## Gesundheitsgefahren durch den Konsum von E-Zigaretten



#### **Nikotin**

- macht abhängig
- Vergiftungen, vor allem bei Kindern
- bei Jugendlichen\*: beeinträchtigt die Gehirnentwicklung
- in der Schwangerschaft\*: schädigt Ungeborenes



## Grundsubstanzen des Liquids

- Propylenglykol und Glyzerin: erzeugen beim Erhitzen gesundheitsschädliche Substanzen
- Aromen:
  Wirkung bei Inhalation
  für die meisten Aromen
  unbekannt, manche
  sind gesichert
  gesundheitsschädlich



### **Kurzfristige Wirkung**

- erhöhte Herzfrequenz
- erhöhter Blutdruck
- versteifte Arterien



# 9

## Vorübergehende Beschwerden

- Reizung von Mund und RachenKopfschmerzen
- Husten
- Übelkeit



## Langfristige Gesundheitsrisiken

- unbekannt
- mögliche schädliche Wirkung auf Herz-Kreislauf-System und Atemwege, mögliches Krebsrisiko



### **Durch Fehlfunktion des Gerätes**

- Verletzungen
- Verbrennungen

\*kausaler Zusammenhang wahrscheinlich