

**СОВРЕМЕННЫЕ АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
НЕЙРОПСИХОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА И СОДЕРЖАНИЯ СЕРОТОНИНА В
СЫВОРОТКЕ КРОВИ У ПАЦИЕНТОВ РАССТРОЙСТВАМИ РАВНОВЕСИЯ**

Гойибов Лазиз Мухтор угли

Клиник ординатор СамМУ Самарканд Узбекистан

Сохиба Зиёдуллаевна

Баҳора Комилжонова

Умид Арзикулович

факультет ВПДО кафедра неврологии СамМУ Самарканд Узбекистан

Введение: головокружение — один из самых распространенных симптомов в медицинской практике. Дискутируется вопрос о взаимодействии между вестибулярными и психологическими механизмами головокружений. Тревожно-депрессивные расстройства широко представлены в клинике нарушений равновесия.

Цель исследования: изучить особенности психоэмоциональной сферы и уровень серотонина в периферической крови у пациентов с различными нарушениями равновесия (системным и несистемным головокружением).

Материал и методы: в исследование включены 62 пациента: 47 — с периферической системной вестибулопатией (вертиго) и 15 — с жалобами на ощущение неустойчивости (несистемным головокружением). Группу контроля составили 15 здоровых лиц. Оценку психоэмоционального статуса и качества жизни проводили с использованием госпитальной шкалы тревоги и депрессии (HADS), шкалы-опросника CES-D, теста Спилбергера — Ханина, опросника для выявления признаков изменений вегетативной нервной системы (ВНС), вестибулярного опросника качества жизни (VRBQ). Для дополнительной оценки состояния психоэмоциональной сферы исследовали содержание серотонина в сыворотке крови.

Результаты исследования: по шкале HADS у пациентов с вертиго выявлены признаки субклинически выраженной тревоги, признаки депрессии отсутствовали. У пациентов с неустойчивостью были признаки как клинически выраженной тревоги, так и депрессии. По шкале CES-D у пациентов с вертиго признаки депрессии не выявлены, а неустойчивость сопровождалась легкой депрессией. Тестирование тревожности показало умеренный уровень реактивной и личностной тревожности при вертиго, высокий уровень как личностной, так и реактивной тревожности у пациентов с неустойчивостью. Признаки изменений ВНС были в обеих группах. Показатели уровня серотонина в сыворотке крови пациентов достоверно отличались как от показателей группы контроля, так и между группами пациентов, оказавшись наиболее низкими в группе пациентов с несистемным головокружением.



Закключение: пациенты с нарушением равновесия испытывают симптомы тревоги и депрессии. Наиболее выражены тревожно-депрессивные расстройства у пациентов с несистемным головокружением. У пациентов с системным и несистемным головокружением снижен уровень серотонина в крови, что в ряде случаев коррелирует с

ЛИТЕРАТУРА:

1. Курбонов Н. А., Ахмедов Р. Ф. MODERN APPROACHES TO THE TREATMENT OF DEEP BURNING PATIENTS //УЗБЕКСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ЖУРНАЛ. – 2022. – Т. 3. – №. 2.
2. Тухтаев Ж. К., Хурсанов Ё. Э. У. ДИФФУЗНЫЙ ТОКСИЧЕСКИЙ ЗОБ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ //Research Focus. – 2023. – Т. 2. – №. 1. – С. 20-31.
3. Нормаматов Б. П. К., Сатторов А. Х. К., Хурсанов Ё. Э. К. ОПТИМИЗАЦИЯ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ ПРИ ОТКРЫТЫХ И ЗАКРЫТЫХ ТРАВМАХ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ //MODELS AND METHODS FOR INCREASING THE EFFICIENCY OF INNOVATIVE RESEARCH. – 2023. – Т. 2. – №. 21. – С. 114-121.
4. Нормаматов Б. П., Сатторов А. Х., Хурсанов Ё. Э. К. СОВРЕМЕННЫЕ И АКТУАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ОСТРОГО ПАНКРЕАТИТА //MODELS AND METHODS FOR INCREASING THE EFFICIENCY OF INNOVATIVE RESEARCH. – 2023. – Т. 2. – №. 21. – С. 92-102.
5. Нормаматов Б. П., Сатторов А. Х., Хурсанов Ё. Э. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ЖЕЛЧНОКАМЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ И ЕЕ ОСЛОЖНЕНИЯМИ //THEORY AND ANALYTICAL ASPECTS OF RECENT RESEARCH. – 2023. – Т. 2. – №. 13. – С. 158-167.
6. Авазов А. А., Хурсанов Ё. Э. ОПТИМИЗАЦИЯ ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ НЕКРОЭКТОМИИ У БОЛЬНЫХ С РАННИМИ ОЖОГАМИ //Journal the Coryphaeus of Science. – 2023. – Т. 5. – №. 2. – С. 19-22.
7. Alisherovich U. K. et al. EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF MULTI-STAGE SURGICAL TACTICS IN SEVERE LIVER DAMAGE //Research Focus. – 2023. – Т. 2. – №. 1. – С. 312-318.
8. Alisherovich U. K., Rashidovich S. H., Ugli K. Y. E. OUR EXPERIENCE IN CONSERVATIVE TREATMENT OF SPLEEN INJURY IN CLOSED ABDOMINAL TRAUMA //Research Focus. – 2023. – Т. 2. – №. 1. – С. 319-325.
9. Хурсанов Ё. Э. У., Жуманов Х. А. У., Эргашев А. Ф. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ТЯЖЕЛЫМИ ОЖОГАМИ //Research Focus. – 2023. – Т. 2. – №. 1. – С. 332-340.
10. Толибов М. М. и др. ОПТИМИЗАЦИЯ К ЛЕЧЕНИЮ ТЯЖЕЛЫХ ОБОЖЖЕННЫХ БОЛЬНЫХ //SCIENTIFIC APPROACH TO THE MODERN EDUCATION SYSTEM. – 2023. – Т. 2. – №. 14. – С. 190-199.



11. Нормаматов Б. П., Сатторов А. Х. К., Хурсанов Ё. Э. К. СОВРЕМЕННЫЕ И НОВЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ХРОНИЧЕСКОГО И ОСТРОГО ПАНКРЕАТИТА //MODELS AND METHODS FOR INCREASING THE EFFICIENCY OF INNOVATIVE RESEARCH. – 2023. – Т. 2. – №. 21. – С. 103-113.

