



ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М.ГОРЬКОГО»
ДОНЕЦКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ
ЛИЦЕЙ – ПРЕДУНИВЕРСАРИЙ



Осведомленность населения о влиянии курения на развитие злокачественных опухолей

Работу выполнила:

Яцук Елизавета Михайловна,
учащаяся 11-5 класса
ДМО Лицея-предуниверсария

Научные руководители:

Минин Игорь Николаевич
Крутенкова Татьяна Павловна

Донецк, 2022 г.

Актуальность исследования

По статистике ВОЗ около 30% всех смертей от онкологических заболеваний приходится на излишнее табакокурение. В настоящее время около 65% мужчин и 30% женщин страдают от этой зависимости. Проблема пассивного курения также является актуальной.



1. Определить осведомленность подрастающего поколения о возникновении злокачественных опухолевых заболеваний вследствие употребления табачных изделий.

2. Раскрыть определение и понятие о злокачественных опухолевых заболеваниях.

3. Рассмотреть и раскрыть способы профилактики онкологических заболеваний, связанных с табакокурением.

ЗАДАЧИ:

ЦЕЛЬ:

Изучить причины возникновения опухолевых заболеваний вследствие потребления табачных изделий, исследовать какие бывают способы борьбы с пагубной привычкой, и предложить пути решения проблем.



Курение может повредить каждую часть Вашего тела

Раковые опухоли

Голова или шея

Лёгкие

Лейкемия

Желудок

Почка

Поджелудочная
железа

Прямая кишка

Мочевой пузырь

Шейка матки

Хронические заболевания

Инсульт

Слепота

Инфекция дёсен

Разрыв аорты

Заболевания сердца

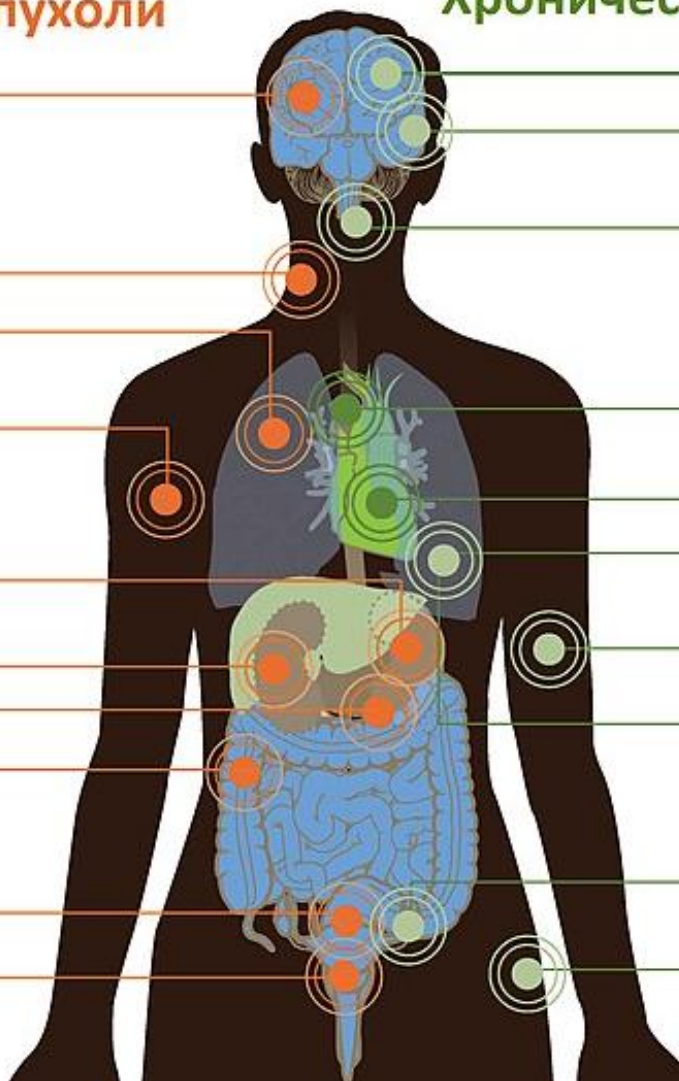
Пневмония

Нарушение эластичности
артерий

Хронические заболевания
лёгких & астма

Импотенция

Перелом бедра



Все виды курения наносят вред организму



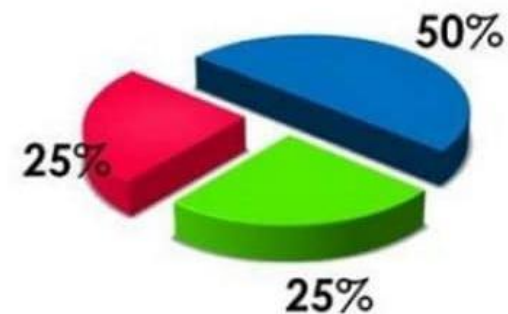
ПАССИВНОЕ КУРЕНИЕ У ДЕТЕЙ



Пассивное курение - процесс вдыхания побочного или вторичного табачного дыма вместе с воздухом людьми, которые находятся вблизи курящего человека.

- 1 час в накуренном помещении равен 4 сигаретам
- люди, которые в детском возрасте подвергались воздействию табачного дыма, на 60 % чаще болеют раком

Яды сигаретного дыма



- сгорают
- поглощает курящий
- отравляют воздух

Чем опасен состав табачных изделий?



КОГДА ВЫ БРОСИТЕ КУРИТЬ...

...через 20 минут

ПОСЛЕ ПОСЛЕДНЕЙ СИГАРЕТЫ АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НОРМАЛИЗУЕТСЯ,
ВОСТАНОВИТСЯ РАБОТА СЕРДЦА

...через 8 часов

НОРМАЛИЗУЕТСЯ СОДЕРЖАНИЕ КИСЛОРОДА В КРОВИ

...через 2 суток

УСИЛИТСЯ СПОСОБНОСТЬ ОЩУЩАТЬ ВКУС И ЗАПАХ

...через неделю

УЛУЧШИТСЯ ЦВЕТ ЛИЦА, ИСЧЕЗНЕТ НЕПРИЯТНЫЙ
ЗАПАХ ОТ КОЖИ, ВОЛОС, ПРИ ВЫДОХЕ

...через месяц

СТАНЕТ ЛЕГЧЕ ДЫШАТЬ, ПОКИНЕТ ГОЛОВНАЯ БОЛЬ,
ПЕРЕСТАНЕТ БЕСПОКОИТЬ КАШЕЛЬ

...через полгода

УЛУЧШАТСЯ СПОРТИВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ - НАЧНЕТЕ БЫСТРЕЕ
БЕГАТЬ, ПЛАВАТЬ, ПОЧУВСТВУЕТЕ ЖЕЛАНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗОК

... через 1 год

РИСК РАЗВИТИЯ КОРОНАРНОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА СНИЗИТСЯ НАПОЛОВИНУ
ПО СРАВНЕНИЮ С КУРИЛЬЩИКАМИ

...через 5 лет

РЕЗКО УМЕНЬШИТСЯ ВЕРОЯТНОСТЬ УМЕРЕТЬ ОТ РАКА ЛЕГКИХ
ПО СРАВНЕНИЮ С ТЕМИ, КТО ВЫКУРИВАЕТ ПАЧКУ В ДЕНЬ!

Профилактика онкозаболеваний



Первичная профилактика - мероприятия, направленные на предотвращение возникновения онкологических заболеваний.

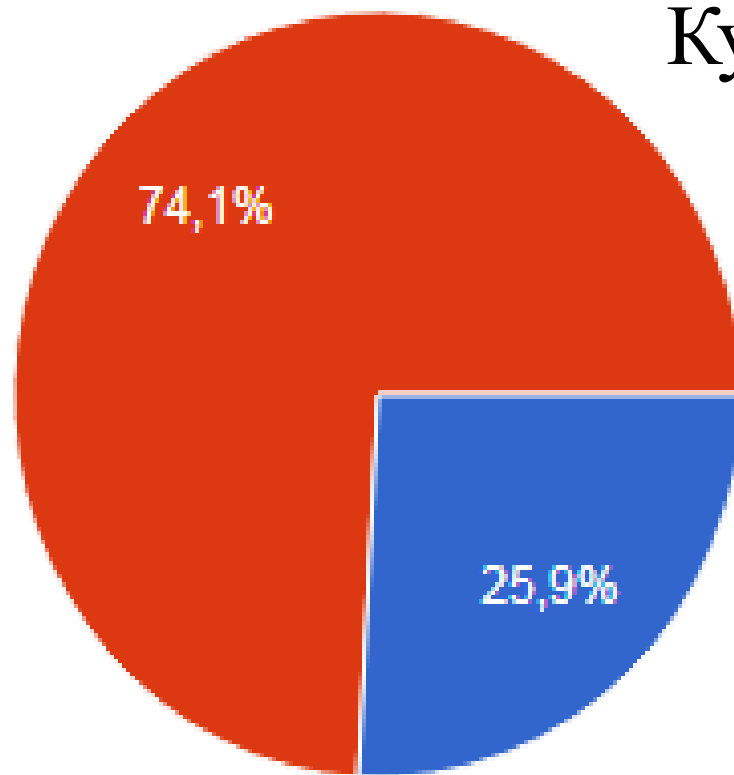


Вторичная профилактика - мероприятия, направленные на выявление предраковых заболеваний на ранних стадиях, для своевременного оказания помощи.

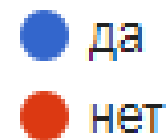


Третичная профилактика - мероприятия, направленные на предотвращение рецидива опухолевых заболеваний у человека, прошедшего лечение.

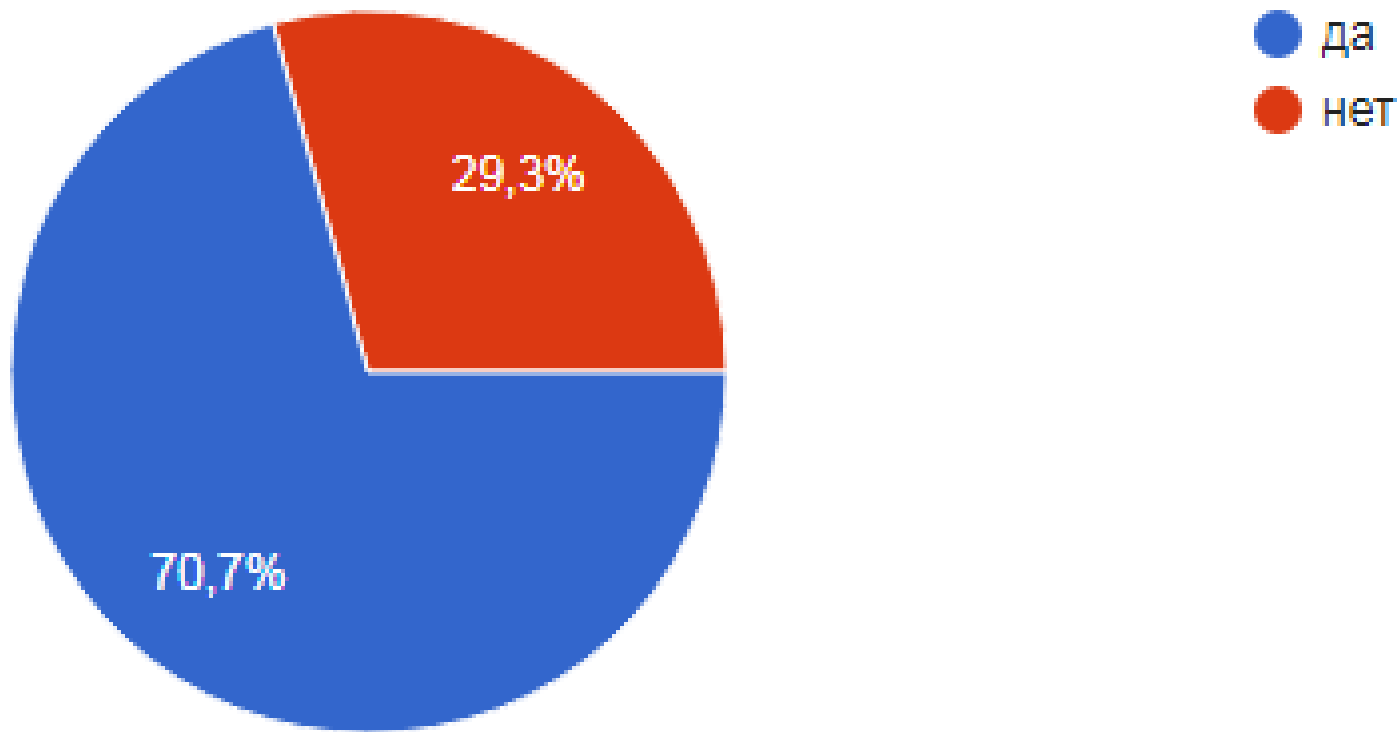
Результаты исследования. Был проведён опрос среди 58 респондентов различных образовательных учреждений в возрасте от 15 лет. В опросе приняли участие 58 человек, 26 из которых юноши и мужчины, 32 – девушки и женщины.



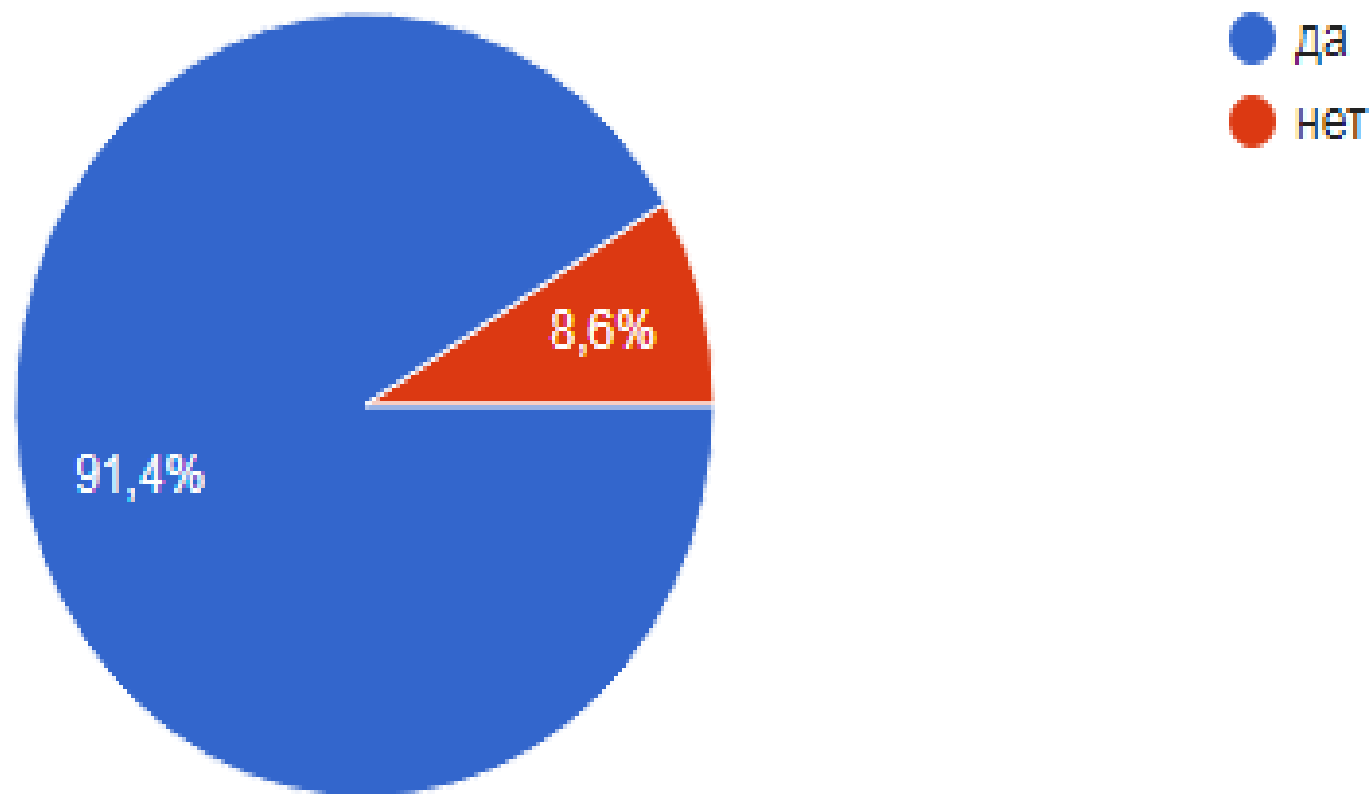
Курите ли вы?



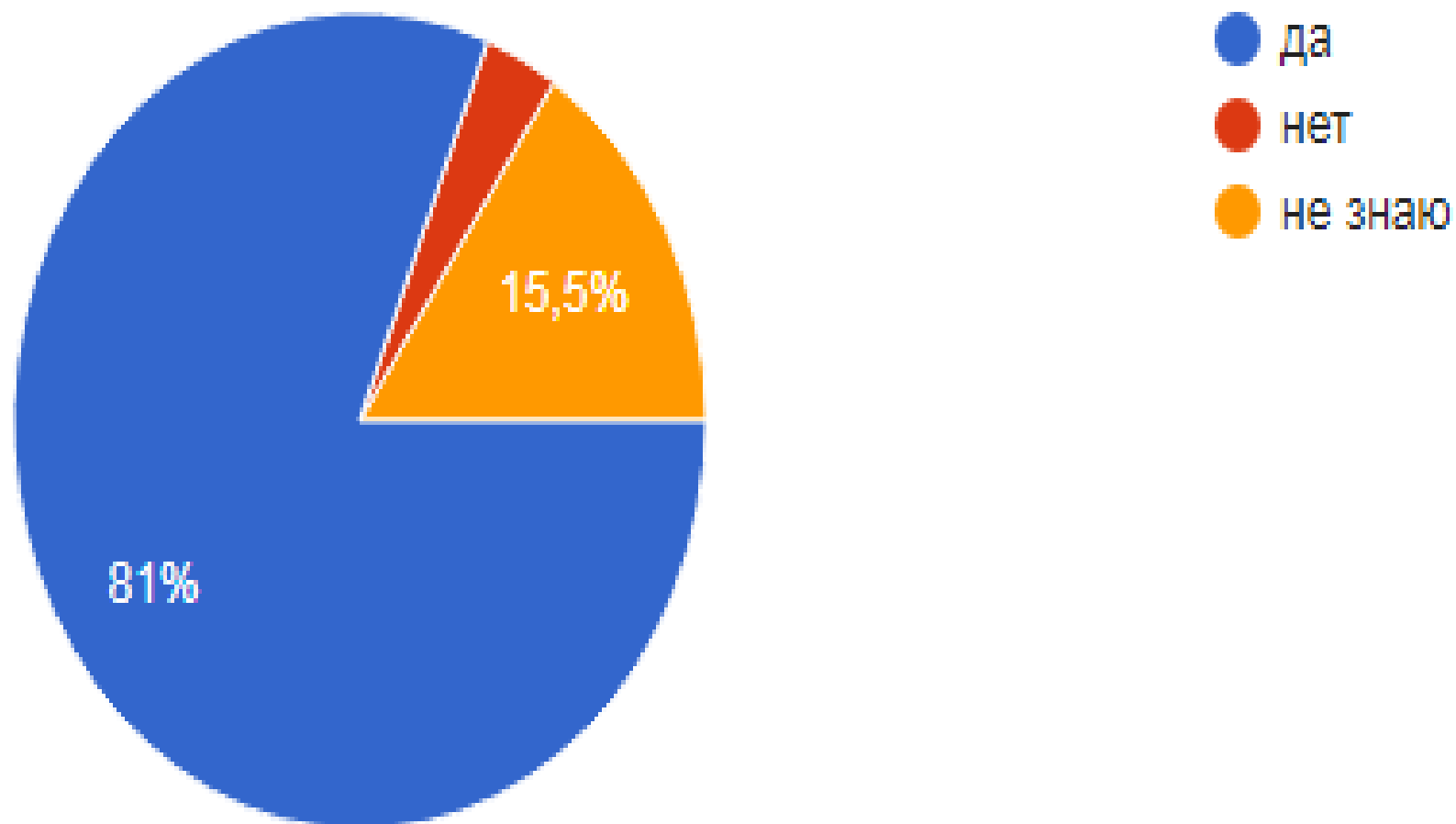
Есть в вашей семье или в вашем окружении люди, употребляющие табачные изделия?



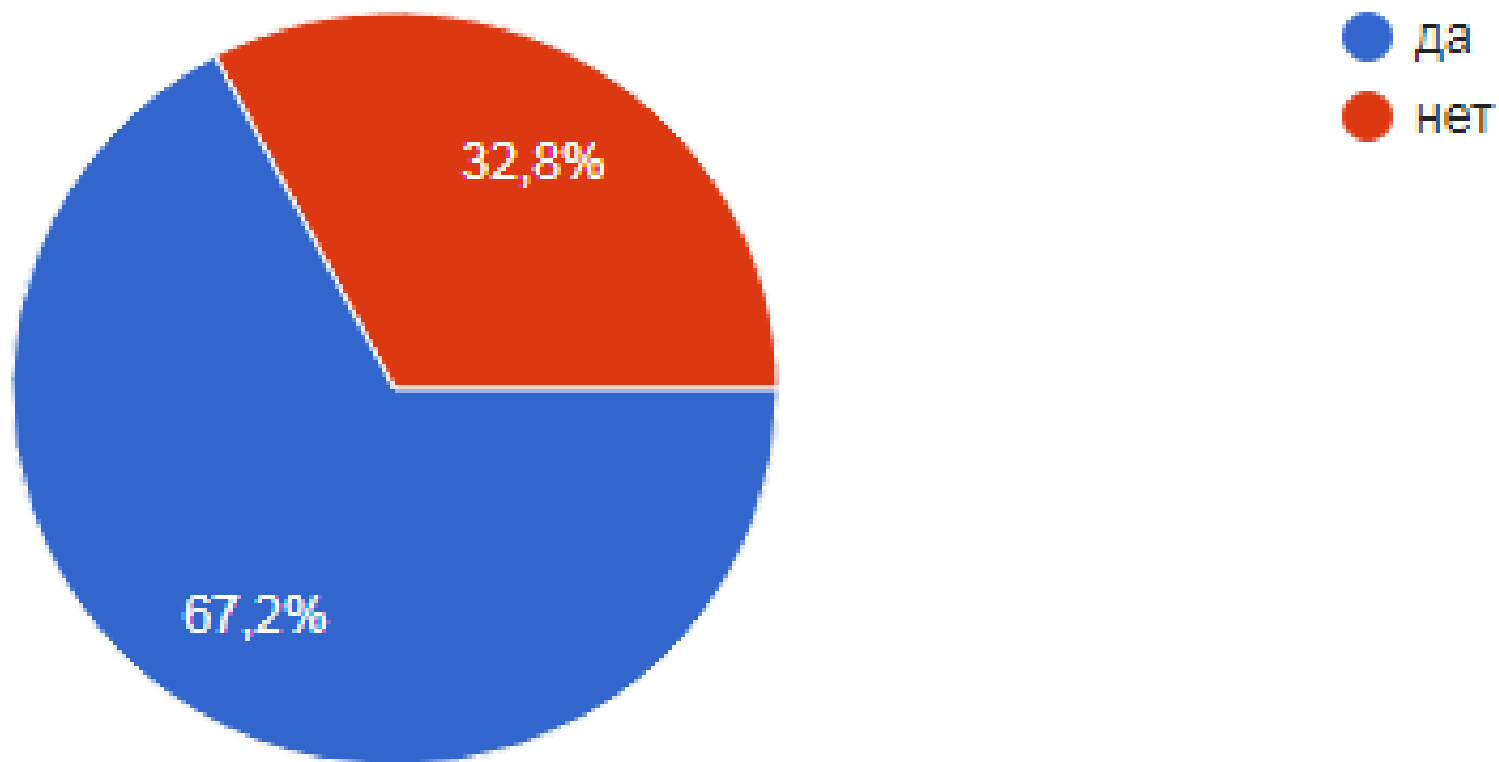
Как вы считаете, связано ли возникновение
опухолевых заболеваний с употреблением
табачных изделий?



Может ли быть опасно пассивное курение?



Отразились ли на вашем здоровье и здоровье близких последствия от употребления табачных изделий?



Выводы

- Проблема возникновения онкологических заболеваний вследствие употребления различных табачных изделий актуальна среди подрастающего поколения.
- Большинство не осведомлены или не придают значения тому, что различные электронные сигареты также оказывают пагубное влияние на человеческий организм.
- Многим неизвестны тактика лечения и профилактика злокачественных опухолевых заболеваний.
- Берегите себя и будьте здоровы!



Здоровье



Спасибо за внимание!