

Водолажская Маргарита Геннадьевна, Чадова Инна Николаевна

ДИНАМИКА ЭЭГ ЛИЦ ЖЕНСКОГО ПОЛА В ТЕЧЕНИЕ ОВАРИАЛЬНО-МЕНСТРУАЛЬНОГО ЦИКЛА (ОМЦ)

В статье представлено исследование динамики показателей ЭЭГ женщин в доовуляторный (I стадия) и постовуляторный (II стадия) периоды ОМЦ. В I стадию ОМЦ установлены более высокие значения амплитуды и мощности ритмов ЭЭГ по сравнению со II стадией преимущественно в правой гемисфере.

Ключевые слова: женщины, овариально-менструальный цикл, ЭЭГ.

Vodolazhskaya Margarita Gennad'evna, Chadova Inna Nikolaevna

DYNAMICS OF EEG WOMEN DURING THE OVARIAN-MENSTRUAL CYCLE (OMC)

Dynamics of EEG indicators of women in preovulation (the I stage) and postovulation periods (the II stage) OMC is researched. Higher values of sizes of amplitude and average power rhythms EEG in Ist phase OMC in comparison with IInd stage are established, recorded, in right hemisphere.

Key worlds: women, ovarian-menstrual cycle, EEG.