



БУЗ УР «Республиканская детская клиническая больница МЗ УР»  
Отделение функциональной диагностики №2  
ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

ПОДАРИ ЗАВТРА!  
тяжелобольным детям Удмуртии

Фамилия: Калабина  
Имя отчество: Алина  
Дата рождения:  
Возраст: 1 год  
Пол: Ж  
Дата записи: 25.2.2021  
Диагноз: Эпилепсия

Примечание: Запись биоэлектрической активности мозга проведена во время медикаментозного сна на 16-канальном компьютерном энцефалографе.

Описание электроэнцефалограммы (ЭЭГ)

1. Регистрируется полиморфная медленно волновая активность характерная для II-III стадии сна. БЭА во время сна представлена медленно волновой активностью, тета-, дельта- диапазона, амплитудой 150-180 мкв. Отчетливой межполушарной асимметрии не выявлено. Региональные различия сглажены, диффузно по всем отведениям накладывается Альфа- Бета- подобная активность, амплитудой до 180 мкв.. Сон плохо структурирован по фазам, стадии сна не выражены.
2. Специфические физиологические паттерны сна (K-комплексы) не выражены, «Сонные веретена» трансформированы
3. Билатерально-синхронные вспышки единичные, регистрируются в виде полифазных волн, амплитудой до 200 мкв., продолжительностью до 1 сек..
4. Эпилептиформные феномены: не регистрируются.
5. Локальные изменения: не выражены.

Особенности: Эпизодически на фоне не измененной ээг регистрируются участки повышенной синхронизации экзальтированной полифазной бета-подобной активности (периодически ребенок сосал грудь).

Заключение: Биоэлектрическая активность головного мозга характеризуется диффузными изменениями связанными с раздражением коры со стороны восходящих активирующих влияний ретикулярной формации ствола головного мозга. Эпи- подобная активность: в виде участков повышенной синхронизации экзальтированной полифазной бета-подобной активности (не возможно отличить от артефактов).



Врач: \_\_\_\_\_

тяжелобольным детям Удмуртии

Калина  
Сергей