**О вреде СПАЙСов**

***Медицинские умы всего мира открыто говорят о вреде курительных смесей. Из наиболее острых последствий приема зелья можно выделить:***

1. Центральные нервные реакции. Обусловлены воздействием компонентов курительной смеси на головной мозг человека. При этом может возникать эйфория, неосознанные желания, отсутствие сосредоточенности, различные непроизвольные реакции (плачь, смех), галлюцинации. Неспособность курильщика управлять собственными эмоциями и действиями зачастую приводит к трагическим последствиям, одним из которых может быть смертельный исход.
2. Токсические реакции. Неконтролируемый прием в дыхательные пути большого количества токсичного дыма приводит к учащенному сердцебиению, повышению артериального давления, рвоте, судорогам, потери сознания. Зафиксированы случаи общей комы организма.
3. Местные реакции на слизистые оболочки. Курение спайсов, как и курение обычных сигарет вызывает раздражение дыхательных путей. Как следствие продолжительного вдыхания дыма: осиплость голоса, кашель, слезотечение. Возможно развитие хронических воспалительных заболеваний дыхательных путей: ларингиты, бронхиты, фарингиты. Не исключено возникновение злокачественных опухолей бронхов, гортани, глотки и ротовой полости.

   Последствия приема спайсов отражаются не только на здоровье людей, но и на социальное развитие общества в целом: снижается трудоспособность населения, повышается криминализация, распадаются молодые семьи и др.

   Курительные смеси все чаще стали причиной подростковых смертей. Подростки попадают в зависимость гораздо быстрее взрослых людей. Выявить опасный синтетический галлюциноген в крови пациента практически невозможно. Каннабинойды, содержащиеся в курительных смесях, прекрасно маскируются в балластных соединениях, что осложняет проведение масс-спектрального анализа с целью выявления психоактивных веществ. В противовес отсутствию исследовательской базы в экспертных учреждениях и учреждениях здравоохранения, производители спайсов имеют в своем арсенале современные лаборатории с постоянно обновляемой исследовательской базой. А ведь быстрое определение источника опасности может спасти чью-нибудь жизнь!

***История применения курительных смесей***

    Растения, влияющие на сознание людей, появились в глубокой древности. Их использовали знахари, колдуны и шаманы в своих обрядах исцеления, предсказания будущего и общения с миром мертвых. В Азиатских странах дым курительных смесей использовался для медитации и вхождения в состояние транса. Для современного человека открытие курительных смесей (спайсов) произошло совсем недавно.

    Уже с 2007 года рынок наполнился широким ассортиментом растений энтеогенов, непосредственно воздействующих на психику человека. Данный товар достаточно быстро приобрел популярность среди молодежи. Продажа спайсов велась легально, без каких-либо ограничений. Сбыт экзотического товара осуществлялся повсеместно, как в крупных супермаркетах, так и на прилавках небольших магазинов. Покупатель, введенный в заблуждение рекламой о целительных свойствах спайсов, с каждым днем усиливал потребительскую активность.

    Первыми на скрытую угрозу распространения курительных смесей отреагировали страны Европы: Франция, Великобритания, Швейцария, Польша и Германия. Курительные смеси на рынках европейских стран появились задолго до поступления на Российский рынок. Их решение было однозначно и направлено на защиту здоровья нации. Указанные страны регламентировали полный запрет на продажу дурманящего зелья. В России же этот процесс занял более длительное время из-за несовершенства законодательства и сложности выявления психотропных веществ в составе спайсов.

    На сегодняшний день существует множество мнений об источнике распространения курительных смесей. Кто-то винит прогрессивный Китай, иные уверены в причастности Голландии, Великобритании и массовых поставках зелья произведенного в лабораториях США. Данный вопрос и сейчас остается открытым. Ясно только одно, что запрет на курительные смеси принят и в России. Появилась реальная возможность борьбы с незаконной продажей психотропных препаратов, распространяемых в составе спайсов. Правоохранительные органы закрывают точки продажи, приостанавливают деятельность множества Интернет-ресурсов, занимающихся рекламой и торговлей курительных смесей.

     Средства массовой информации усилено поднимают тему «Спайсов», приводя трагические случаи из реальной жизни, затрагивающие чувства большинства населения страны. Все чаще создаются команды добровольцев осуществляющих общественный контроль в сфере торговли, выявляющие места продажи курительных смесей.

   ***Курительные смеси. Что это такое?***

             Все курительные смеси имеют растительное происхождение. Как правило, для их производства используются листья, семена, корни, стебли или цветы различных растений. В дальнейшем для приданий психотропного эффекта натуральное сырье может подвергаться химической обработки. Продавцы же уверяют, что их товар является благовониями, не наносящими вреда здоровью человека.

Уже готовые курительные смеси фасуются в разноцветные пакетики размером     5 на 7,5 см. и массой около 3 грамм. Потребителю же внушаются мнимые лекарственные свойства: релаксация, повышение жизненного тонуса, антидепрессивное воздействие. При этом никакого документального подтверждения безопасности и качества большинства спайсов нет и быть не может. На практике же ввозимые смеси фактически не проверяются соответствующими органами Роспортебнадзора и попадают в магазины, как безобидные травы, вызывающие лишь положительные эмоции.
Употребление курительных смесей сродни наркомании. Ни один наркоман не осознает пагубное воздействие принимаемого наркотика, им движет лишь тяга приема очередной дозы и получение мимолетного удовольствия. [Реабилитационный центр](http://novoerozhdenie.ru/) в данном случае лишь направляет человека, но в первую очередь все зависит от его волеизъявления.
   Существует множество способов приема спайсов в организм. Все они связаны с вдыханием дыма, начиная от простой сигареты (самокрутки) и заканчивая сжиганием курительных смесей в особых лампах, наполняющих «ароматом» целые помещения. Курение возможно через пластмассовую бутылку и другие приспособления, созданные заядлыми «ценителями». Лица, употребляющие спайсы, используют особую терминологию, схожую с терминологией наркоманов «держит до 6 часов», «подсел на спайс» и прочие.    Курительные смеси не имеют научной классификации. Их исследование не проводилось из-за отсутствия законодательной базы. Однако потребители и продавцы делят их на три простые группы: слабые, средние и сильные. Также условно, спайсы делятся на две группы в зависимости от состава:

1. Натуральные. К данной группе можно отнести множество растений произрастающих в средней полосе России: «Алтей», «Кувшинка Белая», «Роза», «Клевер Луговой», «Пустырник», «Шалфей» и другие. В составе курительной смеси эти растения разбавляются экзотическими травами: «Канавалия Морская», «Индейский воин», «Голубой Лотос», «Макона Брава» и так далее. Многие из перечисленных растений содержат в своем составе наркотические и психотропные вещества. Так лист «Шалфея Предсказателей», содержит в себе сильнодействующее галлюциногенное вещество – сальвинорин. Семена «Гавайской Розы» оказывают ЛСД-воздействие, проявляющееся в стойкой депрессии, нарушении восприятия, мышления, отсутствие ориентации в пространстве. Цветки и листья «Голубого Лотоса» проявляют эффект «Экстази», в связи с большой концентрацией апоморфина.
2. Химически насыщенные. Из наиболее популярных курительных смесей полученных методом химической обработки можно выделить: «Chillin», «ZoHai» «Spice Diamond», «Yucatan Fire», «ZoHai». Эти спайсы содержат в себе синтетический галлюциноген, созданный в США. Его название «JWH-018» содержит в себе инициалы разработчика Джона Хоффмана. Возможно профессор Хоффман и не предполагал, но его синтетический каннабинойд «JWH-018» в 5 раз сильнее натурального аналога и в два раза быстрее вызывает зависимость у человека.

     Все курительные смеси с синтетическими компонентами подлежат изъятию из незаконного оборота и запрещены к употреблению.