

5. omezení provozu škol, s výjimkou mateřských škol, podle školského zákona tak, že součástí vzdělávání nejsou sportovní činnosti, s výjimkou prvního stupně základního vzdělávání v základní škole.

- II. Podle § 85 odst. 4 zákona č. 258/2000 Sb. toto nařízení vyvěsí na své úřední desce všechny obce okresu Rokycany.

Odůvodnění:

Koronavirus SARS-CoV-2 je zcela nový virus, který má velký potenciál exponenciálního šíření. Epidemie je zvýšený výskyt nemoci, který je geograficky a časově omezen. Při epidemii infekčního onemocnění dochází zpravidla k prudkému nárůstu počtu onemocnění v čase, kdy nemocnost dosahuje hodnot vyšších, než je běžná sporadická nemocnost. Hodnoty nemocnosti, při kterých dochází již k epidemickému šíření (tzv. epidemický práh) jsou různé a liší se podle nemoci. U některých nemocí hodnota epidemického prahu není přesně známa.

Hlavním kritériem, zda se jedná o epidemii či nikoli, je pak vzájemná, epidemická souvislost jednotlivých případů nemoci. Rychlost šíření nemoci v populaci je závislá na původci nákazy, inkubační době nemoci a zejména na cestách přenosu. Mezi nejzávažnější epidemie z pohledu dopadu a zátěže v populaci jsou epidemie způsobené mezilidským šířením. Nejvyšší nemocnosti v populaci je dosahováno při šíření respirační cestou, pomocí kapének obsahujících infekční agens, které se dostávají do okolí nemocného při mluvení, dýchání, kašlání a kýchání.

Každá epidemie infekčního onemocnění je epidemickým procesem, skládajícím se ze tří základních článků: zdroj nákazy, cesta přenosu a vnímavý jedinec. V souvislosti s probíhající pandemií onemocnění COVID-19 a přijatými opatřeními k odvracení jejích bezprostředních dopadů na zdraví obyvatel ČR se ukazuje, že mezi nejdůležitější nástroje, jak ovlivnit vzniklou epidemii a zastavit její nekontrolovatelné šíření, je ovlivnit tyto jednotlivé články epidemického procesu. Zdroj nákazy lze izolovat a léčit, cestu přenosu přerušit a vnímavého jedince chránit, například karanténními opatřeními či očkováním, které v souvislosti s pandemií onemocnění COVID-19 však není k dispozici.

Při epidemickém šíření infekčního onemocnění COVID-19 hrozí riziko, že bez přijetí mimořádných opatření dojde k nekontrolovatelnému šíření infekce v populaci s možností vyčerpání kapacit zdravotnického systému k možnostem izolace a léčby se zásadním dopadem do zdraví populace. Mezi nejvíce nebezpečné patří paralelní šíření, kdy jeden nemocný současně nakazí více než jednoho člověka a dochází tak k masivnímu šíření infekce v populaci.

Ke dni 30. 9. 2020 na území Plzeňského kraje od začátku epidemie došlo k velkému nárůstu pozitivních případů ve školách a školských zařízeních a z toho vyplývajících opatření, které se týkají jak žáků, studentů, pedagogů tak i ostatních pracovníků všech typů škol. Nejvyšší nárůst na území Plzeňského kraje Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje zaznamenala na středních školách, kde omezení zasáhlo 33% zařízení s celkového počtu nálezů koronavirus SARS-CoV-2. Zajistit homogenní strukturu studentů při výuce je velmi obtížné a někdy prakticky nemožné. Studenti středních škol mají dále i řadu volnočasových aktivit jak v rámci školy, tak i mimo školu, které také mohou významně podporovat šíření nákazy. K šíření nákazy u této věkové skupiny dále přispívá i skutečnost, že se často jedná o bezpříznakové případy onemocnění COVID-19, což má za následek nekontrolovatelný přenos této vysoce infekční nákazy v prostorách škol a napomáhá taktéž komunitnímu šíření v rámci populace. V průběhu 40tého kalendářního týdne došlo ke zhoršení epidemiologické situace v okrese Rokycany, kdy hlavně v závěru týdne došlo k 10ti procentnímu nárůstu hlášení pozitivních případů COVID-19. Proto muselo být přistoupeno k tomuto mimořádnému opatření.