

РМЖ 2 ст. +ХТ наблюдалась общая тенденция к гипераминоацидурии, что может объяснить повышенный уровень ароматических аминокислот.

**Выводы.** Анализ содержания ароматических аминокислот и метаболитов фенилаланина в моче у пациенток с фиброаденомой молочной железы выявил, что:

1. Индивидуальные уровни ароматических аминокислот в моче не претерпевают специфических изменений при опухолевом росте, хотя при фиброаденоме имеется тенденция к гипераминоацидурии.

2. Уровень фенилацетата в моче при опухолевом росте имеет тенденцию к снижению.

3. Соотношение уровней фенилацетилглутамина и фенилацетата, фенилацетата и глутамина, фенилацетилглутамина и глутамина в моче могут быть информативны при наличии опухолевого процесса в молочной железе.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Elitsa, A. Branched-chain amino acid metabolism in cancer / A. Elitsa, Adam Wil-kinson // Opinion in Clinical Nutrition and Metabolic Care. – 2018. – . – Т. 1, № 21. – С. 64-70

2. Kulcsar G. A mixture of amino acids and other small molecules present in the serum suppresses the growth of murine and human tumors in vivo / G. Kulcsar // Int. J. Cancer. – 2013. – V. 132, N. 5. – P. 1213-1221.

3. Oliver, D. Modulating the therapeutic response of tumours to dietary serine and glycine starvation / D. Oliver, K. Maddocks, D. Athineos // Nature. – 2017. – . – № 372. – С. 540 4. Xiaoyi, L. Metabolism of Amino Acids in Cancer / L. Xiaoyi, W. Zhen // Front Cell Dev Biology. – 2020. – . – № 8. – С. 192

## АНАЛИЗ СВЯЗИ САМООЦЕНКИ И АКЦЕНТУАЦИЙ ХАРАКТЕРА ПОДРОСТКОВ С МОТИВАЦИЕЙ САМОПОВРЕЖДАЮЩИХ ДЕЙСТВИЙ

**Новик Н. О.**

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: Бизюкевич С. В.

**Актуальность.** Несуицидальные самоповреждения (НСП) – это потенциально угрожающие самоповреждения, совершающиеся без намерения лишить себя жизни. Как показано в научных исследованиях, НСП в 63-78% случаев являются стратегией для облегчения эмоционального напряжения [1]. Однако исследования, изучающие мотивацию НСП у подростков, немногочисленны, что и послужило целью нашего исследования.

**Цель.** Изучить связь самооценки и акцентуаций характера с мотивацией самоповреждающих действий у подростков.

**Методы исследования.** Исследование проводилось на базе детского отделения УЗ «ГОКЦ «Психиатрия-наркология»» с сентября 2021 г. по январь 2022 г. Всего обследовано 22 пациента в возрасте от 13 до 15 лет, с самоповреждающими действиями. Из них мальчики составили – 4,5% (1 человек), девочки – 95,4% (21 человека). Были использованы: тест акцентуаций характера Г. Шмишека, К. Леонгарда; методика самооценки Дембо-Рубинштейна; классификация мотивации самоповреждающих действий В. А. Тихоненко [2]. Для оценки связи между изучаемыми факторами использовали  $\chi^2$  Пирсона и таблицы сопряженности.

**Результаты и их обсуждение.** В ходе исследования у наибольшей части исследуемых подростков была выявлена заниженная самооценка – 17 человек (77,2%), завышенная отмечалась в 5 случаях (22,7%). Среди акцентуаций характера преобладали следующие типы: демонстративный – 2 человека (11,6%), тревожный – 9 человек (52,4%), циклотимный – 2 человека (11,6%). У наибольшего числа исследуемых подростков – 10 человек (58,2%) наблюдался тип мотивации «избегание», у 3 подростков (17,6%) мотивация – «призыв». Установлена статистически значимая связь между заниженной самооценкой, тревожным типом акцентуации характера и мотивацией поведения по типу «избегание» ( $\chi^2 = 36,833$ ;  $p = 0,005$ ).

**Выводы.** Исследование показало, что мотивация самоповреждающих действий у подростков связана с тревожным типом акцентуаций характера и заниженной самооценкой. Причём основным типом мотивации у подростков является «избегание».

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Дарьин, Е. В. Несуицидальное самоповреждающее поведение у подростков / Е. В. Дарьин // Медицинский вестник Юга России. – 2019. – № 10 (4). – С. 6-14.
2. Тихоненко, В. А. Классификация суицидальных проявлений / В. А. Тихоненко // Актуальные проблемы суицидологии. Труды Московского НИИ психиатрии. – 1978. – Т. 82. – С. 59-73.

## ВОЗМОЖНОСТИ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОГО УШИВАНИЯ ПРОБОДНОЙ ГАСТРОДУОДЕНАЛЬНОЙ ЯЗВЫ

**Новикова Е. А., Янукович Н. С.**

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: к.м.н., доцент Цилиндзь И. Т.

**Актуальность.** 10-15% населения в течение жизни страдают язвенной болезнью желудка и/или двенадцатиперстной кишки, что определяет несомненный интерес к проблеме лечения данного контингента пациентов [1].