



Детская неврологическая клиника  
«ПРОГНОЗ» САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
[www.prognozmed.ru](http://www.prognozmed.ru)  
М. «Пл. Восстания»  
Парадная, д.3, к.2  
тел.: 337-26-06

**Заключение невролога и логопеда-реабилитолога  
по результатам курса реабилитации**

06.05.2019г.

**Фамилия, имя:** Чуйко Степан Кириллович

**Возраст:** 5 лет 10 месяцев **Дата рождения:** 15 июня 2013

**Анамнез**

**Жалобы; анамнез болезни, жизни:**

Приехали на очередной курс реабилитации (InTime). Посещает комбинированную группу детского сада (5 детей) с ЗПР. Индивидуально занимается хорошо, но при большом количестве детей — говорит шепотом. В речи путает окончания, предлоги, трудности в сложно-подчиненных предложениях. Умеет кататься на велосипеде и самокате с дополнительными колесиками. Катается на роликовых коньках. Научился плавать. Сохраняется эхолалия, но реже. Диалог труден, с незнакомыми людьми может в этот момент говорить то, что он считает нужным. Чаше шаблонная речь. Пока о себе может говорить в третьем лице. Пересказ есть, но не очень хороший. Научился читать, но трудности с математикой. В последнее время, когда читает, понимает то, что прочитал. Знает много про животных (слонов). В детском саду чаще общается с одной девочкой. На праздниках в детском саду рассказывает стихотворения тихо.

**Анамнез жизни:** беременность 4 (угроза прерывания на ранних сроках, ХГП, ФПН, анемия, кольпит); роды 2 (1-ые роды, выкидыш, 1- м/а) самостоятельные в 39 нед, масса 3630, длина 55 см. по Апгар 9-9 б., период новорожденности без особенностей. Моторное развитие: ходит с 11 мес. Грудное вскармливание до 1,4 лет. Прошли обследование (ЭЭГ, АСВП, УЗГД) в центре «Прогноз».

**Осмотр невролога перед курсом реабилитации**

**НЕВРОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС:** ЧМН: без четкой патологии. Тонус в мышцах языка неравномерный. Напряжение шейно-затылочных мышц. Умеренное снижение мышечного тонуса в руках, ногах. Мышечная сила в руках, ногах хорошая. Сухожильные рефлексы с рук, ног оживлены D=S. Координаторные пробы выполнил частично. Есть моторная диспраксия. Негрубая моторная эхопраксия. Когнитивная функция не соответствует возрасту, избирательная. Плоско-вальгусные стопы с двух сторон. Есть чувство юмора. Речь — элементы стертой дизартрии. Нарушение лексико-грамматического строя.

**Результаты аппаратной диагностики перед курсом:**

ЭЭГ — электрогенез головного мозга соответствует возрасту. Реакция активации отчетливая. Эпилептиформных и очаговых изменений не зарегистрировано.

АСВП — умеренно замедлено слева, выражено замедлено справа.

По сравнению с АСВП от 04.2018 г — регистрируется легкая положительная электрофизиологическая динамика показателей фонематического восприятия.

УЗДГ — кровоток нормокинетического типа. Показатели циркуляторного сопротивления соответствуют возрастной норме. Признаков венозной дисциркуляции нет.

**Диагностика вестибулярной системы:**

ВМВП — оценка функций отолитов и вестибулярного нерва: нарушений не выявлено

Нистагмография: гипофункция полукружных каналов

**Когнитивные функции:**

Цветные прогрессивные матрицы Равена: уровень развития интеллекта — средний.

Ритмометрия — умеренная дисритмия, воспроизведение ритмического паттерна с опережением.

Постурография — дефицит внимания, гиперактивность, дефицит схемы тела, нарушение ритмичности движений, трудности в планировании и выполнении содружественных движений. Постуральный тонус асимметричный.

**Диагноз:** G 93.4 Резидуально-органическое поражение ЦНС с речевыми нарушениями ОНР 3 уровня, снижением фонематического восприятия, снижением когнитивных функций, дефицитом внимания.

**Комментарии невролога:**

На основе клинического обследования и функциональной диагностики выявлены дефициты функционирования нервной системы в следующих областях: центральная обработка звуковой информации; обработка вестибулярной информации (канальная функция); внимание, нарушение когнитивной функции.

## Курс реабилитации

Учитывая данные клинического обследования и функциональной диагностики были рекомендованы следующие занятия и процедуры:

Общий массаж

Занятия с логопедом

Арт-терапия

InTime

Психолог

Вестибулярный зал

Зал баланса

За время курса с 20 апреля по 7 мая 2019 года ребенок посетил 64 индивидуальных занятий в центре «Прогноз у Ратуши» курс Интайм.

### **Наблюдения специалистов во время курса**

Уровень активности ребенка на занятиях в целом был неустойчивым. Отношение к занятиям и к специалистам, как правило, было позитивным. Степан чаще всего был мотивирован к занятиям.

В начале курса неоднократно наблюдались следующие проявления: утомляемость, неустойчивое внимание, периодически проверял границы дозволенного, в середине курса наблюдалась истерика, протестное поведение, отказ от деятельности, слёзы.

Ситуацию удавалось нормализовать с помощью сенсорных стратегий, выбора интересного для ребенка вида деятельности, обучения соблюдению границ и правил. Эффективно было применять правило «сначала – потом» (сначала выполняем задания, затем играем), использовать игровой и предметный материал для выполнения заданий.

По наблюдениям специалистов можно предположить наличие у ребенка следующих сенсорных особенностей: признаки гравитационной неуверенности (боится, когда отклоняют назад, не выставляет руки, когда наклоняют вперед на мяче, боится гамака, обвязки, боится, когда подходят со спины, переворачивают вверх ногами), признаки поиска вестибулярной стимуляции (зацикливается на горке), признаки защитного тактильного поведения (резко негативно реагирует на прикосновения со спины), реакция на глубокие тактильные ощущения (предпочитает плотные прикосновения всей ладонью (голеностопа, запястья).

Уровень активации нервной системы во время занятий, как правило, был сниженным.

Оптимизировать уровень активации удавалось с помощью тактильных ощущений и применением правила «сначала – потом».

### **Динамика во время курса**

К концу курса отмечена положительная динамика в следующих областях: Степан стал лучше соблюдать границы и правила, стараться выполнять предложенные задания и доводить их до конца, стало наблюдаться меньше шаблонных фраз, больше инициативной речи, в игре стал больше проговаривать свои желания, улучшился диалог, в залах НДГ Степан стал более уверенно чувствовать себя на неустойчивых поверхностях. Степан продемонстрировал во время курса следующие умения, важные для дальнейшего развития: выполнять просьбы и задания взрослого, использовать для общения, слова, фразы, поддерживать диалог, договариваться со взрослыми, принимать и соблюдать правила, доводить начатую работу до конца. Улучшился диалог, больше общения с мамой. Увеличилась громкость речи.

На всех занятиях курса реабилитации была отмечена положительная динамика.

### **Рекомендации:**

Режим дня, ограничение ТВ, компьютера. Фоном ТВ не работает!!!

Массаж общий с акцентом на шейно-воротниковую зону №10. (3-4-курса в год)

Занятия с –психологом.

Плавание, ритмика, логоритмика.

Вестибулярная стимуляция (качели, батуты, балансир, фитбол). Статические и динамические игры.

Настольные игры.

Реабилитация в центре «Прогноз у Ратуши», Интайм через 3-4 мес. + ТКМП или рТМС

### **Медикаментозное лечение**

**1 курс-** Цераксон по 1мл – 1 раз в день- утро – 7 дней, затем по 1,5 мл – 1 раз в день- 7 дней, затем по 1,5 мл- 2 раза в день- 1 мес. (у, 18.00) + Мане В 6 по 1 т- 2 раза в день- 2 мес. + Киндинорм по 5 гор- 2 раза в день- 1 мес.

**2 курс** Гаммалон по 1т- 2 раза в день-1,5 мес. <http://japankenko.ru> + ЭДАС 306 по 1 ч.л.- 2 раза в день- 1 мес.

**3 курс-** Глиатилин (Церебро) 400 мг 1к.-1 раз в день - 56 дней (утро) + Омега 3 по 1 к- 1 раз в день- 2 мес.

Невролог, к.м.н. И. А. Лысова (Lysova.ia@mail.ru)

Логопед-реабилитолог Быстрова Л. В.

