

Вейпы. Что происходит с организмом при вдыхании паров?

Вейп, так же как любая никотинсодержащая продукция, представляет угрозу жизни и здоровью человека!

Вейпы вызывают зависимость!

В результате повреждения вейпа, потребителю могут быть нанесены тяжелые ожоги и травмы!

Возникает высокий риск возникновения острого отравления никотином!

Каждый из компонентов жидкости для электронной сигареты может стать причиной аллергии!

Что происходит с организмом?

Вдыхание разогретых паров, содержащих множество вредных химических элементов, приводит к хроническому раздражению дыхательных путей, нарушению нежной структуры легочной ткани. В дальнейшем это неминуемо приводит к развитию хронической обструктивной болезни легких – прогрессирующего неизлечимого заболевания с формированием хронической сердечной недостаточности.

Также парение вейпов сопровождается снижением местного и общего иммунитета курильщиков, поэтому они часто страдают вирусными и бактериальными респираторными заболеваниями. Парение, также, как и курение, является фактором риска развития онкологических заболеваний, в первую очередь страдает полость рта, дыхательные пути, легкие.

Не стоит забывать и о скрытой опасности электронного средства доставки никотина т.к. велик риск внезапного взрыва при нарушении их обычной работы. Взорвавшийся в руках курильщика прибор становится причиной ожогов и травм лица, верхней половины туловища, рук потребителей и окружающих людей, несет риск возникновения пожаров.

Основной вред здоровью наносят канцерогенные вещества. В составе любых жидкостей для электронных сигарет присутствуют потенциально опасные для здоровья вещества, которые вместе с паром попадают в легкие. Прежде всего, это соединения, которые образуются при нагревании пропиленгликоля и глицерина: формальдегид, ацетальдегид, акролеин и глиоксаль. Первый из них — канцероген, второй — потенциальный канцероген. Акролеин раздражает дыхательные пути, а глиоксаль обладает мутагенными свойствами.

Никотин в жидкости гораздо легче и быстрее усваивается организмом. Если жижа очень вкусная, парильщик будет наслаждаться ею без остановки и спровоцировать передозировку.

Ведущий психолог

ГКУЗ РХ «Республиканский центр общественного
здоровья и медицинской профилактики»

Екатерина Палкина