

•COVID-19_LT•

KORONAVIRUSINĖS INFEKCIJOS MOKSLINIS TYRIMAS

LIETUVOS POPULIACIJOS ASMENŲ, SERGANČIŲ COVID-19, GENOMO ĮVAIROVĖS IR ŠĄSAJŲ SU LIGOS RODIKLIAIS TYRIMAS (COVID-19_LT)

Kas yra biomedicininis tyrimas?

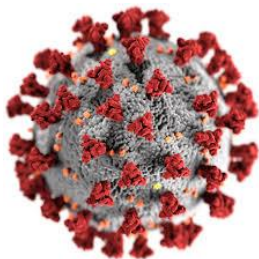
Biomedicininis tyrimas – tai medicinos mokslų hipotezių patikrinimas mokslo tiriamaisiais metodais, kuriuo siekiama plėtoti mokslo žinias apie žmogaus sveikatą, ligas, jų diagnostiką, gydymą ar profilaktiką.

Biomedicininio tyrimo metu žmogaus biologinė medžiaga panaudojama ne paciento gydymui, profilaktikai ar slaugai, bet mokslinio tyrimo tikslais.

Savanorių dalyvavimas biomedicininiam tyrimui – tai jų įnašas į mokslo pažangą.

COVID-19_LT tyrimo tikslas – gauti naujų medicinos mokslo žinių, kurios ateityje padėtų gydyti SARS-CoV-2 viruso sukeltą COVID-19 infekciją kitiems pacientams.

Kokie yra COVID-19_LT tyrimo tikslai?



2019 m. gruodžio mėn. Uhane (Wuhan) mieste Kinijoje buvo nustatytas naujas koronavirusas, vadinamas „SARS-CoV-2“. Tai naujos struktūros koronavirusas, kuris anksčiau žmonėms niekada nesukėlė ligų.

SARS-CoV-2 virusas sukelia sunkią ir ūmią kvėpavimo takų ligą – COVID-19. Dėl šios ligos Pasaulinė sveikatos organizacija (PSO) paskelbė pandemiją – tai yra ligos išplitimą visame pasaulyje.

COVID-19 ligos požymiai užsikrėtusiems yra labai įvairūs:

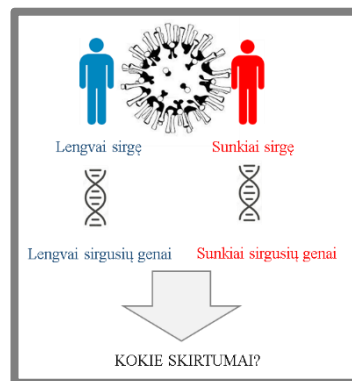
- kai kurie užsikrėtusieji visai nejaučia jokių ligos požymių;
- kai kurie užsikrėtusieji serga sunkiai ir jiems prireikia gydymo ligoninėje;
- 6–7 procentai užsikrėtusių ligonių serga labai sunkiai ir miršta.

Keliama hipotezė, kad COVID-19 ligos sunkumas priklauso nuo užsikrėtusiojo asmens genų įvairovės.

Todėl COVID-19_LT mokslininkai nusprendė iširti COVID-19 infekcija sirgusių asmenų genus ir įvardinti tuos genus, kurie apsaugo nuo COVID-19 infekcijos arba, priešingai, lemia sunkią ligą.

COVID-19_LT tyrimo rezultatai suteiks naujų žinių apie SARS-CoV-2 virusą ir žmonių atsparumą šio viruso sukeltai infekcijai.

- Tyrimo metu gautos žinios:
 - palengvins veiksmingo gydymo sukūrimą;
 - leis nuspėti, kokio sunkumo liga sirgs užsikrėtęs asmuo ir kokio gydymo tokiam ligoniui prireiks;
 - leis nuspėti viruso plitimą ir tokiu būdu sustabdyti infekciją iki jai išplitant didelėje teritorijoje.



Jūsų sutikimas dalyvauti šiame biomedicininiam COVID-19_LT tyrimui – tai tiesioginis Jūsų įnašas į pasaulinę kovą su SARS-CoV-2 virusu.

Kas vyks, jei nuspręsiu dalyvauti?

Jūs galėsite dalyvauti tyrime, jei atitikssite šiuos kriterijus:



Buvote užsikrėtę SARS-CoV-2 virusu ir sirgote COVID-19 infekcija arba prasirgote besimptomė ligos forma;



Turėjote artimą sąlytį su sergančiais COVID-19 infekcija;



Pasirašysite informuoto asmens sutikimo formą.

Tyrimo procedūros



Informuoto asmens sutikimo formos pasirašymas



Klausimyno apie Jūsų sveikatą užpildymas



Keturių kraujo mėgintuvėlių paėmimas iš venos. Vaikams 3 mėgintuvėliai.



Visos šios procedūros bendrai užtruks ne daugiau nei 45-60 min.

Kokie bus mano įsipareigojimai?



Atliekant šį tyrimą pakviesime Jus vieną kartą atvykti į Vilniaus universiteto ligoninės Santaros klinikų Infekcinių ligų centrą (tel.: +3705 275 2594, Santariškių g. 14, Vilnius) tyrimo procedūroms.

Kas gali dalyvauti tyrime?

Tinkate dalyvauti šiame tyrime, jei atitinkate šiuos kriterijus:

- esate nuo 0 iki 99 metų;
- sirgote COVID-19 infekcija;
- buvote užsikrėtę SARS-CoV-2 virusu, bet nejutote jokių ligos simptomų;
- turėjote artimą sąlytį su sergančiais COVID-19 infekcija.

Ar bus užtikrinams biomedicininio tyrimo metu surinktų asmens duomenų slaptumas?



COVID-19_LT tyrimo metu surinkti Jūsų asmens ir sveikatos duomenys bus užkoduojami jau informuoto asmens sutikimo formos pasirašymo metu.



Tyrimo metu bus laikomasi yisiško asmens duomenų slaptumo.

Ką daryti, jei vis tiek turiu klausimų?

Nedvejodami užduokite klausimus tyrimo gydytojui ar kitam tyrimo personalui.



Tel.: +3705 275 2594

covid19.lt@santa.lt

ligita.jancoriene@santa.lt

violeta.mikstiene@mf.vu.lt

algirdas.utkus@mf.vu.lt