

Koolides kiirtestimise kokkuvõte

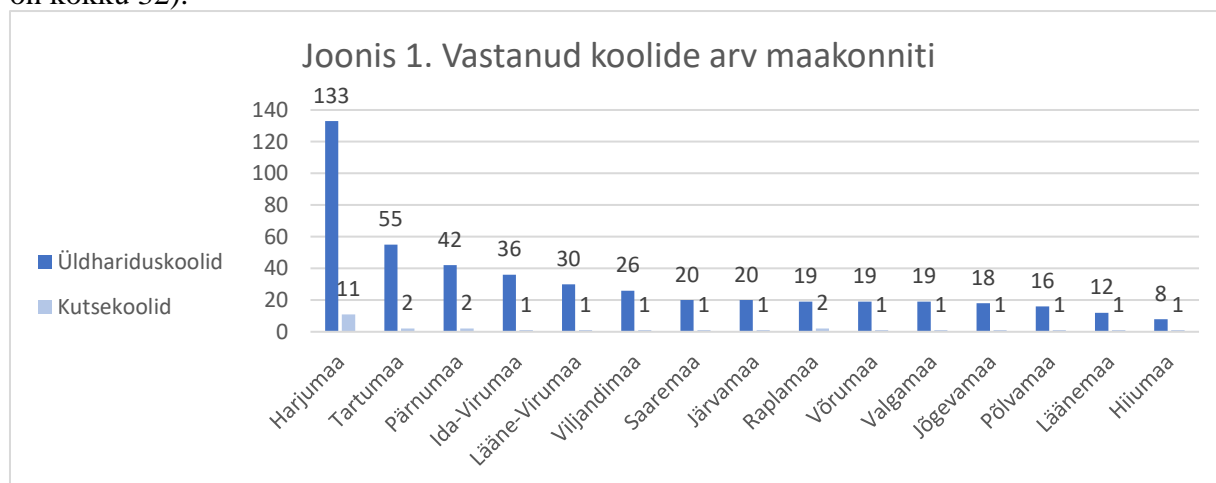
7. – 11. veebruar 2022

Põhijäreldused:

- Üldhariduskoolide õpilaste seas on positiivsete kiirtestitulemuste arv ja osakaal võrreldes eelmise nädalaga langenud, kuid töötajate ja kutsekoolide õpilaste seas kasvanud. Distsantsõpet rakendavate koolide hulk on võrreldes eelmise nädalaga oluliselt vähenenud.
- Kokku tuvastati sel nädalal küsitlusele vastanud koolides **5729 positiivset kiirtesti (eelmisel nädalal 6529)**. Üldhariduskoolides sai positiivse testitulemuse kokku 4498 õpilast ja 853 töötajat, kutsekoolides sai positiivse kiirtesti tulemuse kokku 282 õpilast ja 96 töötajat. **NB! Tegelik nakatunud õpilaste ja koolitöötajate arv on suurem, kui kiirtestimise andmed näitavad**, sest mitmed koolid ei pea arvestust kodus tehtud testitulemuste üle või nendivad, et kõigi nakatunute kohta ei pruugi info kodudest koolini jõuda
- Üldhariduskoolides sai **positiivse kiirtesti tulemuse 4% testitud õpilastest ja 4,4% töötajatest** (eelmisel nädalal vastavalt 5,1% ja 3,9%), **kutsekoolides 2,7% õpilastest ja 4,6% töötajatest** (eelmisel nädalal vastavalt 2,1% ja 3%).
- Testitute arv ja osakaal on võrreldes eelmise nädalaga pisut kasvanud. Kokku testiti küsitlusele vastanud koolides **ligi 123 000 õpilast ja 21 000 töötajat**. Keskmiselt testiti üldhariduskoolides **75% õpilastest ja 81% töötajatest** (eelmisel nädalal vastavalt 72% ja 80%) ning kutsekoolides 60% tasemeõppe õpilastest ja 81% töötajatest (eelmisel nädalal vastavalt 63% ja 77%).
- Kui jätta kõrvale distantsõppel olnud koolid ja koolid, kes õpilaste koduseid testitulemusi ei kaardista, siis koole, kus ükski õpilane ei saanud positiivset kiirtesti tulemust, oli kokku **81, sh 63 kooli, kus ka ühegi töötaja kiirtesti tulemus polnud positiivne**. Valdavalt on tegemist väikeste, alla 100 õpilasega koolidega.
- Jätakuvalt testib enamus koole (üle 60% üldhariduskoolidest ja üle 90% kutsekoolidest) kõiki töötajaid ja õpilasi, kes on koolis ja kelle testimiseks on lapsevanemad loa andnud. Kasvanud on koolide osakaal, kus ei testita COVID-19 hiljuti läbipõdenuid – kui eelmisel nädalal tegi seda neljandik üldhariduskoolidest, siis nüüd juba kolmandik. Testimiskoha ja testimiskordade osas eelmise nädalaga võrreldes olulisi muutusi ei toimunud – enamus koole testib õpilasi kaks korda nädalas koolimajas.
- **Kui nädal tagasi olid pea pooltes koolides vähemalt mingi osa õpilastest distantsõppel, siis sel nädalal ei pidanud 84% üldhariduskoolidest ja 70% kutsekoolidest distantsõppe rakendamist vajalikuks**. Kõik õpilased olid distantsõppel sel nädalal 14 koolis (eelmisel nädalal 35). 12 koolis oli distantsõppel üks või mitu kooliastet, kuid mitte kogu kool ja 31 koolis üks või mitu klassi/gruppi, kuid mitte ükski kooliaste tervikuna. 29 koolis olid distantsõppel ainult haigestunud õpilased. **Kokku oli distantsõppel sel nädalal hinnanguliselt ligi 9000 õpilast (eelmisel nädalal 30 000)**.
- Järeldused tuginevad **473 üldhariduskooli ja 28 kutsekooli** andmetele (91% üldhariduskoolidest ja 88% kutsekoolidest).

1. Andmed edastanud koolid

Reede õhtuse (11.02.22 kell 18:00) seisuga on 7.-11. veebruari kiirtestimise andmed olemas 470 üldhariduskoolist (91% kõigist üldhariduskoolidest) ja 28 kutseõppeasutusest (kutsekoole on kokku 32).



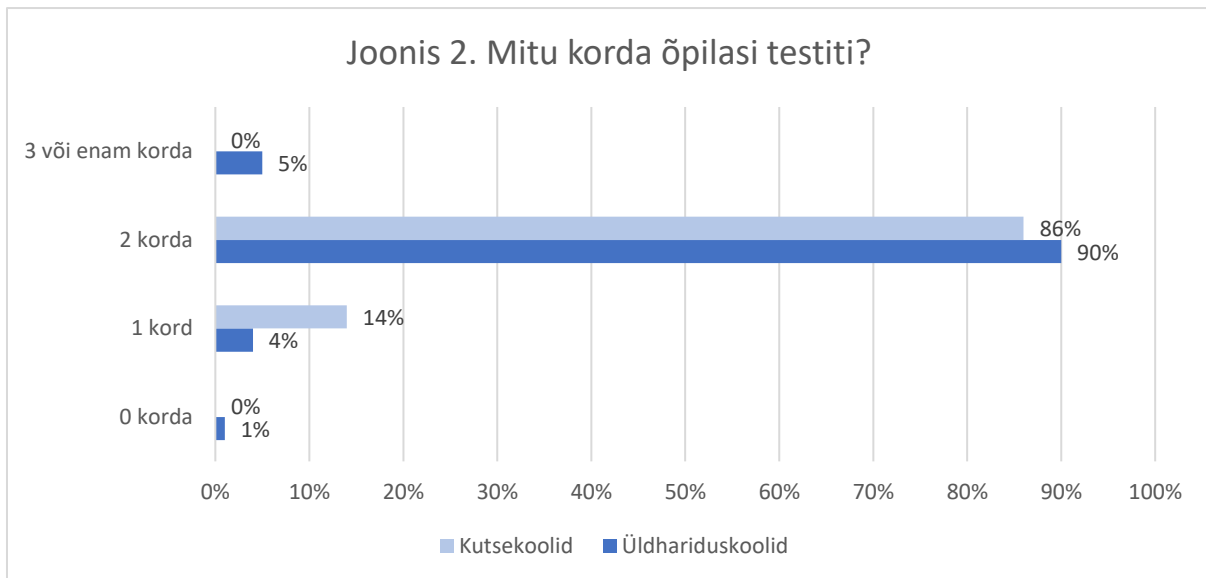
2. Testimiskorraldus: testimiste ja testitute arvud, sihtrühmad, testimiskoht

Kokku testiti küsitlusele vastanud koolides 123 402 õpilast ja 21 392 töötajat, sh 112 835 õpilast ja 19 288 töötajat üldhariduskoolides ning 10 567 õpilast ja 2104 töötajat kutsekoolides. Keskmiselt testiti üldhariduskoolides **75%** õpilastest ja **81%** töötajatest ning kutsekoolides **60%** tasemeõppe õpilastest ja **81%** töötajatest.

Tabel 1. Testitud õpilaste ja töötajate arvud üldharidus- ja kutsekoolides maakonniti.

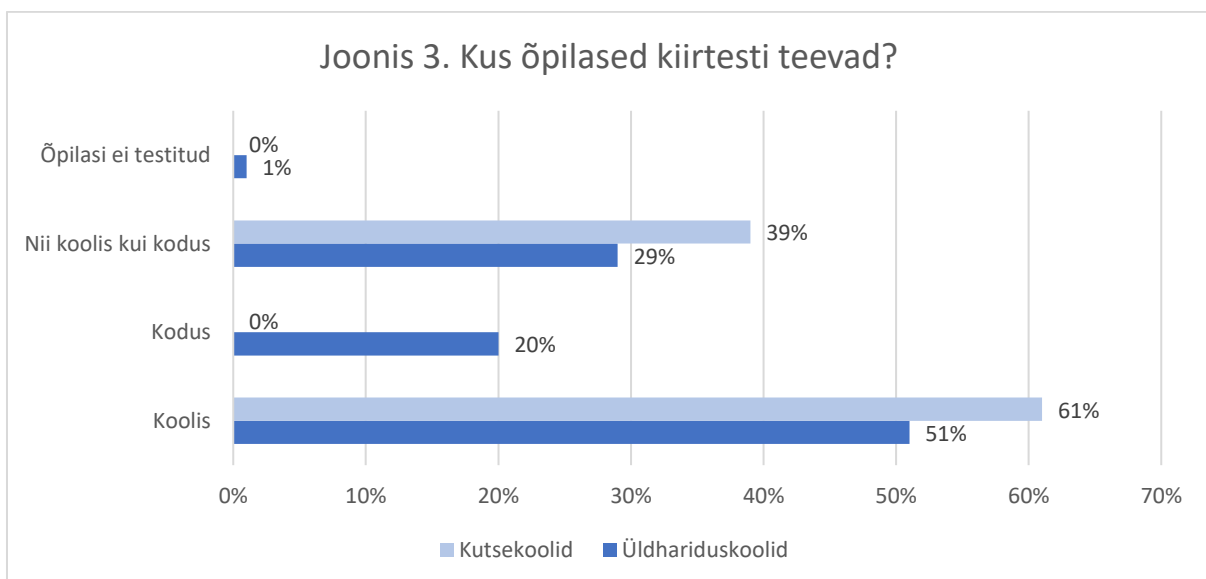
Maakond	Üldhariduskoolid		Kutsekoolid	
	Õpilased	Töötajad	Õpilased	Töötajad
Harjumaa	54645	7330	3304	575
Hiiumaa	726	188	52	24
Ida-Virumaa	8493	1697	1800	281
Jõgevamaa	2336	593	104	68
Järvamaa	2252	529	428	129
Läänemaa	1458	358	288	102
Lääne-Virumaa	4108	1029	250	30
Põlvamaa	1997	451	88	51
Pärnumaa	6929	1262	659	135
Raplamaa	3112	659	283	95
Saaremaa	2837	687	600	100
Tartumaa	15331	2411	2255	326
Valgamaa	1953	550	120	46
Viljandimaa	3972	901	235	61
Võrumaa	2686	643	101	81

Valdav enamuse koole testib õpilasi kaks korda nädalas, samas mitmetes koolides viiakse vajadusel läbi lisatestimisi klassides, kus on olnud positiivseid testitulemusi. Kuna võrreldes eelmise nädalaga on vähenenud distantsõppel olevate koolide arv, siis on oluliselt vähenenud ka nende koolide arv, kus õpilasi testiti ainult kord nädalas või ei tehtud seda üldse.



62% üldhariduskoolidest testis kõiki töötajaid ja õpilasi, kes olid koolis ja kelle vanemad on testimiseks nõusoleku (eelmisel nädalal 70%). Kui eelmisel nädalal jättis läbipõdenud testitute seast välja iga neljas üldhariduskool, siis nüüd juba iga kolmas. 2% koolidest testis ainult vaksineerimata ja läbipõdemata õpilasi ja töötajaid. Kutsekoolidest 90% testis kõiki sel nädalal koolis viibinud õpilasi ja töötajaid. Kahes kutsekoolis on testid kõigile kättesaadavad ja testivad need, kes ise seda soovivad. Ühes kutsekoolis testiti ainult vaksineerimata ja läbipõdemata õpilasi ja töötajaid.

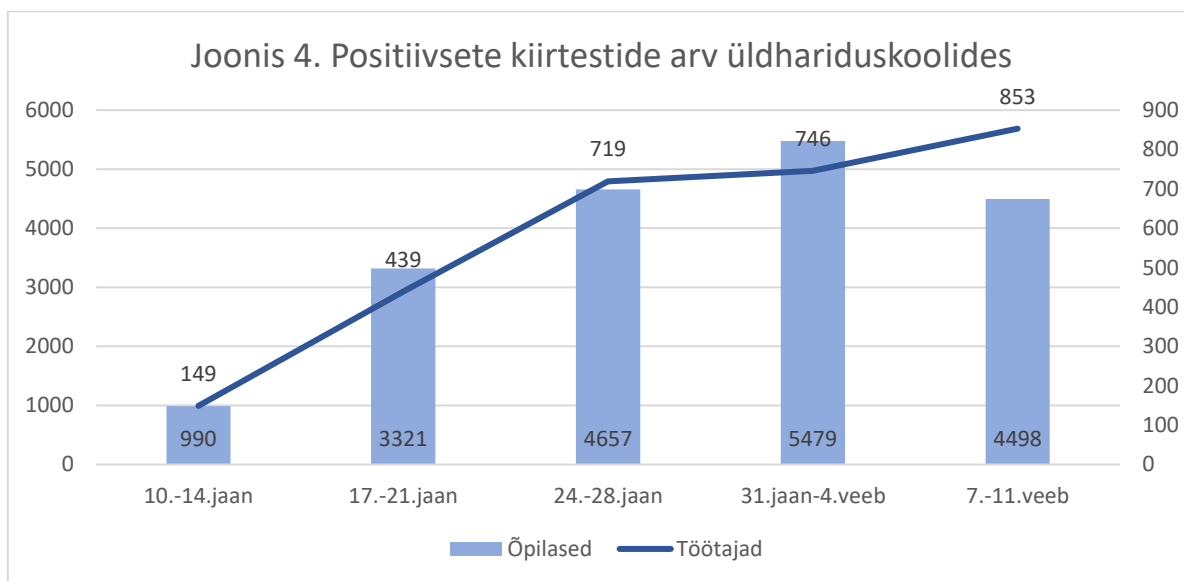
Sarnaselt eelmistele nädalatele viiakse enamuses koolides kiirtestimisi läbi koolis. Täpsema ülevaate sellest, kus õpilased kiirtesti läbi viivad, saab jooniselt 3.



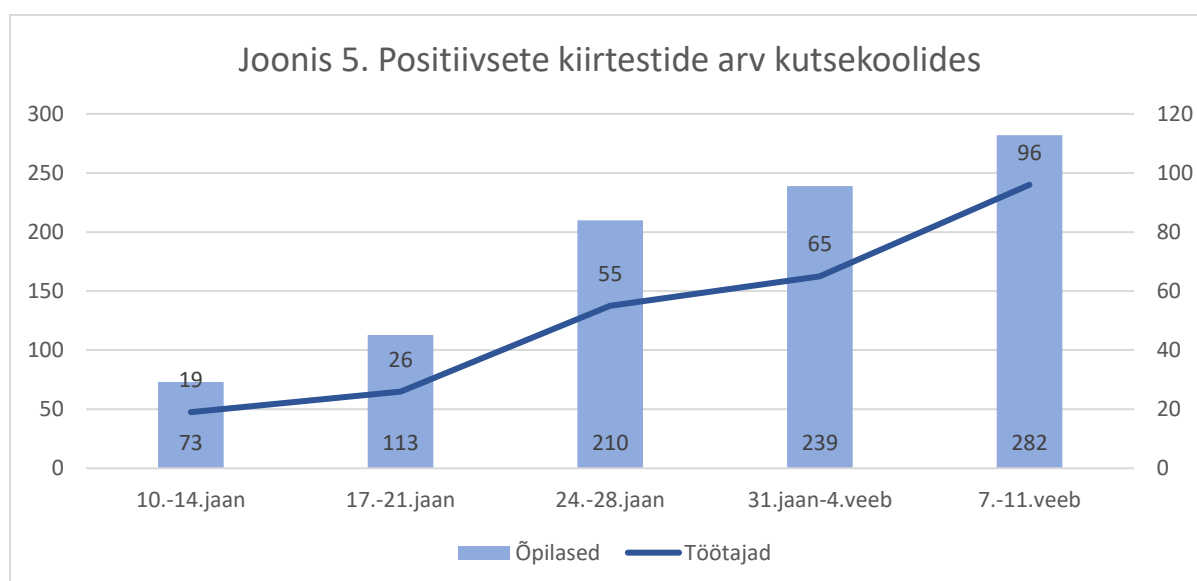
3. Positiivsed testitulemused

Kokku saadi küsitlusele vastanud koolides nädala jooksul **5729** positiivset kiirtesti tulemust (eelmisel nädalal 6529).

Üldhariduskoolides oli kiirtesti tulemus positiivne 4498 õpilasel (eelmisel nädalal 5479), neist 1971 (44%) olid alla 12-aastased ja 2527 õpilast (56%) 12-aastased või vanemad ehk sarnaselt eelnevatele nädalatele on nakatunud mõnevõrra rohkem 3. ja 4. kooliastmes. Koolitöötajate positiivseid kiirteste leiti üldhariduskoolides kokku 853 (eelmisel nädalal 746), seega kokku tuvastati üldhariduskoolides sel nädalal 5351 positiivset kiirtesti.



Kutsekoolides oli kiirtesti tulemus positiivne 282 õpilasel ja 96 töötajal, st kutsekoolides oli kokku 378 positiivset testi (eelmisel nädalal 239 õpilast ja 65 töötajat, kokku 304).



Üldhariduskoolides sai positiivse kiirtesti tulemuse 4% testitud õpilastest ja 4,4% töötajatest (eelmisel nädalal vastavalt 5,1% ja 3,9%), kutsekoolides 2,7% õpilastest ja 4,6% töötajatest (eelmisel nädalal vastavalt 2,1% ja 3%).

Tabel 2. Positiivsete kiirtestide arv maakonniti

Maakond	Üldharidus koolide alla 12-aastased õpilased	Üldharidus koolide 12+ õpilased	Üldharidus koolide õpilased kokku	Kutse- koolide õpilased	Üldharidus koolide töötajad	Kutse- koolide töötajad	KOKKU
Harjumaa	818	1095	1913	80	323	33	2349
Tartumaa	335	399	734	72	118	7	931
Ida- Virumaa	177	215	392	45	84	12	533
Pärnumaa	142	208	350	19	62	7	438
Viljandimaa	91	98	189	2	47	2	240
Lääne- Virumaa	73	86	159	6	48	4	217
Järvamaa	56	73	129	11	48	14	202
Saaremaa	49	65	114	27	19	2	162
Raplamaa	54	70	124	10	22	6	162
Võrumaa	46	59	105	1	20	0	126
Valgamaa	34	33	67	1	17	1	86
Põlvamaa	34	30	64	3	16	2	85
Hiiumaa	22	43	65	0	6	2	73
Jõgevamaa	23	26	49	2	14	2	67
Läänemaa	17	27	44	3	9	2	58

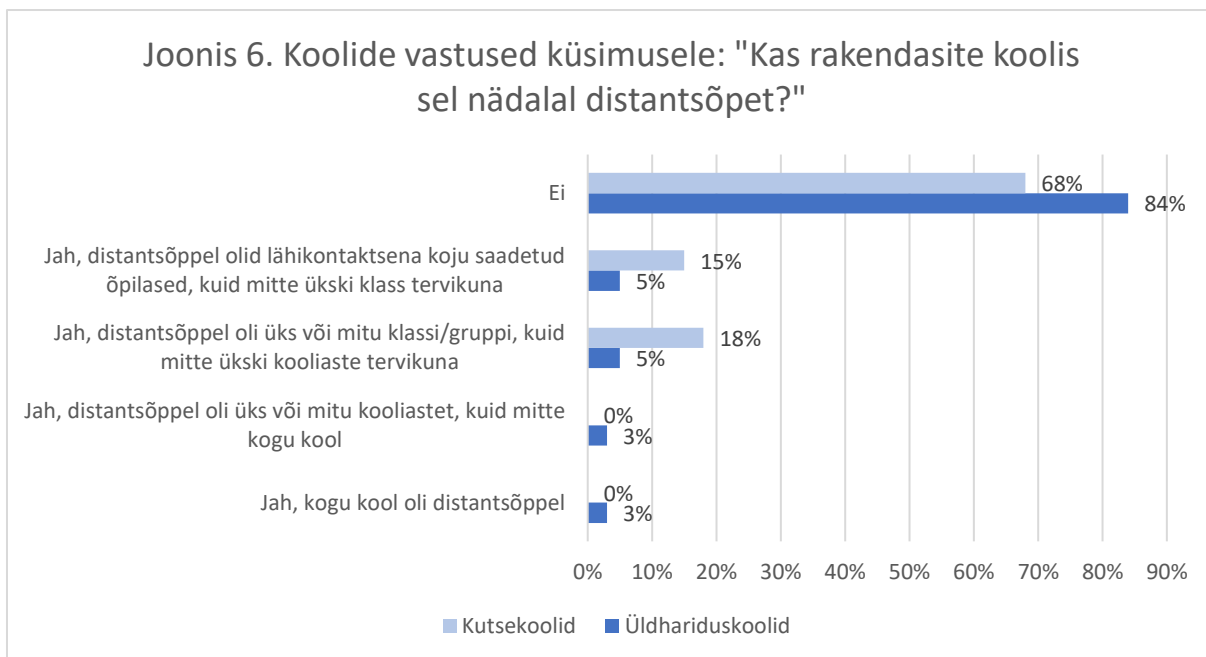
Jättes kõrvale distantsõppel olnud koolid ja koolid, kes õpilaste kiirtestide tulemusi ei kaardista, oli koole, kus ükski õpilane ei saanud positiivset kiirtesti tulemust kokku 81 (sh 76 üldhariduskooli ja 5 kutsekooli). Neist 63 koolis ei saanud ka ükski töötaja positiivset kiirtesti tulemust.

Enam kui 30 positiivset kiirtesti tulemust leiti nädala jooksul 44 üldhariduskoolis ja 2 kutsekoolis, mida on pisut rohkem, kui eelmisel nädalal.

4. Distsantsõppel koolid ja õpilased

Ka sel nädalal küsisime koolidelt täiendava küsimuse: „Kas rakendasite koolis sel nädalal (7.-11.02) distantsõpet?“. Koolidel, kes distantsõpet rakendasid, palusime hinnata ka distantsõppel olnud õpilaste arvu.

Kümme kooli, kes rakendasid osalist distantsõpet, ei edastanud andmeid distantsõppel olnud õpilaste arvu kohta, kuid hinnanguliselt oli distantsõppel kokku veidi enam kui 9000 õpilast (eelmisel nädalal üle 30 000). Kui kutsekoolides oli nii sel kui eelmisel nädalal distantsõppel 400-500 õpilast, siis üldhariduskoolides oli eelmisel nädalal distantsõppel olevaid õpilasi üle kolme korra rohkem.



5. Koolide täiendavad kommentaarid

Iga nädalaga jääb vähemaks koole, kes kasutavad võimalust lisada kiirtestimise kohta täiendav kommentaar. Kui eelmisel nädalal lisas kommentaari iga viies vastaja, siis sel nädalal umbes iga kaheksas, kokku vaid 62 vastajat.

Neist enam kui pooled täpsustasid kiirtestimise tulemusi või distantsõppel olnud klasside/õpilaste arvu või distantsõppe pikkust. Sh rõhutasid mitmed vastajad, et esitatud positiivsete kiirtestide arv ei ole täpne, sest koolil puudub ülevaade kodus tehtud kiirtestide tulemustest ning arvestatud on ainult koolis saadud positiivseid teste.

Harjumaa kool: „Väga raske on hinnata, kui palju positiivseid kiirteste lapsed tegid: testitakse enamasti kodus ning päris palju lapsi puudub haiguste tõttu. Kas neil on covid või miski muu, ei saa kindel olla. Enamus vanemaid teavitab kooli, aga mõned vist ikka mitte.“

Jõgevamaa kool: „Testimiskordade täpset arvu öelda ei saa - kuna meil oli eelmisel nädalal koolis puhang, siis õpilased testisid ise kodus vastavalt vajadusele. Seetõttu ei tea ka täpselt, kui paljud testid olid positiivsed. Enamus on nüüdseks läbipõdenud.“

Ida-Virumaa kool: „Numbrid kajastavad ainult koolis kohapeal saadud positiivseid kiirteste. Teavitustöö - jää haigena koju - toimib ja suur osa positiivseid kiirteste/PCR-e tuleb õpilastelt/töötajatelt, kes on jäänud haigena koju. Uus karantiinikorraldus toimib, ei ole kaasa toonud vaksineerimata/läbipõdemata õpilaste seas nakatumiste lainet. Nakatunuid on kõikides gruppides - sh vaksineeritud (2-, 3-dosisega), üksikud läbipõdenute hulgas.“

Iga neljas vastaja tõi esile, et koolis on palju puudujaid ja/või haigestunuid. Mitmed koolijuhid väljendasid muret, et paljud õpetajad on haigestunud ja kuna nad on ka töölt kaua eemal, on tundide asendamine väga keeruline.

Ida-Virumaa kool: „Sel nädalal on olnud kõige kiirem nakkuse levik. Palju positiivseid tulemusi tuli kodust ehk kodune kiirtestimine andis positiivse tulemuse. Perekonnad on karantiinis ja puudujaid on üleüldse palju.“

Tallinna kool: „Igas klassis on nakatunud õpilased. Täpseid andmeid on juba raske koguda, sest lapsevanemad ei teata ja mõtlevad, et see on lihtsalt külmutus või gripp. Aina rohkem õpetajaid nakatub ja see tekitab probleemi asendamisega.“

Jõgevamaa kool: „Kui eelmisel nädalal olid haiged peamiselt õpilased, siis sel nädalal haigestuvad järjest õpetajad. Olukord muutub õpetajate puudumise tõttu taaskord keeruliseks.“

Harjumaa kool: „/---/ Nädala alguses oli haiguslehel kooli 24 pedagoogist 8. Kõik haigestunud koroonasse. Täiskasvanutel ei kulge see haigus sugugi kergelt - keskmiselt on õpetaja töölt ära 2 nädalat või enamgi. Väga keeruline on niisuguses olukorras pakkuda kvaliteetsset haridust. Olime sunnitud kasutama koolitundide läbiviimisel kõiki võimalikke abijõude. Tundi käisid asendamas direktor, majandusjuhataja, juhiabi, oma abikäe ulatas sotsiaalpedagoog. Aga me saame hakkama! Loodame, et kõik, kes oma põhitöö kõrvalt haigestunud asendasid end liialt ära ei kurna.“

Teisalt olid ka mõned vastajad, kelle koolides on puudumisi jäänud vähemaks ja avaldasid lootust, et suurem haiguspuhang on möödas.

Pärnumaa kool: „Tundub, et see koroonavärk hakkab meie kooli 6 erinevas õppekohas kontrolli alla saama. Kooli ei jõua enam ükski positiivse testi tulemusega ning haigustunnustega laps. Kahjuks oli 3 lähikontakti õpetajatel ning 2 neist andsid ka positiivse kiirtesti.“

Jõgevamaa kool: „Järgmisel nädalal saame loodetavasti naasta täiesti tavalise tööritmi juurde, sel nädalal vastavalt tervenemisele tuli iga päevaga järjest rohkem lapsi tagasi kooli./---/“

Harjumaa kool: „On vaibumise märke.“

Neli kooli soovis teada järgmist kiirtestide tarnimise aega või andis märku, et testid on peatselt jälle lõppemas. Neli vastajat väljendasid kahtlust uute kiirtestide tundlikkuse osas – kirjeldati juhtumeid, kus viimase tarne saadud kiirtest ei tuvastanud tegelikku viirusekandjat.

Lääne-Virumaa kool: „Viimati tarnitud testide põhjal ei saa kindlalt positiivset tulemust välistada, olgugi et test näitab negatiivset tulemust. Oli kaks kogemust, kus tegime õpilasele kolm testi - kaks uue partii testidega ja kolmanda vanema testiga. Esimesed 2 näitasid negatiivset, kolmas positiivset tulemust. Lapsed olid haiged ja põevad covidit.“

Tartu kool: „Muret tekitavaks trendiks sellel nädalal on kooli saadetud uute kiirtestide täpsus. Õpilasel või õpetajal on selged haigussümptomid, kuid uus kiirtest ei näita, et nad oleksid positiivsed. Kui kontrollida tulemust apteegist ostetud või eelmisest partiist jäänud kiirtestiga on tulemus siiski positiivne.“

Lisati ka üksikuid kommentaare, mis peegeldavad jätkuva selgitustöö vajalikkust nii koolide kui ka lapsevanemate suunal:

Harjumaa kool: „*Haridus- ja teadusministeeriumi infot vanematega jagades oleme saanud väga ebameeldivaid kommentaare ja solvanguid, kuni ähvardusteni välja. Püüame sellest üle olla, aga see ei ole meeldiv.*“

Tallinna kool: „*On väga kahetusväärne, kui Terviseamet ja ministeerium jagavad erinevat infot olenevalt sellest, kes neile helistab (vanem või kool) või milline ametnik parasjagu vastama juhtub... Siiani on jäänud vastuseta küsimus, et kui laps on lähikontaktne ja vanem ei luba kiirtestida, siis kas tohib ta kooli lubada või mitte. Iga ametnik ütleb erinevalt. Lisaks tundub ju ebamõistlik, et osa lapsi pääseb kooli ilma testimata. Kui nii tihti muutuvad isolatsiooni reeglid, siis on vanemad väga kurjad ja segaduses ning ei taha mõista, et kool ei mõtle ise reegleid välja. Nakatumise ja puudujate protsent on koolis kõrge, kuid haigust piirata ei saa, kui lähikontaktseid käivad edasi koolis. Meil palju juhtumeid, kus hommikul kiirtest negatiivne, aga õhtul juba positiivne. Kiirteste kulub lähikontaktseid testides kordades rohkem, kui planeeritud. Kas neid üldse 5.päeval testida? (Erinevad ametnikud ütlevad erinevaid juhiseid.)“*

Tartu kool: „*Meie koolist käis üle korralik nakatumislaine. Meil kõrge vaksineeritus, seepärast sümptomeid ei ole või on väga kerged ja kiirtestid ei näita pikalt positiivset tulemust. Hetkel olukord, kus väga palju vaksineeritud ja sel õppeaastal läbipõdenud lapsi ja õpetajaid on 10-päevases isolatsioonis sümptomiteta või väga kergete sümptomitega, mis on täielikult läinud maksimaalselt 5 päevaga. Meie tüüpilised juhtumid on sellised - lapsel nohu laupäeval - vanemad testivad - test ei näita - laps kooli esmaspäeval - koolis test - ei näita - laps käib koolis - koolis test kolmapäeval - heal juhul näitab ja laps jääb koju, nakkus levinud ja palju inimesi isolatsioonis. Kõigil on raske mõista, et nii kerge asjaga nagu aevastamine või kinnine nina peab koju jääma, eriti kui vanemad kohusetundlikult lapsi testivad ja tulemused on negatiivsed. Kokkuvõtteks - isolatsiooniperioodi võiks lühendada vaksineeritute ja läbipõdenute jaoks (nt. perearst otsustab, kellel kui kaua vaja jääda isolatsiooni vastavalt haigussümptomitele), kui koolis vaksineeritute/läbipõdenute arv kõrge, siis üldse mitte testida ning leppida sellega, et mingil perioodil on paljud natuke haiged (nagu ka teiste viirustega). See muidugi nõuab kogu riigis teistsugust lähenemist.*“