

Спайсы

Выполняла: Шамжандиева Ф.М
Проверил: Койшыбеков Т.Т

ПЛАН

- Состав
- Виды
- Влияние на организм
- Спайсы в Казахстане
- Памятка для родителей
- Лечение

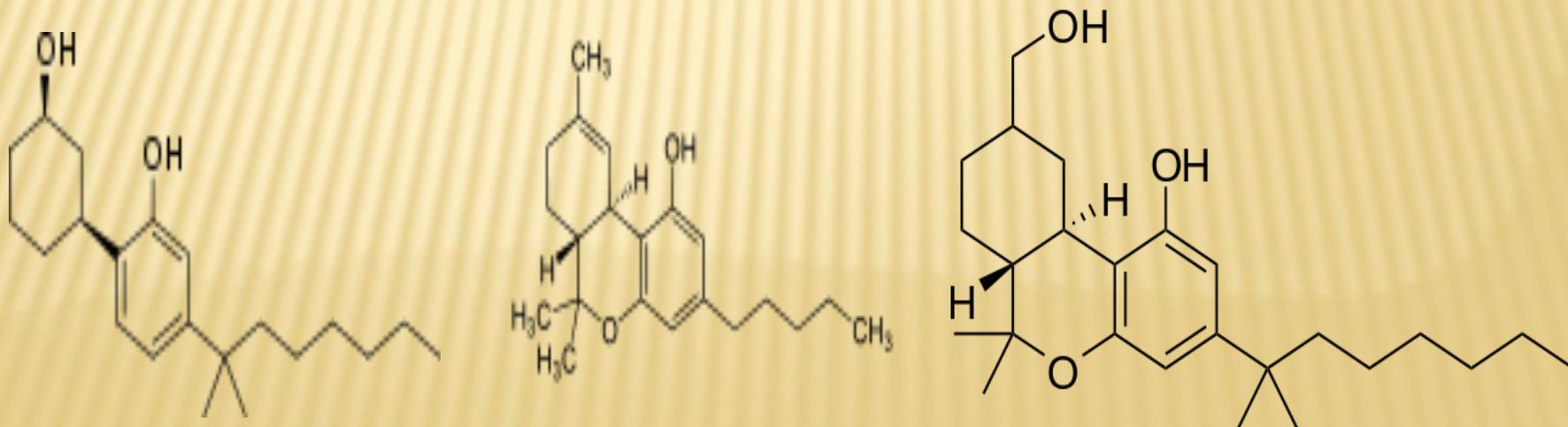
Spice («спайс», K2, в пер. с англ. «приправа», «специя») — один из брендов синтетических курительных смесей, поставляемых в продажу в виде травы с нанесённым химическим веществом. Обладает психоактивны
ым действием, аналогичным действию марихуаны (анаши).



- По заявлениям производителя, травяные смеси Spice содержат компоненты следующих растений: Canavalia rosea, Nymphaea alba и Nymphaea caerulea, Scutellaria nana, Pedicularis densiflora, Leonotis leonuru, Zornia latifolia, Nelumbo nucifera, Leonurus sibiricus, Althaea officinalis, Rosa canina. Некоторые из этих растений действительно содержат биологически активные вещества, которые могут обладать определённым психоактивным действием (гликозид аукубин (англ. aucubin) в Pedicularis densiflora или алкалоид леонурин (англ. leonurine) в Leonurus sibiricus)^{[1][6]}.
- Однако исследования, проведённые в 2008—2009 годах, показали, что действие Spice и аналогичных смесей обусловлено не растительными компонентами, а синтетическими агонистами каннабиноидных рецепторов различной химической природы (содержание в различных партиях варьируется)^[7]:
- Дибензопираны: HU-210
- Циклогексилфенолы: CP 47,497 и его гомо.
- Нафтоиндолы: JWH-018, JWH-073, JWH
- Фенилацетилиндолы: JWH-250
- Олеамид



- Своевременному выявлению синтетических каннабиноидов в травяных смесях Spice помешали наличие в составе смесей растений, потенциально обладающих психоактивными свойствами, добавки большого количества балластных соединений (таких как витамин E) с целью скрыть действующее вещество, а также отсутствие информации о спектральных свойствах синтетических каннабиноидов в большинстве баз данных для масс-спектрометрического анализа^[8].



- Под брендом Spice продаётся несколько вариантов курительных смесей, различающихся по силе действия, например:
- Spice Silver
- Spice Gold
- Spice Diamond (наиболее сильнодействующая)



Влияние синтетических каннабиноидов на организм человека на данный момент изучено недостаточно. Хотя их действие на психику схоже с действием тетрагидроканнабинола (ТГК), нет оснований быть уверенным в том, что риски, связанные с их употреблением, сравнимы с рисками при употреблении ТГК. Так, передозировка полного агониста каннабиноидных рецепторов может быть более опасной, чем передозировка частичного агониста (каким является ТГК).

Описан случай возникновения физической зависимости при продолжительном употреблении Spice Gold.

Передозировка синтетических каннабиномиметиков может вызывать типичные для каннабиноидов тахикардию и тревожные состояния. Кроме того, сообщалось о случаях возникновения паранойи, галлюцинаций и психотомиметических эффектов. Исследования, проведённые новозеландскими учёными, позволяют предположить, что употребление курительных смесей, содержащих JWH-018, который является диссоциативом, способно вызывать психозы.

В Казахстане пять граммов стоят около четырех тысяч тенге. Этой дозы хватает от одного до трех раз. Все зависит оттого, насколько человек зависим. Если он только-только начинает, то ему этой дозы хватит на 3-4 раза. А если он употребляет эти курительные смеси регулярно, то доза, естественно, будет увеличиваться.



Спайсы могут и курить, и жевать. Есть специальные ароматические лампы, на которые сыпят эти спайсы и они источают пары.

Они запаха могут не иметь, смотря, что лежит в основе этого спайса. Это может быть простая мята, или зверобой и так далее.



Если родители обнаружили, что с их сыном-подростком что-то не то происходит, что он неадекватен,

- ~~Нужно сразу обращаться в наркологическую клинику, проводить все мероприятия дезинтоксикации, и наблюдения за ним. Они должны присматриваться, как меняется его поведение, что изменяется в его состоянии, ведь многие родители не знают, что их дети употребляют подобные смеси. Как правило, у таких детей меняется поведение, нарушается сон. Если ребенок не спит двое-трое суток, то это уже вызывает подозрение. Если ребенок стал нервным, депрессивным или у него частая смена настроения, или повышенная двигательная активность или, наоборот, заторможенность, тогда нужно держать ухо востро и обращаться к специалистам.~~



- Действие наркотика может длиться от 20 минут до нескольких часов.
- **Сопровождается кашлем** (обжигает слизистую)
- **Сухостью во рту** (требуется постоянное употребление жидкости),
- **Мутный либо покрасневший белок глаз** (важный признак! наркоманы знают, поэтому носят с собой Визин, и другие глазные капли)
- **Нарушение координации**
- **Дефект речи** (заторможенность, эффект вытянутой магнитофонной пленки)
- **Заторможенность мышления** (тупит)
- **Неподвижность, застывание в одной позе при полном молчании** (если сильно обкурился, минут на 20-30)
- **Бледность**
- **Учащенный пульс**
- **Приступы смеха**

- После употребления, в течение нескольких дней и дольше:
- **Упадок общего физического состояния**
- **Расконцентрация внимания**
- **Апатия (особенно к работе и учебе)**
- **Нарушение сна**
- **Перепады настроения (из крайности в крайность)**

□ **Те, кто курит спайсы,** могут быть опасными, прежде всего, для себя, потому что из-за страха мнимого преследования, о чем я сказала выше, могут пускать в ход подручные средства якобы для защиты, могут выбрасываться. Конечно, если будет какая-то неадекватность в поведении, повышенная двигательная активность, то они могут быть опасны для окружающих.



- **Откуда в основном завозятся эти наркотики?**
- - Основной производитель это Китай. И распространяются они и у нас, и в России в огромном количестве.
- **Каким путем они распространяются?**
- - В первую очередь через интернет сайты, где продавцы не имеют с потребителями контакта как такового, и уследить это чрезвычайно сложно. Если вы зайдете в интернет, то увидите большое количество. Они могут распространяться и как спайсы, курительные смеси и как различные виды наркотиков, например, соли для ванн.



Наказание за распространение на законодательном уровне у нас предусмотрено- с 2015 года «Спайсы» внесены в список наркотических веществ, но проблема в том, что с каждым годом производство и разнообразие этих наркотиков увеличивается все больше и больше. Государство не может уследить за этим процессом, потому что, повторяю, у нас очень слабая исследовательская база, мы не можем выявить эти наркотики. Допустим, в законодательном порядке серия наркотиков «дживиаш» указана только до 250. А сейчас уже есть и 2015 и много других различных наркотиков, которые не занесены в реестр.



Лечение наркотической зависимости к спайсу заключается в первую очередь в обращении в наркологический центр или вызове врача психиатра-нарколога на дом для определения степени тяжести зависимости и психологической работы направленной на изменение отношения пациента к наркотику и системе лечения, а в некоторых случаях и оказания первой медицинской помощи при острой интоксикации наркотиком и продолжении лечения на дому. Далее в реабилитационный период может понадобиться помощь психолога и даже психиатра, все зависит от степени тяжести зависимости и отношении больного к своей проблеме. На любой стадии необходима консультация врача нарколога-психиатра по узкой специализации "зависимость к курительным наркотикам марихуане и спайсу". Сам человек не может справиться с такой проблемой как зависимость от наркотиков, только близкие, родственники могут контролировать этот процесс и направить больного на нужную "тропу" борьбы с зависимостью, а врачи наркологи сделают все необходимое зависящее от них в данном конкретном случае, по скольку все индивидуально и одинаковых случаев не бывает.

При лечение наркотической зависимости и очищение организма от курительных смесей или "спайс" применяют процедуру усиленной дезинтоксикации, так как организм насыщен химическими веществами синтетического происхождения (в некоторых случаях неизвестного происхождения). В тяжелой степени зависимости к спайсу, необходимо стационарное лечение, при средней и легкой степени возможно лечение на дому в окружении близких и родственников под наблюдением врача нарколога-психиатра. Все зависит от настроения и мотиваций самого пациента.

