

ХРОНИЧЕСКОЕ НАРУШЕНИЕ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ

Особенности заболевания

ХРОНИЧЕСКОЕ НАРУШЕНИЕ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ

- Дисциркуляторная
Энцефалопатия
- начальные
проявления
недостаточности
кровоснабжения
головного мозга

гипертоническая,
атеросклеротическая и
смешанная

НПНКМ

НПКМ (ОСОБЕННОСТИ)

- ◎ 1. Заболевание проходит четыре основные стадии развития.
- ◎ 2. Симптоматика заболевания на первой стадии расплывчата и субъективна.
- ◎ 3. Больные редко обращаются за медицинской помощью на этой стадии, упуская время когда лечение наиболее эффективно

ДИСЦИРКУЛЯТОРНАЯ ЭНЦЕФАЛОПАТИЯ

1. Бывает трех основных типов:
гипертоническая, атеросклеротическая и смешанная
2. Проявляется в когнитивных нарушениях и рассеянной очаговой невротической симптоматике, зависящей от области поражения ГМ

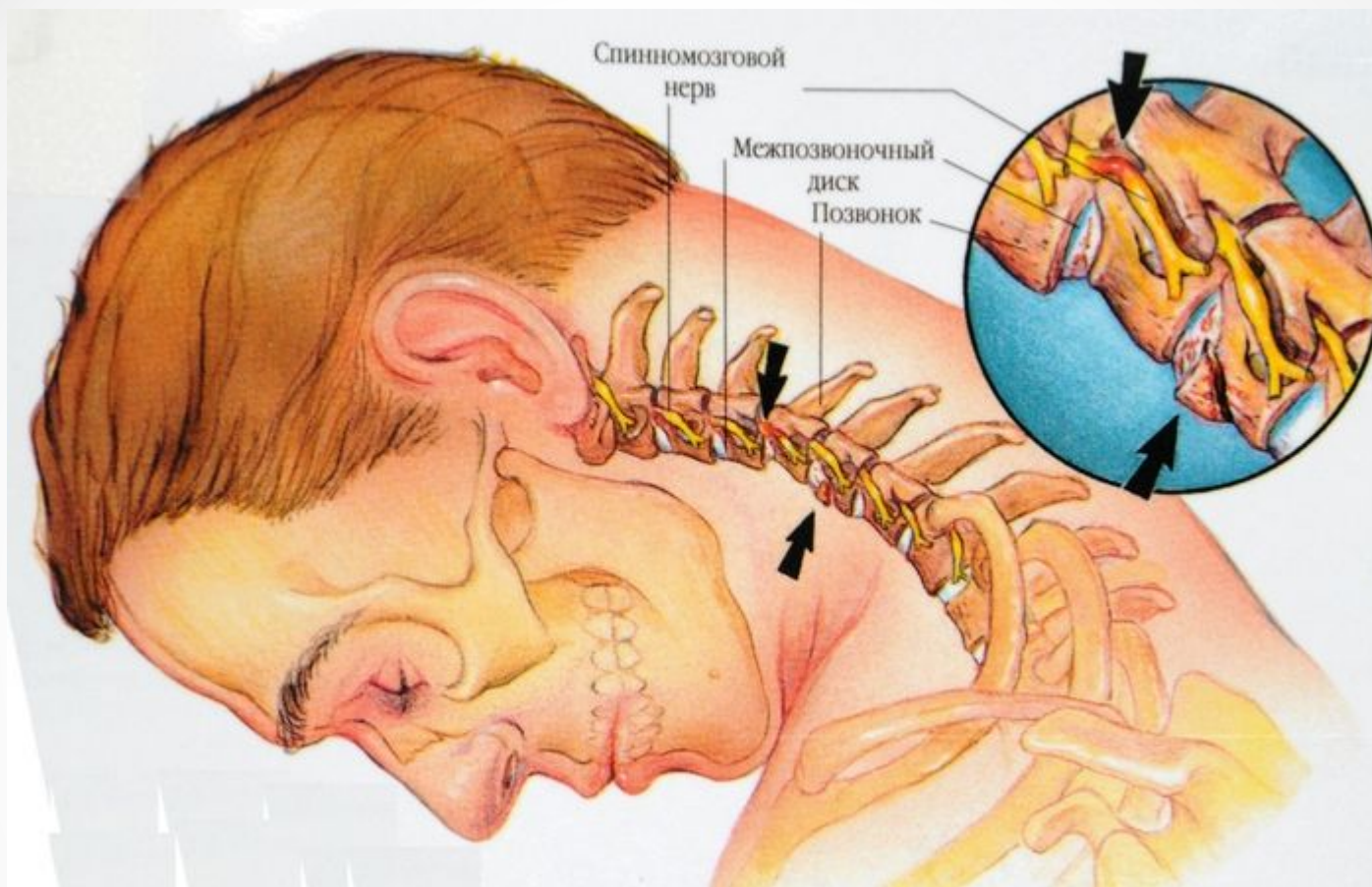
Причины нарушения МОЗГОВОГО кровообращения



Травмы головы



Чрезмерные физические
нагрузки



Нарушение мозгового кровообращения из за
шейного отдела позвоночника

Симптомы нарушения МОЗГОВОГО кровообращения



Боль в глазах



Головная боль



Головокружение



Тошнота и рвота



Онемение



Шум в ушах

*** Проблема нарушения мозгового кровообращения стоит на одном из первых мест среди неврологических нарушений раннего детского возраста.**

Основные причины подобных нарушений связаны со следующими факторами:

1

- Заболевания матери
- Эту группу причин составляют тяжелые хронические заболевания будущей матери, способствующие нарушению кровоснабжения плода и приведшие к развитию внутриутробной гипоксии мозга.

2

- Осложнения беременности (тяжелый токсикоз, угроза выкидыша, отслойка плаценты, многоплодная беременность)

3

- Осложнения родов.
- Родовые травмы являются очень частой причиной нарушений мозгового кровообращения у детей. Они могут быть связаны как с естественными причинами (обвитие пуповиной, узкий таз матери), так и с неправильной тактикой ведения родов.

Лечение

медикаментозно е

обменные процессы в центральной нервной системе и стимулирующие ее восстановление, улучшающие микроциркуляцию в тканях головного мозга, рассасывающие средства, легкие успокаивающие, иногда лекарства, снижающие тонус мышц, мочегонные или противосудорожные.

различные виды лечебной гимнастики, массажа, а также физиотерапией

лечебная гимнастика и массаж — они активно стимулируют не только двигательное, но и психическое, эмоциональное и предречевое развитие ребенка. Для ребенка с неврологической патологией кинезотерапия (лечение движением) — жизненная необходимость.

Остеопатическое лечение.

Цель восстановить нарушенное кровоснабжение мозга.



врач мягкими безболезненными прикосновениями воздействует на позвонки, защемившие сосуд.

на мышцы, находящиеся в гипертонусе

на смещенные кости черепа

К сожалению, не все обращаются за лечением в первые месяцы жизни ребенка.

И если сразу после рождения лечить требовалось только смещенный позвонок, то в школьном возрасте лечению подлежит уже и масса отдаленных последствий. Поэтому важно помнить, что не все зависит только от остеопата. Чем сложнее и запущеннее проблема, тем дольше будет и лечение.



Реабилитация после острого нарушения мозгового кровообращения



а



б



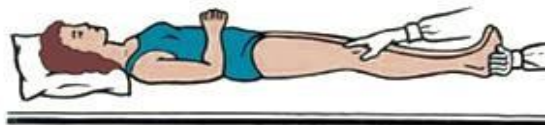
в



г



д



е



sudinfo.ru

* Национальный центр инсульта (на базе научного центра неврологии РАМН)

Восстановление ходьбы после инсульта. Устройство «Локалат» (система разгрузки веса)

Т.н. робототерапия, зафиксированная нога, а робот сам начинает приводить ногу в движение. Смысл сделать всё наоборот (обратная связь) тело искусственно заставляют двигаться и в мозг летят импульсы- тело находится в движении.

Чудо - неповрежденные клетки мозга начинают на себя принимать функции поврежденных . Обман мозга- «Ты не видишь ноги ходят, значит ты можешь ими управлять»



Профилактика

первичная

Практически здоровые люди

Выявление и контроль факторов риска развития инсульта

вторичная

Больные с начальными проявлениями недостаточности кровоснабжения мозга

Мероприятия по предупреждению обострений основных сердечно-сосудистых заболеваний и сосудистых поражений мозга (НПНКМ)

МЕРЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ
НА УЛУЧШЕНИЕ
КРОВΟΣНАБЖЕНИЯ

```
graph TD; A([МЕРЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА УЛУЧШЕНИЕ КРОВΟΣНАБЖЕНИЯ]) --> B[ОБЩИЕ]; A --> C[МЕСТНЫЕ]; B --> D[ФИЗИЧЕСКИЕ УПРАЖНЕНИЯ, ТЕПЛОВЫЕ ПРОЦЕДУРЫ (ПАРНАЯ, ДУШ, ВАННАЯ)]; C --> E[МАССАЖ, МАЗИ И РАЗДРАЖАЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА];
```

ОБЩИЕ

ФИЗИЧЕСКИЕ
УПРАЖНЕНИЯ,
ТЕПЛОВЫЕ
ПРОЦЕДУРЫ
(ПАРНАЯ, ДУШ,
ВАННАЯ)

МЕСТНЫЕ

МАССАЖ,
МАЗИ И
РАЗДРАЖАЮЩИЕ
ВЕЩЕСТВА

ЛЕКАРСТВА ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ:

- ◆ АСПИРИН
- ◆ НИКОТИНОВАЯ КИСЛОТА
- ◆ АКТОВЕГИН
- ◆ ПИРАЦЕТАМ



ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕРЫ



◆ РЕГУЛЯРНЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ УПРАЖНЕНИЯ

◆ ОТКАЗ ОТ КУРЕНИЯ И АЛКОГОЛЯ

◆ КОНТРОЛЬ И ПОДДЕРЖАНИЕ НОРМАЛЬНОЙ МАССЫ ТЕЛА

◆ ПРОФИЛАКТИКА ХРОНИЧЕСКОГО СТРЕССА

◆ ОГРАНИЧЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА УПОТРЕБЛЯЕМОЙ СОЛИ

◆ КОНТРОЛЬ УРОВНЯ ГЛЮКОЗЫ

◆ УМЕНЬШЕНИЕ УРОВНЯ ПОВЫШЕННОГО ХОЛЕСТЕРИНА

◆ ЛЕЧЕНИЕ УЖЕ ИМЕЮЩИХСЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ

◆ ИГЛОРЕФЛЕКСОТЕРАПИЯ (10-12 СЕАНСОВ НЕ РЕЖЕ 1 РАЗА В ГОД)

◆ МАССАЖ