

# Celým třídám už karanténa nehrozí

**Školy začaly opět s testováním na covid.** Komunikace s hygieniky se má zrychlit díky elektronizaci. Rodiče už nemusí volat kvůli žádance na PCR test pediatrovi.

MARKÉTA RIZIKOVÁ

PRAHA S prvním školním dnem po vánočních prázdninách začalo i nové kolo screeningu na covid. Žáci základních a středních škol se během dvou týdnů budou testovat vždy v pondělí a ve čtvrtek. Pokud školy využijí spolehlivější PCR metodu, můžou jí žáky prověřovat pouze jednou týdně. Od 17. ledna přejdou školy na testování jednou týdně, v pondělí. Změnou oproti předchozímu testování je především to, že se týká i očkovaných a těch, kteří nemoc prodělali v posledním půlroce. Spolu s žáky budou také testováni všichni zaměstnanci. Školy s tím, že se na covid prověří plošně všichni, převážně souhlasí.

Kdo se neotestuje, musí mít po celou dobu uvnitř školy nasazenou roušku, starší 15 let respirátor. Žák dále nebude moct cvičit, zpívat a jíst s ostatními. Neotestovaný musí škola, pokud to je možné, zajistit i vlastní toaletu.

**Když antigenní test ve škole ukáže pozitivitu**

Pokud žákovi vyjde pozitivní test, škola musí okamžitě kontaktovat zákonného zástupce, aby si pro dítě přišel, pokud nemůže odejít domů samo. Ředitelé obeznámí krajskou hygienu tím, že potřebné informace zadají do aplikace Covid Forms Application. Díky tomu nemusí rodič tentokrát kontaktovat pediatra, číslo eŽadanky mu přijde SMS zprávou. S ní může dítě na jakéhokoli testovací místo.

„My dáme do systému výsledek. A krajská hygienická stanice je schopná obratem do systému poslat SMS zprávu zákonnému zástupci. Jsou tam totiž uvedené kontakty, rodné číslo, všechno,“ vysvětlil LN Petr Punčochář, ředitel brněnské ZŠ Svážná.

vykázána očkování celkem

**15 485 921**

ukončená očkování celkem

**6 652 218**

posilující dávky celkem

**2 418 192**

počet provedených testů

**13 291**

PCR testů

**10 224**

antigenních testů

**0,99**

Reprodukční číslo, které uvádí, kolik dalších lidí nakazí jeden pozitivně testovaný

zátěž nemocnic

**97**

nově přijatých pacientů k 2. lednu

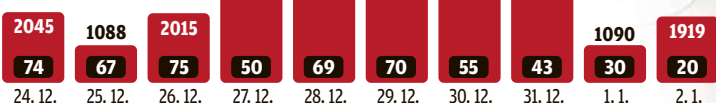
- z toho 61 ve věku 65+

a 33 ve věku 75+

**Denní nárůst počtu osob s prokázaným onemocněním**

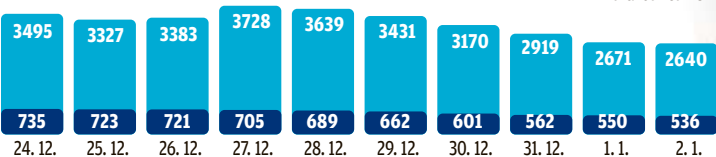
Údaje k 2. lednu

XX počet obětí



**Aktuální počet hospitalizovaných**

z toho v těžkém stavu



Zdroj: Ministerstvo zdravotnictví ČR

**Nakažení, hospitalizováni a zemřeli na covid-19 podle vakcinace / listopad a prosinec 2021**

Lidé očkovaní třetí dávkou vakcíny proti covidu-19 tvořili v listopadu a prosinci méně než jedno procento nakažených, v populaci je jich přitom zhruba pětina. Očkovaných se dvěma dávkami vakcíny byla třetina z pozitivních. Jejich podíl v čase však roste, v listopadu to bylo necelých 31 procent, v prosinci přes 35 procent. Neočkovaných bylo mezi téměř 714 000 pozitivně testovanými za dva měsíce přes 60 procent. Statistika ministerstva zdravotnictví ukazuje také vysokou ochranu posilující dávky před vážným průběhem, který vyžaduje hospitalizaci.

Kategorie	počet obyvatel		nakažení			hospitalizováni (16+)			JIP			zemřeli		
	absolutně	proc.	absolutně	podíl	průměrný věk	absolutně	podíl	průměrný věk	absolutně	podíl	průměrný věk	absolutně	podíl	průměrný věk
<b>celkem</b>	10,7 mil.	100 %	713 878	100 %		29 265	100 %		5062	100 %		5338	100 %	
<b>Neočkovaní</b>	3,88 mil.	36,3 %	452 929	63,4 %	26,5	16 121	55,1 %	62,0	3269	64,6 %	61,5	3015	56,5 %	74,5
<b>Nedokončené</b>	0,17 mil.	1,6 %	21 950	3,1 %	34,0	990	3,4 %	65,0	155	3,1 %	64	170	3,2 %	77,5
<b>Dokončené</b>	4,23 mil.	39,5 %	233 960	32,8 %	47,5	11 612	39,7 %	72,5	1571	31,0 %	70	2066	38,7 %	78,9
<b>Posilující</b>	2,42 mil.	22,6 %	5039	0,7 %	61,0	542	1,9 %	77,5	67	1,3 %	75	87	1,6 %	80,5

Ředitelé můžou žádanku pro PCR test na covid vypsát i sami, papírově. Podle Renaty Schejbalové, předsedkyně Asociace ředitelů gymnázií, to ale můžou udělat jen ve výjimečných případech. „Tohle je pouze pro případ, že by vypadl internet, nešel

proud nebo byla nějaká technická závada, kvůli níž by systém nefungoval. V takových případech vypíšeme písemný formulář a ten dáme dítěti,“ popsala LN Schejbalová, jež je ředitelkou pražského Gymnázia Nad Štolou. Před Vánoci škola tento

systém pilotně otestovala, žádné problémy neshledala.

**Covid potvrdí i PCR test**

Až když dítěti nákazu potvrdí pozitivní PCR test, rodič zavolá dětskému praktikovi. Poté počká na telefonát od hygieny, případně vy-

plní sebetrasovací formulář. Pozitivní potvrzovací test musí rodič nahlásit ve škole.

Protože může pozitivní test vyjít i očkovanému, s testováním všech žáků školy souhlasí. „V minulosti jsme měli několik pozitivně testovaných žáků, již byli očko-

vaní,“ řekla Schejbalová. Včera ale žádný záchyt neměli.

**Spolužák má pozitivní antigen**

Pokud se nakažený objeví ve třídě v pondělí, pro zbytek žáků se nic nemění. Je to proto, že spolu třída netravila dva dny pohromadě. Spolužáci do izolace nemusí, zůstávají ve škole. Pokud se nákaza u někoho prokáže při následujícím termínu testování, ve čtvrtek, kdy spolu děti už byly minimálně dva předchozí dny, začíná třídě režim „test to stay“: každý den se spolužáci budou muset ráno před zahájením vyučování otestovat, a navíc dodržovat stejný režim jako ti, co testování odmítli: nosit roušku po celou dobu, nezpívat ani necvičit uvnitř. A to do doby, než původně pozitivně otestovanému dítěti nepříjde negativní výsledek PCR testu.

**Covid byl potvrzen u spolužáka i PCR testem**

O této skutečnosti se rodiče dozvědí prostřednictvím SMS zprávy s číslem eŽadanky, nařízením karantény a instrukcemi pro podstoupení PCR testu. Není třeba žádné trasování, ani hygiena už volat nebude. Pokud by dítě potkalo pozitivního mimo školu, trasování je naopak třeba a hygiena by volala.

**Kdy jde třída do karantény**

Kvůli rizikovým kontaktům už nechodí do karantén celé třídy. Jedině tehdy, pokud je doma s potvrzeným covidem více než 50 procent žáků, může se celá třída ocitnout na distanční výuce. O té ale vždy rozhoduje ředitel.

**Pozitivní antigenní test vyjde ve škole učitelé**

Společně se žáky se testují i všichni kantoni, nehledě na to, jestli jsou očkovaní. Se screeningem tak začala o dva týdny dříve než zaměstnanci ve firmách. Ti se budou dvakrát týdně testovat od 17. ledna. Pro učitele platí stejný režim jako pro žáky. V případě, že má pozitivní antigenní test, ředitel mu přes zmíněnou aplikaci vypíše žádanku na potvrzovací PCR test. Žáci, kteří s ním byli ve styku, do izolace nemusí. Pokud se při dalším testování u nich objeví pozitivní test, nastupují na režim „test to stay“.

## Testy a omikron straší firmy

Dokončení ze strany 1

Svaz průmyslu a dopravy bude na dnešním jednání s vládou požadovat, aby došlo k navýšení testovacích kapacit na veřejných odběrových místech. Zaměstnanci tam totiž mívají ve chvíli, kdy bude výsledek jejich testu provedeného na pracovišti pozitivní.

„Je to z toho důvodu, aby zaměstnanci, kteří budou mít pozitivní antigenní test, nemuseli zbytečně dlouho čekat na potvrzení pozitivitu,“ reagoval pro LN Radek Špicar ze svazu. Vzhledem k tomu, že se všichni zaměstnanci bez ohledu na očkování budou muset od 17. ledna testovat dvakrát týdně, lze očekávat vysoký záchyt pozitivních případů.

Zároveň se chystá Svaz průmyslu a dopravy s ministerstvem zdravotnictví dohodnout na úpravách délky karantény, která by měla odpovídat charakteru varianty omikron. Příznaky nastupují rychleji a lidé by měli být infekční kratší dobu. Pracovní neschopnost způsobená nákazou by potom tolik nemusela ochromit fungování podniků.

**Zbytečné náklady**

Za absurdní považuje požadavek testovat zaměstnance dvakrát týdně vedení táborské firmy Brisk, která vyrábí zapalovací svíčky a snímáče ovlivňující vstříkávání paliva do motoru. Firma s 500 zaměstnanci je testuje minimálně

jednou týdně už dlouho. Vládní návrh se jí nelíbí, žádné rozhodnutí vlády ani ministerstva zdravotnictví situaci nevyřeší, tvrdí.

„Lidé, kteří se chtějí očkovat, jsou očkovaní, ty, kteří se neočkují, se snažíme přesvědčit. Automaticky děláme testy minimálně jednou týdně. Když má někdo problém, sám se hlásí na testování. Ve všech firmách, co se týče automobilového průmyslu, to funguje perfektně. To, co teď přichází, mi spíš připadá, že za každou cenu se musí úřednický něco rozhodovat a ještě tam, kde to všechno funguje. Firmy s tím budou mít velké a v řadě případů zbytečné náklady,“ řekl majitel Brisku a předseda představenstva Mojmir Čapka.

V jaderné elektrárně Dukovany provádí antigenní a PCR testy na covid nepřetržitě víc než rok. „Aktuálně zde provádíme stovky testů týdně. Samozřejmě se připravujeme vládním nařízením,“ sdělil mluvčí dukovanské elektrárny Jiří Bezděk. Elektrárna zaměstnává okolo 1400 lidí, při odstávkách se počet pracovníků až zdvojnásobuje.

„V případě povinnosti testování všech pracovníků vstupujících do elektrárny v tří- až pětidenním intervalu by to pro Jadernou elektrárnu Dukovany, kde právě probíhá odstávka pro výměnu paliva, znamenalo podstatné navýšení počtu testů až na šest tisíc týdně. Zajištění testování v takovém rozsahu

by bylo s ohledem na směnový provoz logisticky i kapacitně náročné,“ dodal mluvčí. Podobně se vyjádřil i mluvčí celé Skupiny ČEZ Ladislav Kříž.

**Urychlit proplácení testů**

Podle Evy Svobodové z Asociace malých a středních podniků je testování ve firmách rozhodně lepší než zavírání provozů, i když jde nově o testování všech zaměstnanců. „Naopak to řeší legislativně neukotvené rozlišování zaměstnanců na očkované a neočkované. Zásadní je příslib vlády proplácet testy, kde čekáme na finální potvrzení,“ řekla LN Svobodová. Firmy by měly mít možnost z fondu prevence zdravotních pojišťoven čerpat příspěvek 60 korun na test.

Rychle proplácení testů považuje za důležité také Tomáš Prouza, prezident Svazu obchodu a cestovního ruchu. „Zdravotní pojišťovny by měly proplatit testy zhruba do měsíce. Čekat na peníze pro malé firmy náročné,“ uvedl pro LN Prouza.

Vláda podle ministra zdravotnictví Vlastimila Válka (TOP 09) chce, aby zaměstnavatelé od 17. ledna testovali všechny své pracovníky dvakrát týdně. Návrh ještě projedná tripartita. Aktuálně se musejí testovat jen zaměstnanci, kteří nemají dokončené očkování nebo v posledním půl roce neprodělali covid. Testování je povinné jednou za týden.

## Samotesty selhávají i proto, že při nich lidé podvádějí

Testování ve firmách je účinná strategie, ale má své limity. Hodně záleží na kvalitě testů a také na motivaci lidí pozitivitu na covid skutečně odhalit.

HYNEK PAŠTĚKA

PRAHA Testování ve firmách, které má s frekvencí dvakrát týdně začít od 17. ledna, se hodí například ke kontrole, zda v konkrétní společnosti rapidně nestoupá počet lidí nakažených covidem. Když ale přijde prudká vlna covidu, tak jako se očekává nyní s omikronem, může se ukázat, že efekt testování je na jejím vrcholu už poměrně malý.

„Jednak naprostou většinu případů způsobí varianta omikron a také bude poměrně hodně lidí v izolaci a jejich kontakty v karanténách,“ nastínil pro LN možné komplikace chystaného firemního testování epidemiolog Roman Prymula s tím, že je nutné adekvátně upravit délku izolace i karantény, jinak se společnost v podstatě zablokuje a hrozí mimo jiné vypádek zdravotnictví nebo sociálních služeb.

Druhým omezením, které může ovlivnit úspěšnost této strategie, je

kvalita používaných antigenních testů a také motivace lidí při samotestování pozitivitu na covid skutečně odhalit. Použití kvalitního antigenního testu totiž ještě samo o sobě úspěch nezaručí. „Pokud lidé budou vnitřně motivováni, aby tam nebyl záchyt, tak sebelepší test selže. Už jsme i viděli, že si lidé stříkali do nosu desinfekční sprej, aby tam náhodou něco nezachytili,“ podotkl Prymula.

Není možné všechny zavřít do karantény a čekat, co se bude dít. Myslím, že se u nás momentálně jedná o zkrácení na sedm až osm dní.

”

Samotná frekvence dvakrát týdně by podle něj byla dostatečná, pokud by šlo o PCR testy. U antigenních už je to horší, ale jinou strategii zvolit nelze. PCR testů není dostatek a situace se ve výhledu následujících tří či čtyř týdnů nezmění,

neboť jsou potřeba především pro potvrzení zachycených nákaz ve školách.

Na nedostatek trasovacích i testovacích kapacit, které jsou limitem masivního testování, upozornil také virolog Libor Grubhoffer. Podle jeho předpovědi se při očekávaném prudkém nástupu varianty omikron obě možnosti, jak omezit šíření viru, rychle zahltí.

Téměř jistě však již je, že Česko stejně jako další státy zkrátí pro nakažené variantou omikron i pro jejich kontakty délku povinné izolace a karantény. U omikronu se totiž zkrátila inkubační doba, mnozí se rychleji na horních cestách dýchacích a vylučuje se kratší dobu než předchozí varianta delta, což je samo o sobě podstatným důvodem pro zkrácení obou lhůt. Další ale je také nebezpečí, že se kvůli velkému počtu izolovaných život ve státě doslova zastaví. „Není možné všechny zavřít do karantény a čekat, co se bude dít. Myslím, že se u nás momentálně jedná o zkrácení na sedm až osm dní,“ uvedl Prymula.

Jak by mělo dál vypadat schéma testování i nařizování karantén, probere vláda zítra. Zástupci kritické infrastruktury dostali úkol předložit plány, jak by fungovali ve chvíli, kdy by větší počet zaměstnanců vyřadila z práce karanténa.