

Epidemiologická situace v Moravskoslezském kraji v říjnu 2024

V říjnu bylo v Moravskoslezském kraji (dále jen MSK) hlášeno celkem 3 526 infekčních onemocnění, čímž nemocnost na infekční onemocnění dosáhla 296 případů na 100 000 obyvatel. V tomto období onemocnělo 1 527 mužů a 1 999 žen. Celkem bylo hlášeno 12 úmrtí na infekční onemocnění. Ve srovnání s říjnem 2023 došlo téměř k 33% nárůstu počtu všech hlášených případů infekčních onemocnění – tento nárůst byl ovlivněn zejména celostátně probíhající epidemií černého kašle, kdy v říjnu 2024 bylo hlášeno 333 případů, kdežto ve stejném období v roce 2023 byl hlášen 1 případ černého kašle a žloutenkou typu A.

Pracovníci KHS MSK kromě zajišťování protiepidemických opatření při výskytu svrabu v Dětském domově v Ostravě, kde onemocnělo celkem 6 dětí, zajišťovali především protiepidemická opatření v souvislosti s pokračující epidemií virové žloutenky typu A (dále jen VHA). Od konce dubna do října 2024 bylo laboratorně potvrzeno celkem 135 případů onemocnění žloutenky typu A v rámci jednoho ohniska. V současné době došlo k rozšíření nákazy zejména do sousedního okresu Karviná. V okrese Bruntál se ohnisko podařilo ohraničit. **Mezi nemocnými jsou hlavně děti (87 %).**

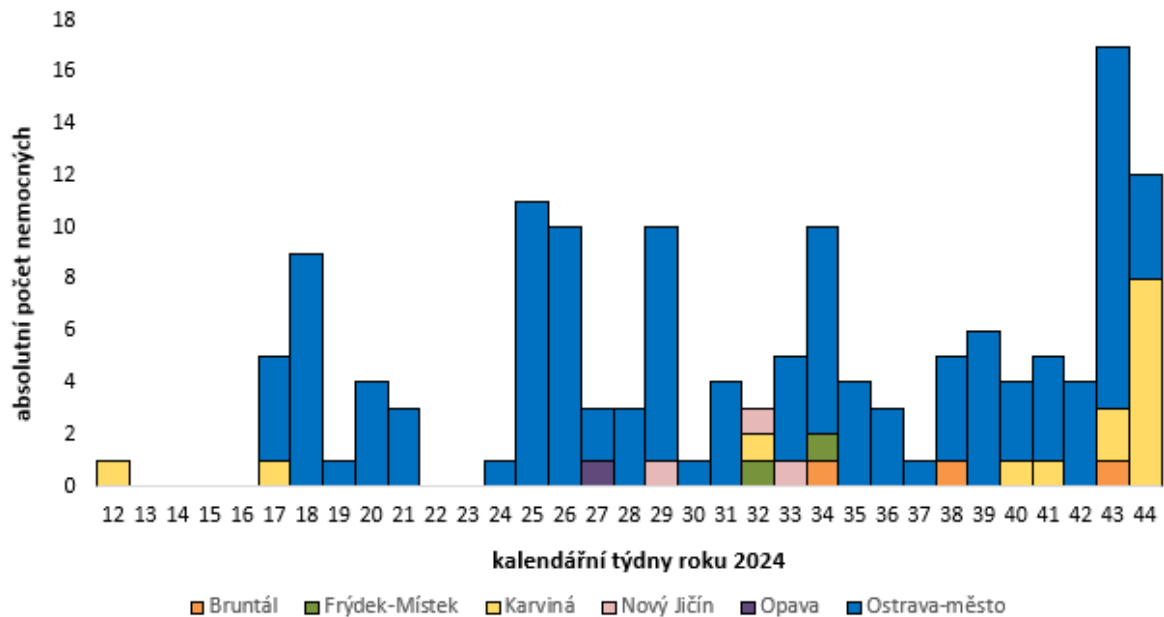


ZDROJ

Věkové rozmezí nemocných je 0 až 58 let. V 1 případě došlo k úmrtí dospělé osoby. V průběhu října došlo ke 42 případům onemocnění VHA, což představuje nejvyšší nárůst případů od dubna. Tento nárůst souvisí s nástupem dětí do předškolních a školních zařízení. Nákaza se v těchto kolektivech šíří snáze, jelikož děti ne vždy mají již ustálené hygienické návyky.

S ohledem na to, jakým způsobem se nákaza přenáší, apelujeme na všechny občany, aby důsledně dbali na hygienu rukou před jídlem, po cestě hromadným dopravním prostředkem apod., jelikož se jedná o tzv. nemoc špinavých rukou. Virus žloutenky typu A se přenáší fekálně-orální cestou. Proto také doporučujeme používání alkoholových dezinfekčních přípravků na ruce, které je třeba mít stále u sebe k dispozici. V případě zdravotních obtíží – zežloutnutí očí, kůže, tmavé moči, světlé stolice, nevolnost, nechutenství, zvracení, bolest pod pravým žeberním obloukem, zad a břicha je nezbytné kontaktovat ošetřujícího lékaře. Osoby, které již žloutenku typu A prodělaly, či jsou proti ní řádně očkovány, jsou celoživotně chráněny. Proti žloutence typu A neexistuje specifická léčba a jediným nejúčinnějším způsobem ochrany před touto nákazou je očkování. Hlášené případy onemocnění VHA dle okresů v MSK a kalendářního týdne vykazání (12-44) v roce 2024 znázorňuje graf č. 1.

Graf č. 1 Hlášené případy onemocnění VHA v MSK dle okresů v jednotlivých týdnech od 12. do 44. kalendářního týdne roku 2024



Zdroj: ISIN, KHS MSK

Virové záněty jater:

- 42 případů **virového zánětu jater typu A** (1x Bruntál, 12x Karviná, 29x Ostrava),
- 3 případy **chronického virového zánětu jater typu B** (3x Opava),
- 2 případy **chronického virového zánětu jater typu C** (2x Opava),
- 6 případů **virového zánětu jater typu E** (1x Bruntál, 1x Frýdek-Místek, 1x Karviná, 1x Opava, 2x Ostrava).

Vybraná akutní průjmová onemocnění:

- 201 případů onemocnění **kampylobakteriózou**,
- 110 případů onemocnění **salmonelózou**,
- 115 případů **jiných bakteriálních průjmových onemocnění**,
- 55 případů **virových průjmových onemocnění**.



ZDROJ

Z respiračních nákaz v MSK v říjnu i nadále převládala onemocnění **černým/dávivým kašlem – 333 případů** (28 případů na 100 000 obyvatel). Proti černému kašli se lze chránit očkovaním, které je v ČR součástí povinného očkování, dospělí mají možnost nechat se přeočkovat současně s očkovaním proti tetanu.

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

Na Bělidle 7, 702 00 Ostrava

Tel: 595 138 111

podatelna@khssova.cz, www.khssova.cz, ID datové schránky: w8pai4f

Přehled hlášených případů dáivého kašle dle okresu, včetně nemocnosti a distribuci případů dle věkových skupin za říjen 2024 a trend hlášených onemocnění dáivého kašle v MSK od roku 2006 znázorňují tabulky č. 1 a č. 2 a graf č. 2. Stále setrvává nejvyšší nemocnost v okrese Frýdek-Místek a Opava.

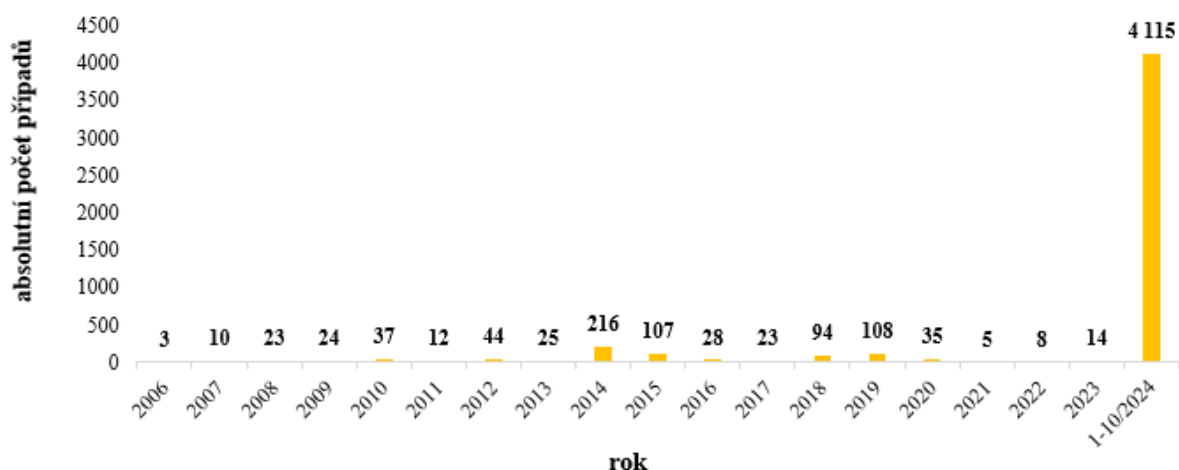
Tabulka č. 1 Hlášené případy dáivého kašle dle okresu v říjnu 2024

| Okres | Abs. počet případů | Rel. výskyt na 100 000 obyvatel |
|---------------|--------------------|---------------------------------|
| Bruntál | 22 | 24,5 |
| Frýdek-Místek | 92 | 42,9 |
| Karviná | 80 | 33 |
| Nový Jičín | 22 | 14,5 |
| Opava | 60 | 34,3 |
| Ostrava-město | 57 | 18 |
| MSK | 333 | 28 |

Tabulka č. 2 Distribuce případů dáivého kašle dle věkových skupin v říjnu 2024 (abs.)

| Věková skupina | Abs. počet případů |
|----------------|--------------------|
| 0 let | 14 |
| 1–4 let | 68 |
| 5–9 let | 44 |
| 10–14 let | 46 |
| 15–19 let | 45 |
| 20 a více let | 116 |
| Celkem | 333 |

Graf č. 2 Trend počtu hlášených případů dáivého kašle v MSK 2006 až 1-10/2024

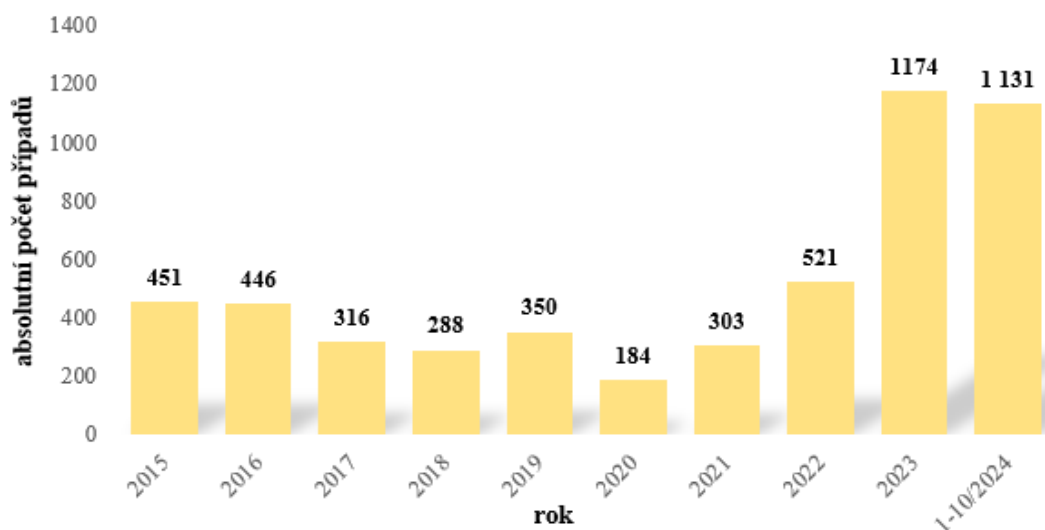


Zdroj: ISIN, KHS MSK

Z parazitárních nálezů bylo v říjnu na území MSK hlášeno **110 případů onemocnění svrabem**. Trend hlášených případů onemocnění svrabem v MSK od roku 2015 znázorňuje graf č. 3. Dále byl hlášen **1 případ kryptosporidiózy**, způsobené prvokem, kdy osoba onemocněla po úklidových pracích po povodních.

V souvislosti se záplavami byly hlášeny **3 případy leptospirózy** z okresu Nový Jičín (2) a Opava (1). U všech osob došlo k uzdravení.

Graf č. 3 Trend počtu hlášených případů svrabem v MSK 2015 až 1-10/2024



Zdroj: ISIN, KHS MSK

V říjnu byl hlášen **1 případ úmrtí Creutzfeldtovy-Jakobovy nemoci**, což je prionové onemocnění postihující CNS z okresu Frýdek-Místek a **9 případů legionelózy** z okresu Karviná (2), Nový Jičín (1) a Ostrava-město (6), z toho ve 3 případech došlo k úmrtí. Od začátku roku 2024 do konce října bylo v MSK celkem nahlášeno 70 případů legionelózy, což představuje významný nárůst oproti stejnému období roku 2023, kdy bylo 28 případů tohoto onemocnění. Nejčastějším a nejzávažnějším projevem tohoto onemocnění je zánět plic. V případě, kdy není zánět plic přítomen, se jedná o tzv. **pontiackou horečku**, která se projevuje příznaky podobnými spíše chřipce – v říjnu byly hlášeny **3 případy** tohoto onemocnění z okresu Karviná (1) a Ostrava-město (2). Preventivním opatřením minimalizujícím pomnožení legionel ve vodovodním řádu je udržování teploty vody nad 55 °C nejlépe 60 °C.

Z importovaných nálezů bylo v tomto měsíci provedeno epidemiologické šetření u **1 případu západonilské horečky** (pobyt v Maďarsku a Chorvatsku) a u **1 případu horečky Dengue** (dovolená na Maledivách), kde tyto osoby byly poštípany komáry.

V říjnu bylo hlášeno 5 nových případů **onemocnění HIV** (1x Frýdek-Místek, 1x Karviná, 2x Nový Jičín, 1x Ostrava-město).