

ОНКОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ, СВЯЗАННЫЕ С КУРЕНИЕМ



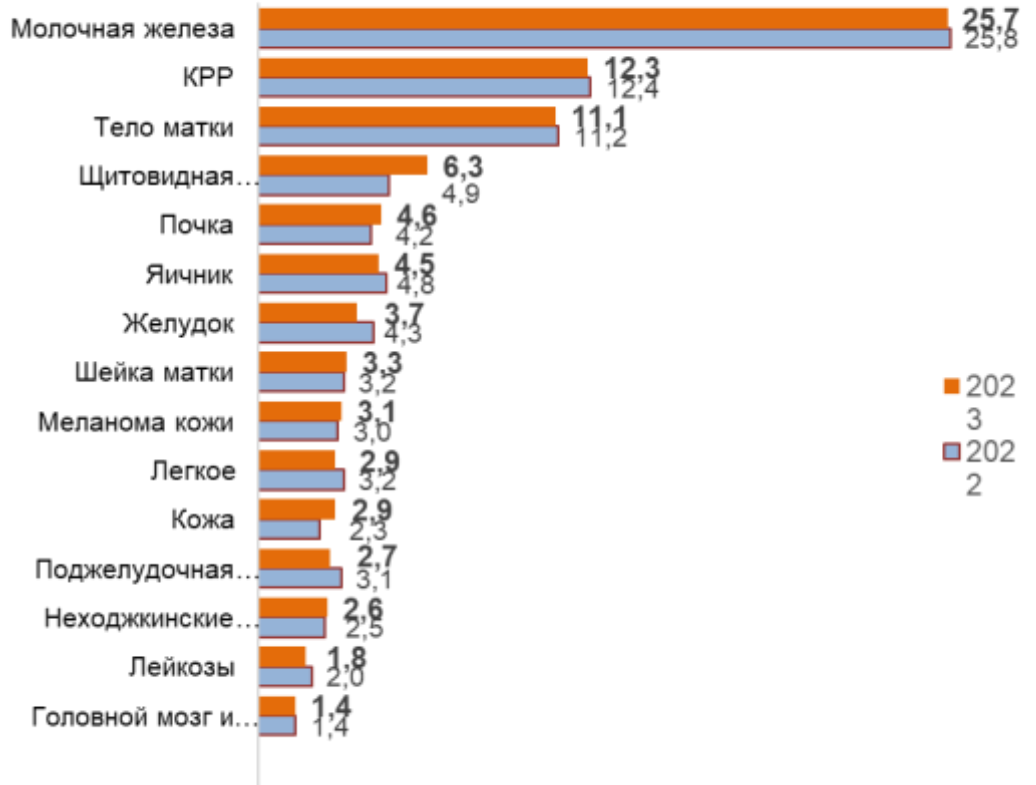
**Врач по медицинской профилактике МГКОЦ Капустина Ольга
Сергеевна**

Структура заболеваемости населения г. Минска злокачественными новообразованиями, %

Мужское население

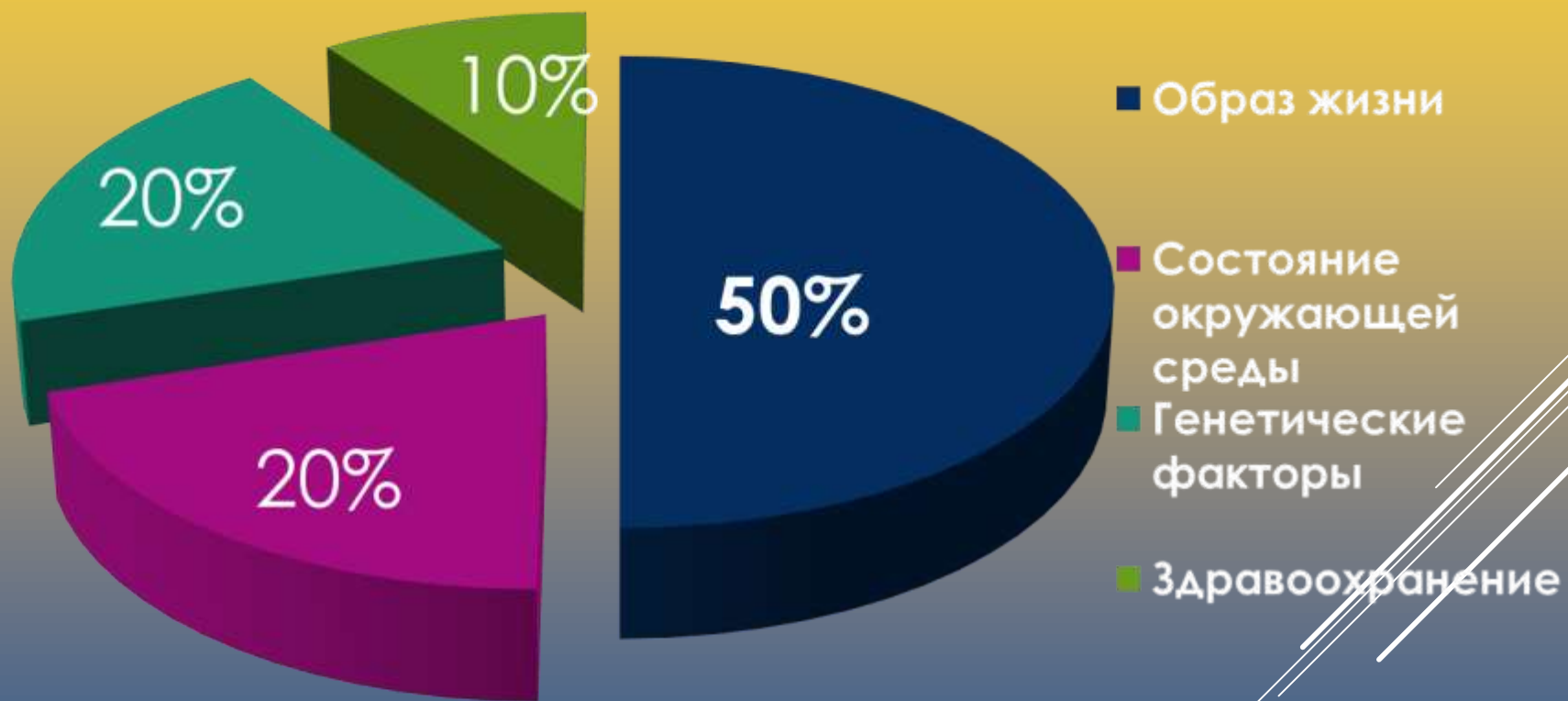


Женское население



* исключая базалиому кожи

ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА



Рак глотки

Рак легких

Рак печени

Рак почек

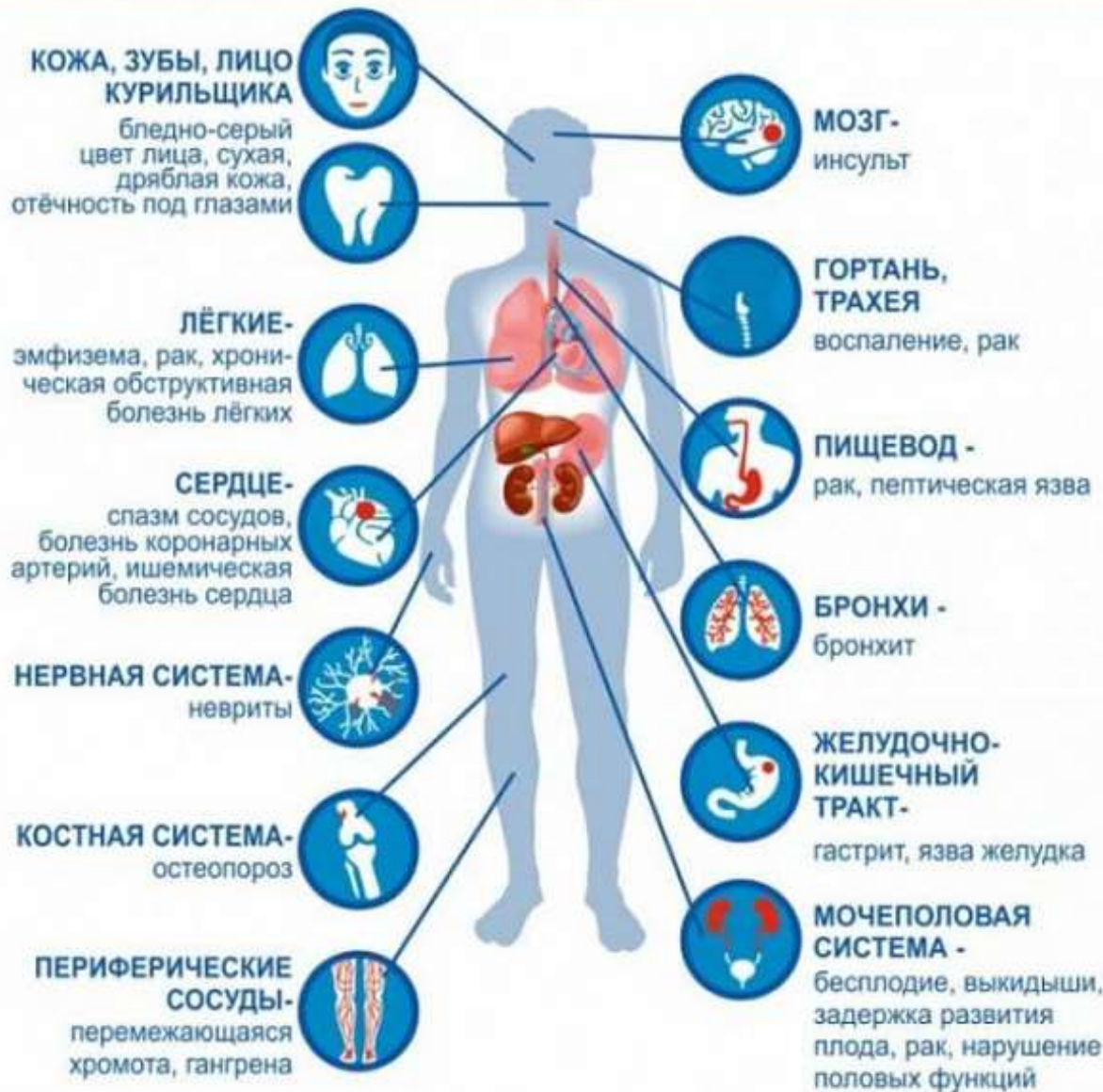
Рак мочевого пузыря

Рак поджелудочной

Рак желудка

Рак шейки матки

ВЛИЯНИЕ КУРЕНИЯ НА ОРГАНИЗМ



Симптомы:

В полости рта, на губах, языке появилось безболезненное уплотнения, язвочка, длительный кашель, охриплость, одышка, затруднение глотания, боль в груди

Необъяснимая потеря веса, слабость, повышенная утомляемость, увеличались лимфоузлы, повышенная потливость; уплотнения в груди, язвочки, асимметрия, выделения из сосков, кожа на груди в виде «апельсиновой корки»

Заметное, не проходящее изменение ритма дефекации без причины (запор, диарея), кровь в кале, моче

Лейкоплакия



РАК ПОЛОСТИ РТА



Рак дна полости рта



Рак дна полости рта



Рак губы



Рак языка



ВРЕД ЭЛЕКТРОННЫХ СИГАРЕТ БЕЗ НИКОТИНА:

- Мнимая безопасность для здоровья формирует стойкое привыкание (равно зависимость), причем как на физическом, так и на психологическом уровне;
- Из-за нехватки привычных для курильщика ощущений насыщения никотином, человек начинает «парить» чаще и больше;
- Легкие человека травмируются как при курении обычных сигарет, так и электронных. Чем чаще парильщик использует вейп, тем больше вреда он наносит своей дыхательной системе.
- Отсутствие обязательной сертификации вейпов в некоторых странах влечет за собой серьезные последствия для покупателей непроверенных электронных сигарет, а также жидкостей к ним. Без надлежащего контроля со стороны государства человек приобретает в прямом смысле «кота в мешке», ведь никакой ответственности производитель не несет в случае, к примеру, несоответствия фактического состава жидкости заявленному на упаковке. Также велика вероятность покупки подделки, вместо товара известной и проверенной фирмы.
- Жидкости без никотина все равно содержат *пропиленгликоль*, который при нагревании негативно влияет на органы дыхания, а также способствует развитию или обострению многих тяжелых заболеваний (*астма, отек легких, бронхит, хроническая обструктивная болезнь легких, аллергия, бронхоспазм*).
- Содержащейся в безникотиновых жидкостях *глицерин* наносит вред кровообращению. На первый взгляд полностью безопасный состав жидкости для электронных сигарет без *никотина* трансформируется в сильные ядовитые соединения (канцерогены, альдегиды) при температурном воздействии.

ЭЛЕКТРОННЫЕ СИГАРЕТЫ ОПАСНЫ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

ВЫЗЫВАЮТ РАК



Электронные сигареты вызывают никотиновую зависимость и рак

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩИХ



Пары электронных сигарет опасны для здоровья окружающих

УСИЛИВАЮТ ЗАВИСИМОСТЬ



Электронные сигареты усиливают зависимость от обычных сигарет

ВРЕД КАК ОТ ОБЫЧНЫХ СИГАРЕТ



Вред здоровью от электронных сигарет приравнен к вреду от курения обычных сигарет

БЕЗВРЕДНОСТЬ - МИФ



Миф о безвредности электронных сигарет поддерживается только их производ



Вред электронных сигарет

ГЛИЦЕРИН

Используется в парфюмерии для смягчения кожи и в пищевой промышленности как загуститель. Вызывает сухость во рту. Может ухудшать состояние кровеносных сосудов и нарушать кровообращение. Является хорошей средой для развития бактерий.

НИКОТИН

Алкалоид естественного происхождения (в электронных сигаретах синтетический). Угнетает нервную систему, ухудшает зрение, вызывает поражение органов пищеварения. Вызывает выработку адреналина, что повышает нагрузку на сердце. Провоцирует выработку дофамина – гормона удовольствия, что дает основания считать никотин наркотическим веществом.

ПРОПИЛЕНГЛИКОЛЬ

Используется как пищевая добавка. Может вызывать заложенность носа, кожную сыпь и прочие аллергические реакции.

АРОМАТИЧЕСКИЕ ДОБАВКИ

Вызывают ускоренное всасывание никотина в кровь и тем самым усиливают его поражающее действие.

МЕТАЛЛЫ, В ЧАСТНОСТИ, НИКЕЛЬ

Могут вызывать



ПОЛНЫЙ ЗАПРЕТ курения

В настоящее время в таких странах как

Бразилия, Мексика, Уругвай, Аргентина

Китай

Канада

Турция

Дания

Италия

Норвегия

Австралия

Иордания, Омар, Катар

Таиланд, Индия, Вьетнам, Камбоджа, Мальдивы, Индонезия, Малайзия

