

### **Выводы**

1. Исходя из результатов опроса «Теста на стрессоустойчивость» Щербатых Ю. В. по первой шкале, студентам 1 курса свойственно проявлять повышенную реакцию на обстоятельства, на которые мы не можем повлиять.

2. У студентов по результатам опроса по второй шкале выявлена склонность излишне усложнять ситуации, что может являться причиной стресса.

3. Первокурсники подвергаются более высокому риску психосоматических заболеваний: головная боль, утомляемость, боли в сердце, расстройства желудочно-кишечного тракта.

4. При анализе приемов снятия стресса, конструктивных и деструктивных, студенты отдают предпочтение конструктивным методам, таким как отдых, общение с друзьями, изменение поведения и анализ своих действий.

5. В результате проведенного анкетирования было установлено, что большинство опрошенных студентов-первокурсников имеют нормальную стрессоустойчивость.

### **СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

1. *Корепанова, Н. Л.* Тревожность. Ее причины и следствия / Н. Л. Корепанова, О. В. Лебедева // Научно-методический электронный журнал «Концепт». – 2016. – Т. 28. – С. 35–37.

2. *Пронина, В. А.* Влияние стрессовых ситуаций на здоровье человека / В. А.Пронина // Столыпинский вестник. – 2023. – № 3. – С. 1306–1314.

**УДК 613.83-036.2(476.2)**

**А. А. Гринько, Т. В. Северцева**

*Научный руководитель: Д. В. Ковалевский*

*Учреждение образования*

*«Гомельский государственный медицинский университет»*

*г. Гомель, Республика Беларусь*

### **ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ НАРКОМАНИИ В ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

#### ***Введение***

Наркомания – мощнейший фактор социальной дезорганизации, он выводит из строя механизмы взаимодействия между людьми, без которых невозможно существование общества. Наркотизации населения способствуют стрессогенные социально-экономические условия современного социума. Все чаще потребление наркотиков выступает способом адаптации к сложной микросоциальной среде и служат средством самоутверждения [2].

Наркомании развиваются под влиянием наркотических веществ – средств, изменяющих психику человека. Данные вещества способны уже при однократном приеме повлиять на психофизическое состояние, а при систематическом применении – вызвать психическую и физическую зависимость. Их употребление, помимо медицинского, имеет также социальный и юридический аспект: не санкционированное использование данных веществ социально опасно и юридически наказуемо [1].

#### ***Цель***

Проанализировать распространённость потребления наркотических веществ в Гомельской области за период с 2020 по 2022 год.

#### ***Материал и методы исследования***

Для оценки динамики и определения основных тенденций распространённости злоупотребления наркотических веществ среди населения Гомельской области проведен

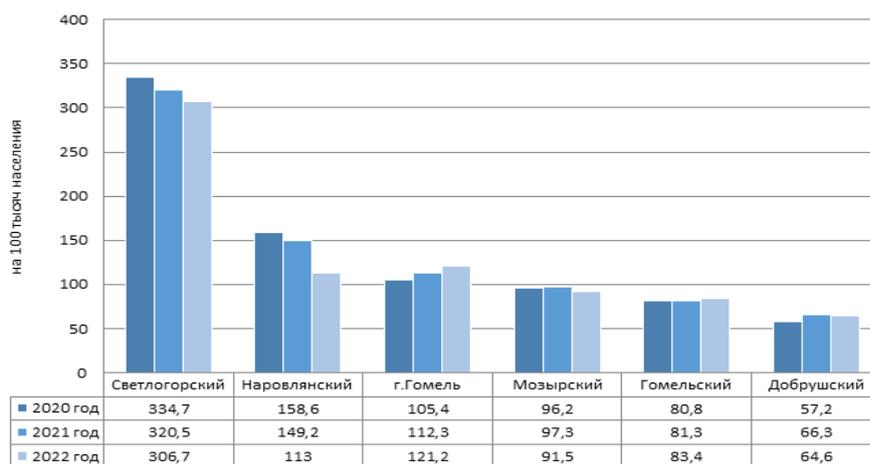
анализ статистических данных медицинских карт амбулаторных больных «Гомельского областного наркологического диспансера» о числе зарегистрированных случаев за период с 2020 по 2022 год.

Оценка динамики основных изучаемых показателей распространенности проводилась на основе рассчитанных показателей наглядности, темпа роста и темпа прироста.

### **Результаты исследования и их обсуждение**

В результате проведенного исследования в Гомельской области регистрируется ежегодный рост зарегистрированных потребителей наркотических веществ в немедицинских целях: в 2020 году было зарегистрировано 1263 случая (91 случай на 100 т.н.), в 2021 году – 1265 случаев (92 случая на 100 т.н.), в 2022 году – 1274 случая (93,8 случая на 100 т.н.).

Наибольший уровень наркотизации населения в 2020–2022 годах зафиксирован в Светлогорском районе. В 2021 году следом за ним находится Наровлянский район, на третьем месте – город Гомель. В 2022 году отмечается рост уровня общей заболеваемости наркоманией в городе Гомеле (среднегодовой темп прироста 7,93%) и снижение данного уровня в Наровлянском районе (среднегодовой темп убыли 24,26%). В результате Гомель выходит на 2 место по количеству наркозависимых лиц в 2022 году. Данная динамика отражена на рисунке 1.



**Рисунок 1 – Районы Гомельской области с наибольшим количеством наркозависимости**

Анализ распространенности наркомании показал снижение данного показателя за период с 2020 по 2022 год в 5 районах Гомельской области. В Ельском районе (6,5 на 100 т.н. в 2020 году) число зависимости снизилось до 0 случаев уже к 2021 году. В Октябрьском районе также прослеживается тенденция к снижению данного показателя – число зависимости снизилось на 54,88% (28,2 на 100 т.н. в 2020 году и 14,8 на 100 т.н. в 2022 году). В Наровлянском районе число случаев наркомании снизилось на 30,19% (158,6 на 100 т.н. в 2020 году и 113 на 100 т.н. в 2022 году), в Речицком районе к 2022 году данный показатель уменьшился на 19,34% (121 на 100 т.н. в 2020 году и 97,6 на 100 т.н. в 2022 году), в Светлогорском районе – на 8,55%.

В Житковичском, Жлобинском, Лельчицком, Лоевском и Петриковском районах Гомельской области показатель распространенности наркомании был нестабилен: за снижением в 2021 году следовал его рост в 2022 году (рисунок 2). Житковичский район темп убыли к 2021 году – 23,68%, темп прироста к 2022 году – 70,19%; Жлобинский район темп убыли к 2021 году – 1,35%, темп прироста к 2022 году – 3,19%; Лельчицкий район

темпы убывания к 2021 году – 23,9%, темпы прироста к 2022 году – 2,48%; Лоевский район темпы убывания к 2021 году – 31,47%, темпы прироста к 2022 году – 55,23%; Петриковский район темпы убывания к 2021 году – 35,99%, темпы прироста к 2022 году – 22,7%.

В Ветковском, Добрушском, Мозырском, Чечерском районах динамика также была не стабильна: изначально наблюдалось увеличение числа случаев наркозависимости к 2021 году, а затем их снижение к 2022 году (рисунок 2). Ветковский район темпы прироста к 2021 году – 29,72%, темпы убывания к 2022 году – 21,36%; Добрушский район темпы прироста к 2021 году – 15,91%, темпы убывания к 2022 году – 2,56%; Мозырском район темпы прироста к 2021 году – 1,14%, темпы убывания к 2022 году – 5,96%; Чечерский район темпы прироста к 2021 году – 20,95%, темпы убывания к 2022 году – 32,27%.

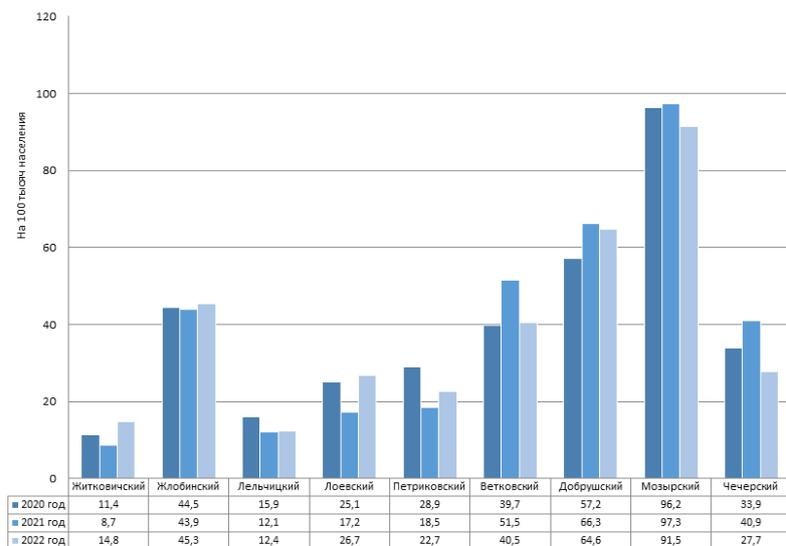


Рисунок 2 – Районы с нестабильной динамикой общей заболеваемости наркоманией

В городе Гомеле и 6 районах Гомельской области фиксируется рост общей заболеваемости наркоманией. В Рогачевском районе темпы прироста с 2020 по 2022 год составил 15,67% (30 на 100 т.н. в 2020 году и 34,7 на 100 т.н. в 2022 году). Также высокий темпы прироста наблюдался в Буда-Кошелевском районе – 15,07% (31,9 на 100 т.н. в 2020 году и 36,8 на 100 т.н. в 2022 году) и Калинковичском районе – 12,4% (20,7 на 100 т.н. в 2020 году и 23,3 на 100 т.н. в 2022 году). В Кормяном районе число случаев зависимости за анализируемый период увеличилось лишь на 4,2% (21,2 на 100 т.н. в 2020 году и 22,1 на 100 т.н. в 2022 году), в Хойникском – на 3,92% (5,1 на 100 т.н. в 2020 году и 5,3 на 100 т.н. в 2022 году), в Гомельском – на 3,2% (80,8 на 100 т.н. в 2020 году и 83,4 на 100 т.н. в 2022 году).

В Брагинском районе наркозависимых за анализируемый период выявлено не было.

### Выводы

Таким образом, за период с 2020 года по 2022 год в Гомельской области отмечается тенденция к увеличению распространенности наркомании на 3,06%. В Житковичском районе был зарегистрирован самый высокий рост заболеваемости, при этом наибольшее снижение наблюдалось в Ельском районе. Показатель общей заболеваемости наркоманией на протяжении 2020–2022 гг. в Светлогорском районе остается самым высоким относительно других районов Гомельской области.

С целью минимизации употребления наркотических веществ необходимо проводить антинаркотическую пропаганду, обеспечиваемую средствами массовой информации и социальными институтами, и улучшить качество лечебно-профилактических мероприятий, проводимых специалистами наркологической службы.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Литвицкий, П. Ф. Наркомании, токсикомании, отравления / П. Ф. Литвицкий // Вопросы современной педиатрии. – 2014. – № 13(3). – С. 51–59. – <https://doi.org/10.15690/vsp.v13i3.1028>
2. Лелевич, В. В. Заболеваемость наркологическими расстройствами в Республике Беларусь и Российской Федерации за период 2005–2014 гг. / В. В. Лелевич, А. Г. Виноцкая // Наркология. – 2018. – № 5. – С. 45–53.

**УДК 616-002.5-036.22-053.2(476.2-25)»2019/2023»**

**В. И. Гуценя**

*Научный руководитель: м.м.н., старший преподаватель А. М. Островский*

*Учреждение образования*

*«Гомельский государственный медицинский университет»*

*г. Гомель, Республика Беларусь*

## **АНАЛИЗ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО ТУБЕРКУЛЕЗУ СРЕДИ ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ г. ГОМЕЛЯ ЗА ПЕРИОД 2019–2023 гг.**

### ***Введение***

За последние годы в Республике Беларусь, благодаря государственным программам и профилактическим мероприятиям, удалось достигнуть значительной позитивной динамики основных эпидемиологических показателей по туберкулезу, но заболевание продолжает оставаться распространенным, наносящим значительный ущерб здоровью населения. В 2021 году показатель регистрации новых случаев и рецидивов туберкулеза был равен 16,0 на 100 тыс. населения, что составило 47% снижения по сравнению с данными 2016 года. Несмотря на значительное снижение в последнее десятилетие заболеваемости туберкулезом, Республика Беларусь продолжает входить в число высокоприоритетных стран Европейского региона [1].

Особенно актуальна проблема заболеваемости туберкулезом среди детского населения. Изучение эпидемиологии туберкулеза у детей способствует объективной оценке эпидемиологической ситуации по туберкулезу в целом, поскольку туберкулез у детей чаще всего развивается в результате первичного заражения, при непосредственном контакте с источником туберкулезной инфекции. При этом, важными факторами, влияющими на восприимчивость организма к туберкулезной инфекции, являются характер и продолжительность этого контакта [2].

### ***Цель***

Проанализировать эпидемиологическую ситуацию по туберкулезу среди детского населения г. Гомеля за период 2019–2023 гг.

### ***Материал и методы исследования***

Источником исходной информации послужили официальные данные Национального статистического комитета Республики Беларусь по численности детского населения г. Гомеля за 2019–2023 гг.

Аналізу были подвергнуты расчетные данные: интенсивные показатели заболеваемости и смертности контингента детей, наблюдающихся по поводу контакта с туберкулезным пациентом во втором диспансерном отделении филиала № 1 Гомельский противотуберкулезный диспансер учреждения «Гомельская областная туберкулезная клиническая больница» за период 2019–2023 гг.