

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Ивановская государственная медицинская академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

# ВЕСТНИК ИВАНОВСКОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ

Рецензируемый научно-практический журнал

Основан в 1996 г.

Том 20

1

2015

## Редакционная коллегия

Главный редактор – Е. В. БОРЗОВ, доктор медицинских наук, профессор

Зам. главного редактора – В. В. ЧЕМОДАНОВ, доктор медицинских наук, профессор

Отв. секретарь – О. А. НАЗАРОВА, доктор медицинских наук, профессор

Е. К. БАКЛУШИНА, доктор медицинских наук, профессор

Т. Р. ГРИШИНА, доктор медицинских наук, профессор

Л. А. ЖДАНОВА, доктор медицинских наук, профессор

С. И. КАТАЕВ, доктор медицинских наук, профессор

Е. А. КОНКИНА, доктор медицинских наук, профессор

А. И. МАЛЫШКИНА, доктор медицинских наук

И. Е. МИШИНА, доктор медицинских наук, профессор

А. Е. НОВИКОВ, доктор медицинских наук, профессор

С. Н. ОРЛОВА, доктор медицинских наук, доцент

Е. Ж. ПОКРОВСКИЙ, доктор медицинских наук, доцент

А. И. РЫВКИН, доктор медицинских наук, профессор

Б. Г. САФРОНОВ, доктор медицинских наук, доцент

А. И. СТРЕЛЬНИКОВ, доктор медицинских наук, профессор

## Редакционный совет

Г. АЛИЕВ, д-р мед. наук, профессор (США)

А. А. БАРАНОВ, академик РАН и РАМН, д-р мед.  
наук, профессор (Москва)

С. А. БОЙЦОВ, д-р мед. наук, профессор (Москва)  
Ю. Е. ВЫРЕНКОВ, заслуженный деятель

науки РФ, д-р мед. наук, профессор (Москва)  
Е. И. ГУСЕВ, академик РАН, д-р мед. наук,  
профессор (г. Москва)

Т. И. КАДУРИНА, д-р мед. наук, профессор  
(Санкт-Петербург)

А. И. МАРТЫНОВ, академик РАН, д-р мед. наук,  
профессор (Москва)

А. А. МИРОНОВ, д-р мед. наук, профессор  
(Италия)

Ю. В. НОВИКОВ, академик РАН, заслуженный  
деятель науки РФ, д-р мед. наук, профессор  
(Ярославль)

В. Н. РАКИТСКИЙ, академик РАН, заслуженный  
деятель науки РФ, д-р мед. наук, профессор

И. Е. ЧАЗОВА, чл.-корр. РАН, д-р мед. наук,  
профессор (Москва)

Е. И. ЧАЗОВ, академик РАН и РАМН, д-р мед.  
наук, профессор (Москва)

УДК 631.81/.84(486)

## ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ УПОТРЕБЛЕНИЯ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ ЗА 2004–2013 ГГ.

В. В. Лепевич\*, доктор медицинских наук,  
 А. Г. Виницкая, кандидат биологических наук,  
 С. В. Лепевич,  
 Е. М. Тищенко

УО «Гродненский государственный медицинский университет», 230009, Беларусь, г. Гродно, ул. Горького, д. 80

**РЕЗЮМЕ** В работе представлено описание некоторых аспектов развития наркологической ситуации в Республике Беларусь в 2004–2013 гг. на основе анализа официальных данных наркологической службы Министерства здравоохранения. За указанный период численность зарегистрированных потребителей психоактивных веществ в Беларуси увеличилась в 1,7 раза, в основном за счет потребителей наркотиков опийной группы и каннабиноидов, а также лиц, применяющих инъекционный способ введения психоактивных веществ.

**Ключевые слова:** наркологическая ситуация, психоактивные вещества, потребители инъекционных наркотиков.

\* Ответственный за переписку (*corresponding author*): [narcology@grsmu.by](mailto:narcology@grsmu.by).

В Беларуси рост заболеваемости наркоманиями наблюдается с 90-х гг. прошлого столетия [3, 5]. Только за 1995–2000 гг. в наркологических учреждениях республики было отмечено почти трехкратное увеличение контингента больных синдромом зависимости от различных психоактивных веществ (ПАВ) и лиц с пагубным их употреблением [3]. Особенностью этого периода явилось преимущественное распространение в Беларуси инъекционных наркотиков, особенно опийной группы, среди которых преобладали экстракционный опий и героин [3, 5]. Одновременно с увеличением выявления потребителей инъекционных наркотиков (ПИН) регистрировался рост частоты сопутствующих заболеваний, вызванных этим способом введения наркотиков (парентеральные инфекции – ВИЧ, вирусные гепатиты В и С и др.) [5, 8]. За последующие три года (2001–2003 гг.) в республике сохранилась общая тенденция к росту численности потребителей ПАВ,

с преимущественным распространением кустарных наркотиков (экстракционный опий, марихуана и др.) [8].

Целью настоящего исследования явился анализ распространенности употребления ПАВ в Республике Беларусь за последние десять лет (2004–2013 гг.) на основе официальных данных наркологической службы Министерства здравоохранения.

### МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ

Объектом исследования явились пациенты с синдромом зависимости от наркотических и ненаркотических ПАВ (МКБ-10: F11.2–F.16.2, F18.2–F19.2) и лица с пагубным их употреблением (МКБ-10: F11.1–F.16.1, F18.1–F19.1), состоявшие на наркологическом учете МЗ РБ в 2004–2013 гг. Анализ информации о потребителях ПАВ проводился по социально-эпидемиологическим и медицинским

PSYCHOACTIVE SUBSTANCES CONSUMPTION IN BELARUS REPUBLIC IN 2004–2013: EPIDEMIOLOGICAL ANALYSIS

Lelevich V. V., Vinitskaya A. G., Lelevich S. V., Tishchenko E. M.

**ABSTRACT** Some aspects of addictological situation development in Belarus Republic in 2004-2013 are presented in the report by the analysis of official data of Belarus Ministry of Health addictological service. In this period of time the number of registered consumers of psychoactive substances in Belarus was increased 1,7 times more, mainly due to opiomania and cannabis patients so as due to the persons who use psychoactive substances through injections.

**Key words:** addictological situation, psychoactive substances, injection narcotics consumers.

параметрам, которые рассчитывались исходя из данных регистрационных карт наркотребителей, впервые выявленных и снятых с учета в наркологических учреждениях республики. Данные из регистрационных карт вводились в компьютерную базу данных и подвергались статистической обработке. Для расчета показателя «распространенность потребления психоактивных веществ» (суммарного количества потребителей ПАВ, состоящих на учете на конец года, в расчете на 100 тыс. населения) использовались сведения Национального статистического комитета Республики Беларусь о народонаселении республики и ее регионов.

## РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ

По данным наркологической службы Министерства здравоохранения РБ, на 1 января 2014 г. наркологическими учреждениями было зарегистрировано 15 840 потребителей наркотических и ненаркотических ПАВ (против 9872 в начале 2005 г., рис. 1). В 2013 г. средний по республике показатель распространенности потребления ПАВ в расчете на 100 тыс. жителей Беларуси составил 167,3 чел., что в 1,7 раз больше, чем в 2004 г. (96,1 чел.). Сравнение показателей распространенности потребления ПАВ за 2013 и 1996 гг. показало пятикратное увеличение численности учтенных наркотребителей, тогда как показатель учтенной распространенности потребления ПАВ вырос в 3,5 раза. Так, в 1996 г. на наркологическом учете в Беларуси состояло всего 3144 потребителей наркотических и ненаркотических ПАВ, или 47,1 чел. на 100 тыс. [5].

Наиболее проблемным регионом республики оказалась столица. В 2013 г. в г. Минске состояло на учете 292 наркотребителя в расчете на 100 тыс. жителей города. Наименьший показатель распространенности потребления ПАВ был в Могилевской области – 88 чел. на 100 тыс.

Сравнение эпидемиологических ситуаций в Беларуси и Российской Федерации свидетельствует о гораздо меньших масштабах наркотизации населения Беларуси [2, 6]. Так, по данным ННЦ наркологии Минздрава России, в 2013 г. во всех регионах России состояло на учете 532 895 потребителей наркотиков, включая больных наркоманией и лиц, употребляющих наркотики с вредными последствиями. В расчете на 100 тыс. жителей России суммарный показатель учтенной распространенности психических и поведенческих расстройств, связанных с употреблением различных ПАВ, составил: 371,8 – для наркотиков, 19,5 – для ненаркотических ПАВ [7]. Таким образом, за 2013 г. суммарный показатель рас-

пространенности потребления всех видов ПАВ в Российской Федерации почти в 2,4 раза превысил аналогичный показатель в Беларуси.

Анализ контингентов наркотребителей, состоящих на учете в наркологических учреждениях республики в 2004–2013 гг., свидетельствует об изменениях в наркологической ситуации в Беларуси, произошедших в течение этого периода. Основные различия в контингентах наркотребителей, состоявших на учете в 2004 и 2013 гг., касались гендерных соотношений, спектра употребляемых ПАВ и основных способов их употребления.

В 2013 г. подавляющее большинство учтенных наркотребителей в Беларуси составили мужчины – 13 415 человек, или 86,7%. Женщин среди потребителей наркотических и ненаркотических ПАВ было 2424, или 15,3% всего контингента. В 2004 г. удельный вес женщин, употребляющих наркотики, составлял 16,6%. Следовательно, за исследуемый период произошло уменьшение доли женщин, склонных к немедицинскому употреблению ПАВ.

Во все годы наблюдения на наркологическом учете в Беларуси соотношение наркозависимых лиц и эпизодических потребителей ПАВ составляло примерно 1 : 1 [4–6, 8]. Так, по данным за 2013 г., на диспансерном наркологическом учете состояли 8424 пациента с синдромом зависимости от ПАВ, или 53,2% всего контингента (54,3% в 2004 г.). В остальных случаях выявление потребителей ПАВ происходило на начальной стадии заболевания, и они составили группу профилактического учета.

Как и в предыдущие годы наблюдения [1, 5], подавляющее большинство белорусских наркотребителей предпочитало инъекционное введение наркотиков, в основном опийной группы (рис. 1–2). Суммарно на конец 2013 г. на наркологическом учете МЗ РБ состояло 10 748 потребителей различных опиатов и опиоидов (против 6179 в конце 2004 г., рис. 1). За десятилетний период общее количество зарегистрированных потребителей опийных наркотиков увеличилось в 1,7 раза, однако изменилось соотношение отдельных видов этих наркотиков. Так, в 2013 г. половина всех учтенных наркотребителей Беларуси (53%) употребляли экстракционный опий, тогда как в 2004 г. доля потребителей кустарного опия составляла 65,3%. Гораздо меньше – наркологические учреждения республики регистрируют случаев употребления героина, морфина, кодеина, метадона, трамадола и некоторых других синтетических опиоидов [1, 6, 8]. В 2013 г. синтетические и полусинтетические опийные наркотики употребле-

бляли примерно 9% наркотиков Беларусь. За последние десять лет (2004–2013 гг.) наиболее значительно выросло число потребителей нелегального метадона и морфина (в 5 и 4,4 раза соответственно), тогда как численность учтенных потребителей героина стабилизировалась.

Вторыми по распространенности наркотиками в Беларусь являются каннабиноиды (марихуана, гашиш и др.), и численность потребителей этих наркотиков растет с каждым годом. В 2013 г. на учете в наркологических учреждениях республики состояли 2803 потребителя каннабиноидов, что в 2,7 раза превысило уровень 2004 г. (1011 чел., рис. 1). В последние годы, помимо препаратов каннабиса, изготавляемых из конопли, получило распространение употребление курительных смесей, содержащих синтетические каннабиноиды. Так, в 2013 г. в наркологических учреждениях Беларусь было зарегистрировано 334 потребителя курительных смесей типа «спайс», тогда как в 2012 г. был выявлен только 1 случай употребления курительных смесей.

Злоупотребление ингалянтами встречается в Беларусь значительно реже в сравнении с опийными наркотиками и каннабиноидами. Тем не менее ингалянты оказались третьими по распространенности ПАВ среди наркотиков, со-

стоявших на наркологическом учете в Беларусь в 2004–2013 гг. (рис. 1). В 2013 г. в наркологических учреждениях республики зарегистрирован 1081 потребитель этих ненаркотических средств, т. е. на 20% меньше, чем в 2004 г. (рис. 1).

Случаи злоупотребления снотворными и седативными препаратами, употребления психостимуляторов, галлюциногенов являются нечастью в наркологической практике. В 2013 г. среди лиц, состоявших на наркологическом учете МЗ РБ, удельный вес потребителей психостимуляторов (амфетамина, эфедрона, насвая и др.) составил 4,3%, седативных и снотворных препаратов (бензодиазепинов, барбитуратов) – 2,2%, галлюциногенов и других ПАВ – 1,8% (рис. 1).

Анализ данных наркологической службы Беларусь за десятилетний период свидетельствует о том, что большинство наркотиков Беларусь продолжают использовать наиболее опасный, инъекционный способ введения наркотиков (рис. 2). Так, в 2013 г. на наркологическом учете в Беларусь состояли 10 468 ПИН, или 66,8% всех учтенных наркотиков. За 2004–2013 гг. их численность выросла в 1,5 раза, в основном благодаря дальнейшему распространению опийных наркотиков [1, 6]. В то же время поступление на территорию республики каннабиноидов и кури-

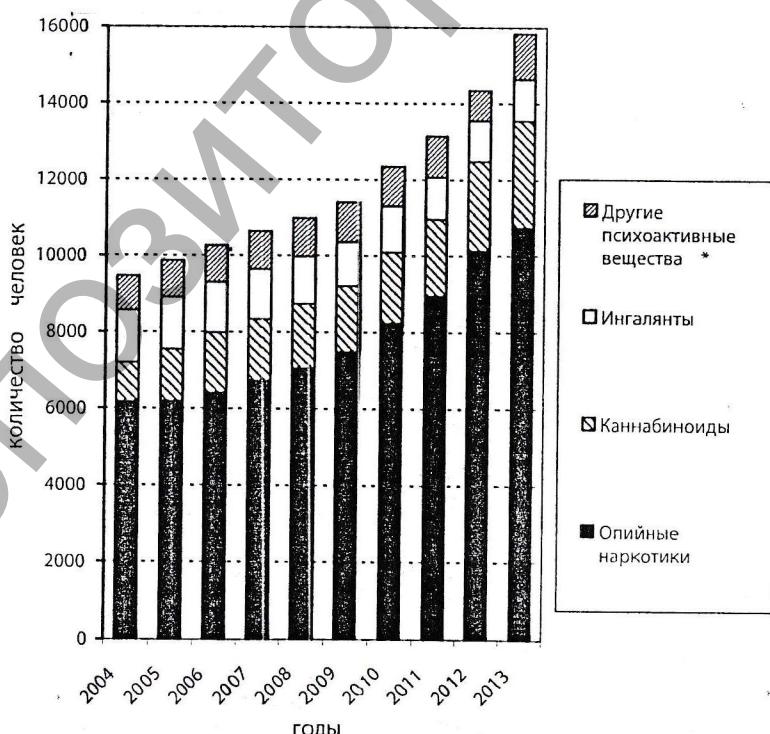


Рис. 1. Распространение различных видов психоактивных веществ среди наркотиков, состоявших на наркологическом учете МЗ РБ в 2004–2013 гг.

Примечание. \* – психостимуляторы, галлюциногены, седативные и снотворные препараты и др.

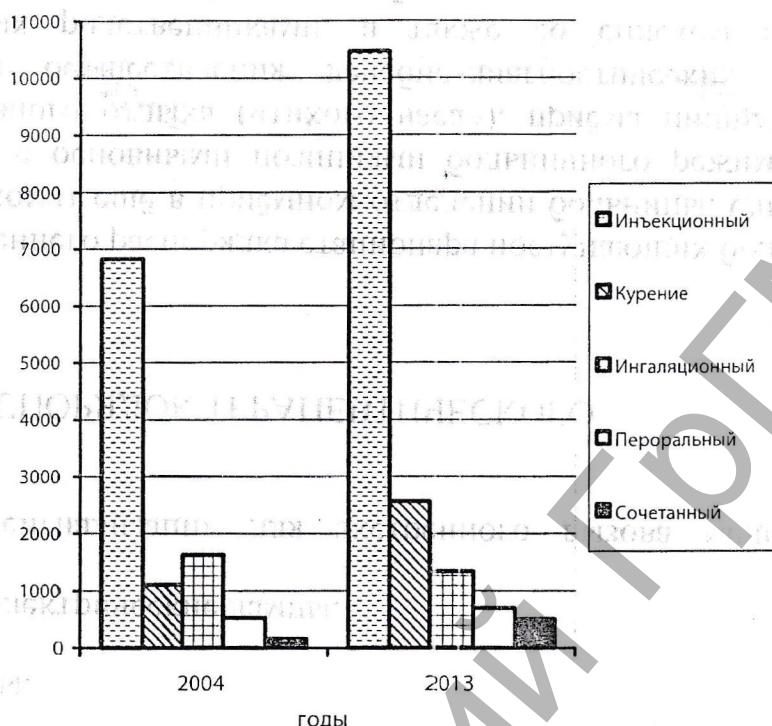


Рис. 2. Распределение потребителей психоактивных веществ, состоявших на наркологическом учете МЗ РБ в 2004 и 2013 гг., по способам введения психоактивных веществ

тельных миксов привело к увеличению доли курения как способа употребления наркотиков. В 2013 г. удельный вес потребителей этих наркотиков составил 16,3%, и их общая численность выросла в 2,3 раза по сравнению с уровнем 2004 г. (рис. 2).

## ВЫВОДЫ

Таким образом, в 2004–2013 гг. развитие наркологической ситуации в Республике Беларусь характеризовалось следующими тенденциями в области распространения потребления наркотических и ненаркотических ПАВ:

1. Число официально зарегистрированных потребителей ПАВ выросло в 1,7 раза, в основном за счет потребителей опийных наркотиков и каннабиноидов. Средний показатель распространенности потребления ПАВ увеличился с 96,1 в 2004 г. до 167,3 на 100 тыс. чел. в 2013 г.
2. В структуре потребителей ПАВ, состоящих на

наркологическом учете МЗ РБ, преобладают потребители экстракционного опия, каннабиноидов и ингалянтов.

3. За последние десять лет в Беларуси наиболее значительно выросла численность учтенных потребителей каннабиноидов (в 2,3 раза) и опийных наркотиков (в 1,5 раза), участились случаи употребления курительных смесей, содержащих синтетические каннабиноиды. В то же время наблюдалась стабилизация численности лиц, употребляющих ингалянты.
4. Преобладающим способом потребления наркотиков в Беларуси является инъекционный. Но рост распространенности каннабиноидов и курительных смесей способствует все большему выбору курения как основного способа употребления наркотиков.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Виницкая, А.Г. Распространенность опийной наркомании в Республике Беларусь / А. Г. Виницкая, В. В. Лелевич, Ю. Е. Разводовский // Медицинские новости. – 2012. – № 1. – С. 41–44.
2. Кошкина, Е. А. Современное состояние наркоситуации в России по данным государственной статистики / Е. А. Кошкина, В. В. Киржанова // Наркология. – 2009. – № 8. – С. 41–46.
3. Медицинские последствия парентерального употребления наркотиков в Республике Беларусь / А. В. Козловский [и др.] // Медицинские новости. – 2003. – № 5. – С. 41–45.
4. Наркологическая ситуация в Республике Беларусь и ее региональные особенности / В. В. Лелевич [и др.] // Наркология. – 2012. – № 11. – С. 70–76.
5. Наркопотребление и незаконный оборот наркотиков в Республике Беларусь / В. В. Лелевич [и др.]. – Минск : Альтиора, 2006.
6. Некоторые аспекты наркопотребления в Республике Беларусь / В. В. Лелевич [и др.] // Вопросы наркологии. – 2013. – № 3. – С. 14–21.
7. Основные показатели деятельности наркологической службы в Российской Федерации в 2012–2013 годах : статистический сборник / Национальный научный центр наркологии Минздрава России. – М, 2014.
8. Региональные особенности наркологической ситуации в Республике Беларусь / В. В. Лелевич [и др.]. – Гродно : ГрГМУ, 2012.

Репозиторий  
Библиотеки Ивановской медицинской академии