



СРС

Эпидемиология наркомании и токсикомании

Выполнила: Курманбаева Ж.С.

ЖМ 513-02

Проверила: Сулейменова Р.С.

Алматы, 2017 г.



План:

1. Употребление наркотиков среди населения.
2. Система наркологическая учета.
3. Употребление наркотиков среди молодежи.

УПОТРЕБЛЕНИЕ НАРКОТИКОВ СРЕДИ НАСЕЛЕНИЯ

Согласно данным, полученным в ходе национального исследования, проведённого РНПЦ МСПН в 2001 году, количество лиц, зависимых от наркотиков, в Республике Казахстан составляло 1,7% населения страны (РНПЦ МСПН, 2004). Из них 31,6% - это лица, зависимые от опиоидов (в основном – героиновая зависимость), 81,3% - лица, зависимые от каннабиноидов, 15,5% - лица, зависимые от других наркотических веществ. Хотя бы раз в течение жизни пробовали наркотики 10% респондентов, при этом в исследовании не уточняется, какие это были вещества.

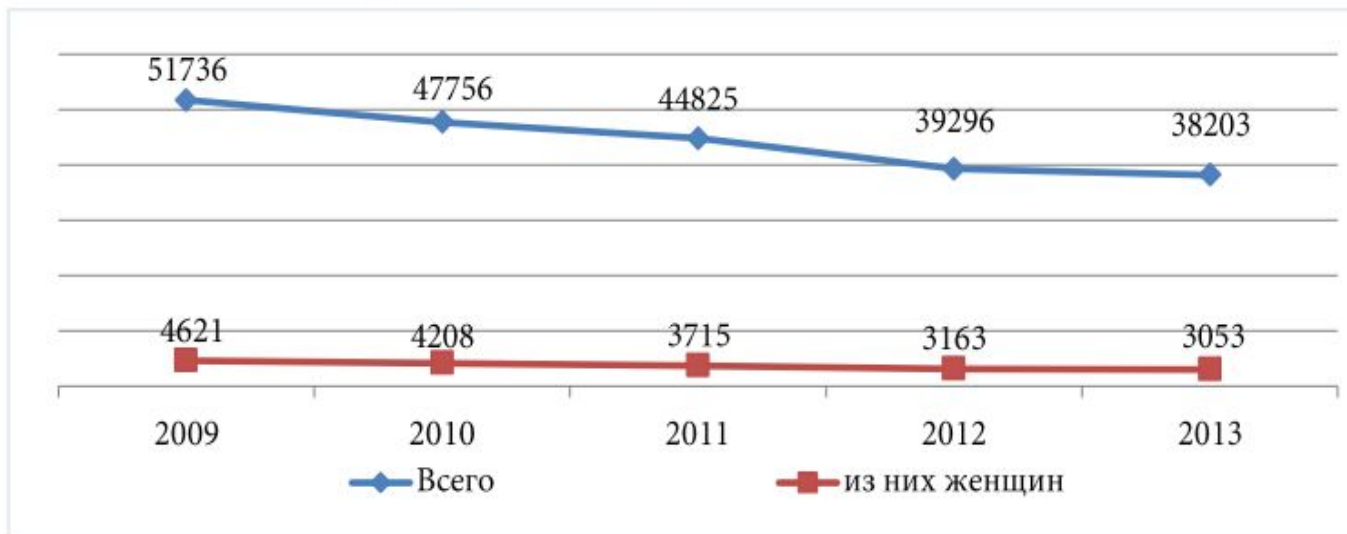
Параметры	Лица, зависимые от опиоидов	Лица, зависимые от каннабиноидов	Лица, зависимые от других наркотических веществ
Доля от общего количества зависимых лиц	31,6	81,3	15,5
Абсолютное число наркозависимых (% от населения в возрасте 7-55 лет)	80 328 (1,17%)	206667 (3,02%)	39 402 (0,58%)

Среди лиц, зависимых от наркотиков, основную группу составляли лица в возрасте 17-45 лет (69,8%), с низким уровнем личного дохода (безработные, имеющие нерегулярную работу) (92,6%), со средним уровнем образования (68,1%). В виду того, что вышеназванное исследование проводилось тринадцать лет назад, на данный момент в стране нет каких-либо эпидемиологических исследований, отражающих актуальную ситуацию, связанную с потреблением наркотиков среди всего населения страны. В 2015-16 годах Министерством здравоохранения запланировано проведение исследования среди общего населения распространенности и характеристик потребления различных психоактивных веществ, включая нелегальные вещества и злоупотребление легальными веществами.

СИСТЕМА НАРКОЛОГИЧЕСКОГО УЧЁТА

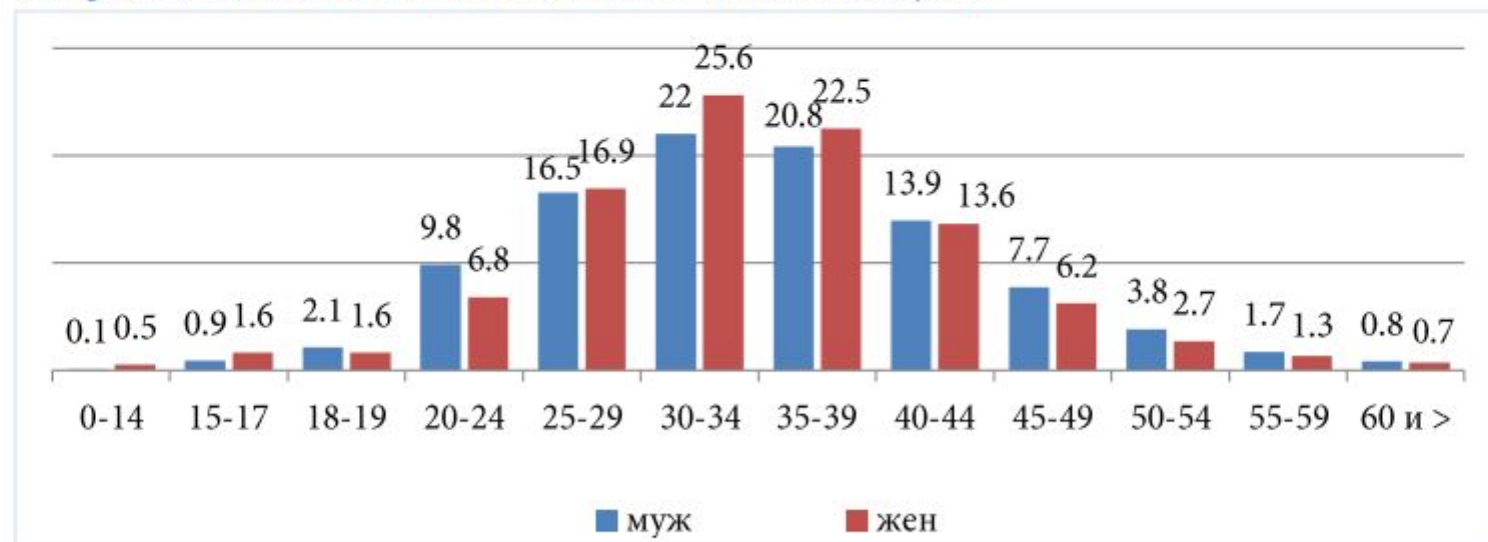
Диаграмма 2-2 представляет данные о количестве лиц зарегистрированных наркологической службой РК за период с 2009 по 2013 год (РНПЦ МСПН, 2014а). Количество зарегистрированных потребителей наркотиков к 2013 году имеет тенденцию к уменьшению в течение последних пяти лет среди всех зарегистрированных зависимых лиц (мужчин и женщин).

ДИАГРАММА 2-2: КОЛИЧЕСТВО ЛИЦ, ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ НАРКОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБОЙ РК ЗА 2009-2013 ГГ. (РНПЦ МСПН)

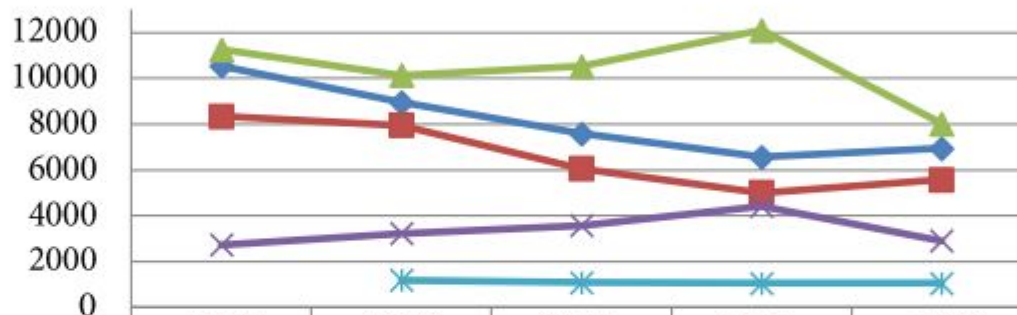


Максимальное количество зарегистрированных лиц, как среди мужчин, так и среди женщин, приходится на возраст 30-39 лет.

ДИАГРАММА 2-3: Лица, зарегистрированные наркологической службой в 2013 году (распределение по полу и возрасту, %)



В динамике по годам наблюдается тенденция к сокращению количества лиц, взятых на учёт впервые в жизни, однако в 2013 году этот показатель увеличился. Количество лиц, снятых с учёта, имело динамику с тенденцией к увеличению до 2012 года, в 2013 году резко снизилось количество снятых с учёта, как всего снятых с учёта, так и в связи с ремиссией.



	2009	2010	2011	2012	2013
◆ взято на учет	10539	8956	7581	6566	6934
■ впервые в жизни	8336	7944	6058	5000	5571
▲ снято с учета	11249	10129	10522	12104	8024
× снято в связи с длительной ремиссией	2721	3223	3568	4425	2904
* снято в связи со смертью		1183	1079	1049	1058

Среди всех учтённых в наркологической службе страны преобладают лица с диагнозом F11 согласно Международной классификации болезней (МКЮ-10) Всемирной организации здравоохранения «Расстройства, вызванные употреблением опиоидов» и F12 «Расстройства, вызванные употреблением каннабиноидов». За предыдущие пять лет не было зарегистрировано ни одного человека, имеющего проблемы с потреблением кокаина, но в 2013 году был взят на учёт 1 пациент с впервые в жизни установленным диагнозом в связи с потреблением кокаина (РНПЦ МСПН, 2014а).

ТАБЛИЦА 2-5. Лица, зарегистрированные наркологической службой, по диагнозам МКБ-10 с 2008 по 2013 годы (РНПЦ МСПН)

Диагноз по МКБ-10	2008	2009	2010	2011	2012	2013
F11	35333	33739	29928	26920	22948	21432
F12	11842	12606	12634	12682	11263	11579
F13	81	75	97	85	64	83
F14	0	0	0	0	0	1
F15	139	101	89	72	40	35
F16	24	21	11	23	22	22
F18	1512	1131	876	615	509	423
F19	3960	4063	4121	4428	4450	4628
ВСЕГО	52891	51936	47756	44825	39296	38203

УПОТРЕБЛЕНИЕ НАРКОТИКОВ СРЕДИ МОЛОДЁЖИ

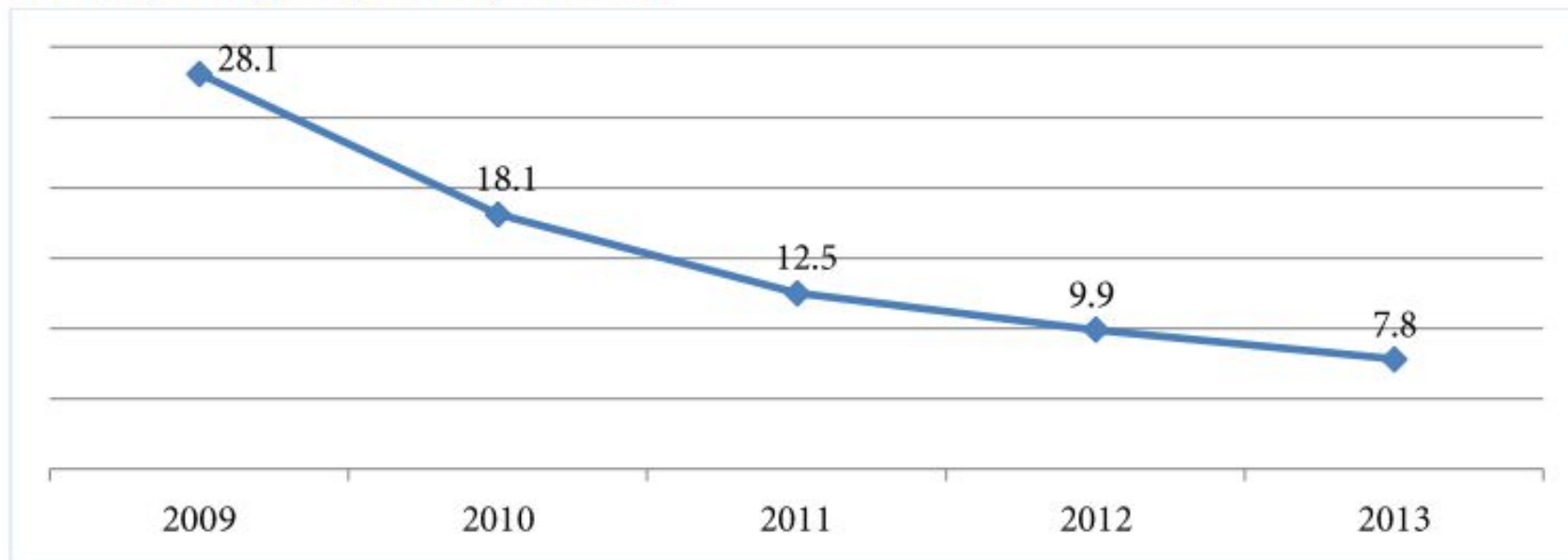
Согласно данным, полученным в ходе исследования распространённости потребления ПАВ и вовлечения в нехимические аддикции среди детей и молодёжи, проведённого РНПЦ МСПН в 2012 году, 15,8%(±1,9) учащихся в возрасте 16 лет употребляли в течение жизни какие-либо наркотические вещества . Наибольшая распространённость текущего потребления наркотических веществ и потребления когда-либо в жизни встречается среди молодёжи в возрасте 22 года и среди лиц, мужского пола.

ТАБЛИЦА 2-6. ПОКАЗАТЕЛИ РАСПРОСТРАНЁННОСТИ ПОТРЕБЛЕНИЯ НАРКОТИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ СРЕДИ ДЕТЕЙ И МОЛОДЁЖИ В РК (РНПЦ МСПН)

Показатель	Все (n=4000)	Муж. (n=1731)	Жен. (n=2269)	16 лет (n=1415)	19 лет (n=1824)	22 года (n=761)
Потребление наркотиков в течение жизни	16,1% (±1,1)	22,6% (±2)	11,1% (±1,3)	15,8% (±1,9)	15,1% (±1,6)	19,1% (±2,8)
Потребление наркотиков в течение последних 12 месяцев	8,2% (±0,9)	13% (±1,2)	4,5% (±0,9)	7,3% (±1,4)	4,7% (±1)	5,3% (±1,6)
Потребление наркотиков в течение последних 30 дней	4,6% (±0,7)	7,6% (±1,6)	2,4% (±0,6)	4,2% (±1)	8,4% (±1,3)	9,2% (±2,1)

По данным наркологического учёта, количество зарегистрированных потребителей наркотиков в возрасте до 18 лет имеет выраженную тенденцию к уменьшению за последние 5 лет (РНИЦ МСПН, 2014а).

ДИАГРАММА 2-5: КОЛИЧЕСТВО ЛИЦ, ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ НАРКОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБОЙ РК, В ВОЗРАСТЕ ДО 18 ЛЕТ НА 100000 СООТВЕТСТВУЮЩЕГО НАСЕЛЕНИЯ ЗА 2009-2013 ГГ. (РНИЦ МСПН)



В отношении наиболее потребляемых наркотических веществ в течение жизни среди детей и молодёжи выделяются каннабис - 11,2%(±1), ингалянты - 5,4%(±0,6), стимуляторы - 2,3%(±0,5) и седативные вещества - 1,5%(±0,4). На потребление опиатов в течение жизни указали 0,9%(±0,3) респондентов, в течение последнего года - 0,6%(±0,2), в последние 30 дней - 0,4%(±0,2) респондентов. При сравнении текущего потребления наркотических веществ среди выделенных возрастных групп наблюдается тенденция увеличения с возрастом количества лиц, потребляющих каннабис. Количество потребляющих опиаты и экстази остается примерно на одном и том же уровне, потребление ингалянтов, можно предположить, с возрастом снижается (Байкенов Е.Б. et al., 2013а).

В 2013 году существенно возросло потребление синтетических наркотиков, таких как JWH-018 - химическое соединение, принадлежащее к семейству 3- замещённых N-алкилиндролов. И хотя химическая структура JWH-018 существенно отличается от Δ^9 -тетрагидроканнабинола, но вещество производит подобные эффекты. JWH-018 являлся одним из активных компонентов травяной смеси Spice, и используется в приготовлении курительных смесей (Wikipedia, 2014a). Однако ввиду отсутствия качественных и надёжных данных на данный момент трудно оценить распространённость потребления этих веществ среди молодёжи, так как наркологический учёт не отражает изменения в ситуации с потреблением этих наркотиков, а соответствующих исследований не проводилось.

Основную часть лиц, состоящих на наркологическом учёте в возрасте до 18 лет, составляют потребители каннабиноидов и летучих органических соединений (ЛОС) . Доля инъекционных потребителей наркотиков среди учтённых несовершеннолетних лиц в 2013 году составила 3,6% (РНИЦ МСПН, 2014а).

ТАБЛИЦА 2-7. СООТНОШЕНИЕ (%) ПОТРЕБЛЯЕМЫХ НАРКОТИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ СРЕДИ УЧТЁННЫХ ЛИЦ В ВОЗРАСТЕ ДО 18 ЛЕТ (РНИЦ МСПН)

Наркотические вещества	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Опиоиды	3,2	2,2	2,3	0,8	1,6	1,7
Каннабиноиды	36,9	43,2	43,1	52,8	60,4	64,8
Седативные	1,0	0,8	2,9	4,1	2,8	4,5
Стимуляторы	0,2	0,5	0,9	0,5	0	0,0
Галлюциногены	0,8	0,9	0,8	3,1	4,0	4,8
ЛОС	52,9	46,5	45,0	31,1	25,9	21,6
Сочетанное потребление	4,9	6,0	5,0	7,6	5,2	2,6
Инъекционное потребление	8,2	8,9	10,5	9,9	7,2	3,6