГРАДУСОВ, ТОРСИЕЙ 5-10 ГРАДУСОВ БЕЗ ПРИЗНАКОВ ПРОГРЕССИРОВАНИЯ
- •C ВПЕРВЫЕ ВЫЯВЛЕННЫМ СКОЛИОЗОМ І-ІІІ СТЕПЕНИ С ЗАКОНЧЕННЫМ РОСТОМ ПОЗВОНОЧНИКА
- •С НЕСТАБИЛЬНОЙ ФОРМОЙ СКОЛИОЗА ИЛИ СО СКОЛИОЗОМ І СТЕПЕНИ В НАЧАЛЕ ПУБЕРТАТНОГО ПЕРИОДА

ПРИ НЕВРИТАХ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ КОНЕЧНОСТЕЙ ПРИМЕНЯЕТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •ЛЕЧЕНИЯ "ПОЛОЖЕНИЕМ" КОНЕЧНОСТИ
- •СТАТИЧЕСКИХ УПРАЖНЕНИЙ
- •УПРАЖНЕНИЙ НА РАССЛАБЛЕНИЕ МЫШЦ
- •ДЫХАТЕЛЬНЫХ УПРАЖНЕНИЙ

МАССАЖ ПРИ НЕВРИТЕ ЛИЦЕВОГО НЕРВА ПРОВОДИТСЯ:

- •ГЛУБОКИЙ ПОРАЖЕННОЙ СТОРОНЫ
- •ЛЕГКИЙ ПОРАЖЕННОЙ СТОРОНЫ
- •РАССТЯГИВАЮЩИЙ ПОРАЖЕННОЙ СТОРОНЫ
- •ЛЕГКИЙ ПОРАЖЕННОЙ СТОРОНЫ, ЗДОРОВОЙ СТОРОНЫ ЛИЦА И ВОРОТНИКОВОЙ ЗОНЫ

ЛФК ПРИ НЕВРОЗАХ ПРИМЕНЯЕТСЯ С ЦЕЛЬЮ ВСЕГО ПЕРЕЧИСЛЕННОГО, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- •МОБИЛИЗАЦИИ ВОЛИ БОЛЬНОГО К СОЗНАТЕЛЬНОМУ УЧАСТИЮ В ЛЕЧЕНИИ
- •ОТВЛЕЧЕНИЯ ОТ БОЛЕЗНЕННЫХ ПЕРЕЖИВАНИЙ
- •КООРДИНАЦИИ ФУНКЦИИ КОРЫ И ПОДКОРКИ
- •ВОССТАНОВЛЕНИЯ ФУНКЦИИ ВНЕШНЕГО ДЫХАНИЯ

ПОКАЗАНИЯМИ К НАЗНАЧЕНИЮ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ ПРИ НЕВРОЗАХ И ПСИХОПАТИЯХ ЯВЛЯЮТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •АСТЕНИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ
- •ОСТРЫХ ПСИХОЗОВ
- •КЛИМАКСА

•НЕВРОТИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЛИЧНОСТИ

К РЕКОМЕНДУЕМЫМ ВИДАМ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ДЛЯ БОЛЬНЫХ НЕВРОЗАМИ И ПСИХОПАТИЯМИ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОЦЕССОВ ТОРМОЖЕНИЯ В ЦНС ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •ПЛАВАНИЯ
- •РИТМИЧЕСКОЙ ГИМНАСТИКИ
- •КИТАЙСКОЙ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ГИМНАСТИКОЙ
- •ЭЛЕКТРОННЫХ И КОМПЬЮТЕРНЫХ ИГР

К УПРАЖНЕНИЯМ ДЛЯ ТРЕНИРОВКИ ПОЛУКРУЖНЫХ КАНАЛОВ НЕ ОТНОСЯТСЯ:

- •НАКЛОНЫ ГОЛОВЫ, ТУЛОВИЩА ВПЕРЕД, НАЗАД
- •НАКЛОНЫ ГОЛОВЫ, ТУЛОВИЩА В СТОРОНУ
- •ПОВОРОТЫ ГОЛОВЫ, ТУЛОВИЩА В СТОРОНУ
- •ПРЯМОЛИНЕЙНАЯ ХОДЬБА И ПРИСЕДАНИЯ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ УПРАЖНЕНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В III ФАЗЕ БЕРЕМЕННОСТИ, НАПРАВЛЕНЫ НА ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, ИСКЛЮЧАЯ:

- •УКРЕПЛЕНИЕ МЫШЦ ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА
- •УКРЕПЛЕНИЕ МЫШЦ ПРОМЕЖНОСТИ, СПИНЫ
- •ДЫХАТЕЛЬНЫЕ УПРАЖНЕНИЯ
- •УВЕЛИЧЕНИЕ ПОДВИЖНОСТИ ПОЗВОНОЧНИКА, КРЕСТЦОВО- ПОДВЗДОШНЫХ СОЧЛЕНЕНИЙ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПИТАТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ С ВКЛЮЧЕНИЕМ ГЛЮТАМИНОВОЙ, ЛИМОННОЙ И ЯБЛОЧНОЙ КИСЛОТ УСИЛИВАЮТ В ОРГАНИЗМЕ СПОРТСМЕНА:

- •ГЛИКОЛИЗ
- •АЭРОБНОЕ ОКИСЛЕНИЕ И ДЫХАТЕЛЬНОЕ ФОСФОРИЛИРОВАНИЕ
- •ВОДНЫЙ ОБМЕН
- •АЗОТИСТЫЙ ОБМЕН

ФИЗИЧЕСКИЕ УПРАЖНЕНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ У БОЛЬНЫХ С КОМПЕНСИРОВАННЫМИ ПОРОКАМИ СЕРДЦА НА ТРЕНИРУЮЩЕМ РЕЖИМЕ, НЕ ПРЕДУСМАТРИВАЮТ:

- •ДИНАМИЧЕСКИХ УПРАЖНЕНИЙ ДЛЯ ВСЕХ МЫШЕЧНЫХ ГРУПП
- •УПРАЖНЕНИЙ С ДОЗИРОВАННЫМ УСИЛИЕМ И ОТЯГОЩЕНИЕМ
- •ТРЕНИРОВОЧНОЙ ХОДЬБЫ
- •СИЛОВЫХ УПРАЖНЕНИЙ

МЕТОДИКА ЛЕЧЕБНОГО МАССАЖА ПРИ НЕВРОЗАХ И ПСИХОПАТИЯХ ЗАВИСИТ ОТ ВСЕГО ПЕРЕЧИСЛЕННОГО, ИСКЛЮЧАЯ:

- •СОХРАННОСТЬ ПАМЯТИ БОЛЬНОГО
- •СТЕПЕНЬ ИСТОЩЕНИЯ ЦНС И НЕРВНО-МЫШЕЧНОГО АППАРАТА
- •ВАРИАНТ ДЕЗАДАПТАЦИИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ
- •КЛИНИЧЕСКИЙ СИНДРОМ ЗАБОЛЕВАНИЯ

ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ В РАННЕМ ПЕРИОДЕ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

•ЛЕЧЕНИЯ "ПОЛОЖЕНИЕМ"

- •ПАССИВНЫХ УПРАЖНЕНИЙ ДЛЯ КОНЕЧНОСТЕЙ
- •АКТИВНЫХ УПРАЖНЕНИЙ КРУПНЫХ МЫШЕЧНЫХ ГРУПП ТУЛОВИЩА
- •ДЫХАТЕЛЬНЫХ УПРАЖНЕНИЙ

В КОРЕ ГОЛОВНОГО МОЗГА ВО ВРЕМЯ ИНТЕНСИВНОЙ РАБОТЫ БИОЛОГИЧЕСКИ ПОЛЕЗЕН ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ ПРОЦЕСС:

- •ВОЗБУЖДЕНИЯ
- •ТОРМОЖЕНИЯ
- •ПОВЫШЕНИЯ ТОНУСА СИМПАТИЧЕСКОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ
- •ПОВЫШЕНИЕ ТОНУСА БЛУЖДАЮЩЕГО НЕРВА

МЕТОДИКА МАССАЖА ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ГАСТРИТЕ ВКЛЮЧАЕТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ОБЛАСТИ, КРОМЕ:

- •МАССАЖ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ЗОН СПИННОМОЗГОВЫХ СЕГМЕНТОВ D9-D5 И C4-C3
- •МАССАЖ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ЗОН СПИННОМОЗГОВЫХ СЕГМЕНТОВ D1-D4 И C1-C2
- •МАССАЖ ШИРОЧАЙШИХ МЫШЦ СПИНЫ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫХ МЫШЦ
- •МАССАЖ ПЕРЕДНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ

МЕТОДИКА МАССАЖА ПРИ ХРОНИЧЕСКИХ КОЛИТАХ ВКЛЮЧАЕТ ВСЕ СЛЕДУЮЩИЕ ЗОНЫ, ИСКЛЮЧАЯ:

- •МАССАЖ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ЗОН СПИННОМОЗГОВЫХ СЕГМЕНТОВ D4-D1 И C2-C1
- •МАССАЖ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ЗОН СПИННОМОЗГОВЫХ СЕГМЕНТОВ D12-D5 И C4-C3
- •МАССАЖ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОЙ ОБЛАСТИ
- •МАССАЖ ЖИВОТА

МЕТОДИКА МАССАЖА ПРИ ХРОНИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ПЕЧЕНИ И ЖЕЛЧНЫХ ПУТЕЙ ВКЛЮЧАЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ОБЛАСТИ, КРОМЕ:

- •МАССАЖ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ЗОН СПИННОМОЗГОВЫХ СЕГМЕНТОВ D6-D10 И C3-C4
- •МАССАЖ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ЗОН СПИННОМОЗГОВЫХ СЕГМЕНТОВ D3-D1 И C2-C1
- •МАССАЖ ЖИВОТА
- •МАССАЖ ПРАВОЙ ПОЛОВИНЫ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ

ВЫДЕЛЯЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ РАЗНОВИДНОСТИ ПРИЕМОВ ПОГЛАЖИВАНИЯ, КРОМЕ:

- •СПИРАЛЕВИЛНОЕ
- •ГРЕБНЕОБРАЗНОЕ
- •КРЕСТООБРАЗНОЕ
- •СОТРЯСЕНИЕ

ВЫДЕЛЯЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ РАЗНОВИДНОСТИ ПРИЕМОВ РАСТИРАНИЯ,КРОМЕ:

- •ЩИПЦЕОБРАЗНОЕ
- •ШТРИХОВАНИЕ
- •СТРОГАНИЕ
- •ВСТРЯХИВАНИЕ

ВЫДЕЛЯЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ РАЗНОВИДНОСТИ ПРИЕМОВ ВИБРАЦИИ, КРОМЕ:

- •РАСТЯЖЕНИЕ
- •РУБЛЕНИЕ
- •СОТРЯСЕНИЕ
- •СТЕГАНИЕ

ПРИЕМЫ ГИГИЕНИЧЕСКОГО МАССАЖА ГОЛОВЫ ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •ПОГЛАЖИВАНИЯ ВОЛОСИСТОЙ ГОЛОВЫ ОТ ЛБА К ЗАТЫЛКУ
- •ГРАБЛЕОБРАЗНОГО РАСТИРАНИЯ КОЖИ ПОДУШЕЧКАМИ ПАЛЬЦЕВ
- •ПРЕРЫВИСТЫХ НАДАВЛИВАНИЙ И СДВИГАНИЙ МЯГКИХ ТКАНЕЙ
- •РУБЛЕНИЯ КОЖИ

ОСНОВНЫЕ ПРИЕМЫ ГИГИЕНИЧЕСКОГО МАССАЖА РУК ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •ПОГЛАЖИВАНИЯ В НАПРАВЛЕНИИ ОТ КИСТИ К ПЛЕЧЕВОМУ СУСТАВУ
- •ЩИПЦЕОБРАЗНОГО РАЗМИНАНИЯ МЫШЦ КИСТИ
- •ОБХВАТЫВАЮЩЕГО ПОГЛАЖИВАНИЯ И РАСТИРАНИЯ ЛОКТЕВОГО СУСТАВА
- •НЕПРЕРЫВИСТОЙ ВИБРАЦИИ ДВУГЛАВОЙ МЫШЦЫ ПЛЕЧА

ОСНОВНЫЕ ПРИЕМЫ ГИГИЕНИЧЕСКОГО МАССАЖА ГРУДНОЙ КЛЕТКИ ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •ПОГЛАЖИВАНИЯ ПЕРЕДНЕЙ И БОКОВЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ ОТ ГРУДИНЫ К ПОДМЫШЕЧНЫМ ОБЛАСТЯМ
- •РАСТИРАНИЯ МЕЖРЕБЕРНЫХ ПРОМЕЖУТКОВ
- •РАСТИРАНИЯ ГРУДНЫХ МЫШЦ У ЖЕНЩИНЫ
- •ВИБРАЦИИ ПОДУШЕЧКАМИ ПАЛЬЦЕВ ВДОЛЬ РЕБЕР

МЕТОДИКА ГИГИЕНИЧЕСКОГО МАССАЖА ЖИВОТА ВКЛЮЧАЕТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •НАДАВЛИВАНИЯ ПРЕРЫВИСТОГО ПО ХОДУ ПОПЕРЕЧНО-ОБОДОЧНОЙ КИШКИ
- •КРУГОВОГО ПОГЛАЖИВАНИЯ СПРАВА НАЛЕВО, НАЧИНАЯ ОТ ПУПКА
- •ВИБРАЦИИ В ПОДЛОЖЕЧНОЙ ОБЛАСТИ
- •ПОПЕРЕЧНОГО РАЗМИНАНИЯ ПРЯМЫХ МЫШЦ ЖИВОТА

ИЗВЕСТНЫ ВСЕ СЛЕДУЮЩИЕ РАЗНОВИДНОСТИ ТОЧЕЧНОГО МАССАЖА, КРОМЕ:

- •ШИАТСУ
- •ТИБЕТСКОГО
- •МОНГОЛЬСКОГО
- •ПЕРИОСТАЛЬНОГО

ОСНОВНЫЕ ПРИЕМЫ МАССАЖА ПРИ АРТРИТАХ В ПЕРИОД ЗАТУХАЮЩЕГО ОБОСТРЕНИЯ ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •ПОГЛАЖИВАНИЯ ТКАНЕЙ. ОБХОДЯ СУСТАВЫ
- •ПОГЛАЖИВАНИЯ ПОВЕРХНОСТИ СУСТАВА КРУГОВЫМИ И СПИРАЛЕВИДНЫМИ ДВИЖЕНИЯМИ
- •РАСТИРАНИЯ РАЗГИБАТЕЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ СУСТАВА
- •РАЗМИНАНИЕ БЛИЗЛЕЖАЩИХ МЫШЦ И СУХОЖИЛИЙ

МАССАЖ ПРИ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОМ ОСТЕОХОНДРОЗЕ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА СЛЕДУЮЩИЕ ОБЛАСТИ, КРОМЕ:

- •МАССАЖА ПОЯСНИЧНЫХ И НИЖНЕГРУДНЫХ СПИННОМОЗГОВЫХ СЕГМЕНТОВ
- •МАССАЖА ЯГОДИЧНЫХ МЫШЦ
- •МАССАЖА ОБЛАСТИ КРЕСТЦА
- •МАССАЖА ТРАПЕЦИЕВИДНЫХ МЫШЦ

ЗАДАЧИ МАССАЖА ПРИ ПАРАЛИЧАХ ЦЕНТРАЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •СНИЖЕНИЕ РЕФЛЕКТОРНОЙ ВОЗБУДИМОСТИ СПАСТИЧЕСКИХ МЫШЦ
- •ОСЛАБЛЕНИЯ МЫШЕЧНЫХ КОНТРАКТУР
- •ПОВЫШЕНИЯ ТОНУСА РАСТЯНУТЫХ МЫШЦ
- •ПОВЫШЕНИЯ РЕФЛЕКТОРНОЙ ВОЗБУДИМОСТИ СПАСТИЧЕСКИХ МЫШЦ

ПОКАЗАНИЯМИ ДЛЯ МАССАЖА ПРИ ОСТРЫХ ТРАВМАХ МЯГКИХ ТКАНЕЙ ЯВЛЯЮТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, ИСКЛЮЧАЯ:

- •РАСТЯЖЕНИЕ СУХОЖИЛИЙ
- •РАСТЯЖЕНИЕ МЫШЦ
- •ЗАКРЫТОЕ ПОВРЕЖДЕНИЕ СВЯЗОЧНОГО АППАРАТА
- •ИНФИЦИРОВАННЫЕ РАНЫ

МЕТОДИКА МАССАЖА ПРИ КОНТРАКТУРАХ И ТУГОПОДВИЖНОСТИ СУСТАВОВ ВКЛЮЧАЕТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •ПРИ КОНТРАКТУРАХ СУСТАВОВ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ МАССАЖ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ЗОН ШЕЙНО-ГРУДНОГО ОТДЕЛА
- •МАССАЖ ПОРАЖЕННОГО СУСТАВА
- •ПРИ КОНТРАКТУРАХ СУСТАВОВ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ МАССАЖ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ЗОН ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА
- •ПРИ КОНТРАКТУРАХ СУСТАВОВ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ МАССАЖ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ЗОН ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛА

МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ МАССАЖА ПРИ ХРОНИЧЕСКИХ ТРАВМАТИЧЕСКИХ БУРСИТАХ ВКЛЮЧАЕТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, ИСКЛЮЧАЯ:

- •ПРИ ЛОКАЛИЗАЦИИ БУРСИТА НА НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЯХ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫЕ ЗОНЫ СПИННОМОЗГОВЫХ СЕГМЕНТОВ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛА
- •ПРИ ЛОКАЛИЗАЦИИ БУРСИТА НА ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЯХ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫЕ ЗОНЫ СПИННОМОЗГОВЫХ СЕГМЕНТОВ ШЕЙНО-ГРУДНОГО ОТДЕЛА
- •ПЛОСКОСТНОЕ, ОБХВАТЫВАЮЩЕЕ, ЩИПЦЕОБРАЗНОЕ ПОГЛАЖИВАНИЕ МЫШЦ, БЛИЗЛЕЖАЩИХ К ПОРАЖЕННОМУ СУСТАВУ
- •ВЫЖИМАНИЕ В ОБЛАСТИ БОЛЬНЫХ СВЯЗОК И СУХОЖИЛИЙ

МЕТОДИКА МАССАЖА ПРИ ОСТАТОЧНЫХ ЯВЛЕНИЯХ ПОСЛЕ ПЕРЕЛОМОВ КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ ВКЛЮЧАЕТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •ПРИ ПЕРЕЛОМАХ КОСТЕЙ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ МАССАЖА ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ЗОН В ОБЛАСТИ ШЕЙНО-ГРУДНЫХ СПИННОМОЗГОВЫХ СЕГМЕНТОВ
- •ПРИ ПЕРЕЛОМАХ КОСТЕЙ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ МАССАЖ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ЗОН В ОБЛАСТИ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВЫХ СПИННОМОЗГОВЫХ СЕГМЕНТОВ

- •ОТСАСЫВАЮЩЕГО МАССАЖА ВЫШЕ МЕСТА ПЕРЕЛОМА
- •РУБЛЕНИЯ И ПОКОЛАЧИВАНИЯ В МЕСТЕ ПЕРЕЛОМА

МЕТОДИКА МАССАЖА АМПУТАЦИОННОЙ КУЛЬТИ НИЖНЕЙ, ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ ВКЛЮЧАЕТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, ИСКЛЮЧАЯ:

- •СЕГМЕНТАРНО-РЕФЛЕКТОРНЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ В ОБЛАСТИ
- СООТВЕТСТВУЮЩИХ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ЗОН
- •ПЛОСКОСТНОЕ, ОБХВАТЫВАЮЩЕЕ ПОГЛАЖИВАНИЕ, РАСТИРАНИЕ, ШТРИХОВАНИЕ КУЛЬТИ
- •СИЛЬНЫЕ КРАТКОВРЕМЕННЫЕ РУЧНЫЕ И МЕХАНИЧЕСКИЕ ВИБРАЦИИ ПРИ МИОГЕННЫХ КОНТРАКТУРАХ
- •РУЧНЫЕ И МЕХАНИЧЕСКИЕ ВИБРАЦИИ КУЛЬТИ В РАННЕМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ

ВЫБОР ПРИЕМОВ МАССАЖА ОПРЕДЕЛЯЕТ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МЫШЕЧНОЙ СИСТЕМЫ У ДЕТЕЙ В ПЕРВЫЕ МЕСЯЦЫ ЖИЗНИ:

- •ГИПЕРТОНУС МЫШЦ-СГИБАТЕЛЕЙ ВЕРХНИХ И НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ
- •ГИПЕРТОНУС МЫШЦ-РАЗГИБАТЕЛЕЙ ВЕРХНИХ И НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ
- **ШШАМ КИНОТОПИ** РАЩОО•
- •ОБЩАЯ АТРОФИЯ МЫШЦ КОНЕЧНОСТЕЙ И ТЕЛА

МАССАЖ И ФИЗИЧЕСИЕ УПРАЖНЕНИЯ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА НАПРАВЛЕНЫ НА ВСЕ НИЖЕСЛЕДУЮЩИЕ БЛАГОПРИЯТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ, КРОМЕ:

- •РАЗВИТИЯ И УКРЕПЛЕНИЯ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА
- •УЛУЧШЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ
- •ПОВЫШЕНИЯ ОБЩЕЙ СОПРОТИВЛЯЕМОСТИ ОРГАНИЗМА
- •РАЗВИТИЯ ВЫНОСЛИВОСТИ

В ПЕРВЫЕ ДВА МЕСЯЦА ЖИЗНИ ДЕТЕЙ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ФИЗИЧЕСКИЕ УПРАЖНЕНИЯ:

- •ПАССИВНЫЕ
- •АКТИВНЫЕ
- •РЕФЛЕКТОРНЫЕ
- •ИДЕОМОТОРНЫЕ

У ДЕТЕЙ СТАРШЕ 2 МЕСЯЦЕВ РЕКОМЕНДУЮТСЯ ВСЕ НИЖЕСЛЕДУЮЩИЕ УПРАЖНЕНИЯ, КРОМЕ:

- •ПАССИВНЫХ
- •АКТИВНЫХ
- •РЕФЛЕКТОРНЫХ
- •ИДЕОМОТОРНЫХ

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯМИ К ЗАНЯТИЯМ ПЛАВАНИЕМ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА ЯВЛЯЮТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •ОТКРЫТОЙ ПУПОЧНОЙ РАНЫ
- •ГНОЙНИЧКОВЫХ ПОРАЖЕНИЙ КОЖИ
- •РАХИТА І-ІІ СТЕПЕНИ
- •НАРУШЕНИЯ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ ІІ-ІІІ СТЕПЕНИ ПРИ РОДАХ

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ МАССАЖА РАЗЛИЧНЫХ ОБЛАСТЕЙ ТЕЛА И КОНЕЧНОСТЕЙ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА СЛЕДУЮЩАЯ:

- •НОГИ-РУКИ-ЖИВОТ-СПИНА
- •СПИНА-ЖИВОТ-НОГИ-РУКИ
- •РУКИ-ЖИВОТ-НОГИ-СПИНА
- •ЖИВОТ-РУКИ-НОГИ-СПИНА

СПОСОБЫ РАЗМИНАНИЯ ТКАНЕЙ ПРИ МАССИРОВАНИИ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА ВКЛЮЧАЮТ:

- •СЖИМАНИЕ И ПЕРЕТИРАНИЕ ТКАНИ
- •СДВИГАНИЕ ТКАНЕЙ
- •ВЫЖИМАНИЕ
- •ВАЛЯНИЕ

СПОСОБЫ РАСТИРАНИЯ ТКАНЕЙ ПРИ МАССИРОВАНИИ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА ВКЛЮЧАЮТ:

- •ПИЛЕНИЕ
- •ШТРИХОВАНИЕ
- •СТРОГАНИЕ
- •РАСТЯЖЕНИЕ КОЖИ

К ПРИЕМАМ МАССАЖА, КОТОРЫЕ МОЖНО ПРИМЕНЯТЬ У ДЕТЕЙ ПЕРВЫХ ТРЕХ МЕСЯЦЕВ ЖИЗНИ, ОТНОСЯТСЯ:

- •ПОГЛАЖИВАНИЕ
- •РАСТИРАНИЕ
- •РАЗМИНАНИЕ
- •ВИБРАЦИЯ

МЕТОД ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗКУЛЬТУРЫ - ЭТО:

- •МЕТОД ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ
- •МЕТОД ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ
- •МЕТОД ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ
- •ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ

ПРОВЕДЕНИЕ УТРЕННЕЙ ГИМНАСТИКИ И ПРОЦЕДУРЫ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ В ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗКУЛЬТУРЕ МОЖЕТ БЫТЬ ОСУЩЕСТВЛЕНО ВСЕМИ ПЕРЕЧИСЛЕННЫМИ МЕТОДАМИ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- •РАЗДЕЛЬНОГО МЕТОДА
- •СПОРТИВНО-ПРИКЛАДНОГО МЕТОДА
- •ПОТОЧНОГО МЕТОДА
- •СМЕШАННОГО МЕТОДА

МОЩНОСТЬ НАГРУЗКИ ПРИ ТЕСТИРОВАНИИ РАБОТОСПОСОБНОСТИ НА ТРЕДБАНЕ (ТРЕДМИЛЕ) ДОЗИРУЕТСЯ ПУТЕМ ИЗМЕНЕНИЯ:

- •СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ ДОРОЖКИ
- •БЕЗ ИЗМЕНЕНИЯ УГЛА НАКЛОНА ДОРОЖКИ
- •КОЛИЧЕСТВА ШАГОВ В МИНУТУ
- •СИЛЫ ТОРМОЖЕНИЯ ДОРОЖКИ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРЕДМИЛА В СПОРТИВНОЙ ПРАКТИКЕ ПОЗВОЛЯЕТ:

- •МОДЕЛИРОВАТЬ ШИРИНУ ШАГА ЛАБОРАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ
- •ОПРЕДЕЛИТЬ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ СПОРТСМЕНОВ
- •РЕГУЛИРОВАТЬ ДЛИНУ ШАГА

•ОПРЕДЕЛИТЬ КОЛИЧЕСТВО ШАГОВ В МИНУТУ

К ОСНОВНЫМ МЕТОДАМ ФИЗИЧЕСКОЙ ТРЕНИРОВКИ НА ТРЕНАЖЕРНЫХ УСТРОЙСТВАХ В ЛФК ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, ИСКЛЮЧАЯ:

- •РАВНОМЕРНЫЙ
- •СКОРОСТНОЙ
- •ПЕРЕМЕННЫЙ
- •ИНТЕРВАЛЬНЫЙ

ТРЕНАЖЕРНЫЕ УСТРОЙСТВА ОБЩЕГО ДЕЙСТВИЯ НАИБОЛЕЕ ПОКАЗАНЫ ПРИ ВСЕХ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ, КРОМЕ:

- •ЗАБОЛЕВАНИЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ В СТАДИИ КОМПЕНСАЦИИ КРОВООБРАЩЕНИЯ
- •ЗАБОЛЕВАНИЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ В СТАДИИ ДЕКОМПЕНСАЦИИ КРОВООБРАЩЕНИЯ
- •ХРОНИЧЕСКИХ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ (С ДЫХАТЕЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ НЕ СВЫШЕ І СТЕПЕНИ), ОЖИРЕНИЯ
- •ТРАВМ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЯ ДВИЖЕНИЙ В ВЕРХНИХ И НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЯХ

ГИМНАСТИЧЕСКИЕ УПРАЖНЕНИЯ ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ ПО ВИДОВОМУ ПРИЗНАКУ (ХАРАКТЕРУ) НА ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- •ПОРЯДКОВЫХ
- •ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ
- •КОРРИГИРУЮЩИХ
- •НА ТРЕНАЖЕРАХ

УПРАЖНЕНИЯ НА РАВНОВЕСИЕ МОЖНО УСЛОЖНЯТЬ ПУТЕМ:

- •УМЕНЬШЕНИЯ ПЛОЩАДИ ИЛИ ПОДВИЖНОСТИ ОПОРЫ
- •ВЫКЛЮЧЕНИЯ ЗРИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗАТОРА
- •ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРЕДМЕТОВ И СНАРЯДОВ
- •ВСЕГО ПЕРЕЧИСЛЕННОГО

УПРАЖНЕНИЯ НА РАВНОВЕСИЕ И КООРДИНАЦИЮ ДВИЖЕНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ СПЕЦИАЛЬНЫМИ У ВСЕХ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ БОЛЬНЫХ, КРОМЕ:

- •БОЛЬНЫХ С ВЕРТЕБРОБАЗИЛЯРНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ
- •БОЛЬНЫХ С НАРУШЕНИЯМИ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ
- •БОЛЬНЫХ С НЕВРОЗАМИ И ПСИХОПАТИЯМИ
- •БОЛЬНЫХ С ОПУЩЕНИЕМ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ В ВОДЕ ПРИМЕНЯЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ ВИДЫ ФИЗИЧЕСКИХ УПРАЖНЕНИЙ:

- •ИГРОВЫЕ УПРАЖНЕНИЯ
- •УПРАЖНЕНИЯ С УСИЛИЕМ И НА РАССЛАБЛЕНИЕ
- •УПРАЖНЕНИЯ НА ВЫТЯЖЕНИЕ, НА МЕХАНОТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ АППАРАТАХ
- •ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯМИ К ПРОВЕДЕНИЮ ИНТЕНСИВНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ТРЕНИРОВОК У БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА ЯВЛЯЮТСЯ ВСЕ, КРОМЕ:

- •РЕДКИЕ ПРИСТУПЫ СТЕНОКАРДИИ
- •ЧАСТЫЕ ПРИСТУПЫ СТЕНОКАРДИИ

- •ВОЗРАСТ СТАРШЕ 60 ЛЕТ
- •ГИПЕРТОНИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ ІІ СТАДИИ

ПРОГРАММА ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА II ФУНКЦИОНАЛЬНОГО КЛАССА ВКЛЮЧАЕТ:

- •ЛЕЧЕБНУЮ ГИМНАСТИКУ 30-40 МИНУТ С ЧАСТОТОЙ СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ 120-130 УДАРОВ В МИНУТУ
- •ХОДЬБУ В СРЕДНЕМ ТЕМПЕ
- •ЗАНЯТИЯ НА ВЕЛОТРЕНАЖЕРЕ
- •ПРАВИЛЬНО ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ

СРОКИ ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ УРОКОВ ФИЗВОСПИТАНИЯ В ШКОЛЕ ДЕТЕЙ, ОПЕРИРОВАННЫХ ПО ПОВОДУ ВРОЖДЕННОГО ПОРОКА СЕРДЦА (КРОМЕ ТЕТРАДЫ ФАЛЛО И СТЕНОЗА АОРТЫ) СОСТАВЛЯЮТ:

- •1-2 МЕСЯЦА
- •3-5 МЕСЯЦЕВ
- •6-12 МЕСЯЦЕВ
- •1-2 ГОДА

РАБОЧАЯ ЧАСТОТА СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ НА ЗАНЯТИЯХ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ У ДЕТЕЙ, ОПЕРИРОВАННЫХ ПО ПОВОДУ ВРОЖДЕННОГО ПОРОКА СЕРДЦА НА ТРЕНИРУЮЩЕМ РЕЖИМЕ СОСТАВЛЯЕТ:

- •100-120 УД/МИН
- •120-130 УД/МИН
- •130-140 УД/МИН
- •140-150 УД/МИН

МОТОРНАЯ ПЛОТНОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ ПРИ ДЕКОМПЕНСИРОВАННЫХ ПОРОКАХ СЕРДЦА У БОЛЬНЫХ, НАХОДЯЩИХСЯ НА ПОСТЕЛЬНОМ РЕЖИМЕ, СОСТАВЛЯЕТ НЕ БОЛЕЕ:

- •30-35 %
- •35-40 %
- •40-45 %
- •45-50 %

ПРОЦЕДУРУ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ ПРИ ГАСТРИТАХ С ПОНИЖЕННОЙ СЕКРЕЦИЕЙ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ПРОВОДИТЬ ДО ПРИЕМА МИНЕРАЛЬНОЙ ВОДЫ:

- •3A 10-15 МИН
- •3A 20-40 МИН
- •3A 1 YAC
- •3A 1.5 YACA

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ КУРСА ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗКУЛЬТУРЫ ПРИ ЭНТЕРОПТОЗЕ ДОЛЖНА СОСТАВЛЯТЬ НЕ МЕНЕЕ:

- •2-Х НЕДЕЛЬ
- •1 МЕСЯЦА
- •2-Х МЕСЯЦЕВ
- •3-Х МЕСЯЦЕВ

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ У БОЛЬНЫХ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ СРЕДНЕЙ ТЯЖЕСТИ НЕ ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ:

- •10-15 МИНУТ
- •25-30 МИНУТ
- •35-40 МИНУТ
- •45-50 МИНУТ

ОРИЕНТИРОВОЧНАЯ ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ "ПОЛОЖЕНИЕМ" (СПЕЦИАЛЬНОЙ УКЛАДКИ) БОЛЬНЫХ СО СПАСТИЧЕСКИМИ ПАРАЛИЧАМИ СОСТАВЛЯЕТ:

- •25-50 МИНУТ
- •1-2.5 YACA
- •3-5 ЧАСОВ
- •ДО 24 ЧАСОВ

МОТОРНАЯ ПЛОТНОСТЬ УРОКА ФИЗКУЛЬТУРЫ В ШКОЛЕ СЧИТАЕТСЯ ДОСТАТОЧНОЙ, ЕСЛИ ОНА СОСТАВЛЯЕТ:

- •30 %
- •40 %
- •50 %
- •60-70 %

АДЕКВАТНОЙ РЕАКЦИЕЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ НА ДОЗИРОВАННУЮ ФИЗИЧЕСКУЮ НАГРУЗКУ У ДЕТЕЙ 3-6 ЛЕТ ЯВЛЯЕТСЯ:

- •УЧАЩЕНИЕ ПУЛЬСА НА 40 % И ДЫХАНИЯ НА 4-5 В МИНУТУ; ПОВЫШЕНИЕ АД МАКС НА 5 ММ РТ.СТ.
- •УЧАЩЕНИЕ ПУЛЬСА НА 50 % И ДЫХАНИЯ НА 8 В МИНУТУ; ПОВЫШЕНИЕ АД МАКС НА 15 ММ РТ.СТ.
- •УЧАЩЕНИЕ ПУЛЬСА НА 60 % И ДЫХАНИЯ НА 9 В МИНУТУ; СНИЖЕНИЕ АД МАКС НА 5 ММ РТ.СТ.
- •УЧАЩЕНИЕ ПУЛЬСА НА 75 % И ДЫХАНИЯ НА 10 В МИНУТУ; ПОВЫШЕНИЕ АД МАКС НА 20 MM РТ.СТ.

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ УТРЕННЕЙ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ГИМНАСТИКИ ДЛЯ ДЕТЕЙ 5-6 ЛЕТ ДОЛЖНА БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ:

- •5-6 МИНУТ
- •6-8 МИНУТ
- •8-10 МИНУТ
- •10-12 МИНУТ

У БЕГУНА НА ДЛИННЫЕ ДИСТАНЦИИ В НАЧАЛЕ УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНОГО СБОРА В ОТВЕТ НА СТАНДАРТНУЮ ТРЕНИРОВОЧНУЮ НАГРУЗКУ НАБЛЮДАЛОСЬ УВЕЛИЧЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ МОЛОЧНОЙ КИСЛОТЫ В КРОВИ С 8 МГ% ДО 70 МГ%. ЧЕРЕЗ МЕСЯЦ ИНТЕНСИВНЫХ ТРЕНИРОВОК СЛЕДУЕТ ОЖИДАТЬ ВАРИАНТ УВЕЛИЧЕНИЯ МОЛОЧНОЙ КИСЛОТЫ:

- •С 8 МГ% ДО 50 МГ%
- •С 16 МГ% ДО 70 МГ%
- •С 16 МГ% ДО 80 МГ%
- •БЕЗ ИЗМЕНЕНИЯ

СРЕДНИЕ ВЕЛИЧИНЫ ЭНЕРГОТРАТ СПОРТСМЕНОВ-МУЖЧИН ВЕСОМ 70 КГ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ ШАХМАТАМИ И ШАШКАМИ, СОСТАВЛЯЕТ:

- •2000-2700 ККАЛ/СУТКИ
- •2800-3200 ККАЛ/СУТ
- •3300-3800 ККАЛ/СУТ
- •3900-4400 ККАЛ/СУТ

СРЕДНИЕ ВЕЛИЧИНЫ ЭНЕРГОТРАТ СПОРТСМЕНОВ-МУЖЧИН ВЕСОМ 70 КГ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ АКАДЕМИЧЕСКОЙ ГРЕБЛЕЙ, ВЕЛОГОНКАМИ НА ШОССЕ, ЛЫЖНЫМИ ГОНКАМИ И МАРАФОНОМ, СОСТАВЛЯЮТ:

- •3000 3900 ККАЛ/СУТ
- •4000 4900 ККАЛ/СУТ
- •5000 5900 ККАЛ/СУТ
- •6000 6900 ККАЛ/СУТ

КАБИНЕТ МАССАЖА ДОЛЖЕН БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕН ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯЦИЕЙ С КРАТНОСТЬЮ ОБМЕНА ВОЗДУХА:

- •2 B **YAC**
- •3 B **YAC**
- •4 B **YAC**
- •5 B **YAC**

ВЫСОТА ПОТОЛКА В ПОМЕЩЕНИИ ДЛЯ МАССАЖА ДОЛЖНА БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ:

- •1.7 M
- •2.0 M
- •2.5 M
- •3.0 M

ПЕРВЫЕ ЗАНЯТИЯ ПЛАВАНИЕМ ДЕТЕЙ В ВАННЕ НАЧИНАЮТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОДЫ:

- •34.5 ГРАДУСОВ С
- •35.5 ГРАДУСОВ С
- •36.5 ГРАДУСОВ С
- •37.5 ГРАДУСОВ С

НОРМА НАГРУЗКИ ИНСТРУКТОРА ЛФК ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОМУ БОЛЬНОМУ В ПЕРИОД ИММОБИЛИЗАЦИИ СОСТАВЛЯЕТ:

- •40-30 МИНУТ
- •30-35 МИНУТ
- •25-15 МИНУТ
- •15-10 МИНУТ

НОРМА НАГРУЗКИ ИНСТРУКТОРА ЛФК ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОМУ БОЛЬНОМУ В ПОСТИММОБИЛИЗАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ СОСТАВЛЯЕТ:

- •60-50 МИНУТ
- •50-40 МИНУТ
- •30-35 МИНУТ
- •20-15 МИНУТ

НОРМА НАГРУЗКИ ИНСТРУКТОРА ЛФК ПРИ ЗАНЯТИЯХ С ДЕТЬМИ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА В ДЕТСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ СОСТАВЛЯЕТ: •10-15 МИНУТ

- •15-20 МИНУТ
- •20-25 МИНУТ
- •25-30 МИНУТ

БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКИМИ КРИТЕРИЯМИ МОЩНОСТИ ЯВЛЯЮТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •МАКСИМАЛЬНОЙ АНАЭРОБНОЙ МОЩНОСТИ (МАМ)
- •СКОРОСТИ НАКОПЛЕНИЯ МОЛОЧНОЙ КИСЛОТЫ
- •СКОРОСТИ ИЗБЫТОЧНОГО ВЫДЕЛЕНИЯ CO2 (exc CO2)
- •МАКСИМАЛЬНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ КИСЛОРОДА (VO2 max)

БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКИМИ КРИТЕРИЯМИ ЕМКОСТИ ЯВЛЯЮТСЯ:

- •ВЕЛИЧИНА АЛАКТАТНОГО КИСЛОРОДНОГО ДОЛГА
- •МАКСИМУМ НАКОПЛЕНИЯ ЛАКТОТЫ В КРОВИ
- •МАКСИМАЛЬНЫЙ КИСЛОРОДНЫЙ ДОЛГ
- •МАКСИМАЛЬНЫЙ СДВИГ рН

НА ДОЛЮ СКЕЛЕТНЫХ МЫШЦ ПРИХОДИТСЯ ТЕПЛОПРОДУКЦИИ:

- •10-20 %
- •20-30 %
- •30-40 %
- •40-50 %

НА ДОЛЮ ПЕЧЕНИ ПРИХОДИТСЯ ТЕПЛОПРОДУКЦИИ:

- •10-20 %
- •20-30 %
- •30-40 %
- •40-50 %

КОНВЕКЦИЯ И РАДИАЦИЯ ПРИ НИЗКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА СОСТАВЛЯЮТ:

- •20-30 % ОБЩЕЙ СУТОЧНОЙ ТЕПЛООТДАЧИ
- 40-60 % ОБЩЕЙ СУТОЧНОЙ ТЕПЛООТДАЧИ
- •60-80 % ОБЩЕЙ СУТОЧНОЙ ТЕПЛООТДАЧИ
- •80-90 % ОБЩЕЙ СУТОЧНОЙ ТЕПЛООТДАЧИ

ЦЕЛЕСООБРАЗНЫЕ РАЗМЕРЫ БАССЕЙНА ДЛЯ ЛЕЧЕБНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ПЛАВАНИЯ:

- •10 X 5 M
- •15 X 10 M
- •20 X 10 M
- •25 X 11 M

НОРМОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ОСТАТОЧНОГО ХЛОРА В ВОДЕ ЛЕЧЕБНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО БАССЕЙНА ЯВЛЯЕТСЯ:

- •0.5 Г/КУБ М
- •0.7 Г/КУБ М
- •0.9 Г/КУБ М
- •1.0 Г/КУБ М

КОН ЦЕНТРАЦИЯ ОСТАТОЧНОГО БРОМА В ВОДЕ БАССЕЙНА ДОЛЖНА БЫТЬ НЕ БОЛЕЕ:

- •2.0 MΓ/Л
- •1.5 MΓ/Л
- •1.3 MΓ/Л
- •1.2 MГ/Л

ГЛУБИНА БАССЕЙНА В МЕЛКОЙ ЧАСТИ ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО БАССЕЙНА ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ ДОЛЖНА СОСТАВЛЯТЬ:

- •0.5 M
- •0.7 M
- •1.0 M
- •1.2 M

ДОЛЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ В ОТКРЫТЫХ БАССЕЙНАХ ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ПЛАВАНИЯ ЛЕТОМ СОСТАВЛЯЕТ:

- •19-21 ГРАДУСОВ С
- •21-23 ГРАДУСОВ С
- •23-24 ГРАДУСОВ С
- •25-27 ГРАДУСОВ С

ДОЛЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ В ОТКРЫТЫХ БАССЕЙНАХ ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ПЛАВАНИЯ ЗИМОЙ СОСТАВЛЯЕТ:

- •29-30 ГРАДУСОВ С
- •28-29 ГРАЛУСОВ С
- •26-28 ГРАДУСОВ С
- •24-25 ГРАДУСОВ С

ДОЛЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ ДЛЯ ДЕТСКИХ БАССЕЙНОВ ЗИМОЙ СОСТАВЛЯЕТ:

- •31 ГРАДУСОВ С
- •30 ГРАДУСОВ С
- •28 ГРАДУСОВ С
- •27 ГРАДУСОВ С

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ НОРМА СОДЕРЖАНИЯ СО2 В ВОЗДУХЕ СПОРТИВНЫХ ЗАЛОВ НЕ ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ:

- •0.05 %
- •0.1 %
- •0.2 %
- •0.3 %

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ НОРМА ЗАПЫЛЕННОСТИ ВОЗДУХА СПОРТИВНЫХ ЗАЛОВ НЕ ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ:

- •0.5 МЛН ПЫЛИНОК НА 1 КУБ М ВОЗДУХА
- •1 МЛН ПЫЛИНОК НА 1 КУБ М ВОЗДУХА
- •1.5 МЛН ПЫЛИНОК НА 1 КУБ М ВОЗДУХА
- •1.75 МЛН ПЫЛИНОК НА 1 КУБ М ВОЗДУХА

АМПЛИТУДА РАЗГИБАНИЯ В ШЕЙНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА В НОРМЕ СОСТАВЛЯЕТ:

- •30 ГРАДУСОВ
- •40 ГРАДУСОВ
- •50 ГРАДУСОВ

•60 ГРАДУСОВ

УГОЛ РАЗГИБАНИЯ В ПЛЕЧЕВОМ СУСТАВЕ СОСТАВЛЯЕТ:

- •ДО 45 ГРАДУСОВ
- •ДО 55 ГРАДУСОВ
- •ДО 65 ГРАДУСОВ
- •ДО 70 ГРАДУСОВ

УГОЛ РОТАЦИИ ВНУТРЬ В ТАЗОБЕДРЕННОМ СУСТАВЕ СОСТАВЛЯЕТ:

- •45 ГРАДУСОВ
- •50 ГРАДУСОВ
- •80 ГРАДУСОВ
- •100 ГРАДУСОВ

УГОЛ РАЗГИБАНИЯ В ТАЗОБЕДРЕННОМ СУСТАВЕ СОСТАВЛЯЕТ:

- •110 ГРАДУСОВ
- •130 ГРАДУСОВ
- •165 ГРАДУСОВ
- •190 ГРАДУСОВ

ЕДИНИЦА МОЩНОСТИ НАГРУЗКИ 1 ВАТТ (ВТ) РАВНА:

- •3 КГМ/МИН
- •4 КГМ/МИН
- •5 КГМ/МИН
- •6 КГМ/МИН

НАГРУЗКА С ПОВТОРЕНИЕМ ДЛЯ ЛЕГКОАТЛЕТОВ ПРИ БЕГЕ НА СРЕДНИЕ ДИСТАНЦИИ СОСТАВЛЯЕТ:

- •100 M
- •200-400 M
- •60 M
- •1000-3000 M

ПРЕДЕЛЬНАЯ ВЕЛИЧИНА БРАДИКАРДИИ У ТРЕНИРОВАННЫХ СПОРТСМЕНОВ СОСТАВЛЯЕТ:

- •24-29 УДАРОВ В МИНУТУ
- •29-34 УДАРОВ В МИНУТУ
- •35-40 УДАРОВ В МИНУТУ
- •41-45 УДАРОВ В МИНУТУ

МОЩНОСТЬ ПЕРВОНАЧАЛЬНОЙ НАГРУЗКИ У ЖЕНЩИН С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ВЕЛОЭРГОМЕТРИИ ДОЛЖНА СОСТАВЛЯТЬ НЕ БОЛЕЕ:

- •200 КГ/М МИН
- •300 КГ/М МИН
- •400 КГ/М МИН
- •500 КГ/М МИН

СРЕДНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РWC У ЖЕНЩИН 20-29 ЛЕТ СОСТАВЛЯЮТ:

- •550-750 КГМ/МИН
- •550-400 КГМ/МИН
- •400-300 КГМ/МИН

•300-200 КГМ/МИН

СРЕДНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ФИЗИЧЕСКОЙ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ДЛЯ МУЖЧИН 20-29 ЛЕТ СОСТАВЛЯЮТ:

- •850-1150 КГМ/МИН
- •850-750 КГМ/МИН
- •750-600 КГМ/МИН
- •550-400 КГМ/МИН

ВЕЛИЧИНА ИНДЕКСА ГАРВАРДСКОГО СТЕП-ТЕСТА (ИГСТ), СООТВЕТСТВУЮЩАЯ ОТЛИЧНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ СПОРТСМЕНА, ЯВЛЯЕТСЯ:

- •55-64
- •65-79
- •80-89
- •БОЛЕЕ 90

ДОПУСТИМЫЙ В ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗКУЛЬТУРЕ УГОЛ ПОДЪЕМА НА ТЕРРЕНКУРЕ СОСТАВЛЯЕТ:

- •ДО 25 ГРАДУСОВ
- •ДО 40 ГРАДУСОВ
- •ДО 60 ГРАДУСОВ
- •ДО 70 ГРАДУСОВ

ЩАДЯЩИЙ ДВИГАТЕЛЬНЫЙ РЕЖИМ ПЕРЕДУСМАТРИВАЕТ ОБЪЕМ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ:

- •8-6 Ч В СУТКИ
- •6-4 Ч В СУТКИ
- •3-4 Ч В СУТКИ
- •1-2 Ч В СУТКИ

ЦЕЛЕСООБРАЗНАЯ ПРОТЯЖЕННОСТЬ МАРШРУТОВ ХОДЬБЫ НА ЩАДЯЩЕМ И ЩАДЯЩЕ-ТРЕНИРУЮЩЕМ ДВИГАТЕЛЬНЫХ РЕЖИМАХ ДЛЯ ОДНОКРАТНОЙ ПРОГУЛКИ:

- •200 M
- •OT 200 ДО 400 M
- •ОТ 500 ДО 3000 М
- •ОТ 4000 ДО 5000 М

МОЩНОСТЬ ТРЕНИРУЮЩЕЙ НАГРУЗКИ В ОСНОВНОМ ПЕРИОДЕ ВЕЛОТРЕНИРОВКИ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ПОРОГОВОГО УРОВНЯ(ТОЛЕРАНТНОСТИ) СОСТАВЛЯЕТ:

- •20-30 %
- •30-40 %
- •40-50 %
- •50-70 %

НАИБОЛЬШАЯ МОЩНОСТЬ НАГРУЗКИ ПРИ РАБОТЕ НА ВЕЛОТРЕНАЖЕРЕ В РЕЖИМЕ ВОЗРАСТАЮЩЕЙ НЕПРЕРЫВНОЙ НАГРУЗКИ У БОЛЬНОГО С ТОЛЕРАНТНОСТЬЮ 100 ВАТТ СОСТАВЛЯЕТ:

- •ДО 25 BT
- •ДО 50 BT

- •ДО 75 BT
- •ДО 100 BT

ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ В БАССЕЙНЕ ДЛЯ ЗАНЯТИЙ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ ДОЛЖНА СОСТАВЛЯТЬ:

- •ДО 20 ГРАДУСОВ
- •ОТ 21 ДО 23 ГРАДУСОВ
- •ОТ 24 ДО 26 ГРАДУСОВ
- •ОТ 26 ДО 32 ГРАДУСОВ

ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ В БАССЕЙНЕ ДЛЯ БОЛЬНЫХ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА И ТУГОПОДВИЖНОСТЬЮ СУСТАВОВ ДОЛЖНА СОСТАВЛЯТЬ:

- •28-32 ГРАДУСОВ
- •33-35 ГРАДУСОВ
- •36-37 ГРАДУСОВ
- •38-39 ГРАДУСОВ

ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА ПРИ ТЕПЛЫХ ВОЗДУШНЫХ ВАННАХ ДОЛЖНА БЫТЬ:

- •СВЫШЕ 22 ГРАДУСОВ
- •21-22 ГРАДУСОВ
- •17-20 ГРАДУСОВ
- •13-16 ГРАДУСОВ

ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ ПРИ ГОРЯЧИХ ВОДНЫХ ПРОЦЕДУРАХ ДОЛЖНА БЫТЬ:

- •40-36 ГРАДУСОВ
- •35-34 ГРАДУСОВ
- •33-20 ГРАДУСОВ
- •19-17 ГРАДУСОВ

ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ ПРИ ПРОХЛАДНЫХ ВОДНЫХ ПРОЦЕДУРАХ ДОЛЖНА БЫТЬ:

- •35-34 ГРАДУСОВ
- 33-20 ГРАДУСОВ
- •19-17 ГРАДУСОВ
- •16-15 ГРАДУСОВ

ЛЕЧЕБНАЯ ГИМНАСТИКА У БОЛЬНЫХ ОБЛИТЕРИРУЮЩИМ АТЕРОСКЛЕРОЗОМ АРТЕРИЙ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ ДОЛЖНА ПРОВОДИТЬСЯ:

- •ТОЛЬКО СИДЯ
- •ТОЛЬКО СТОЯ
- •СТОЯ НА ЧЕТВЕРЕНЬКАХ
- •ИСПОЛЬЗУЯ СМЕНУ ИСХОДНЫХ ПОЛОЖЕНИЙ (СИДЯ-ЛЕЖА-В ХОДЬБЕ)

ДЛЯ БОЛЬНЫХ С ВРОЖДЕННЫМИ ПОРОКАМИ СЕРДЦА В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ ВЫДЕЛЯЮТ:

- •ДВА РЕЖИМА
- •ТРИ РЕЖИМА
- •ЧЕТЫРЕ РЕЖИМА
- •ПЯТЬ РЕЖИМОВ

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ УРОКА ФИЗКУЛЬТУРЫ У ДОШКОЛЬНОКОВ НАПРАВЛЕНА НА ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- •ТРЕНИРОВКИ И ЗАКРЕПЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЬНЫХ НАВЫКОВ
- •ТРЕНИРОВКИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ ОРГАНИЗМА
- •АКТИВИЗАЦИИ ВНИМАНИЯ ДЕТЕЙ
- •УЛУЧШЕНИЯ ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

ПОВЫШЕНИЕ МОТОРНОЙ ПЛОТНОСТИ УРОКА ФИЗКУЛЬТУРЫ У ДОШКОЛЬНИКОВ ДОСТИГАЕТСЯ ВСЕМ ПЕРЕЧИСЛЕННЫМ, КРОМЕ:

- •БЕГА
- •ПОДВИЖНЫХ ИГР
- •ЗАНЯТИЙ НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ
- •ПЕРЕСТРОЕНИЙ

ЦЕЛЬЮ ВРАЧЕБНОГО КОНТРОЛЯ ЗА ЗАНИМАЮЩИМИСЯ МАССОВЫМИ ФОРМАМИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ:

- •ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ И ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
- •ОРГАНИЗАЦИЯ РЕГУЛЯРНЫХ ОСМОТРОВ 4-5 РАЗ В ГОД
- •КОНТРОЛЬ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ
- •СОДЕЙСТВИЕ ЭФФЕКТИВНОМУ ПРОВЕДЕНИЮ ЗАНЯТИЙ ФИЗКУЛЬТУРОЙ И СПОРТОМ С ЛИЦАМИ РАЗНОГО ВОЗРАСТА И ПОЛА

ПОКАЗАНИЯМИ К НАЗНАЧЕНИЮ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ВОССТАНОВЛЕНИЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ СПОРТСМЕНА ЯВЛЯЮТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ, КРОМЕ:

- •НЕДОВОССТАНОВЛЕНИЯ ИСХОДНОГО УРОВНЯ ФУНКЦИИ ПО ДАННЫМ ДИНАМИЧЕСКИХ ОБСЛЕДОВАНИЙ
- •ВЫЯВЛЕНИЯ "СЛАБОГО ЗВЕНА" ПРИ ТЕСТИРОВАНИИ ФИЗИЧЕСКОЙ РАБОТОСПОСОБНОСТИ
- •ПРИЗНАКОВ ФИЗИЧЕСКОГО ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ
- •НАРАСТАНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗОК В ТРЕНИРОВОЧНОМ ПРОЦЕССЕ

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ ВРАЧА ЛФК ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ, КРОМЕ:

- •ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ, СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОМУ СОСТОЯНИЮ БОЛЬНОГО
- •ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ТОЛЕРАНТНОСТИ БОЛЬНОГО К ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ
- •ИЗМЕНЕНИЯ РЕЖИМА БОЛЬНОГО
- •ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУР ЛЕЧЕБНОЙ ГИМНАСТИКИ С ОТДЕЛЬНЫМИ БОЛЬНЫМИ ПО ПОКАЗАНИЯМ

ВРАЧ ЛФК САНАТОРИЯ ДОЛЖЕН ВЫПОЛНЯТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ОБЯЗАННОСТИ, КРОМЕ:

- •ПРОВЕДЕНИЯ КОРРЕКЦИИ РЕЖИМА ДВИЖЕНИЙ БОЛЬНОГО
- •ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФОРМ ЛФК И ИЗ ДОЗИРОВКИ
- •КОНТРОЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЙ ЛФК ИНСТРУКТОРОМ ЛФК
- •ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕТОДИКИ ПРОВЕДЕНИЯ КЛИМАТОТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР ПРИ ФИЗИЧЕСКИХ УПРАЖНЕНИЯХ

ВРАЧ ЛФК БОЛЬНИЦЫ ДОЛЖЕН ВЫПОЛНЯТЬ ВСЕ, КРОМЕ:

- •ОБХОДОВ БОЛЬНЫХ ПО ОТДЕЛЕНИЯМ С ЦЕЛЬЮ СВОЕВРЕМЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ЛФК
- •УТОЧНЕНИЯ КЛИНИЧЕСКОГО ДИАГНОЗА БОЛЬНОГО
- •САМОСТОЯТЕЛЬНОГО ИЗМЕНЕНИЯ РЕЖИМА ДВИЖЕНИЙ БОЛЬНЫХ
- •ПРОВЕДЕНИЯ ОБСЛЕДОВАНИЯ БОЛЬНЫХ, НАЗНАЧЕННЫХ НА ЛФК РАЗНЫХ ФОРМАХ

ОБЯЗАННОСТИ ВРАЧА ПО СПОРТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ ВКЛЮЧАЮТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ, КРОМЕ:

- •САНИТАРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СРЕДИ СПОРТСМЕНОВ И ФИЗКУЛЬТУРНИКОВ
- •РАЗРАБОТКИ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ СРЕДСТВАМИ ФИЗКУЛЬТУРЫ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ
- •ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ В ВОПРОСАХ ФИЗКУЛЬТУРЫ
- •ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ДЛЯ СТИМУЛЯЦИИ РАБОТОСПОСОБНОСТИ СПОРТСМЕНОВ

РАБОТА ВРАЧА ПО СПОРТИВНОЙ МЕДЦИНЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ ВСЕМИ ПЕРЕЧИСЛЕННЫМИ ДОКУМЕНТАМИ, КРОМЕ:

- •ПРИКАЗОВ И ИНСТРУКЦИЙ ОРГАНОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ПО ВРАЧЕБНО-ФИЗКУЛЬТУРНОЙ РАБОТЕ
- •ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ И СПОРТИВНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
- •СОБЛЮДЕНИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ ДАННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
- •РАСПОРЯЖЕНИЙ ВЫШЕСТОЯЩИХ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ

СИСТЕМА ОРГАНИЗАЦИИ ВРАЧЕБНОГО КОНТРОЛЯ ЗА ЗАНИМАЮЩИМИСЯ ФИЗКУЛЬТУРОЙ И СПОРТОМ ВКЛЮЧАЕТ:

- •ВРАЧЕБНЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА СПОРТСМЕНАМИ ПРОВОДЯТ ВРАЧИ-ТЕРАПЕВТЫ ПОЛИКЛИНИК
- •ВРАЧЕБНЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА ФИЗВОСПИТАНИЕМ УЧАЩИХСЯ ПРОВОДЯТ ВРАЧИ-ПЕДИАТРЫ ПОЛИКЛИНИК
- •ВРАЧЕБНЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА СПОРТСМЕНАМИ ПРОВОДЯТ ВРАЧЕБНО-ФИЗКУЛЬТУРНЫЕ ДИСПАНСЕРЫ И КАБИНЕТЫ ВРАЧЕБНОГО КОНТРОЛЯ ПОЛИКЛИНИК
- •ВРАЧЕБНЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА ФИЗВОСПИТАНИЕМ УЧАЩИХСЯ ПРОВОДЯТ УЧИТЕЛЯ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

МЕДИЦИНСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧАЩИХСЯ ПОДГОТОВИТЕЛЬНОЙ ГРУППЫ ДЛЯ ЗАНЯТИЙ ФИЗВОСПИТАНИЕМ ВКЛЮЧАЕТ:

- •ЛИЦ БЕЗ ОТКЛОНЕНИЙ В СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ, ФИЗИЧЕСКИ РАЗВИТЫХ
- •ЛИЦ С НЕЗНАЧИТЕЛЬНЫМИ ОТКЛОНЕНИЯМИ В СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ, ФИЗИЧЕСКИ НЕ ПОДГОТОВЛЕННЫХ
- •ЛИЦ, ИМЕЮЩИХ ОТКЛОНЕНИЯ В СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ ИЛИ БЕЗ ОТКЛОНЕНИЙ В СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ, ФИЗИЧЕСКИ ПОДГОТОВЛЕННЫЕ
- •ХРОНИЧЕСКИ БОЛЬНЫХ С НЕДОСТАТОЧНЫМ ФИЗИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ И СЛАБОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКОЙ

В ПЕРВУЮ ГРУППУ ДЛЯ ЗАНЯТИЙ ФИЗКУЛЬТУРОЙ ЛИЦ СРЕДНЕГО И ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА ВХОДЯТ ЛИЦА:

- •C НЕБОЛЬШИМИ ОТКЛОНЕНИЯМИ В СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ, ФИЗИЧЕСКИ НЕПОДГОТОВЛЕННЫЕ
- •БЕЗ ОТКЛОНЕНИЙ В СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ, ФИЗИЧЕСКИ ПОДГОТОВЛЕННЫЕ
- •C ОТКЛОНЕНИЯМИ В СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ РАССТРОЙСТВАМИ
- •БОЛЬНЫЕ, ФИЗИЧЕСКИ НЕ ПОДГОТОВЛЕННЫЕ

ТРЕБУЮТ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО РАЗРЕШЕНИЯ ВРАЧА ПЕРЕД СОРЕВНОВАНИЕМ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ВИДЫ СПОРТА, КРОМЕ:

- •МАРАФОНСКОГО БЕГА
- •БОКСА
- •ПРЫЖКОВ В ВОДУ
- •ПОДВОДНОГО СПОРТА

КОМПЛЕКС МЕТОДОВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СПОРТИВНОЙ ПРИГОДНОСТИ ВКЛЮЧАЕТ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ, КРОМЕ:

- •МЕДИЦИНСКИХ
- •ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ
- •СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ (ИНТЕРЕС К СПОРТУ И ДР.)
- •НАСЛЕДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ

К ОСНОВНЫМ МЕЗОЦИКЛАМ ТРЕНИРОВОЧНОГО ПРОЦЕССА ОТНОСЯТСЯ:

- •КОНТРОЛЬНО-ПОЛГОТОВИТЕЛЬНЫЙ
- •ВТЯГИВАЮЩИЙ
- •ПРЕДСОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ
- •БАЗОВЫЙ И СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ

ОСНОВНЫМИ МЕЗОЦИКЛАМИ ГОДОВОГО ТРЕНИРОВОЧНОГО ЦИКЛА ЯВЛЯЮТСЯ:

- •КОНТРОЛЬНО-ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ
- •ПРЕДСОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЕ
- •ВТЯГИВАЮЩИЕ
- •БАЗОВЫЕ И СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЕ

К ОСНОВНЫМ СТОРОНАМ СПОРТИВНОЙ ТРЕНИРОВКИ ОТНОСЯТСЯ ВСЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ВИДЫ, КРОМЕ:

- •ФИЗИЧЕСКОЙ ТРЕНИРОВКИ
- •ТЕХНИЧЕСКОЙ ТРЕНИРОВКИ
- •ТАКТИЧЕСКОЙ ТРЕНИРОВКИ
- •ТРЕНИРОВКИ ЛОВКОСТИ

К ФОРМАМ ВРАЧЕБНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ ОТНОСЯТСЯ:

- •ИСПЫТАНИЯ С ПОВТОРНЫМИ СПЕШИФИЧЕСКИМИ НАГРУЗКАМИ
- •ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ
- •ИЗУЧЕНИЕ РЕАКЦИИ ОРГАНИЗМА СПОРТСМЕНА В ПОКОЕ
- •ВЕЛОЭРГОМЕТРИЯ

ФОРМАМИ ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗКУЛЬТУРЫ НЕ ЯВЛЯЮТСЯ:

- •УТРЕННЯЯ ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ГИМНАСТИКА
- •ФИЗИЧЕСКИЕ УПРАЖНЕНИЯ И МАССАЖ
- •ДОЗИРОВАННАЯ ХОДЬБА
- •МЕХАНОТЕРАПИЯ

К ДВИГАТЕЛЬНЫМ РЕЖИМАМ В САНАТОРИИ ОТНОСЯТСЯ: •ПАЛАТНЫЙ

- •ЩАДЯЩИЙ И ЩАДЯЩЕ-ТРЕНИРУЮЩИЙ
- •СВОБОДНЫЙ •ТРЕНИРУЮЩИЙ