

Vakcina nuo COVID-19. Skiepytis ar ne?

Radviliškio r. Grinkiškio Jono Poderio gimnazija

Darbą rengė: 2g klasės mokiniai **Andrėja Čichunovaitė,**
Gaivilė Bublytė ir Titas Urbaitis

Konsultavo: biologijos mokytoja metodininkė **Silva Morkūnienė**



Tikslas

- Sužinoti ir palyginti įvairaus amžiaus mūsų įstaigos bendruomenės žmonių nuomones apie skiepus.
- Išsiaiškinti, kodėl žmonės nusprendė skiepytis ar nesiskiepyti.
- Sužinoti, ką mūsų bendruomenės žmonės mano apie vakciną nuo Covid – 19 viruso.

Priemonės

- Balso įrašymo programėlė (telefonas)
- Programa statistikai vesti “Google Sheets”

Tyrimo eiga

- Apklausėme 100 mokyklos bendruomenės narių (mokinių, mokytojų, darbuotojų ir mokinių tėvelių ir lyginome jų nuomones apie skiepus bei Covid-19.
- Atlikome mažos imties (14 respondentų) internetinę apklausą apie vakciną.

Hipotezė

Kai kurie mūsų bendruomenės galimai vyresni žmonės turi skeptišką nuomonę dėl Covid-19 skiepų. Dauguma mokyklos mokytojų ir darbuotojų skiepijosi vakcinomis, nuo Covid-19 viruso. Mokyklos mokiniai skiepijosi galimai tam, kad galėtų laisvai keliauti, be jokių suvaržymų. Mokytojai ir mokiniai skiepijosi, nes galimai bijojo užsikrėsti Covid-19 virusu ir sunkiai susirgti ar net mirti.

Vakcinės veikimo principas

- COVID-19 susirgęs žmogus antikūnius prieš virusą ima gaminti tik po savaitės ar dviejų. Imuninę sistemą galima parengti galimai atakai iš anksto „pristatant“ j virusą panašų objektą, prieš kurį pagaminti antikūniai tinka ir esant tikrai ligai. Tai gali būti paskirai neveiksminga viruso dalis ar ir visas virusas, bet pakeistas taip, jog skiepijamam žmogui nebūtų pavojingas. Tuomet patekęs virusas sunaikinamas greičiau nei spėja organizme išplisti. Toks yra bendras visų vakcinų, nuo seno naudojamų prieš daugelį ligų, veikimo principas.

Šiuo metu Lietuvoje pasiskiepyjusių nuo Covid – 19 yra:

Suleistos dozės 4,46 mln.

Visiškai paskiepyta 1,87 mln.

Visiškai paskiepytų gyventojų proc. 67,0 %

Interviu su direktore



Mes atlikdami šį tyrimą taip pat kalbėjomės su įvairių klasių mokiniais apie Covid-19 virusą bei vakcinas (Ar jie sutiktų (norėtų) skiepytis ar ne?)

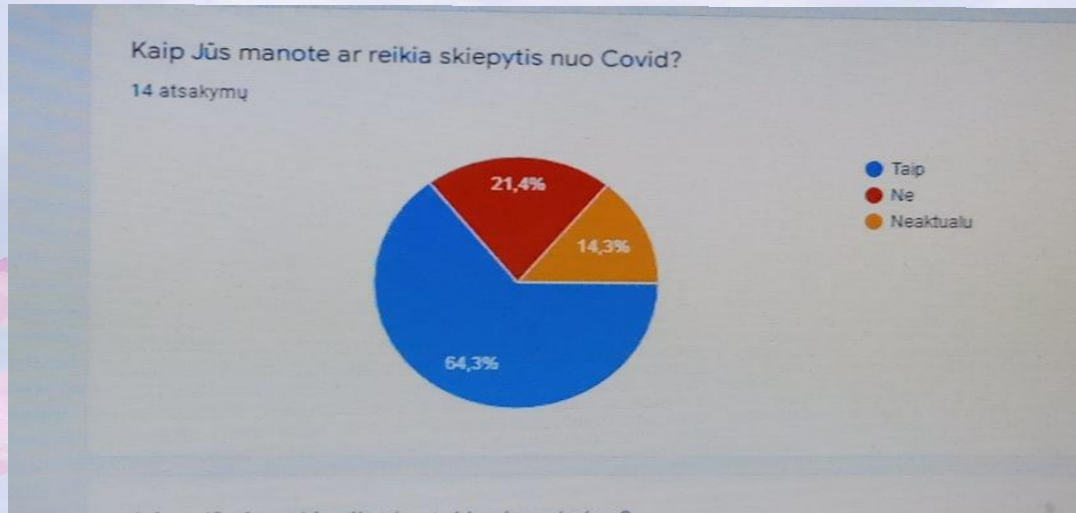


Taip pat atlikome anoniminę apklausą :

- Kaip Jūs manote ar reikia skiepytis nuo Covid - 19?
- Jeigu Jūs jau skiepijotės, tai kuria vakcina?
- Ar Jūs pasitikite medicinos pažangiomis technologijomis tai yra mRNR vakcina nuo Covid?
- Kokia Jūsų nuomonė apie skiepus nuo Covid? Argumentuokite...

Rezultatai

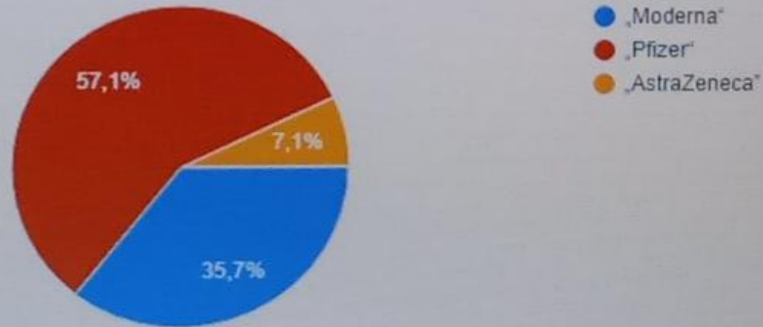
- Kaip jūs manote ar reikia skiepytis nuo Covid?



Rezultatai:

Jeigu Jūs jau skiepijotės, tai kuria vakcina?

14 atsakymų

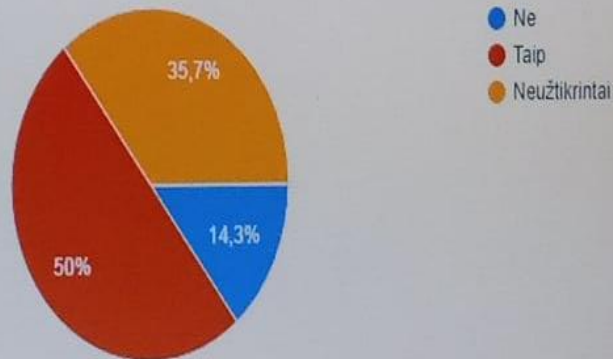


... ir šiuo metu sparčiai tobulėjantis technologijomis tai yra mRNA vakcina

Rezultatai:

Ar Jūs pasitikite medicinos pažangiomis technologijomis tai yra mRNR vakcina nuo Covid?

14 atsakymų



Išvados:

Atlikus žodinę, interviu, anketavimą bei anoniminę forma apklausą respondentų tai yra įvairaus amžiaus – 100(to) mokyklos bendruomenės narių: mokinių ir jų tėvelių, mokytojų bei darbuotojų nuomones apie skiepus nuo Covid – 19 viruso. 90 procentų respondentų nuomone skiepytis reikia ir jie pasitiki vakcinomis, mokslininkų darbais bei pačiu mokslu.

Hipotezė nepasitvirtino, arba tik dalinai (10 procentų respondentų „Kai kurie mūsų bendruomenės vyresni žmonės galimai turi skeptišką nuomonę dėl Covid-19 skiepų“.

Hipotezė pasitvirtino, nes beveik visi mokytojai ir darbuotojai, vyresni mokiniai ir jų tėveliai skiepijosi nuo Covid -19. Mokyklos mokiniai skiepijosi ir galėjo laisvai keliauti. Mokytojai ir mokiniai skiepijosi, nes tikrai bijojo užsikrėsti Covid-19 virusu ir turėdami net mirties atvejų savo artimoje aplinkoje.

Mūsu bendruomenē už skiepus...

- Mūsu bendruomenē atsakinga...
- Mūsu bendruomenē remiasi mokslu pagrįstais faktais, o ne melagienomis...

Informacijos šaltiniai

- <https://lt.wikipedia.org/wiki/COVID-19>

- Mes už skiepus..., o Jūs...?

Vakcina nuo COVID-19. Skiepytis ar ne?



Radviliškio r. Grinkiškio Jono Poderio gimnazija

Darba rengė: 2g klasės mokiniai **Andrėja Čichunovaitė,
Gaivilė Bublytė ir Titas Urbaitis**

Konsultavo: biologijos mokytoja metodininkė **Silva Morkūnienė**