

Ф.И.О.: Максимов Тимофей Евгеньевич; Пол: М.; Возраст: 6;
Дата исследования: 17.10.2016;

Подари ЗАВТРА!
Тяжелобольным детям Удмуртии

Описание исследования Максимов Т.Е.

Общая характеристика ЭЭГ в покое:

ФОН, 04:34.976, длит 00:19.628

Возможно присутствие окулограммы. Дельта диапазон исключен из анализа.

Наблюдается значительно дезорганизованная альфа-активность в виде групп волн очень высокой амплитуды, среднего индекса, нерегулярная, с преобладанием заостренных волн, наиболее выраженная в лобной, левой передневисочной и правой передневисочной областях. Модуляции по амплитуде отсутствуют.

Доминирует бета-активность в виде ритма высокого индекса, очень высокой амплитуды, высокой частоты, с областью выраженности в лобной и левой передневисочной областях (Fp2 Fp1 F3 F7).

Медленная активность среднего индекса с амплитудой до 73 мкВ в виде групп волн.

ВНИМАНИЕ: Нет соответствия с классификатором Жирмунской (код 146432).

ПОДДИАПАЗОНЫ:

Альфа-активность с амплитудой до 110 мкВ, индексом до 37 % и разбросом частот 8.0-11.1 Гц.

Бета1-активность с амплитудой до 63 мкВ, индексом до 50 % и разбросом частот 19.5-24.0 Гц.

Бета2-активность с амплитудой до 78 мкВ, индексом до 49 % и разбросом частот 27.6-34.4 Гц; имеется незначительная амплитудная (21 %) асимметрия.

Тета-активность с амплитудой до 73 мкВ, индексом до 31 % и разбросом частот 4.0-5.1 Гц, наиболее выраженная в переднелобной и правой передневисочной областях (Fp1 Fp2 F8).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Запись ЭЭГ в состоянии активного и пассивного бодрствования представлена выраженными диффузными изменениями биоэлектрической активности коры больших полушарий головного мозга в рамках возрастной динамики электрогенеза.

Доминирует тета-активность в виде диффузных волн без выраженных зональных различий.

Диффузная дизритмия.

Типичной эпилептиформной активности не зарегистрировано.

Врач ФД, невролог-эпилептолог 1 к.к. Титов Н.А.