

Hodnotenie Covid Automat

50. kalendárny týždeň 2021 (13.12. – 19.12.2021)

Materiál	Hodnotenie Covid Automat pre 50. kalendárny týždeň 2021 (13.12. – 19.12.2021)
Verzia Covid Automat	v4.3
Vypracované	7.12.2021
Platnosť hodnotenia	13.12. – 19.12.2021

Vyhodnotenie Covid automatu je iba informatívne, v priebehu lockdownu je Covid Automat systém pozastavený!

Sumár



Doplňkové ukazovatele

Úroveň komunitného šírenia¹

- Nízka: **0**
- Stredná: **0**
- Vysoká: **0**
- Veľmi vysoká: **79**

Pozitivita (PCR)

- 26 okresov nad 40%
 - Čadca - 51,32%, Banská Štiavnica - 50,72%, Partizánske - 49,73%, Brezno - 49,44%, Námestovo - 49,32%, Detva - 48,83%, Krupina - 48,31%, Topoľčany - 46,91%, Poltár - 45,66%, Turčianske Teplice - 45,25%, Skalica - 44,06%, Liptovský Mikuláš - 43,56%, Žiar nad Hronom - 42,83%, Snina - 42,70%, Tvrdošín - 42,52%, Prievidza - 42,52%, Dolný Kubín - 42,52%, Ružomberok - 42,11%, Komárno - 41,93%, Galanta - 41,51%, Nové Mesto nad Váhom - 40,47%, Rimavská Sobota - 40,31%, Martin - 40,29%, Považská Bystrica - 40,27%, Bánovce nad Bebravou - 40,14%, Spišská Nová Ves - 40,05%,
 - Minulý týždeň 48KT malo 20 okresov pozitívitu PCR testov nad 40%**
- 28 okresov nad 35% a pod 40 %
 - Levice - 39,87%, Humenné - 39,85%, Púchov - 39,78%, Revúca - 39,72%, Lučenec - 39,66%, Žilina - 39,51%, Banská Bystrica - 39,39%, Veľký Krtíš - 39,32%, Gelnica - 39,13%, Rožňava - 38,81%, Piešťany - 38,55%, Bardejov - 38,54%, Bytča - 38,33%, Ilava - 38,30%, Zvolen - 38,29%, Trebišov - 38,15%, Šaľa - 38,00%, Hlohovec - 37,26%, Vranov nad Topľou - 36,84%, Košice I - 36,84%, Košice II - 36,84%, Košice III - 36,84%, Košice IV - 36,84%, Michalovce - 36,71%, Medzilaborce - 36,70%, Žarnovica - 35,75%, Sobrance - 35,52%, Zlaté Moravce - 35,43%

¹ Definícia podľa CDC: https://www.cdc.gov/10wr/volumes/70/wr/107030e2.htm#T1_down

- **Minulý týždeň 48 KT malo 32 okresov pozitivitu PCR testov nad 35% a pod 40%**
- Zmena v pozitivite PCR testovanie v okresoch bola za posledný týždeň opäť značná. Zaznamenali sme nárast v kategórii okresov s pozitivitou PCR nad 40%. Až 5 okresov sa pohybuje na úrovni 50% pozitivitu PCR testov.

Vysoká vážená 7d incidencia v okresoch

- **Incidencia nad 1000 (29 okresov)**
Piešťany (1467), Považská Bystrica (1416), Púchov (1390), Skalica (1364), Topoľčany (1356), Pezinok (1353), Nové Mesto nad Váhom (1350), Senec (1334), Partizánske (1248), Detva (1248), Žilina (1246), Banská Štiavnica (1233), Stropkov (1213), Bánovce nad Bebravou (1207), Trnava (1189), Čadca (1163), Hlohovec (1155), Ilava (1152), Liptovský Mikuláš (1149), Prievidza (1134), Martin (1123), Trenčín (1122), Krupina (1106), Kysucké Nové Mesto (1077), Malacky (1075), Zvolen (1059), Galanta (1049), Žiar nad Hronom (1026), Dolný Kubín (1016)
 - **Minulý týždeň 48KT malo 35 okresov váženú 7D incidenciu nad 1000**
- **Incidencia nad 850 a pod 1000 (23 okresov)**
Spišská Nová Ves (990), Košice I (980), Košice II (980), Košice III (980), Košice IV (980), Sabinov (978), Rožňava (960), Ružomberok (948), Šaľa (942), Senica (941), Gelnica (932), Bratislava I (927), Bratislava II (927), Bratislava III (927), Bratislava IV (927), Bratislava V (927), Bytča (921), Snina (919), Banská Bystrica (902), Turčianske Teplice (900), Prešov (881), Vranov nad Topľou (861), Námestovo (852),
 - **Minulý týždeň 48KT malo 14 okresov váženú 7D incidenciu medzi 850 a 1000**
- **Incidencia nad 700 a pod 850 (6 okresov)**
Trebišov (844), Brezno (806), Košice - okolie (776), Dunajská Streda (775), Nitra (756), Poprad (754)
 - **Minulý týždeň 48KT malo 9 okresov váženú 7D incidenciu medzi 750 a 850**

Prípady pod 18 rokov

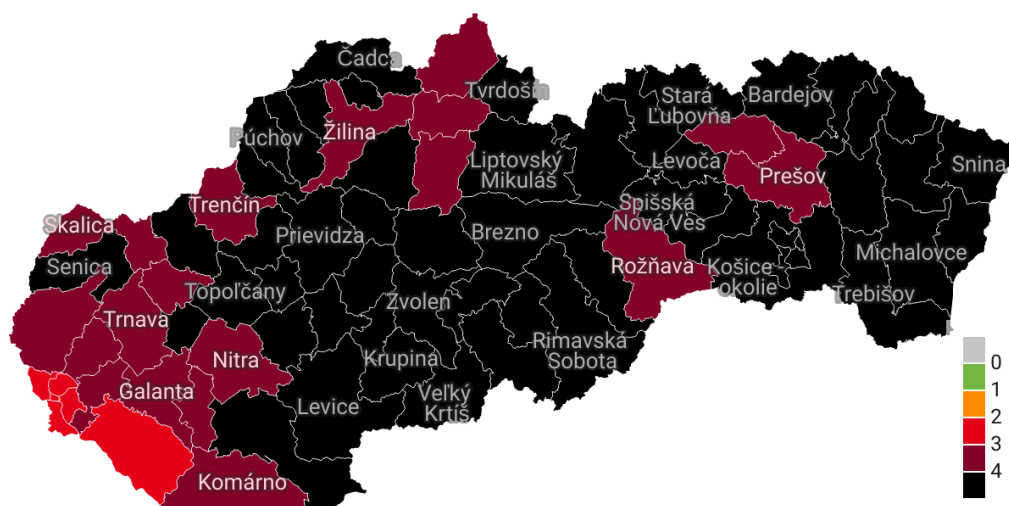
- Celkovo **22%** (populácia 19%)
- Minulý týždeň **22%** všetkých prípadov bolo pod 18 rokov

Výstup

1. stupeň ohrozenia (6 okresov): Bratislava I, Bratislava II, Bratislava III, Bratislava IV, Bratislava V, Dunajská Streda

2. stupeň ohrozenia (19 okresov): Dolný Kubín, Galanta, Komárno, Malacky, Myjava, Námestovo, Nitra, Pezinok, Piešťany, Prešov, Rožňava, Ružomberok, Sabinov, Senec, Skalica, Šaľa, Trenčín, Trnava, Žilina

3. stupeň ohrozenia (54 okresov): Bánovce nad Bebravou, Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Bardejov, Brezno, Bytča, Čadca, Detva, Gelnica, Hlohovec, Humenné, Ilava, Kežmarok, Košice - okolie, Košice I, Košice II, Košice III, Košice IV, Krupina, Kysucké Nové Mesto, Levice, Levoča, Liptovský Mikuláš, Lučenec, Martin, Medzilaborce, Michalovce, Nové Mesto nad Váhom, Nové Zámky, Partizánske, Poltár, Poprad, Považská Bystrica, Prievidza, Púchov, Revúca, Rimavská Sobota, Senica, Snina, Sobrance, Spišská Nová Ves, Stará Ľubovňa, Stropkov, Svidník, Topoľčany, Trebišov, Turčianske Teplice, Tvrdosín, Veľký Krtíš, Vranov nad Topľou, Zlaté Moravce, Zvolen, Žarnovica, Žiar nad Hronom



Obrázok 1 - Covid Automat pre 50KT (13.12. – 19.12.2021)

Zmeny

Zlepšenie (1)

- Piešťany (zaočkovanosť 65,1%)

Zdôvodnenie zmien oproti indikovanému stupňu v Covid Automat

Zmeny oproti indikovaným stupňom sú zdôvodnené jednotlivými RÚVZ nižšie.

RÚVZ Banská Bystrica

v okrese Banská Bystrica za 48. kal. týždeň naďalej evidujeme vysokú chorobnosť (1431/100 000). Napriek poklesu vážená incidencia násobne prekračuje limit pre vyhlásenie tretieho stupňa ohrozenia v okrese podľa pravidiel COVID automatu (902/100 000). Za uplynulé dva týždne sme zaznamenali doteraz najvyššiu pozitivitu PCR testov (39,4% za 48.kt. vs. 38,1% za 47.kt.). Zaočkovanosť osôb starších ako 50 rokov dosiahla 65,5%, avšak celková zaočkovanosť je 49%. Plná zaočkovanosť obyvateľstva nad 50 rokov predstavuje iba jeden z parametrov, ktorý však sám o sebe nie je rozhodujúci, pretože vychádzame z komplexného posúdenia aktuálnej epidemiologickej situácie v okrese Banská Bystrica a to v kontexte aj so situáciou s okolitými okresmi vrátane incidence podľa vekových kategórii.

Nakoľko trend počtu pozitívnych prípadov COVID-19 ako aj počtu hospitalizovaných pacientov s ochorením COVID-19 z okresu Banská Bystrica je naďalej rastúci, priradíme okresu BB číslo 5, čím spadá okres v 49. kal. t. do čiernej fázy.

V okrese Brezno za 48. kal. týždeň stále evidujeme vysokú chorobnosť (1054/100 000), pričom vážená incidencia naďalej prekračuje limit pre vyhlásenie tretieho stupňa ohrozenia v okrese podľa pravidiel COVID automatu (806/100 000). Okres Brezno patrí za uplynulé týždne medzi okresy s najvyššou pozitivitou PCR testov (49,5% za 48.kt. vs. 49,6% za 47.kt.).

Zaočkovanosť osôb starších ako 50 rokov je 55,6%, celková zaočkovanosť je 37%. Nakoľko trend počtu pozitívnych prípadov COVID-19 ako aj počtu hospitalizovaných pacientov s ochorením COVID-19 z okresu Brezno je naďalej rastúci, priradíme okresu BB číslo 5, čím spadá okres v 49. kal. t. do čiernej fázy.

RÚVZ Bardejov

V okrese Bardejov evidujeme mierny pokles v počte pozitívne testovaných, avšak aj denný počet testovaných nám oproti min. týždňu klesol.

Evidujeme mierny pokles prípadov vo vek. skupine 50+, 27% z pozit. testovaných je vo vekových kategóriách 5-19 ročných. Podľa informácie z NsP n.o. v Bardejove sa počet hospitalizácií výrazne nezvýšil, znížil sa výraznejšie počet výjazdov ZZS k pozit. testovaným v porovnaní s predchádzajúcimi dvoma týždňami

RÚVZ Bojnice

Situácia v oboch okresoch je naďalej vážna, dá sa povedať skoro identická ako uplynulý týždeň. Pristúpili sme k uzatvoreniu 2.stupňa ZŠ a SŠ, nakoľko pozitivitu 35% v uplynulom týždni a 33% v tomto týždni nám tvorí veková kategória do 18 rokov, najviac 10-18 roční. Čo je pozitívum zaznamenali sme mierne zvýšený záujem o očkovanie

RÚVZ Bratislava

Za Bratislavský kraj naďalej korigujeme okres Malacky z 3. stupňa ohrozenia na 2. stupeň, vzhľadom na plnú zaočkovanosť populácie 50+ veľmi sa približujúcu hranici 65 % (64,6 %), i keď momentálne javí najhoršiu dynamiku nárastu 7-dňovej incidencie v rámci BA-kraja. Naopak v prípade okresu Senec ešte neuplatňujeme ich 2. (práve nadobudnutého) žolíka) kvôli takmer celoštátne najhoršej 7-dňovej incidencii (ktorú t.č. vykazuje) a preto ho ponechávame v 2. stupni ohrozenia. Celkovo v BA kraji (s výnimkou okresu Malacky) akoby situácia bola kulminovala, avšak stabilitu tohto trendu bude možné potvrdiť/vyvrátiť až na základe údajov, ktoré dôjdu v priebehu najbližších niekoľkých dní/1 týždňa

RÚVZ Čadca

RÚVZ so sídlom v Čadci zaznamenal v rámci okr. Čadca a Kysucké Nové Mesto minimálny nárast počtu ochorení na COVID-19 oproti predošlému týždňu. Vekovo špecifická chorobnosť na COVID-19 bola v oboch okresoch opäť najvyššia u 10-14 ročných a 15-19 ročných. Následne vo vek. kategórii 35-44 ročných a 45-54 ročných osôb.

Ohniská nákaz prevažovali v spoločných domácnostiach a rodinách ako i školských zariadeniach (najmä ZŠ a SŠ). Naďalej monitorujeme doznievajúce ohnisko nákazy v lokálnej epidémii v zariadení sociálnych služieb.

Zaočkovanosť u osôb nad 50 rokov veku sa v oboch okresoch zvýšila minimálne (o 0,2 %).

V KNsP Čadca je situácia naďalej kritická, reprofilizované lôžka sú t.č.

plne obsadené.

V súvislosti s pretrvávajúcou zhoršenou epid. situáciou boli zvolané BR okresov a následne RÚVZ so sídlom v Čadci pristúpil k vydaniu vyhlášok, ktorými sa nariaďujú opatrenia pri ohrození verejného zdravia pre obmedzenie prezenčnej výučby v zariadeniach pre deti a mládež v okrese Čadca a okrese Kysucké Nové Mesto na II. st. ZŠ a SŠ

RÚVZ Dunajská Streda

V okrese pozorujem miernejší nárast v počte pozitívne testovaných osôb na ochorenie COVID – 19 (8,1% v porovnaní s predchádzajúcim týždňom)

RÚVZ Galanta

Epidemiologická situácia v okrese sa naďalej zhoršuje v porovnaní s predchádzajúcim týždňom. U detí do 18 rokov evidujeme cca 24% ochorení, ochorenia sa šíria najmä v kolektívach školských detí a medzi

rodinnými príslušníkmi týchto detí. Vďaka pravidelnému monitorovaniu epid. situácie na jednotlivých školách v okrese sme zistili, že epid.situácia nie je vo všetkých lokalitách okresu závažná s akútnou potrebou prijatia mimoriadnych opatrení, pristúpili sme od 2.12.2021 k prerušeniu školskej dochádzky na druhom stupni ZŠ a na jednej SŠ v meste Galanta. V ZSS evidujeme zatiaľ len ojedinelé prípady najmä vďaka vysokej očkovanosti klientov týchto zariadení, väčšina prípadov infekcie klientov ZSS má mierny priebeh ochorenia

RÚVZ Humenné

Vo všetkých 3 okresoch (Humenné, Snina a Medzilaborce) evidujeme mierny pokles v počte potvrdených prípadov ochorenia COVID-19.

V okrese Snina sme zaznamenali výskyt ochorenia COVID-19 v jednom zariadení ZSS (zatiaľ 15 potvrdených ochorení)

RÚVZ Levice

Oproti predchádzajúcemu kalendárnemu týždňu sme zaznamenali mierny pokles počtu pozitív. prípadov (o - 79 prípadov). Naďalej evidujeme šírenie ochorenia na školách - najmä u detí na 1. stupni ZŠ, na II. stupni ZŠ a SŠ sme zaznamenali mierny pokles, ďalej sa ochorenie šíri aj v rodinách a v menšej miere na pracoviskách

RÚVZ Liptovský Mikuláš

Situácia v okrese je t.č. stabilná, evidujeme mierny pokles v počte hlásených ochorení v súvislosti s COVID-19. Za 48 k.t. v spolupráci s odd. hygieny detí a mládeže boli na základe positivity u detí, alebo pracovníkov uzatvorené 2 MŠ, 3 tried v MŠ sú karantény, ZŠ – 0, triedy v počte 27, SŠ – 0, triedy – 17, čo je pokles v porovnaní so 47 k.t. K 2.12.21 Liptovská nemocnica s poliklinikou v L. Mikuláši hlásila celkovo 26 osôb hospitalizovaných v súvislosti s COVID -19, 2 úmrtia, Ústredná vojenská nemocnica v Ružomberku 42 osôb, z toho 6 osôb hospitalizovaných boli osoby očkované. V okrese Liptovský Mikuláš naďalej pokračuje očkovanie v nákupných centrách, čo sa odzrkadlilo aj v počte zaočkovaných osôb prvou dávkou vakcíny

RÚVZ Poprad

Okres Poprad: Došlo k poklesu potvrdených prípadov – vážená incidencia je 754/100 000 obyvateľov (v predchádzajúcom týždni bola 1117/100000 obyvateľov. Deti do 18 rokov tvoria 23,4% prípadov. V porovnaní s minulým týždňom došlo aj k poklesu COVID-19 pacientov hospitalizovaných v Nemocnici Poprad a v NÚTPCHaHCH Vyšné Hágy.

Zatvorených bolo 136 tried materských, základných a stredných škôl.

Okres Kežmarok: Došlo k poklesu potvrdených prípadov – vážená incidencia je 650/100 000 obyvateľov (v predchádzajúcom týždni bola 858/100000 obyvateľov. Deti do 18 rokov tvoria 25,4% prípadov. V porovnaní s minulým týždňom došlo aj k poklesu COVID-19 pacientov hospitalizovaných v Nemocnici Kežmarok.

Zatvorených bolo 59 tried materských, základných a stredných škôl.

Okres Levoča: Došlo k poklesu potvrdených prípadov – vážená incidencia je 720/100 000 obyvateľov (v predchádzajúcom týždni bola 754/100000 obyvateľov. Deti do 18 rokov tvoria 23,1% prípadov. V porovnaní s minulým týždňom došlo aj k poklesu COVID-19 pacientov hospitalizovaných v Nemocnici Levoča.

Zatvorených bolo 43 tried materských, základných a stredných škôl

RÚVZ Považská Bystrica

Epidemiologická situácia vo výskyte COVID-19 sa v okresoch Ilava, Považská Bystrica a Púchov oproti predchádzajúcemu týždňu nezmenila. Evidujeme ohniská najmä na základných a stredných školách a následné šírenie v rodinách. Po zohľadnení incidencie, veku špecifickej chorobnosti COVID-19, vysokej úrovne komunitného šírenia a nepriaznivej situácie v NsP Považská Bystrica, RÚVZ so sídlom v Považskej Bystrici pristúpil k obmedzeniu prezenčnej výučby na II. stupni základných škôl a stredných školách. Zákaz prezenčnej výučby trvá od 6.12.2021 do 17.12.2021. Okrem viacerých ohnisk v školách pribudlo v predchádzajúcom týždni nové ohnisko v zariadení sociálnych služieb v okrese Púchov, kde evidujeme 16 pozitívnych klientov a 5 zamestnancov.

RÚVZ Rimavská Sobota

V okrese evidujeme väčšinou rodinné výskyty ochorení COVID-19 v domácnostiach. Situácia v porovnaní s predchádzajúcim týždňom je stabilizovaná, incidencia oproti minulému týždňu je na rovnakej úrovni.

RÚVZ Rožňava

Nárast incidencie oproti hodnote z minulého týždňa pripisujeme pokračujúcemu stúpajúcemu trendu šírenia ochorenia v školách, v ktorých žiaci neustále prichádzali do kontaktu s potvrdenými prípadmi ochorenia vo svojich kolektívoch. Tento trend pomôže zastaviť zatvorenie II. stupňa základných škôl a stredných škôl. Pri testovaní však v 48. kal.t. ešte prevládali práve kontakty pozitívnych žiakov.

V okrese sme nezaznamenali ohniská ochorenia nad rámec rodinného výskytu. Situácia na COVID oddelení v Rožňave je stabilná už niekoľko týždňov a evidujeme nízku incidenciu ochorenia v najzraniteľnejšej vekovej skupine – nad 65 rokov

RÚVZ Senica

V obidvoch okresoch evidujeme nárast pozitívnych prípadov, tiež nárast hospitalizovaných pacientov (o 14 pacientov s ochorením Covid -19) na reprofilizovaných oddeleniach Fakultnej nemocnici v Skalici. Pozitivitu zaznamenávame v Zariadeniach pre seniorov ale vzhľadom k dobrej zaočkovanosti klientov a personálu majú ochorenia mierny priebeh. Ponechávame navrhnuté hodnotenie v obidvoch okresoch. Najvyššiu vekovo-špecifickú chorobnosť zaznamenávame v skupinách 10-14, potom 15-19 a následne 5-9 rokov a samozrejme v skupine „rodičov“ 35-44 a 45-54 ročných.

RÚVZ Stará Ľubovňa

Zhodnotením aktuálnej epidemiologickej situácie na území okresu Stará Ľubovňa, môžeme konštatovať, že kým v 47. kalendárnom týždni 2021 sme evidovali 384 pozitívnych prípadov na ochorenie COVID-19, tak v 48. kalendárnom týždni 2021 je to 283 pozitívnych prípadov na ochorenie COVID-19, čo je oproti predchádzajúcemu kalendárnemu týždňu pokles o 101 prípadov. Naďalej evidujeme z epidemiologického vyšetovania vyššie počty pozitívnych prípadov žiakov (82 detí do 18 rokov veku; 28,98 %, teda pokles o 8,01 % oproti minulému 47. kalendárnemu týždňu) a zamestnancov v zariadení pre deti a mládež s následným šírením ochorenia COVID-19 v rodinách. V zariadeniach sociálnych služieb na území okresu Stará Ľubovňa neevidujeme žiadne pozitívne potvrdené prípady na ochorenie COVID-19 u klientov a ani pozitívne potvrdené prípady na ochorenie COVID-19 u zamestnancov.

V rámci hospitalizácie v Ľubovnianskej nemocnici, n. o. k 6.12.2021 evidujeme 27 hospitalizovaných pacientov, z toho sú 3 pacienti na UPV.

Zaočkovanosť okresu Stará Ľubovňa za týždeň mierne narástla na úrovni zaočkovanosti jednou dávkou zo 40,0 % na 41,0 %, plná zaočkovanosť z 36 % na 37 % a zaočkovanosť nad 50 rokov zo 60,0 %) na 60,6 %.

RÚVZ Svidník

V okrese Svidník sme zaznamenali mierny pokles ochorení oproti minulému týždňu.

V okrese Stropkov je mierny nárast chorobnosti oproti minulému týždňu.

V 1 meste Stropkov v marginalizovanej komunite prebehlo testovanie intervenčným tímom MZ SR, kde bolo potvrdených za minulý týždeň 48 ochorení z 206 testovaných osôb.

V meste Stropkov došlo k zatvoreniu ZŠ 2. stupňa a stredných škôl, zvýšený výskyt sme zaznamenali v marginalizovanej komunite, ktorí navštevujú všetky základné a stredné odborné školy.

K uvedenému kroku sme pristúpili z dôvodu zníženia mobility a na základe uznesenia BRO okresu Stropkov

RÚVZ Topoľčany

V týždni od 29.11. do 05.12.2021 sme v EPIS-e vykazovali spolu 1085 ochorení, z toho 976 potvrdených PCR testom a 109 Ag testom. Momentálne máme v nemocnici v Topoľčanoch hospitalizovaných 38 pacientov – 32 na covidových oddeleniach a 6 na OAIM. Z celkového počtu hospitalizovaných je 30 na kyslíkovej liečbe a 6 na UPV. Za toto obdobie sme mali 13 úmrtí. Z dôvodu výskytu ochorení COVID-19 máme v okrese uzatvorené 2 triedy v 2 MŠ, 7 tried v 6 ZŠ, 23 triedy v 6 SŠ

RÚVZ Trebišov

V okrese evidujeme väčšinou rodinné výskyty ochorení COVID-19 v domácnostiach. Situácia v porovnaní s predchádzajúcim týždňom je stabilizovaná, incidencia oproti minulému týždňu je na rovnakej úrovni.

RÚVZ Trenčín

V 3 dozorovaných okresoch (Trenčín, Nové mesto nad Váhom, Bánovce nad Bebravou) nárast počtu prípadov vo všetkých vekových kategóriách, najvyššia vekovo špecifická chorobnosť vo vekovej skupine 10-14, potom 15-19, následne 5-9 roční, potom je to skupina „rodičov“ 35-44 a 45-54. V okrese Myjava došlo k miernemu poklesu celkového počtu prípadov, vrátane detí vo vekových kategóriách 1-14 roční. V regióne (4 okresy) máme uzatvorené: 2 MŠ, 6 ZŠ(z toho 2 len II stupeň), 2 SŠ, vydané sú opatrenia o prerušení prezenčnej výučby pre nasledovné počty tried: 18 MŠ, 118 ZŠ, 18 SŠ.

RÚVZ Veľký Krtíš

K dátumu 06.12.2021 evidujeme jedno ohnisko ochorenia COVID-19 vo výrobnej firme – SKL s.r.o. : k dátumu 08.12.21 bude zabezpečené pretestovanie celej firmy v spolupráci s Ag MOM.

Triedne kolektívy: za 48.KT bolo karantenizovaných 36 tried, údaj k 06.12.2021 evidujeme pokles uzatvorených tried na 20 /pokles o 16),

Hospitalizácie: k 06.12.2021 nemocničné kapacity OAIM: plne obsadená – 4 ventilované lôžka, a k 19.11.21 – stav COVID odd. – 15 pacientov / 1exitus k 06.12.21.

Zdravotnícky personál: neevidujeme nový prípad.

Zariadenia sociálnych služieb: pracovníci: 0, klienti:0

RÚVZ Vranov nad Topľou

V okrese Vranov nad Topľou sme zaznamenali mierny pokles pozitívnych prípadov v porovnaní s minulým týždňom. Naďalej zostáva na dištančnom vyučovaní druhý stupeň základných škôl, stredné školy a gymnázia.

V zariadeniach pre seniorov sme pozitívne prípady na ochorenie COVID-19 nezaznamenali.

Hospitalizovaných na covid oddelení Vranovskej nemocnice je aktuálne 33 pacientov, čo znamená mierny pokles, z toho sú 5 na ÚPV

RÚVZ Žiar nad Hronom

Od 6.12.2021 prechodne prerušené vyučovanie na II. stupni ZŠ vrátane špeciálnych ZŠ, na gymnáziách, stredných odborných a umeleckých školách a to celoplošne v okresoch Banská Štiavnica, Žarnovica a Žiar nad Hronom. K tomuto rozhodnutiu bolo pristúpené vzhľadom k vzostupu chorobnosti vo vekových skupinách žiakov, prenosom nákazy/ochorenia v rodinách, a prebiehajúcemu prezenčnému vyučovaniu v triedach niektorých škôl aj napriek zistenej pozitívnosti žiakov domácim samotestom.

Nemocnica na vyhradených covidových lôžkach je obsadená na 100%, 4 pacienti sú na ÚPV.

Príloha číslo 1

Vyjadrenie RÚVZ Nitra

Stanovisko RÚVZ so sídlom v Nitre k prerušeniu prezenčného vzdelávania na školách v okresoch Nitra, Šaľa a Zlaté Moravce

1. Situácia v školách v okresoch Nitra, Šaľa a Zlaté Moravce od 02.09.2021 do 07.12.2021:

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Nitre (ďalej len RÚVZ v Nitre) od 02.09.2021, t.j. od začiatku aktuálneho školského roka do dnešného dňa, t.j. do 07.12.2021 individuálne zabezpečoval nepretržite 7 dní v týždni opatrenia na predchádzanie vzniku a šírenia ochorenia COVID-19 v jednotlivých školách a školských zariadeniach vo svojom územnom obvode – v okresoch Nitra, Šaľa a Zlaté Moravce.

Opatrenia spočívali v prerušovaní prezenčného vzdelávania pre danú triedu a v nariadovaní karanténnych opatrení pre všetky osoby – pre žiakov z určenej triedy i pre zamestnancov školy, ktorí boli v úzkom kontakte s osobou, u ktorej bolo potvrdené ochorenie COVID-19. Za úzke kontakty boli považovaní spolužiaci v rámci jednej triedy, spoločné kontakty v školskom klube detí, príp. kontakty v rámci mimoškolských aktivít, najmä záujmových krúžkov. Opatrenia boli zabezpečované aj v školských zariadeniach, ktorými sú školské jedálne, školské internáty a pod.

V pôsobnosti RÚVZ v Nitre je 157 materských škôl, 110 základných škôl, 30 gymnázií, stredných odborných škôl a konzervatórií. Ku dňu 07.12.2021 bolo zatvorených: 4 celé MŠ, 17 tried v MŠ, 4 celé ZŠ, 137 tried v ZŠ, 1 celá stredná škola a 82 tried na stredných školách.

Od 02.09.2021 do 07.12.2021 zabezpečil RÚVZ v Nitre v školách v okresoch Nitra, Šaľa a Zlaté Moravce prerušenie prezenčného vyučovania **vo viac ako 988-mich prípadoch potvrdených ochorení COVID-19 u žiakov alebo zamestnancov škôl a školských zariadení.**

V súvislosti s týmito prípadmi boli potvrdené ďalšie stovky prípadov ochorenia COVID-19 u žiakov a zamestnancov škôl, ktorí však ochoreli v domácej izolácii počas nariadenej karantény po ich

vyrazení z výchovno-vzdelávacieho procesu na základe úzkeho kontaktu s pozitívnym spolužiakom alebo učiteľom v škole. Počet tried, v ktorých bolo prerušené prezenčné vyučovanie bol tiež oveľa vyšší ako 900, nakoľko najmä v prípade potvrdeného ochorenia COVID-19 u pedagogických zamestnancov sa jedným opatrením prerušovalo vyučovanie naraz aj vo viacerých triedach, v ktorých učil daný pedagóg dva dni pred potvrdením svojej pozitivity alebo dva dni pred nástupom prvých príznakov ochorenia COVID-19. Presné čísla momentálne nie je možné vyčísliť, nakoľko by si to vyžadovalo podrobnú štatistickú analýzu všetkých vydaných rozhodnutí a karanténnych opatrení RÚVZ v Nitre v období september až december 2021. Uvedené analýzy budeme spracovávať po skončení tretej vlny pandémie.

Dynamiku šírenia ochorení COVID-19 v školách a v školských zariadeniach potvrdzuje aj nárast potvrdených prípadov u žiakov a zamestnancov v týchto školách v období od 02.09.2021 do 07.12.2021:

- v septembri 2021 vydal RÚVZ v Nitre 131 opatrení v školách,
- v októbri 2021 vydal RÚVZ v Nitre 190 opatrení,
- **v novembri 2021 nastal explozívny nárast** potvrdených prípadov ochorenia COVID-19 u žiakov a zamestnancov škôl, pričom RÚVZ v Nitre **vydal 557 opatrení**,
- v decembri 2021 do 07.12.2021 zatiaľ **110 opatrení**,
- **spolu od 02.09.2021 do 07.12.2021 – 998 opatrení** o zákaze prevádzky a nariadení karanténnych opatrení v školách.

Ďalej RÚVZ v Nitre postupoval do dnešného dňa tak, že odporúčal v niektorých osobitne odôvodnených prípadoch prerušenie prezenčného vzdelávania nielen v jednotlivých triedach, ale v celej škole, a to buď na základe vyššieho počtu potvrdených prípadov ochorenia COVID-19 v danej škole (vznik väčšieho ohniska), alebo v prípade tzv. málo-triednych škôl, v ktorých dochádzalo k vzájomnému úzkemu kontaktu medzi všetkými osobami v danej škole.

Ďalej prerušenie vyučovanie v celej škole nariadil RÚVZ v Nitre aj v prípadoch zvýšenej chorobnosti u žiakov na akútne respiračné ochorenia, najmä na chrípku a chrípke podobné ochorenia v čase po začatí aktuálnej chrípkovej sezóny. Prerušenie školskej dochádzky v čase epidemického výskytu chrípky patrí medzi represívne opatrenia, ktorými sa redukuje ďalšie šírenie tohto vysoko nákazlivého ochorenia v kolektíve a tým sa znižuje chorobnosť na chrípku. RÚVZ v Nitre nariaďoval v takýchto prípadoch preventívne prerušenie prevádzky v uvedenom zariadení pre deti a mládež na max. 7 kalendárnych dní vzhľadom na inkubačný čas ochorenia.

RÚVZ v Nitre pristupoval do dnešného dňa k prerušovaniu vyučovaniu v celej škole **iba výnimočne**, vždy po dôslednom zvážení nielen epidemiologickej situácie v danej škole, ale aj po vyhodnotení aktuálnej epidemiologickej situácie na regionálnej úrovni. V tomto školskom roku bolo z týchto dôvodov doteraz prerušené vyučovanie iba v deviatich školách v okresoch Nitra, Šaľa a Zlaté Moravce na obdobie 7 kalendárnych dní.

Uvedené opatrenia však vzhľadom na neustále sa zhoršujúcu situáciu na regionálnej úrovni už nie sú postačujúce a je potrebné prijať ďalšie opatrenia.

Informácie o bezpečnom prostredí v školách a o nízkej úrovni pozitivity u žiakov a zamestnancov v školách na základe školských antigénových testov nie sú hodnoverné, ani presné, nakoľko vychádzajú z celkového počtu roz distribuovaných antigénových testov, ale nie z počtu skutočne vykonaných testov. Na uvedené skutočnosti opakovane upozorňujú riaditelia škôl, ktorí uvádzajú dva problémy. Prvý problém súvisí s tým, že mnohí rodičia si testy pre žiakov síce prevzali, avšak deti pravidelne testuje len minimum z nich, pričom škola môže rodičom pravidelné testovanie žiakov iba odporúčať. Skúsenosť je taká, že rodičia antigénové testy využívajú u žiakov až po vzniku ochorenia a objavení sa príznakov typických pre ochorenie COVID-19. Druhý problém sa týka najmä stredných škôl, na ktorých si antigénové testy prevzala iba tretina rodičov, z čoho vyplýva, že podstatná väčšina stredoškôľakov sa zúčastňuje prezenčného vzdelávania, avšak bez pravidelného preventívneho testovania Ag testami.

Rovnako nie sú validné ani údaje o tom, že celoplošné zatváranie sa dotkne aj škôl, v ktorých nebol potvrdený žiadny prípad ochorenia COVID-19 u žiaka a zamestnanca školy. RÚVZ v Nitre sa stotožňuje s názorom Hlavného hygienika SR, podľa ktorého v súčasnej situácii už neexistujú triedy, ktoré sú bezpečné, a v ktorých nie je problém s nákazou koronavírusom SARS-CoV-2. Naša skúsenosť rovnako potvrdzuje, že v školách vždy začnú **pribúdať ďalšie potvrdené prípady ochorenia COVID-19 po zacytení prvého potvrdeného prípadu**, ktorý spustí intenzívnejšie testovanie žiakov

v danej triede a potvrdí existenciu dovtedy nezachyteného a nerozpoznaného ohniska v danej triede a škole. Nebezpečnosť šírenia ochorenia COVID-19 u detí a žiakov v školách však spočíva nielen v ľahkých, príp. bezpríznakových priebehoch ochorenia COVID-19 u detí a mladých ľudí, ale aj v skutočnosti, že k najväčšiemu šíreniu SARS-Cov-2 dochádza ešte pred nástupom akýchkoľvek príznakov ochorenia COVID-19. Preto nie je možné v súčasnej situácii s istotou vyhlásiť o žiadnej škole, ani triede, že je bezpečná, a že sa v nej ochorenie COVID-19 nevyskytuje.

Napriek vyššie uvedeným informáciám sa však vďaka antigénovým testom v školách podarilo vďaka obrovskej snahe riaditeľov škôl a odborných pracovníkov RÚVZ v Nitre veľmi rýchlo a efektívne zabezpečovať proti-epidemické opatrenia po zistení positivity na základe domáceho antigénového testu, ktorý bol následne verifikovaný PCR testom v najkratšom možnom čase, aby mohli byť následne nariadené zákaz prevádzky a karanténne opatrenia v danej škole. V uvedenej situácii odbor laboratórnych činností RÚVZ v Nitre operatívne zabezpečuje RT PCR diagnostiku u žiakov a zamestnancov škôl, ktorej výsledky sú k dispozícii do niekoľkých hodín od prvej zachytenej positivity u žiaka školy screeningovým Ag testom.

Vďaka tomuto modelu spolupráce medzi školami a RÚVZ v Nitre **boli a sú do dnešného dňa zabezpečované opatrenia v školách spravidla do 24 hodín od prvého záchytu screeningovej positivity u dieťaťa alebo zamestnanca školy**, čo bolo z hľadiska infekčnosti delta variantu kľúčové na efektívne vychyťovanie ohnisk v školách.

2. Epidemiologická situácia v Nitrianskom kraji vo výskyte akútnych respiračných ochorení za 48. kalendárny týždeň:

Z analýzy RÚVZ v Nitre o situácii vo výskyte akútnych respiračných ochorení a chrípky a chrípke podobných ochorení za 48. kalendárny týždeň 2021 v Nitrianskom kraji vyplýva, že spolu bolo hlásených 5084 akútnych respiračných ochorení (chorobnosť 1616,2/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov). Z toho na chrípku a CHPO bolo hlásených 442 ochorení (chorobnosť 140,5/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov), čo je 8,7 % z počtu všetkých ARO. Predstavuje to **nárast chorobnosti chrípky a CHPO o 13,3 %** oproti minulému kalendárnemu týždňu. **Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť na ARO bola v skupine 0-5 ročných detí** (6248,7/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov). Priebeh ochorení bol komplikovaný u 120 osôb, čo predstavuje 2,4 % z celkového počtu hlásených ochorení. Z celkového počtu komplikácií bolo 49,2 % sinusitíd (zápalov prínosových dutín), 16,6 % pneumónií (zápalov pľúc) a 34,2 % otitíd (zápalov stredného ucha).

Ďalej z analýzy vekovo-špecifickej chorobnosti na ochorenie COVID-19 v okresoch Nitra, Šaľa a Zlaté Moravce za mesiac november 2021 jednoznačne vyplýva, že **najvyššia chorobnosť podľa vekových skupín bola vo všetkých troch okresoch vo vekových kategóriách detí a mladistvých od 10 do 19 rokov**, teda jednoznačne u žiakov na 2. stupni základných škôl a u stredoškolákov.

Vekovo špecifická chorobnosť na COVID-19 v okrese Nitra za mesiac november 2021

Chorobnosť	Veková skupina											Spolu
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
Absolútna	12	93	275	388	273	260	698	943	731	545	401	4621
Relatívna (na 100 000)	721,2	1345,5	3345,9	5301,3	3895,7	3269,6	3008,9	3508,3	3259,2	2541,2	1402,1	2858,1
Poradie chorobnosti				1	2			3				

Vekovo špecifická chorobnosť na COVID-19 v okrese Šaľa za mesiac november 2021

Chorobnosť	Veková skupina											Spolu
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
Absolútna	1	20	71	104	129	79	169	265	229	129	90	1286
Relatívna (na 100 000)	211,9	1051,5	2876,8	4178,4	5519,9	2900,2	2393,8	3211,7	2961,3	1768,8	1018,2	2493,8
Poradie chorobnosti				2	1			3				

Vekovo špecifická chorobnosť na COVID-19 v okrese Zlaté Moravce za mesiac november 2021

Chorobnosť	Veková skupina											Spolu
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
Absolútna	0	9	31	71	52	59	136	153	166	108	117	902
Relatívna (na 100 000)	-	578,0	1644,6	4137,5	2993,7	2695,3	2346,0	2441,8	2881,4	1910,2	1552,1	2226,5
Poradie chorobnosti				1	2				3			

3. Závery z vybraných zasadnutí Krízového štábu Okresného úradu Nitra – Pandemického strediska zo dní 10.11.2021, 24.11.2021 a 01.12.2021:

Zasadnutia Krízového štábu Okresného úradu Nitra – Pandemického strediska sa uskutočňujú nepretržite od začiatku pandémie ochorenia COVID-19 v SR a uskutočňovali sa pravidelne každý týždeň počas celého roka 2021. Vybrané závery z Krízových štábov poukazujú na postupne sa zhoršujúcu situáciu v zdravotníckych zariadeniach v Nitrianskom kraji v období posledných týždňov.

Závery z KŠ zo dňa 10.11.2021:

Podľa vyjadrenia zástupcov odboru krízového riadenia zdravotníctva FN Nitra (ďalej len SOKRZ FN Nitra) vyplynulo, že v ústavných zdravotníckych zariadeniach v Nitrianskom kraji určených ako subjekty hospodárskej mobilizácie (ďalej len SHM) bolo **ku dňu 10.11.2021** hospitalizovaných **179 COVID-19 pacientov**, z toho **26 na umelej pľúcnej ventilácii** (ďalej len UPV).

SHM vykonávajú opatrenia stanovené pre 3. vlnu pandémie, pričom vzhľadom k výrazne zhoršujúcej sa situácii **obmedzili ústavné zdravotnícke zariadenia plánované hospitalizácie a plánované operačné výkony** (tzv. biela medicína). V uvedenom období začali nemocnice v Nitrianskom kraji prechádzať na 3. fázu reprofilizácie.

Z pohľadu záchranej zdravotnej služby – Krajské operačné stredisko v Nitre sa situácia ku dňu 10.11.2021 začala v Nitrianskom kraji výrazne zhoršovať. COVID-19 pacienti boli transportovaní do svojich spádových nemocníc. V danom týždni do 10.11.2021 dosahoval **počet denných výjazdov ZZS 20**.

Závery z KŠ zo dňa 24.11.2021:

Podľa vyjadrenia zástupcov SOKRZ FN Nitra vyplynulo, že v ústavných zdravotníckych zariadeniach v Nitrianskom kraji bolo **ku dňu 24.11.2021** hospitalizovaných **271 COVID-19 pacientov**, z toho **39 na UPV**. Hospitalizovaní pacienti mali väčšinou ťažké nálezy na pľúcach a vyžadovali kyslíkovú terapiu dlhšie obdobie.

Z pohľadu záchranej zdravotnej služby – Krajské operačné stredisko v Nitre sa situácia ku dňu 24.11.2021 v Nitrianskom kraji výrazne zhoršila. V danom týždni dosahoval počet denných výjazdov ZZS 30.

Závery z KŠ zo dňa 01.12.2021:

Podľa vyjadrenia zástupcov SOKRZ FN Nitra vyplynulo, že v ústavných zdravotníckych zariadeniach v Nitrianskom kraji bolo **ku dňu 01.12.2021** hospitalizovaných **321 COVID-19 pacientov**, z toho **32 na UPV**. Hospitalizovaní pacienti mali väčšinou ťažké nálezy na pľúcach a vyžadovali kyslíkovú terapiu dlhšie obdobie.

Z pohľadu záchranej zdravotnej služby – Krajské operačné stredisko v Nitre sa situácia ku dňu 01.12.2021 v Nitrianskom kraji opäť výrazne zhoršila. V danom týždni dosahoval počet denných výjazdov ZZS 32.

Komplikuje sa situácia s transportami a manažmentom pacientov záchrannou zdravotnou službou, pričom operátori KOS hľadajú riešenie na umiestňovanie týchto pacientov do nemocníc v rámci kraja, v prípade potreby aj v nemocniciach v rámci iného kraja.

4. Návrh RÚVZ v Nitre na celoplošné uzatvorenie 2. stupňa základných škôl a na stredných školách:

Z uvedených údajov o situácii v školách a z aktuálne dostupných dát o epidemiologickej situácii, ako aj o situácii v ústavných zdravotníckych zariadeniach v Nitrianskom kraji vyplýva, že RÚVZ v Nitre od začiatku školského roka až do dnešného dňa, t. j. do 07.12.2021 **vyvíjal maximálne úsilie pre zachovanie prezenčnej výchovy** a vzdelávania všetkých detí a žiakov **na školách** všetkých stupňov v okresoch Nitra, Šaľa a Zlaté Moravce a nariaďoval prerušenie prezenčného vzdelávania **iba v nevyhnutnom rozsahu a na nevyhnutný čas**.

Postupovali sme podľa platných vyhlášok ÚVZ SR, ako aj v súlade s odbornými poznatkami v odbore epidemiológie o rizikách vzniku a šírenia ochorení COVID-19, pričom všetky opatrenia boli nariaďované s cieľom čo najúčinnšie ochrániť deti, ale aj zamestnancov v školách a so snahou maximálne predchádzať vzniku nových ohnisk v tomto prostredí.

Ako však vyplýva aj z vyššie uvedených údajov **deti a mladí ľudia sú najsilnejším vektorom šírenia nákazy**, prostredníctvom ktorého sa nákaza zanáša do mnohých rodín a ohrozuje najmä starších ľudí žijúcich so školopovinnými deťmi v spoločných domácnostiach. Riziko nákazy ochorením COVID-19 po jej zavlečení do spoločnej domácnosti je veľmi vysoké a ohrozuje najmä rodičov a starých rodičov týchto žiakov a študentov, u ktorých častokrát toto ochorenie končí hospitalizáciou, v najhorších prípadoch úmrtím.

Aktuálna **epidemiologická situácia a situácia v lôžkových zdravotníckych zariadeniach je kritická** nielen na území SR, ale rovnako na lokálnej úrovni - vo všetkých regiónoch SR. Výsledok opatrení týkajúcich sa obmedzenia slobody pohybu a pobytu občanov SR a centrálné prijatých celoplošných opatrení formou tzv. lockdownu zatiaľ nepriniesol požadovaný efekt v podobe radikálneho zníženia počtu nových prípadov ochorení COVID-19, práve naopak denné počty nových prípadov naďalej dramaticky stúpajú a boli zaznamenané nové smutné rekordy v počte novoinfikovaných. Stúpajúci počet nových prípadov zároveň znamená, že v najbližších týždňoch je nereálne očakávať, že dôjde k zlepšeniu situácie v nemocniciach. Práve naopak počas najbližších týždňov bude pravdepodobne naďalej dochádzať k zhoršovaniu situácie v ústavných zdravotníckych zariadeniach a počet hospitalizovaných pacientov s rozvinutým ochorením COVID-19 bude stúpať. Už dnes sú však zdravotnícke zariadenia v našom regióne extrémne vyťažené.

Vzhľadom na uvedené je **potrebné urýchlene navrhnuť a prijať ďalšie opatrenia**, ktorými sa pokúsime zvrátiť epidemiologickú situáciu v našom regióne, a ktorá zároveň pomôže odľahčiť situáciu v nemocniciach v Nitrianskom kraji. RÚVZ v Nitre navrhuje iba **krátkodobé preventívne prerušenie prezenčného vzdelávania** žiakov a študentov **v presne vymedzenom období od 0.12.2021 do 17.12.2021**. Bezprostredne po ňom začínajú v školách zimné prázdniny, ktoré budú trvať do 09.01.2022. Navrhovaným krátkodobým prerušením prezenčného vzdelávania v spojení so zimnými prázdninami zásadným spôsobom znížime mobilitu na úrovni regiónu a riziko ohniskového šírenia ochorení v kolektívnych zariadeniach, ktoré by zásadne mohlo zlepšiť epidemiologickú situáciu v regióne.

Uvedený návrh bol konzultovaný s mnohými riaditeľmi škôl a školských zariadení, ktorí mu vyjadrili plnú podporu a súhlasné stanovisko. Po skúsenostiach z aktuálnej vlny sú pripravení na posledných pár dní pred začiatkom zimných prázdnin operatívne prejsť na dištančné vzdelávanie žiakov na 2. stupni základných škôl a na stredných školách.

Hlavnou náplňou, ale aj poslaním RÚVZ v Nitre **je chrániť predovšetkým verejné zdravie obyvateľov regiónu**, ktorý je v jeho územnej pôsobnosti. Pokiaľ to bolo v silách odborných pracovníkov RÚVZ v Nitre, zabezpečovali sme proti-epidemické opatrenia v školách najmenej bolestivým spôsobom tak, aby deti mohli chodiť do škôl, plnohodnotne sa vzdelávať a zároveň dobiehať stratený čas so svojimi spolužiakmi a kamarátmi, o ktorý ich pripravili predchádzajúce dve vlny pandémie. Aj vďaka nadľudskému úsiliu, každodennej neúnavnej práci mnohých odborných pracovníkov RÚVZ v Nitre a vnímaniu dôležitosti vzdelávania detí v školách sa nám spolu s riaditeľmi škôl a školských zariadení podarilo udržať prezenčné vzdelávanie pre väčšinu detí a žiakov takmer tri a pol mesiaca od začiatku školského roka.

RÚVZ v Nitre zodpovedne vníma právo na vzdelanie každého jedného dieťaťa. Pokiaľ sa však na miskú váh postaví právo na vzdelania oproti právu na život a zdravie, tak život a zdravie sú v tejto chvíli to najdôležitejšie, čo musíme chrániť.

Z vyššie uvedených údajov vyplýva, že RÚVZ v Nitre dôkladne zvážil všetky aktuálne dostupné dáta, informácie, skúsenosti a poznatky z tretej vlny pandémie ochorenia COVID-19 v SR, ktoré nadobudli odborní pracovníci počas epidemiologického vyšetřovania tisícok potvrdených prípadov ochorenia COVID-19, ďalej vyhodnotil všetky v tejto chvíli vedecky známe poznatky o spôsobe vzniku a šírenia ochorenia COVID-19 v školách a v školských zariadeniach a napokon zvážil pomer rizika a zisku navrhovaného opatrenia pre ochranu verejného zdravia obyvateľov vo svojej územnej pôsobnosti (tzv. Risk Assessment – Cost versus Benefit).

Na základe toho RÚVZ v Nitre navrhuje na rokovaní **Bezpečnostnej rady Nitrianskeho kraja dňa 07.12.2021 celoplošné uzatvorenie škôl** a krátkodobé preventívne prerušenie prezenčného vzdelávania u žiakov 2. stupňa základných škôl a na stredných školách a prerušenie výchovy a vzdelávania vo vybraných školských zariadeniach v okresoch Nitra, Šaľa a Zlaté Moravce v období **od 09.12.2021 do 17.12.2021.**

Nadalej však zostane v prevádzke 157 predškolských zariadení a 110 základných škôl pre 1. stupeň detí, čo predstavuje takmer 20 000 detí a žiakov. Dištančne sa zostanú vzdelávať žiaci na 2. stupni 110-tich základných škôl a na 30 stredných školách, čo predstavuje takmer 21 000 žiakov a študentov.

RÚVZ so sídlom v Nitre **VYZÝVA VŠETKÝCH OBYVATEĽOV NÁŠHO REGIÓNU NA OČKOVANIE PROTI OCHORENIU COVID-19**, aby sme spoločne pomohli nášmu ťažko skúšanému zdravotníctvu a ochránili zdravie a životy mnohých ľudí - tých s ochorením COVID-19 i ostatných, ktorých liečba na iné závažné ochorenia v súčasnej situácii nie je možná.

Očkovanie je jediným riešením na ukončenie súčasnej situácie, ktorá zasiahla do života každého jedného z nás.

Očkovanie je jediný nástroj na ochranu nášho zdravia a života, rovnako na ochranu života a zdravia našich blízkych.

Ak sa nechceme očkovať kvôli sebe, urobme tak kvôli našim deťom, ktoré sú našou budúcnosťou, ktoré trpia z nás všetkých najviac, a ktoré sú a budú vystavené najťažším dopadom pandémie ochorenia COVID-19.