

проживали в общежитии и 1 (25,0%) ребенок находился в учреждении интернатного типа. Всем детям после сбора жалоб, анамнеза, объективного осмотра была проведена проба Манту. Диаскинтест выполнен 24 (42,9%) детям с «виражом», гиперэргической реакцией на Пробу Манту и ранее состоявшим на учете по поводу ЛТБИ. Кожная проба ДТ оценивалась при повторном визите через 72 часа.

**Результаты и их обсуждение.** При анализе результатов ДТ выявлено, что у 21 (37,5%) обследованных результат пробы был отрицательным. Данная категория детей взята под диспансерное наблюдение в IV группу «контакты». У 3 (5,4%) детей получен положительный результат ДТ. После проведения рентгенологического обследования и исключения активной формы туберкулеза, дети взяты под наблюдение в VI диспансерную группу «ЛТБИ», им назначено профилактическое лечение туберкулеза.

**Выводы.** ДТ является тестом выбора для диагностики ЛТБИ у детей из контакта, поскольку является селективным кожным тестом и позволяет исключить другие заболевания, вызванные нетуберкулезными микобактериями и поствакцинальную аллергию. Диагноз ЛТБИ является основанием для постановки на учет у фтизиатра и проведения превентивного лечения. Высокая специфичность ДТ по сравнению с пробой Манту позволяет уменьшить количество детей с ложным диагнозом ЛТБИ, а значит снизить количество случаев с необоснованного назначения профилактического лечения.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Диагностика и лечение пациентов с туберкулезом (взрослое и детское население : клинический протокол : утв. М-вом здравоохранения Респ. Беларусь 16 декабря 2022 г. регистр. № 118. – Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 2023. – 8/39589 – – 58 с.

2. Латентная туберкулезная инфекция у детей. Клинические рекомендации / В. А. Аксенова [и др.] – Москва : РООИ «Здоровье человека», 2024. – 76 с.

## СОЦИАЛЬНЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ У ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ ЗАВИСИМОСТИ ОТ АЛКОГОЛЯ

**Завалей В. Н.**

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: Лозак И. С.

**Актуальность.** В настоящее время значимыми для личности являются умения ориентироваться в межличностных ситуациях, распознавать невербальную экспрессию, аргументировать выбор тех или иных действий, анализировать и

прогнозировать свое поведение, а также понимать собственные эмоции и эмоции собеседника. Все данные характеристики входят в структуру социального интеллекта, который положительно коррелирует с социальной адаптацией. Низкий уровень адаптации в социуме может стать причиной развития алкогольной зависимости, или катализатором возникновения рецидивов из-за неспособности приспособиться к трезвому образу жизни [2].

**Цель.** Изучить социальный интеллект у людей с синдромом зависимости от алкоголя.

**Методы исследования.** Исследование проводилось с 16.09.2024 по 28.10.2024 на базе УЗ «Гродненский областной клинический центр «Психиатрия-Наркология». В исследование были включены пациенты наркологического отделения в количестве 40 человек обоего пола, находящихся на стационарном лечении с диагнозом в соответствии с исследовательскими диагностическими критериями международной классификации болезней десятого пересмотра (МКБ-10) – «Синдром зависимости от алкоголя». Критерии исключения: пациенты с сочетанной зависимостью; с психическими расстройствами психотического уровня (F20-F29), с органической патологией (F00-F09). Обследование проводилось после купирования основных проявлений абстинентного синдрома. Для оценки социального интеллекта применялся тест «Социальный интеллект». Авторы: Дж. Гилфорд, М. Салливан (1977). Адаптация: Е. С. Михайлова (Алешина) (1996) [1]. Анамнестические данные пациента (наличие судимости, уровень образования) были собраны при опросе пациента, а также использовались сведения из истории стационарного пациента.

**Результаты и их обсуждение.** В исследовании приняло участие 27 мужчин и 13 женщин в возрасте от 26 до 54 лет. Средний возраст мужчин –  $44,4 \pm 6,7$  лет; средний возраст женщин –  $46,5 \pm 7,6$  лет. При анализе социальных данных было выявлено: 80% респондентов имеют среднее специальное образование, у 18% в прошлом была судимость. По результатам эмпирического исследования выявлено: у 85% испытуемых социальный интеллект ниже среднего (2 балла), 13% – средний социальный интеллект (3 балла), 2% – низкий (1 балл). Результат композитной оценки равный значению «высокий социальный интеллект» (5 баллов), «социальный интеллект выше среднего» (4 балла) не был обнаружен ни у одного респондента. Среди субтестов результаты неоднородны. Наилучшие показатели по субтесту «Группы экспрессии» – 60% респондентов набрали баллов более 3 из 5 возможных (это 63% мужчин, 54% женщин). По субтесту «Истории с дополнением» показатели ниже среднего: у 75% респондентов менее 2 баллов из 5 возможных (78% мужчин, 54% женщин).

**Выводы.** Среди людей с алкогольной зависимостью превалирует низкий социальный интеллект. У них имеются трудности в анализе ситуаций межличностного взаимодействия, установлении связи между поведением и его последствиями. Они могут часто попадать в конфликтные ситуации из-за

неверной трактовки действий. Данные характеристики усложняют построение различного рода отношений, снижают социальную адаптацию.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Михайлова (Алешина), Е. С. Методики исследования социального интеллекта (Адаптация теста Дж. Гилфорда): руководство по использованию / Е. С. Михайлова (Алешина). – Санкт-Петербург : Иматон, 1996. – 53 с.
2. . Миронова, Н. В. Щелкова, О. Ю. Психосоциальные характеристики пациентов с алкогольной зависимостью / Н. В. Миронова, О. Ю. Щелкова // Медицинский журнал. – 2014. – №7. – С. 59-70.

## МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ЭПИТЕЛИОЦИТАХ ТОЩЕЙ КИШКИ КРЫС, РАЗВИВАВШИХСЯ В УСЛОВИЯХ АНТЕНАТАЛЬНОЙ АЛКОГОЛИЗАЦИИ

Зарецкая Д. О.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: канд. биол. наук, доц. Вороник Ю. Н.

**Актуальность.** Алкоголизм населения – важная и актуальная проблема современного общества. Особенно остро она встаёт, когда алкоголь употребляет беременная женщина. При этом имеет значение не только количество рождаемых у неё детей, но и качество их дальнейшей жизни. Из литературы известно, что пренатальная алкогольная интоксикация вызывает стойкие и порой необратимые нарушения в организме такого потомства.

**Цель.** Выявить морфологические особенности микроворсинчатых эпителиоцитов ворсинок и крипт тощей кишки 5-ти суточного потомства крыс, развивавшегося в условиях антенатальной алкоголизации.

**Методы исследования.** Для реализации цели использовали соматометрический, гистологический, морфометрический и статистический методы исследования.

**Результаты и их обсуждение.** В результате проведённых исследований было установлено, что микроворсинчатые эпителиоциты ворсинок тощей кишки 5-ти суточных крыс, находившихся под воздействием антенатальной алкоголизации, отставали в развитии от таковых в контроле, что проявлялось снижением их высоты на 14,60% ( $p < 0,05$ ). Ядра эпителиоцитов характеризовались меньшей площадью (на 12,46%,  $p < 0,05$ ) и периметром (на 10,73%,  $p < 0,05$ ). Щётчатая каёмка эпителиоцитов ворсинок была уменьшена на 12,33% ( $p < 0,05$ ).