

Гашишная наркомания.  
Клиника. Диагностика.  
Гашишные психозы.

Лектор: Кусаинов А.А.

# Каннабис

Наркотическое действие оказывают психоактивные вещества – каннабиноиды (конопля содержит около 60 каннабиноидов). Наиболее активный - транс-О-9-тетрагидроканнабиол (ТГК)

Виды препаратов каннабиса:

- Марихуана (порт. *mariguango*) - наркотик, приготовленный из стеблей и листьев конопли (содержание ТГК от 0,5% до 4%)
- Гашиш - смолистое вещество, собранное из цветущих верхушек травы каннабиса (содержание ТГК от 2% до 20%)
- Гашишное масло - это концентрированные каннабиноиды, получаемые с помощью экстракции из необработанного материала или смолы (концентрация ТГК - от 15 до 50%)

# История и распространенность

- 1810 г. - появление первых статей о каннабисе (Rouger)
- 1838-1860 - работы W.B.O.Shanghnessy, J.Moren de Tours, A.Brigham , J.P.Hay о терапевтических свойствах конопли
- начало 60-х годов – эпидемия злоупотребление марихуаной в США, в европейских странах
  
- По частоте употребления после алкоголя находиться на 2 месте
- В 80-е годы в СССР гашишная наркомания составляла 20-30% от общего числа наркоманов (Э.А.Бабаян, 1988)
- По данным социологических исследований, производные конопли составляют 62,5% всех наркотиков
- Приобщение к наркотикам в 62% начинается с препаратов конопли (Л.Д.Мирошниченко, В.И.Туманов, 1994)



# Действие каннабиса

- Подавляет синтез, освобождение и разрушение ацетилхолина
- Существуют специфические каннабиноидные рецепторы (в базальных ядрах, гиппокампе и коре) (играют роль в процессах познания, запоминания, воспроизведения, восприятия и моторной координации)
- При курении ТГК всасываются быстрее, чем при приеме per os
- Фармакологическое действие наступает немедленно, пик через 30 минут
- Дозировка определяется качеством наркотика, числом затяжек, имеет значение место произрастания конопли

# **Смены симптомов при гашишной интоксикации (Bouquet, 1950)**

# **Смены симптомов при гашишной интоксикации (Bouquet, 1950)**



# **Смены симптомов при гашишной интоксикации (Bouquet, 1950)**

# **Смены симптомов при гашишной интоксикации (Bouquet, 1950)**



# **Смены симптомов при гашишной интоксикации (Bouquet, 1950)**

**Фазность при гашишной  
интоксикации (И. Н. Пятницкая,  
1994)**

**Фазность при гашишной  
интоксикации (И. Н. Пятницкая,  
1994)**



**Фазность при гашишной  
интоксикации (И. Н. Пятницкая,  
1994)**

**Фазность при гашишной  
интоксикации (И. Н. Пятницкая,  
1994)**

# Развитие зависимости (этап эпизодического употребления)

- В течение первого года не развивается привыкания к наркотику; употребления наркотика эпизодическое.
- Толерантность возрастает от 1 до 3-5 сигарет за вечер.
- До появления первых признаков влечения проходит 1-1,5 года.



# Развитие зависимости (1 стадия)

- Наркотическое опьянение протекает без первой фазы.
- Снижаются вегетативные проявления.
- Курение становится систематическим, поиск наркотика активный.
- Психическая зависимость представлена obsессивным влечением к наркотику.

# Развитие зависимости (2 стадия)

- Появляется синдром физической зависимости.
- Первая и четвертая фазы опьянения исчезают.
- В интоксикации испытывается очень краткое первоначальное расслабление; в дальнейшем работоспособность, активность.
- Опьянение длится теперь 1-1,5 ч, затем снижение тонуса, энергии.
- Толерантность к наркотику возрастает, спиртное не употребляется; интоксикация становится единственным состоянием физического комфорта
- Компulsive влечение выражено, однако не сопровождается вегетативными реакциями и психической напряженностью.
- Абстинентный синдром при гашишизме развивается спустя 2-3 года систематического курения.
- Могут возникать различные психотические состояния.

# Развитие зависимости (3 стадия)

- Падает толерантность, наркотик оказывает лишь тонизирующий аффект, форма потребления систематическая.
- Абстинентный синдром носит затяжной характер.
- Последствием гашишизма являются прогрессирующее снижение энергетических ресурсов, физическое и психическое истощение, нарастание вялости, отупения, потеря социальных связей, появление затяжных психозов.



# **Признаки и фазность абстинентного синдрома при гашишизме**

**(И. Н. Пятницкая, 1994)**

# Последствия и осложнения

## **психические нарушения:**

- "амотивационный синдром" (пассивность, вялость, замкнутость)
- внимание неустойчиво, память снижена
- шизоформные галлюцинаторно-параноидные психозы

## **соматические нарушения:**

- повышенный риск развития хронических бронхитов, рака дыхательных путей, других заболеваний лёгких
- высокий риск рождения ребенка с низким весом (если каннабис употребляется матерью во время беременности)