



«Вейп-губительная мода в подростковой среде»

ФЕЛЬДШЕР –НАРКОЛОГ:
ФЕДЧЕНКО Н.А.

Что собой представляет электронная сигарета?

- ▶ Курение электронных сигарет называют «вейпингом», или «парением». Электронная сигарета представляет собой прибор, напоминающий по механизму действия ингалятор. В специальном отсеке находится жидкость, которая нагревается, и в результате этого образуется пар-аэрозоль, выходящий наружу. Пар не обладает свойствами естественного дыма, он напоминает его лишь визуально.

**Гликемия-нарушение
функции
сжигания углеводов**

Вейп –это электронный прибор и работает от заряда батарей, и он может взорваться в процессе курения. Такие случаи уже были зарегистрированы, и пострадавшим потребовалась операция.

При парении практически невозможно контролировать дозировку. Один картридж соответствует пачке сигарет. Поэтому необходимо или засекаать время курения или считать затяжки.

**Тахикардия и аритмия-
нарушение сердечного ритма**

Какой вред наносит электронная сигарета?

- ▶ Вред электронных сигарет обусловлен составом заправочной жидкости. Любой раствор содержит следующие основные вещества:
- ▶ глицерин;
- ▶ пропиленгликоль;
- ▶ никотин;
- ▶ вода дистиллированная

- Первые два компонента необходимы для создания аэрозоля, вдыхаемого человеком. Пропиленгликоль раздражает слизистую оболочку ротовой полости и верхних дыхательных путей. Это имитирует воздействие табачного дыма. С помощью дистиллированной воды разбавляют смеси и растворяют ароматизаторы и никотин.

Вред веществ

- ▶ Глицерин разогреваясь в устройстве образует акролеин. Это вещество токсично и обладает отравляющими свойствами.
- ▶ В состав жидкости для вейпинга входит никотин в концентрации 3.6%. Именно его содержание определяет вред электронных сигарет.
- ▶ Ароматизаторы тоже наносят вред человеку. Нередко в их состав входят ацетил пропионил, ацетилен и диацетил. Эти вещества токсичны и в больших дозах могут вызвать бронхит.

**Атеросклероз-поражение артерий
ГОЛОВНОГО МОЗГА**

Вред веществ

- ▶ Если курительная жидкость окрашена, значит она содержит диоксид титана. Это, отравляющее канцерогенное вещество, вызывающее рак. В аэрозолях электронных сигарет, который образуется в результате парения, содержится формальдегид, нитрозоникотин, альфаметилбензальдегид, ацетальдегид, нитрозоанабасин.

**Сердечная недостаточность-нарушение
естественного сердечного ритма**

- ▶ Нет чёткой статистики по состоянию здоровья тех, кто длительное время практиковал курение именно электронных сигарет.. Поэтому те, кто увлекается подобным баловством смело могут считать себя подопытными кроликами, на основе изменений здоровья которых в дальнейшем врачи и учёные будут делать выводы.
- ▶ При совершении контрольной закупки без никотиновых электронных сигарет обнаружилось, что большинство из них все же содержит никотин. Этого не указано на упаковке в целях сохранения и увлечения объёма продаж. Зачем это производителям? Всё просто- никотин вызывает зависимость за 5-7 эпизодов присутствия в организме. Это значит, что человек, за компанию покуривший электронную сигарету с друзьями пару раз, автоматически становится постоянным клиентом и покупателем данного вида продукта.

СТРОГО ДЛЯ РОДИТЕЛЕЙ

- ▶ Кашель –не единственный симптом, возникающий в результате длительного курения.
- ▶ Родителям нужно быть очень осмотрительными. От электронных сигарет нет запаха, как от обычных, и уличить ребенка становится труднее.

Рак лёгких, горла, языка

СТРОГО ДЛЯ РОДИТЕЛЕЙ

- ▶ БОЛЕЗНИ, ВОЗНИКАЮЩИЕ ВСЛЕДСТВИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ВЕЙПИНГА
- ▶ Химические соединения, которые содержит жидкость для вейпинга и без никотина и смол вредны и крайне негативно сказываются на работе всех органов и систем.
- ▶ Глицерин высушивает организм, обезвоживает ткани, приводит к нарушению обмена веществ. Канцерогены, которые в больших количествах содержатся в электронных сигаретах, приводят к генетическим мутациям, выкидышам, недоношенности, импотенции и бесплодию. Лёгочные заболевания бывают неизлечимы, сокращающими жизнь до нескольких месяцев. Эмфизема, астма, бронхиты тоже неприятные болезни, снижающие качество жизни.

- ▶ Канцерогены снижают иммунную защиту организма, который становится не в силах противостоять воздействию свободных радикалов. Поэтому растет частота заболеваний раком. Лёгкие становятся фильтром, в котором накапливаются тяжелые металлы и синтетические вещества.
- ▶ Подростки подвержены вредной привычке. Привыкание от парения остается. При этом в организм попадает ещё больше токсинов, которые приводят к образованию злокачественных опухолей.
- ▶ Даже без никотина вейпинг вреден и не несет ничего хорошего и положительного. Безвредность электронных сигарет лишь миф.