# Роль медицинской сестры в профилактике, уходе и реабилитации детей с неврологической патологией

Студент: Соколова Светлана

Руководитель: Радыгина Наталья Васильевна

#### Цель

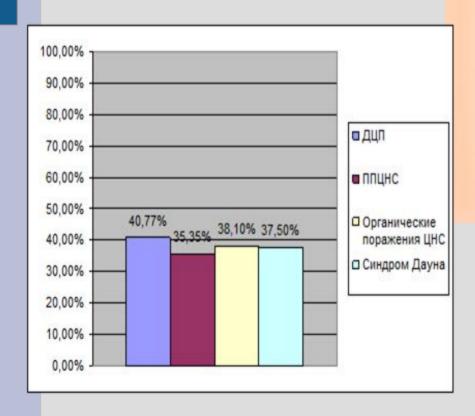
 Деятельность медицинской сестры в профилактике, уходе и реабилитации детей при неврологической патологии



#### Задачи

- 1)Изучить статистические данные по числу заболеваемости ДЦП
- 2)Проанализировать факторы, влияющие на развитие детского церебрального паралича.
- 3)Выявить особенности работы медсестры в уходе,профилактике и реабилитации детей с детским церебральным параличом.

# Актуальность

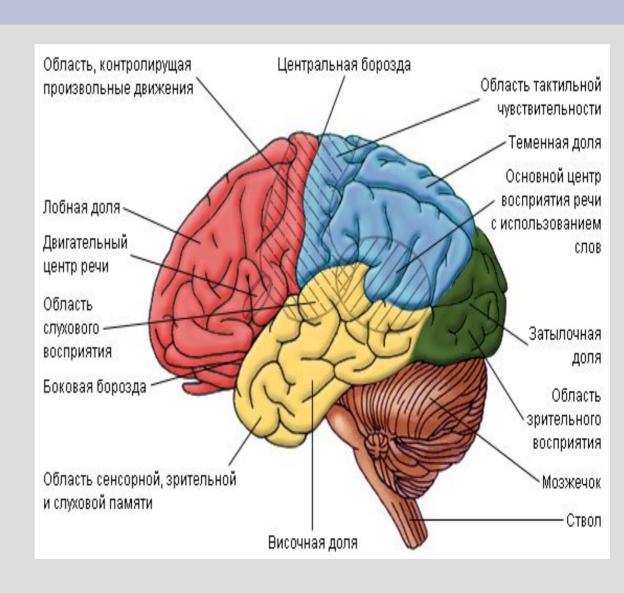






#### Детский Церебральный Паралич

ДЦП — это заболевание центральной нервной системы, при котором происходит поражение одного (или нескольких) отделов головного мозга, в результате чего развиваются не прогрессирующие нарушения двигательной и мышечной активности, координации движений, функций зрения, слуха, а также речи и психики.

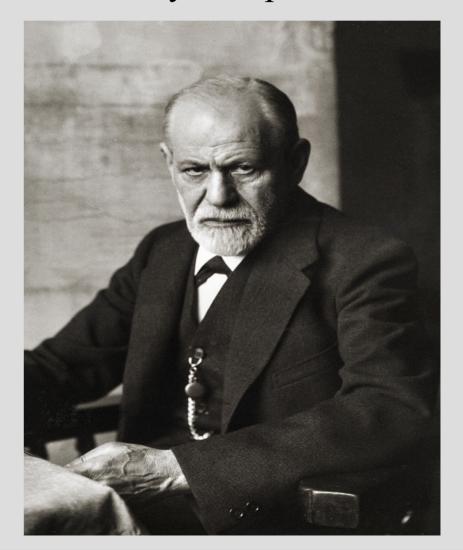


# История

Уильям Литтл

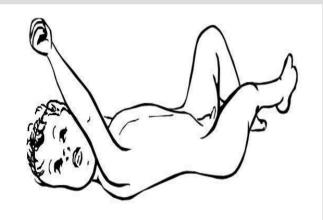


Зигмунд Фрейд

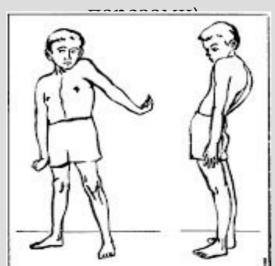


### Классификация

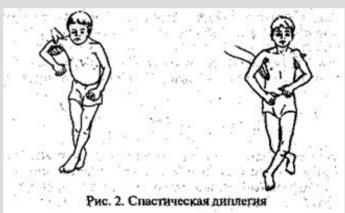
двойная гемиплегия (тетрапарез ,со значительным поражением рук)



гиперкинетическая форма (непроизвольные движение, повышение мышечного тонуса с возможными параличами и



спастическая диплегия (тонус мышц изменен не по типу регидности, а по типу спастичности)



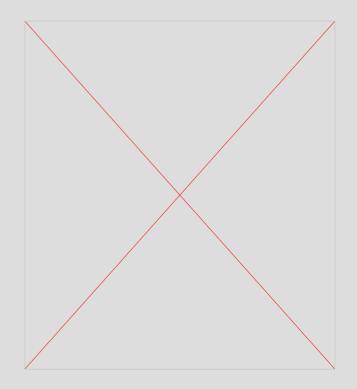
гемипаретическая форма

(преимущественное поражение рук)



атонически-атаксическая (мозжечковая) форма

(парезы минимальны, высокие сухожильные и периостальные рефлексы)

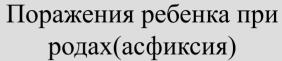


#### Этиология

#### Внутриутробные поражения



Послеродовые травмы и инфецирование





## Первые признаки ДЦП

- ♦-новорожденный беспокойный или слишком вялый, плохо спит
- ◆-начинаются судороги, вздрагивания, малыш подолгу останавливает взгляд на одной точке
  - ◆не может повернуть головку, ножки трудно раздвинуть в стороны
- ◆-новорожденный двигает одной ручкой или ножкой, а вторая плотно прижата к телу
- ◆-ручки и ножки слишком напряжены или постоянно расслаблены

◆появление синдромаГрефе





#### Диагностика

- ◆осмотр невролога
- ◆нейросонография;
- ♦ нейровизуализационные методы (компьютерная томография и магнитно-резонансная томография);
- ♦ электронейромиография;
- ♦ электроэнцефалография;

♦ исследование вызванных потенциалов







## Лабораторные исследования

- •биохимический анализ крови
- ◆клинический анализ крови
- ♦клинический анализ мочи
- ◆хромосомный анализ
- ♦анализ на мочевую кислоту
- ◆исследования функций щитовидной железы



#### Лечение



#### миорелаксанты



**Медикаментозное** 



нейролептики



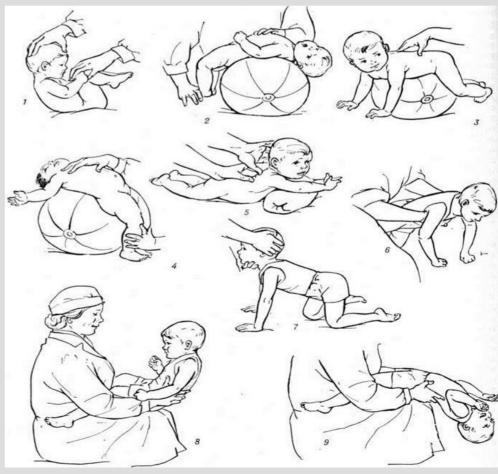


Ноотропные л/c

Аминокислотные л/с

Массаж ЛФК





## Последствия и прогноз



нарушение слуха



функциональные нарушения ЖКТ



нарушение

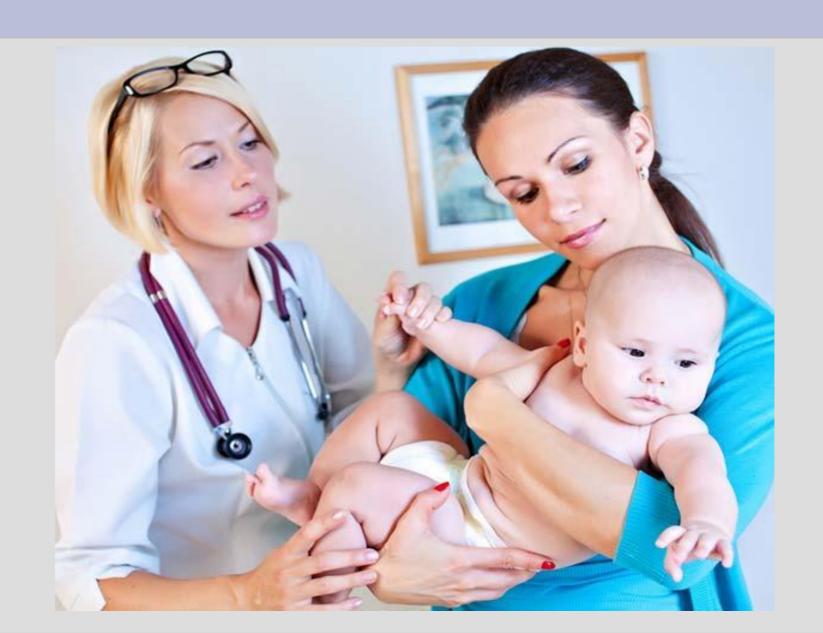


задержка психического развития, проблемы с обучением

#### Сестринская деятельность при ДЦП

- Психологическая поддержка
- Объяснение родителям всех аспектов необходимости своевременного лечения
- Обеспечение родителей необходимой информацией о реабилитационных центрах для детей больных ДЦП
- Помощь в социальной адаптации ребенка
- Дать рекомендации по технике воспитания детей больных ДЦП
- Дать рекомендации матери о правильном подборе одежды для ребенка с ДЦП
- Дать рекомендации,по поводу техники кормления ребенка с ДЦП

## Заключение



#### Спасибо за внимание