



Praha 15. března 2021

Milí rodiče dětí v předurčených školách,

**první testování Vašich dětí dopadlo velmi pozitivně, protože negativně. 😊
Vaše děti jsou zdravé a za to jsme moc rádi.**

Testování probíhalo v 82 školách po celém kraji a celkem bylo otestováno 762 dětí. Díky vašim dětem, díky vám – rodičům, skvělým pedagogům a ředitelkám/ředitelům škol, Hasičskému záchrannému sboru Středočeského kraje a Spadia LAB klaplo vše, jak mělo, nikde nebyly komplikace a všechny vzorky mohly být vyhodnoceny.

- Metoda odběru RESALIVA ze slin pomocí testu PCR byla zaměřena na vaše děti ve Středočeském kraji, kdy dne 11. 3. bylo odebráno 762 vzorků (věkové rozmezí dětí 2-11 let). Všechny vzorky byly v laboratoři vyhodnoceny jako kvalitně odebraný materiál pro laboratorní testování a veškeré odběry vyšly negativně, odběrová metoda byla potvrzena jako funkční, přičemž všechny děti byly zcela zdravé a také se tak cítily.
- Ve stejný den bylo v rámci ČR odebráno metodou RESALIVA odběru ze slin dalších 201 vzorků, z nichž bylo 8 vyhodnoceno jako pozitivní na přítomnost viru SARS-CoV-19.
- Nízká incidence může být částečně ovlivněna skladbou testované dětské skupiny.
- Byly vyšetřovány děti z rodin zdravotníků, pracovníků IZS nebo jiných nepostradatelných profesí, u kterých lze předpokládat vyšší míru kolektivní imunity z důvodu vyšší pravděpodobnosti dříve prodělané infekce, vyšší proočkování a výsledné seropozitivity proti SARS-CoV-2 než v běžné populaci.
- Ověřila se funkčnost procesu testování na vysokém počtu škol najednou v rámci největšího kraje v ČR. Jde zejména o logistiku svozu, administrativu, souhlasy rodičů, GDPR, odesílání výsledků.
- Provádí se srovnání a vyhodnocení testů ve věkových kohortách školních dětí, validace dat do časové osy různých epidemiologických opatření přijímaných v souvislosti s dětmi a školami.

Podrobné výsledky testování v příloze.

Velmi rádi bychom ve spolupráci s vámi provedli mnohem hlubší hodnocení dat, protože dosud žádná podobná studie v ČR nevznikla. Právě na základě dat bychom

mohli nalézt odpovědi na otázky, jaká je správná cesta k otevření škol a zda, jakou metodou a jak často by se mělo ve školách testovat.

Na analýze dat, odborném vyhodnocení a na doporučeních pracují odborníci z GeneSpector (společnost založená Univerzitou Karlovou a laboratořemi Spadia) a odborníci z 1. LF UK/VFN

Proto bych Vás chtěla moc požádat a odpovězení na 10 otázek, které můžete jednoduše provést v Google formuláři. Věřím, že vám to nezabere více než 2 minuty a na druhou stranu to přinese velmi podstatné informace. Dotazník je v elektronické podobě a je anonymní.

Pro veškeré další informace je Vám k dispozici

Ing. Michal Pohludka, Ph.D., MBA
Executive Director
GeneSpector s.r.o.
+420 602 659 211
michal.pohludka@genespector.com
www.genespector.com

Velmi Vám děkuji za spolupráci. Velmi si jí vážím a přeji Vám co nejvíce síly do Vaší náročné profese.

Se srdečným pozdravem,

Mgr. Petra Pecková
hejtmanka Středočeského kraje
podepsáno elektronicky