

Министерство здравоохранения Красноярского края
краевое государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Дивногорский медицинский техникум»

ДЕТСКИЙ ЦЕРЕБРАЛЬНЫЙ ПАРАЛИЧ



Выполнила студентка: 413
группы
Зиборова Ирина Александровна
Проверил преподаватель
информатики:
Вадютин Максим Валерьевич

АКТУАЛЬНОСТЬ

Частота встречаемости заболевания в последнее время значительно увеличилась. Проблема детских церебральных параличей является важнейшей медицинской и социальной проблемой современности, особенно детской ортопедии и невропатологии. Детский церебральный паралич является сложным заболеванием центральной нервной системы, ведущим не только к двигательным нарушениям, но и вызывающим задержку или патологию умственного развития, речевую недостаточность, нарушение слуха и зрения и т.д.



Цель исследования: Изучить детский церебральный паралич, его методы лечения и осложнения.

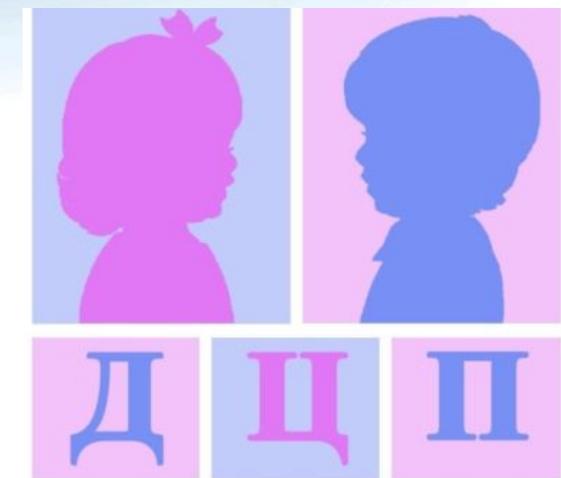
Задачи исследования:

1. Изучить теоретические данные по заболеванию детский церебральный паралич;
2. Проанализировать статистические данные на сайте Федеральной службы государственной статистики за последние 5 лет;
3. Разработать листовку по данному заболеванию.

Детский церебральный паралич (ДЦП)

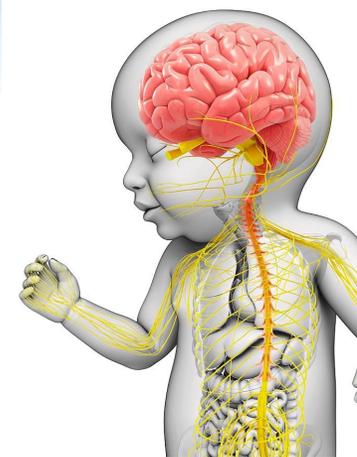
Группа синдромов, которые являются следствием повреждений головного мозга, возникших в перинатальном периоде.

Код по МКБ-10: G 80.0 Спастический церебральный паралич Врожденный спастический (церебральный) G 80.1 Спастическая диплегия G 80.2 Детская гемиплегия



Этиология

Детские церебральные параличи - это ряд клинических синдромов, преимущественно со стороны двигательной сферы, которые возникают вследствие поражения головного мозга до родов (антенатально), во время родов (интранатально) или на первом месяце жизни (постнатально).



Патогенез

Основными причинами заболевания ДЦП являются:

гипоксия плода, интоксикация плода, хромосомные нарушения, травмы во время беременности, нарушения питания, стрессовых состояний, наличия у матери хронических заболеваний сердечно-сосудистой и эндокринной систем или вредных привычек (алкоголизм, наркомания, курение).



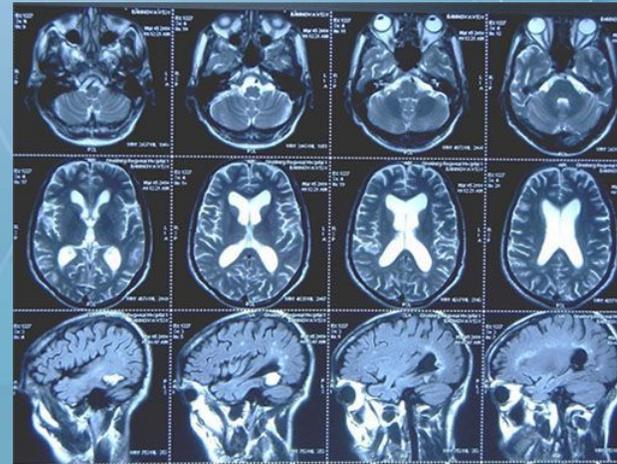
Клиника заболевания

- Спастическая диплегия
- Гемиплегическая форма
- Двойная гемиплегия (тетрапарез)
- Гиперкинетическая форма (дискинетическая)
- Атонически-астатическая форма
- Смешанная форма

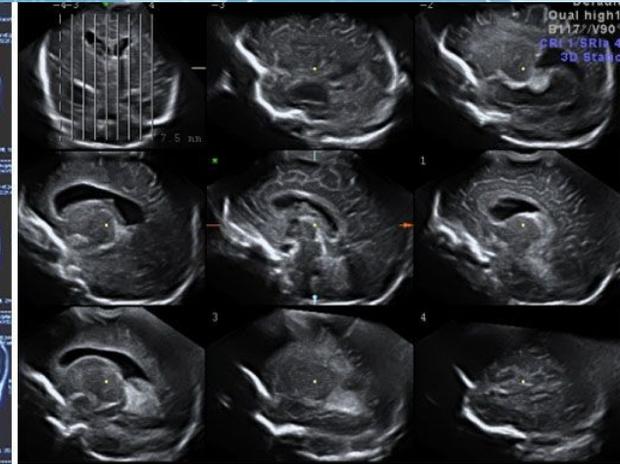


Диагностика заболевания

- УЗИ головного мозга
- МРТ головного мозга
- электронейромиография
- Часто требуется консультация генетика



МР-снимки головного мозга.



УЗИ головного мозга.

Лечение ДЦП

Лечение ДЦП включает в себя, прежде всего, комплекс лечебной физкультуры и курсы массажа, а так же применение средств, снижающих мышечный тонус. Кроме того, необходимы меры по предотвращению развития тугоподвижности в суставах пораженных конечностей (парафиновые аппликации, озокерит), а так же применение препаратов, улучшающих микроциркуляцию и питание нервной ткани.

Профилактика

В первую очередь, профилактируем пренатальные факторы и факторы, действующие во время беременности. Подготовка к беременности, своевременное наблюдение акушером-гинекологом, подготовка к родам (изучение периодов родов, обучение дыханию, подготовка родовых путей, тренировка качества выдержанности и контроля над собой в стрессовых ситуациях и др.).



Росстат

Это Федеральная служба государственной статистики (Росстат) является федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации о социальных, экономических, демографических, экологических и других общественных процессах в Российской Федерации, а также в порядке и случаях, установленных законодательством Российской Федерации по контролю в сфере официального статистического учета.

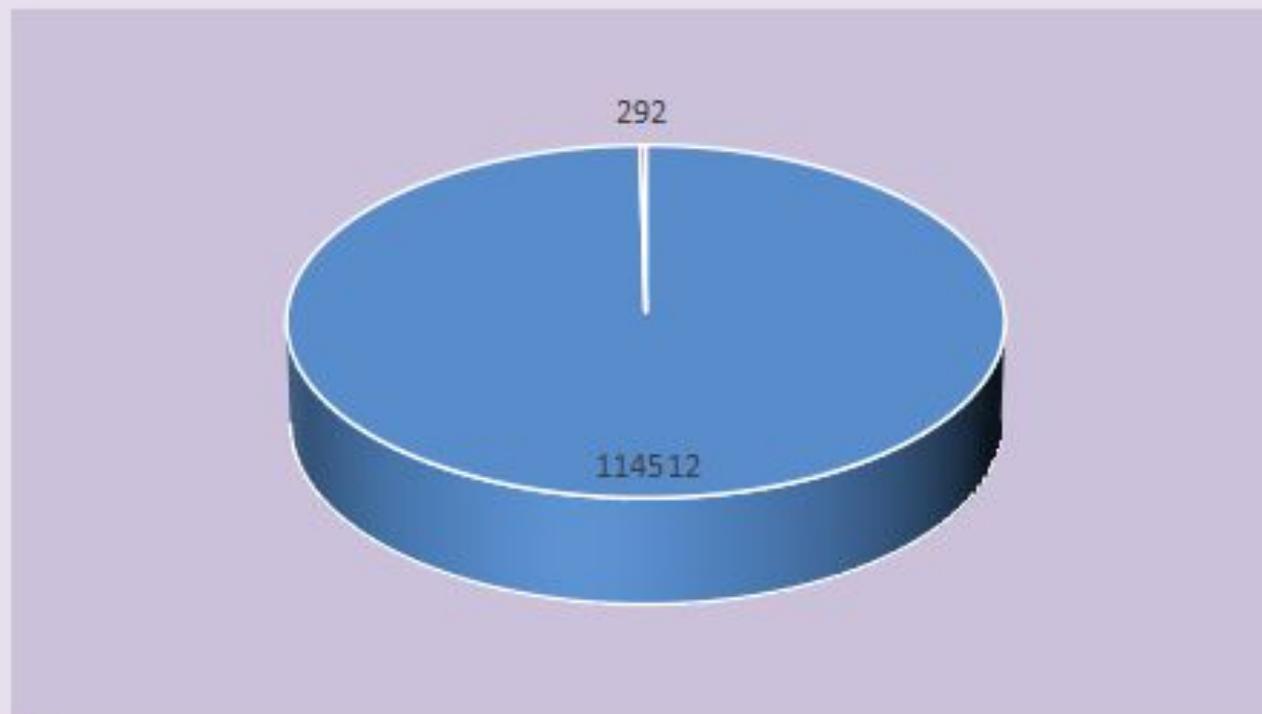


Статистические данные заболевания ДЦП

ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ПО ОСНОВНЫМ КЛАССАМ БОЛЕЗНЕЙ в 2015 - 2019 гг.							
	2015	2016	2017	2018	2019	среднее значение	пропорции
Все болезни	113927	115187	114382	114841	114512	114569,8	100%
Врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения	297	302	290	290	292	294,2	0,26%

ТЕНДЕНЦІЯ ЗАБОЛЕВАННЯ





■ Все болезни

■ врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения



■ Все болезни

■ врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Детский церебральный паралич (ДЦП) - сложное заболевание центральной нервной системы, которое развивается в результате поражения, возникшего во внутриутробном, интранатальном и раннем постнатальном периодах, или вследствие аномалии головного мозга, при этом действие повреждающих факторов на незрелый мозг определяет разнообразие сочетаний двигательных и сенсорных расстройств, а также лежит в основе нарушений когнитивных функций, что необходимо учитывать при обосновании восстановительного лечения и социальной реабилитации больных.

СПАСИБО ВНИМАНИЕ

The background is a light blue gradient with various white and light blue icons and patterns. On the left, there is a large DNA double helix. Scattered throughout are hexagons of different sizes and orientations. In the lower-left area, there is a small icon of a person in a white coat. In the lower-middle, there is a syringe icon and a flask icon. In the lower-right, there is a clipboard icon. On the right side, there is a heart icon with a pulse line. The overall theme is medical and scientific.