Выводы. В исследовании были проанализированы данные 80 пациентов с рассеянным склерозом, среди которых больше женщин, чем мужчин. Средний возраст дебюта заболевания составил 25 лет, а средний возраст диагностики — 28 лет. Наиболее частые симптомы в дебюте были пирамидные нарушения, чувствительные расстройства и ретробульбарный неврит.

Для диагностики и наблюдения за бляшками рассеянного склероза использовались различные MPT-последовательности, включая FLAIR, Т1, Т2 и ДВИ. Диагноз рассеянного склероза головного мозга подтверждался при наличии характерных очагов в перивентрикулярной, кортикальной, юкстакортикальной, инфратенториальной или спинномозговой областях.

Отрицательной динамикой развития рассеянного склероза считалось появление новых или усиливающихся очагов на МРТ. Для диагностики первично-прогрессирующего рассеянного склероза требовалось также наличие прогрессирования инвалидности и олигоклональных полос в CSF.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Рассеянный склероз. Практическое руководство / под ред. И. Д. Столярова, Б. А. Осетрова. СПб. : ЭЛБИ-СПб., 2002. 176 с.
- 2. Практическая неврология / под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. 432 с.
- 3. Анти-NMDAR энцефалит с рецидивирующим поражением зрительных нервов / А. Н. Белова [и др.] // Журнал неврологии и психиатрии имени С. С. Корсакова. -2020. -T.120, № 6. -C. 105-113.

АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ ТЕЧЕНИЯ ПРЕДМЕНСТРУАЛЬНОГО СИНДРОМА

Ставер Е.Д.¹, Кухарчик Ю.В.²

 $^{1}\Gamma$ родненский областной клинический перинатальный центр, $^{2}\Gamma$ родненский государственный медицинский университет

Актуальность. В настоящее время проблема предменструального синдрома привлекает внимание врачей различных специальностей в связи с многообразием клинических проявлений и различной степенью их выраженности. По данным зарубежных и отечественных источников частота ПМС колеблется 25 от 90%. У 5-10% клиническая картина ярко выражена и протекает в тяжелой форме [1]. Обычно ПМС страдают женщины детородного возраста, однако нередко его проявления отмечаются сразу после наступления менахере и иногда усугубляется в пременопаузе [2].

Предменструальный синдром – сложный циклический симптомокомплекс, возникающий у женщин в предменструальные дни и характеризуется психоэмоциональными, вегетососудистыми и обменно-эндокринными нарушениями. На сегодняшний день этиопатогенитеческие механизмы недостаточно изучены [4]. Существуют множество теорий, объясняющих

возникновение предменструального синдрома, самой современной считается: нарушение обмена нейромедиаторов в центральной нервной системе.

Цель. Провести анализ особенностей течения предменструального синдрома.

Материалы и методы исследования. В 2023 году нами проведено анонимное анкетирование 100 пациенток. Опросник включал вопросы по поводу анализа симптомов, оценку лечения с целью снижения симптомов, длительность лечения симптомов, полученные данные обработаны с использованием пакета прикладных программ Statistica 10,0.

Результаты исследования. Нами установлено, что средний возраст пациенток составляет 25,3±3,2 года. Особенностью клинических проявлений: наиболее часто встречаются со стороны центральной нервной системы быстрая смена настроения, раздражительность, агрессивность, головные боли, головокружение, нежелание общаться в социуме на их долю приходиться -Co желудочно-кишечного тракта встречаются пациенток. стороны изменение вкуса, запоры, тошнота – они составляют – 15±1,5, со стороны других систем – кожные высыпания – 3,5±0,9, нагрубание и болезненность чувство тяжести внизу живота -1,2,молочных желез 10, в области спины, боли в мышцах и суставах- $10\pm1,5$, отеки – $10\pm1,7$. болезненность при половом акте $-10\pm1,5$, либидо $-5\pm1,5$, длительность симптомов – 5-7 дней.

Выводы. Таким образом на основе вышеперечисленных данных нами было установлено, что предменструальный синдром характеризуется различной степенью клинических проявлений, а также различной степенью тяжести и, следовательно, к каждой пациентке с данным синдромом должен быть строго индивидуальный подход.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Inhibiting Neuroinflammation: The Role and Therapeutic Potential of GABA in Neuro-Immune Interactions / T.Crowley [et all] // Brain Behav. Immun. $-2016.-Vol.\ 54.-P.\ 260-277.$
- 2. The Immunological Function of GAB- Aergic / C. Wu [et all] // System. Front. Biosci. 2017. № 22. P. 1162–1172.
- 3. Neural Mechanisms Underlying Changes in Stress-Sensitivity across the Menstrual Cycle / L. Ossewaarde [et all] // Psychoneuroendocrinology. -2010. N_2 35 P. 47–55.
- 4. Paradoxical Effects of GABA-A Modulators May Explain Sex Steroid Induced Negative Mood Symptoms in Some Persons / T. Bdckstrom [et all] // Neuroscience. 2011. Vol. 191. P. 46–54.