



# ООО «Институт детской неврологии и эпилепсии им. Святителя Луки»

РФ, 108841 г. Москва, Троицк, ул. Нагорная, д 5

Лицензия ЛО-77-01-014900 от 26.09.2017

[WWW.EPILEPTOLOGIST.RU](http://WWW.EPILEPTOLOGIST.RU)

ИНН 5030070639, ОГРН 1105030002142

## Консультативный амбулаторный прием

**ФИО:** Абдулаева Камила, 6 лет

**Диагноз:** Последствия перинатальной гипоксически-ишемической энцефалопатии. Структурная фокальная эпилепсия в виде приступов по типу инфантильных спазмов и окулотонических приступов. Ремиссия с октября 2012 года.

ВЭМ (после отмены Конвулекса); регистрируется эпилептиформная активность ДЭПД преимущественно по правым центрально-теменным отведениям с некоторым нарастанием во сне. В целом индекс эпилептиформной активности ниже среднего.

### Рекомендации:

В настоящее время АЭП не получает.

Отмена Конвулекса 24 августа 2018 г.

### Дополнительная терапия

Фолиевая кислота: 1 табл. 2 раза в день – в течение 2 недель.

При нарушении сна и повышенной возбудимости рекомендовано применение

Фенибут 250 мг

1-я неделя: ¼ табл. 2 раза в день (утро и вечер)

2-4-я неделя: ½ табл. утром и ½ табл. вечером

Рекомендованы плановые курсы реабилитации с включением кинезиотерапии.

Повторная консультация через 6 мес. Перед повторной консультацией провести:  
- видео-ЭЭГ-мониторинг с включением сна (+7 495 669 83 93; +7 495 181 31 01).

Руководитель Клиники ИДНЭ  
им. Святителя Луки  
Доктор медицины, профессор

Руководитель Клиники ИДНЭ  
Профессор Мухин  
Константий Юрьевич  
+7 495 669 83 93  
+7 495 181 31 01  
[WWW.EPILEPTOLOGIST.RU](http://WWW.EPILEPTOLOGIST.RU)  
К.Ю. Мухин



## ООО «Институт детской неврологии и эпилепсии им. Святителя Луки»

РФ 108841 г. Москва, г Троицк, ул. Нагорная, д. 5

Лицензия ЛО-77-01-014900 от 26.09.2017

ИНН 5030070639, ОГРН 1105030002142

[WWW.EPILEPTOLOGIST.RU](http://WWW.EPILEPTOLOGIST.RU)

### Отделение сна и эпилепсии Ночной видео-ЭЭГ мониторинг

ИНСТИТУТ ДЕТСКОЙ НЕВРОЛОГИИ  
И ЭПИЛЕПСИИ ИМ. СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ

Лицензия ЛО-77-01-014900 от 26.09.17

108841, г. Москва, г Троицк, ул. Нагорная, д. 5

ИНН 5030070639, ОГРН 1105030002142

Отделение сна и эпилепсии

Тел.: +7(495) 972 80 46, +7(901) 546 80 46

[labsnaepi@gmail.com](mailto:labsnaepi@gmail.com)

Абдуллаева Камила, 6 лет

Дата обследования: 10.09.-11.09.2018г

На момент проведения обследования лечение не получает.

#### Описание:

Видео-ЭЭГ мониторинг проводился в состоянии активного и пассивного бодрствования и физиологического ночного сна с проведением функциональных проб. Продолжительность обследования – 9 часов.

Запись ЭЭГ-бодрствования проводилась преимущественно с открытыми глазами, сопровождалась двигательной активностью, что создавало на ЭЭГ многочисленные двигательные и миографические артефакты.

#### ЭЭГ в состоянии бодрствования характеризовалось:

При закрытых глазах по задним областям коры регистрируется неустойчивый основной ритм частотой 7,5-8 Гц, амплитудой до 60 мкВ, дезорганизована тета волнами, периодически пробегами бета колебаний. Реакция активации не выражена.

Бета-активность представлена преимущественно в передних отделах, в виде коротких и продолженных пробегов колебаний амплитудой до 20 мкВ.

Медленные формы активности представлены широко диффузно в виде волн тета-диапазона по амплитуде не превышающие основной ритм.

При ритмической фотостимуляции в диапазоне стимулов от 2 до 31 Гц фотопароксизмальный ответ отменен не был. Реакция усвоения ритма зарегистрирована не была.

В состоянии бодрствования регистрируется периодическое региональное замедление тета-, реже дельта- диапазона в правой затылочно-височной области, и в левой затылочно-височной области.

В состоянии бодрствования низким индексом регистрируется мультирегиональная эпилептиформная активность в виде пиков, комплексов пик-, даблпик-волна, острой-медленная волна, представленная в:

в правой теменно-центральной области (доминирует), периодически с распространением на правую затылочную область, реже биокципитально, амплитудой до 100 мкВ,

- реже независимо в левой теменно-затылочной области, амплитудой до 80 мкВ.

- эпизодически в правой лобно-центральной области, амплитудой до 70 мкВ.

**ЭЭГ сна:** Погружение в сон сопровождалось фрагментацией, а затем – редукцией основного ритма, постепенным нарастанием представленности медленноволновой активности. II стадия сна характеризуется появлением фрonto-центальных и вертекс-акцентуированных медленных потенциалов и полифазных комплексов (К-комплексов), амплитудой до 350 мкВ (с включением острых волн – атипичные К-комплексы), а также – коротких диффузных ритмических пробегов синусоидальных колебаний частотой 12-14 Гц, амплитудой до 60 мкВ – «веретен сна» – с преобладанием во фрonto-центralных отделах. По мере нарастания представленности дельта-колебаний наступает 3 стадия сна.

Во сне регистрируется периодическое региональное замедление тета-, реже дельта-диапазона в правой центрально-теменно-затылочной области, реже в левой затылочно-теменно-височной области.

Во сне индекс мультирегиональной эпилептиформной активности существенно нарастает в виде пиков, комплексов пик-, даблпик-волна, острая-медленная волна в:

- в правой затылочно-задневисочной области (преобладает по индексу), периодически с распространением на правую теменно-центральную область, реже – биокципитально, амплитудой до 150 мкВ.

- реже независимо в левой теменно-затылочной области, амплитудой до 80 мкВ;

- в левой лобно-височной области;

- правой лобно-височной области;

- иногда в структуре замедления регистрируются высокоамплитудные комплексы пик-

волна, острая-медленная волна, латерализованные в правом полушарии.

### **Заключение.**

Основная активность соответствует частотным характеристикам возрастной нормы (7,5-8 Гц), представлена неустойчиво, дезорганизована тета волнами, периодически пробегами бета колебаний.

В состоянии бодрствования регистрируется периодическое региональное замедление тета-, реже дельта- диапазона в правой теменно-затылочно-задневисочной области.

В состоянии бодрствования низким индексом регистрируется мультирегиональная эпилептиформная активность в виде пиков, комплексов пик-, даблпик-волна, острая-медленная волна, представленная в:

- в правой теменно-центральной области (доминирует), периодически с распространением на правую затылочную область, реже биокципитально,
  - реже независимо в левой теменно-затылочной области,
  - эпизодически в правой лобно-центральной области,
- Физиологические паттерны сна прослеживаются.

Во сне регистрируется периодическое региональное замедление тета-, реже дельта-диапазона в правой теменно-затылочно-задневисочной области.

Во сне индекс мультирегиональной эпилептиформной активности существенно нарастает в виде пиков, комплексов пик-, даблпик-волна, острая-медленная волна в:

- в правой затылочно-задневисочной области (преобладает по индексу), периодически с распространением на правую теменно-центральную область, реже – биокципитально,
- реже независимо в левой теменно-затылочной области;

в левой лобно-височной области;

- правой лобно-височной области;

Индекс представленности эпилептиформной активности во сне в среднем достигает 60% на пролонгированных эпохах записи.

Иногда в структуре замедления регистрируются высокоамплитудные комплексы пик-волна, острая-медленная волна, латерализованные в правом полушарии.

Эпилептиформная активность по своей морфологии на отдельных эпохах записи соответствует доброкачественным эпилептиформным паттернам детства (ДЭПД), хотя и встречается в структуре регионального замедления.

Эпилептических приступов зарегистрировано не было.

Никифорова Н.В.

Глухова Л.Ю.

Мухин К.Ю.

Врач

Зав. отделением, к.м.н.

Консультант, профессор, д.м.н

Руководитель Клиники ИДИЭ  
Профессор Многомодальный диагноз и лечение  
Данное заключение является диагнозом и должно быть интерпретировано лечащим врачом.  
Константин Юрьевич  
+7 495 669 83 93  
+7 495 181 31 01  
[WWW.EPILEPTOLOGIST.RU](http://WWW.EPILEPTOLOGIST.RU)

ООО «ИНСТИТУТ ДЕТСКОЙ НЕВРОЛОГИИ И ЭПИЛЕПСИИ ИМ. СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ»  
Лицензия ЛО-77-01-014900 от 26.09.17  
108841, г. Москва, г. Троицк, ул. Нагорная, д. 5  
ИНН 5030070639, ОГРН 110503002142  
Отделение сна и эпилепсии  
Тел.: +7(495) 972 80 46, +7(901) 546 80 46  
[labsnaepi@gmail.com](mailto:labsnaepi@gmail.com)