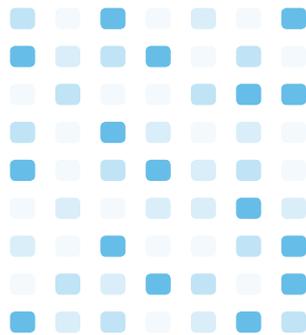




## ПАНЕЛЬ «ДЕТСКИЙ ЦЕРЕБРАЛЬНЫЙ ПАРАЛИЧ»

Направлена на выявление генетических причин ДЦП. Считывание кодирующей последовательности генов, ассоциированных с различными формами ЦП, а также «масками» ДЦП



# ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА

## ДЦП

Информация  
для пациентов

### ПОКАЗАНИЯ:

- Наличие недифференцированных нарушений развития моторики и поддержания позы без четко установленной этиологии.
- Сочетание ДЦП с врожденными пороками, малыми аномалиями, задержкой психического развития, эпилепсией или расстройствами аутистического спектра.
- Наличие повторяющихся случаев ДЦП в семье.
- Необходимость определения клинической гипотезы и оптимального диагностического алгоритма.
- Выбор теста первой линии для пациента с клинической картиной церебрального паралича.



На протяжении 10 лет команда лаборатории «Геномед» - одна из лидеров в области инновационных и уникальных генетических исследований в России!



Запишитесь на консультацию к неврологу и врачу-генетику перед сдачей теста

- ▶ Проведение дифференциальной диагностики фенотипически различных генетических синдромов
- ▶ Выбор наиболее оптимального исследования
- ▶ Объяснение результатов генетического анализа
- ▶ Информирование возможных методов терапии, прогнозе и риске наследования заболевания

## ООО «Геномед»

Бесплатная отправка материала из любого региона России

Лицензия № ЛО-77-01-019459 от 22 января 2020 г.

8 (800) 333-45-38 | [callcenter@genomed.ru](mailto:callcenter@genomed.ru)



## ДЛЯ ЧЕГО НУЖНА ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ДЦП?

**Диагноз:** окончание диагностического поиска.

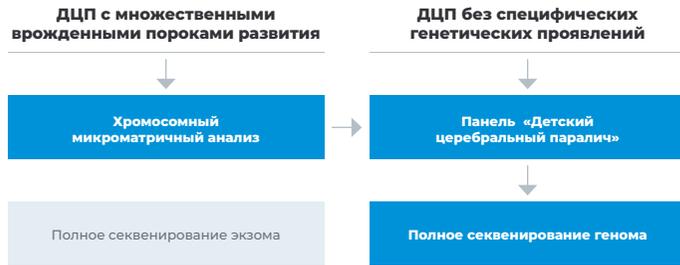
**Прогноз:** сравнительный анализ литературных данных позволяет уточнить реабилитационный потенциал и влияние на качество и продолжительность жизни.

**Возможности лечения:** для все большего количества заболеваний появляются специфические генотип-обусловленные подходы к лечению и ведению пациента.

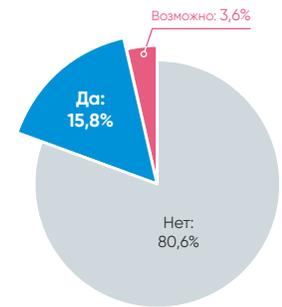
**Профилактика:** выявление причины ДЦП позволяет предотвратить рождение больного ребенка при следующей беременности.



## КАКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДЛЯ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ДЦП



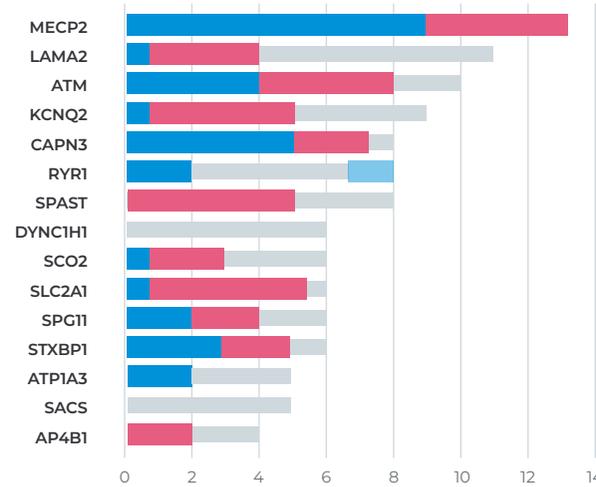
Полноэкзомное секвенирование уступает по доступности панели генов и полногеномному исследованию по возможностям метода



Эффективность хромосомного микроматричного анализа среди пациентов с направительным диагнозом ДЦП.

Неопубликованные данные лаборатории «Геномед»

## ДЛЯ ЧЕГО НУЖНЫ ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, ВЕДЬ ДИАГНОЗ ДЦП МОЖНО ПОСТАВИТЬ И БЕЗ НИХ?



Наиболее часто выявляемые гены при ДЦП. Список дополняется...



Эффективность NGS среди пациентов с направительным диагнозом ДЦП.

Неопубликованные данные лаборатории «Геномед»

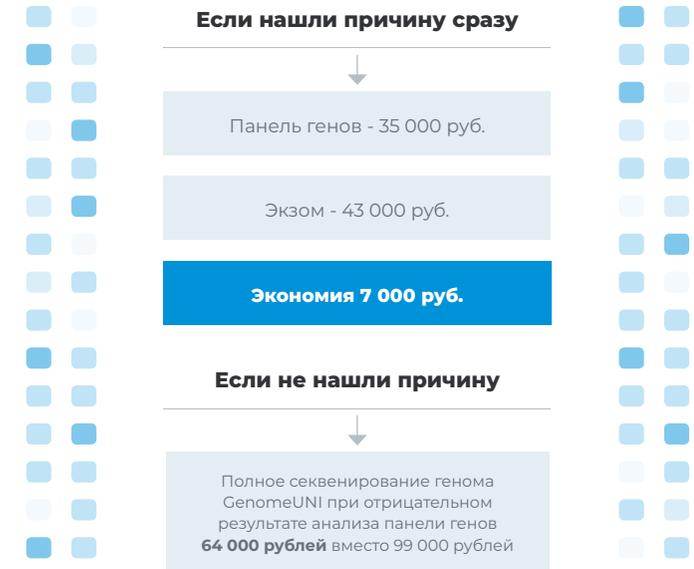
## МЫ ПОЛУЧИЛИ РЕЗУЛЬТАТ ГЕНЕТИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ. ЧТО ДАЛЬШЕ?

По результатам генетических исследований Вы можете получить консультации врачей генетиков и неврологов в медико-генетическом центре «Геномед».

Консультации доступны для пациентов из всех регионов России и зарубежья.

Подробную информацию о врачах Вы можете получить по телефону бесплатной круглосуточной горячей линии: **8-800-333-45-38**

## ОПТИМАЛЬНЫЙ АЛГОРИТМ ДИАГНОСТИКИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ПРИЧИН ДЦП ПАНЕЛИ «ДЕТСКИЙ ЦЕРЕБРАЛЬНЫЙ ПАРАЛИЧ»



При отрицательном результате полноэкзомного секвенирования: придется дополнять алгоритм методами ХМА (33 500 руб.) или секвенированием митохондриального генома (35 000 руб.) или проводить полногеномное секвенирование

**Экономия 42 000 руб.**

Вероятность выявления причины ДЦП превышает 30%. Однако, если она не будет найдена, общая стоимость исследований не превысит стоимости секвенирования генома.

**ТОЧНАЯ ДИАГНОСТИКА ДОЛЖНА БЫТЬ ДОСТУПНОЙ!**