



ГБУЗ «ЦЕНТР ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ И МЕДИЦИНСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ» МЗ КК

2024
ГОД СЕМЬИ

Еще одни вещества в составе жидкости для вейпа — **ЗАГУСТИТЕЛИ**.

Именно они стали причиной нового заболевания — **EVALI** (поражение легких, связанное с потреблением вейпов и электронных сигарет).

Впервые о **EVALI** заговорили в 2019 году, когда в США случилась вспышка болезни, похожей на тяжелую пневмонию.

Пострадало около **2500 человек**, **68 из них погибли**. Средний возраст пострадавших не превышал **20 лет**.

У всех пострадавших наблюдался **кашель, одышка, усталость**, а в некоторых случаях — **рвота и диарея**, и быстро развивающаяся **острая или подострая дыхательная недостаточность**.





ГБУЗ «ЦЕНТР ОБЩЕСТВЕННОГО
ЗДОРОВЬЯ И МЕДИЦИНСКОЙ
ПРОФИЛАКТИКИ» МЗ КК

2024
ГОД СЕМЬИ

ВЕЙПЫ: влияние на организм

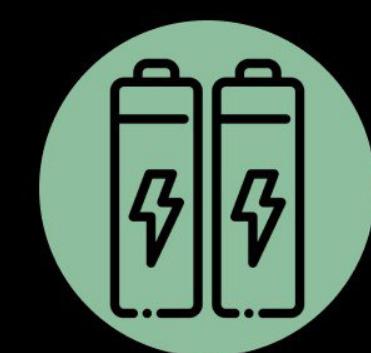




**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВЕЙПОВ НЕГАТИВНО
ВЛИЯЕТ НА ИММУНИТЕТ, что способствует
заражению другими заболеваниями, в
частности COVID-19.**

**Не стоит забывать, что ВЕЙПЫ
РАБОТАЮТ НА БАТАРЕЯХ.
Это также может иметь печальные
последствия.**

**Уже зафиксировано несколько
случаев, когда вейперы
пострадали и даже погибли из-за
ВЗРЫВА ЭЛЕКТРОННОЙ
СИГАРЕТЫ.**





В составе для вейпов основными веществами являются:
ПРОПИЛЕНГЛИКОЛЬ И ГЛИЦЕРИН.
При нагревании они образуют:





Значительное влияние на организм
оказывает также -
АРОМАТИЗАТОР ДИАЦЕТИЛ.

Его добавляют в состав жидкости для приятного запаха и вкуса.

Обычно его используют при приготовлении попкорна.

При поступлении в организм с едой этот ароматизатор безопасен.

**НО ПРИ ВДЫХАНИИ ОН
ПРИВОДИТ К БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ**
(ее также называют «попкорновая болезнь»).



Также разрушительно для тканей легких действуют и другие **АРОМАТИЗАТОРЫ, ПРИДАЮЩИЕ АЭРОЗОЛЯМ ВКУС ШОКОЛАДА, ФРУКТОВ ИЛИ ЯГОД.**

Кроме того, ароматизаторы делают вейпы привлекательными для подростков и молодежи.





АРОМАТИЗАТОРЫ И КРАСИТЕЛИ.

Они придают энергетику товарный вид, делают его вкусным и привлекательным.

Например, **БЕНЗОАТ НАТРИЯ**.

Употребление пищевых продуктов и напитков, содержащих бензоат натрия, не рекомендовано во время беременности, так как это **ВЕЩЕСТВО СПОСОБНО ПРОВОЦИРОВАТЬ АЛЛЕРГИЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ**.

Превышение содержания консерванта у некоторых людей может вызвать лёгкие симптомы в виде локализованного зуда, кашель, покраснение, сыпь, отёки.

Бензоат натрия способен **НАКАПЛИВАТЬСЯ В ОРГАНИЗМЕ**, что само по себе **ОПАСНО**.

● Особенно это касается подростков.



ЖЕСТЯНЫЕ БАНКИ, в которых продаются сладкие газированные напитки, внутри имеют специальное покрытие из камеди, которое содержит в себе **BPA** (бисфенол-А).

ЭТО ВЕЩЕСТВО ВЫЗЫВАЕТ РАК И ПРОБЛЕМЫ С СИСТЕМОЙ РЕПРОДУКЦИИ: преждевременное половое созревание у детей и другие репродуктивные нарушения.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ НАПИТКИ НЕ ПРИНОСЯТ В ОРГАНИЗМ ЭНЕРГИЮ, а заставляют организм расходовать собственные энергетические резервы.

Они сначала повышают тонус, умственную и физическую активность, но потом начинается истощение, **ЧЕЛОВЕК ОЩУЩАЕТ ВЯЛОСТЬ, АПАТИЮ, АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ МОЖЕТ РЕЗКО УПАСТЬ.**

Частое распитие энергетических напитков, нарушение допустимой суточной дозы и наличие противопоказаний могут привести к множеству негативных последствий как у подростков, так и у взрослых.



ЧТО В СОСТАВЕ ЭНЕРГЕТИКА НАИБОЛЕЕ ВРЕДНО?

Список основных компонентов:

- **Таурин**
- **Кофеин**
- **Теобромин** (это компонент какао-бобов и природный психостимулятор - очень близок по химической формуле к кофеину и оказывает похожее действие)
- **Витамины, сахара и растительные добавки** (входят в состав для восполнения энергетических затрат, повышения тонуса организма)



ГБУЗ «ЦЕНТР ОБЩЕСТВЕННОГО
ЗДОРОВЬЯ И МЕДИЦИНСКОЙ
ПРОФИЛАКТИКИ» МЗ КК

2024
ГОД СЕМЬИ

ВРЕД ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ НАПИТКОВ

