

Epidemiologická situace v Moravskoslezském kraji v listopadu 2024

V Moravskoslezském kraji (dále jen MSK) bylo v listopadu hlášeno **celkem 1 895 infekčních onemocnění**, čímž nemocnost na infekční onemocnění dosáhla **159 případů na 100 000 obyvatel**. V tomto období onemocnělo 832 mužů a 1 063 žen. Celkem byly hlášeny **2 úmrtí na infekční onemocnění**. Ve srovnání s listopadem 2023 došlo téměř **ke dvojnásobnému poklesu počtu všech hlášených případů infekčních onemocnění** – tento pokles byl ovlivněn zejména poklesem počtu onemocnění covid-19, kdy v listopadu 2024 bylo hlášeno 681 případů, kdežto ve stejném období v roce 2023 bylo hlášeno 2 875 případů onemocnění covid-19.

Zaměstnanci KHS MSK zajišťovali protiepidemická opatření v Karviné ve dvou zdravotnických zařízeních a v 1 zařízení sociálních služeb v souvislosti s **alimentárními onemocněními**, ke kterým došlo u 38 osob. V 1 zařízení se původce onemocnění nepodařilo objasnit, ve zbylých 2 se jednalo o *rotaviry* a *noroviry*. Dále byl hlášen výskyt **svrabu** v Dětském domově v Opavě, kde onemocnělo 6 dětí.

V listopadu pokračovala epidemie **virové žloutenky typu A** (dále jen VHA), kdy v Ostravě přibylo celkem 31 případů VHA (z toho 13 v epidemiologické souvislosti s ohniskem v Ostravě-Přívoze). Od začátku roku do konce listopadu došlo v rámci **celého kraje ke 186 případům VHA, z toho 151 případů VHA bylo v návaznosti na primární ohnisko v Ostravě-Přívoze**. Nově vzniklo ohnisko nákazy v Ostravě-Kunčicích.

Mezi nemocnými jsou především nezletilé osoby. Věkové rozmezí nemocných je 0 až 64 let. V 1 případě došlo k úmrtí dospělé osoby. V průběhu listopadu došlo v celém kraji **ke 41 případům onemocnění VHA**. Tento nárůst souvisí především s nástupem dětí do předškolních a školních zařízení. Nákaza se v těchto kolektivech šíří snáze, jelikož děti ne vždy mají již ustálené hygienické návyky.

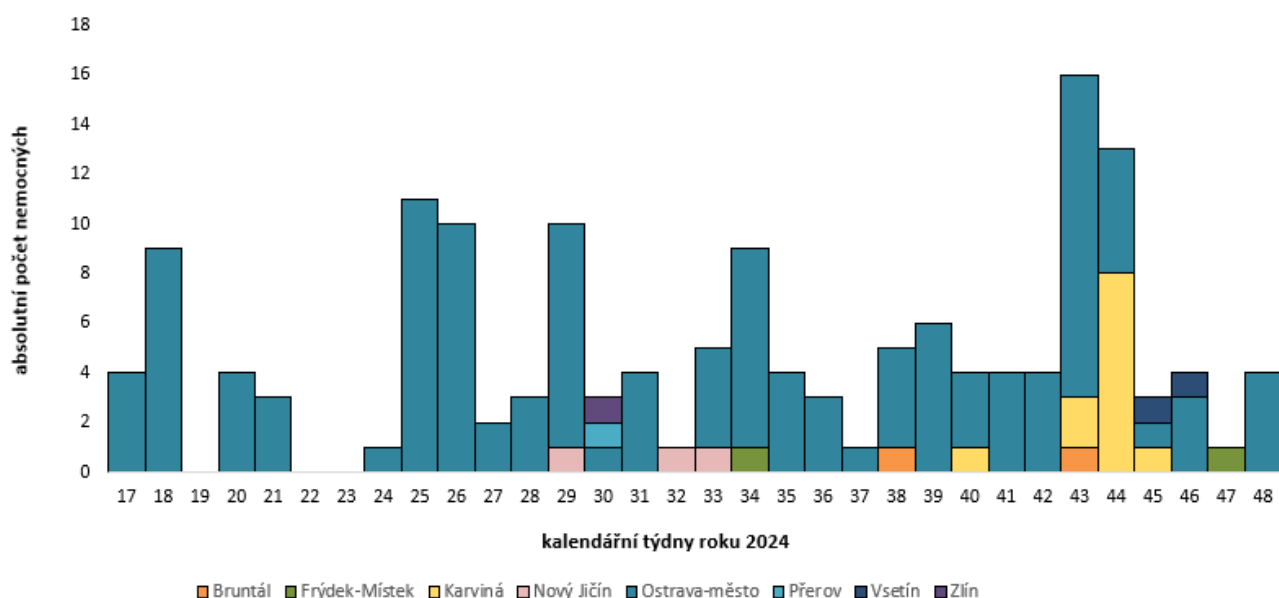
Jelikož se jedná o **tzv. nemoc špinavých rukou** (VHA se přenáší fekálně-orální cestou), je **třeba dbát zejména na důslednou hygienu rukou** před jídlem, po cestě hromadným dopravním prostředkem apod... Proto také doporučujeme **používání alkoholových dezinfekčních přípravků** na ruce. V případě zdravotních 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 či jsou proti ní řádně očkovány, jsou celoživotně chráněny. Proti VHA neexistuje specifická léčba a jediným nejúčinnějším způsobem ochrany před touto nákazou je **očkování**.



ZDROJ

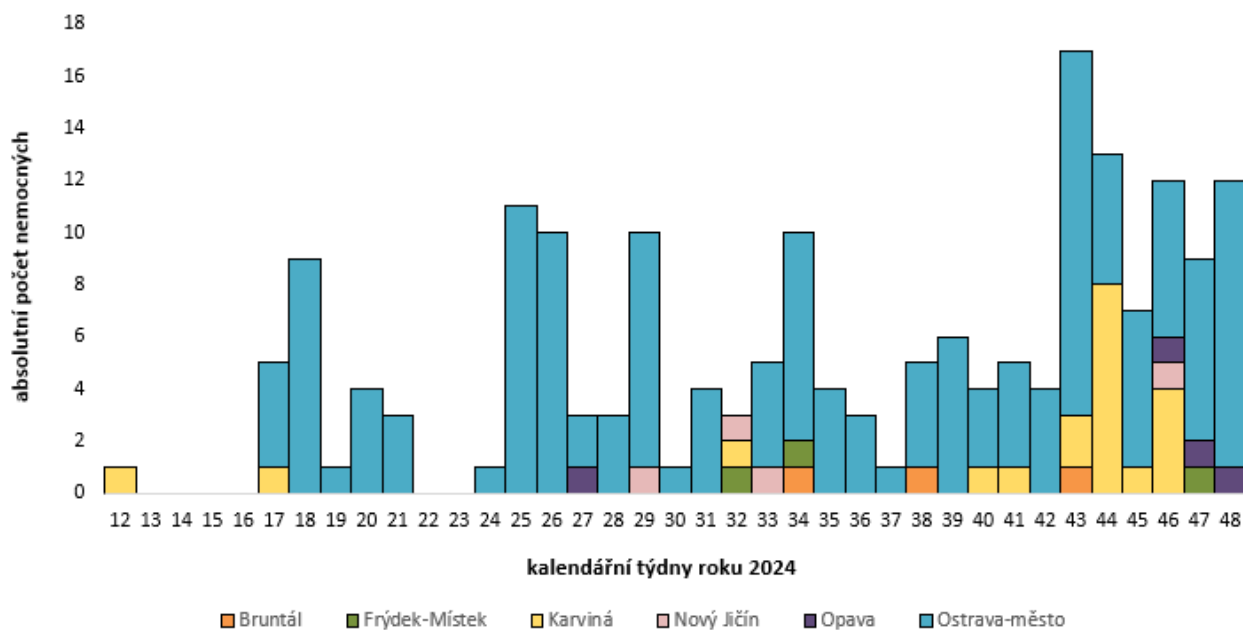
Hlášené případy onemocnění VHA v souvislosti s ohniskem v Ostravě dle okresů v MSK a kalendářního týdne vykazání (17-48) v roce 2024 znázorňuje graf č. 1 a hlášené případy onemocnění VHA v rámci celého MSK (včetně případů ohniska) dle okresů v MSK a kalendářního týdne vykazání (12-48) v roce 2024 znázorňuje graf č. 2.

Graf č. 1 Hlášené případy onemocnění VHA v MSK, ZLK a OLC v souvislosti s ohniskem v Ostravě dle okresů v jednotlivých týdnech od 17. do 48. kalendářního týdne roku 2024, n=151



Zdroj: ISIN, KHS MSK

Graf č. 2 Hlášené případy onemocnění VHA v MSK dle okresů v jednotlivých týdnech od 12. do 48. kalendářního týdne roku 2024, n=186



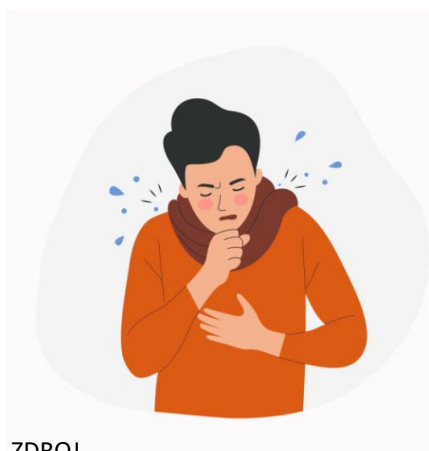
Zdroj: ISIN, KHS MSK

Virové záněty jater:

- 41 případů **virového zánětu jater typu A** (1x Frýdek-Místek, 5x Karviná, 1x Nový Jičín, 3x Opava, 31x Ostrava),
- 5 případů **chronického virového zánětu jater typu C** (1x Opava, 4x Ostrava),
- 8 případů **virového zánětu jater typu E** (5x Karviná, 3x Ostrava).

Vybraná akutní průjmová onemocnění:

- 151 případů onemocnění **kampylobakteriózou**,
- 61 případů onemocnění **salmonelózou**,
- 100 případů **jiných bakteriálních průjmových onemocnění**,
- 85 případů **virových průjmových onemocnění**,
- 1 případ importované nákazy (Turecko) **bacilární úplavice**.



ZDROJ

Z respiračních nákaz v MSK v listopadu bylo hlášeno **338 případů** onemocnění **černým/dávivým kašlem** (28 případů na 100 000 obyvatel). Proti černému kašli se lze chránit očkováním, které je v ČR součástí povinného očkování, dospělí mají možnost nechat se přeočkovat současně s očkováním proti tetanu.

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

Tabulka č. 1 Hlášené případy dávivého kašle dle okresu v listopadu 2024

Okres	Abs. počet případů	Rel. výskyt na 100 000 obyvatel
Bruntál	17	18,9
Frýdek-Místek	87	40,5
Karviná	92	38
Nový Jičín	16	10,5
Opava	52	29,7
Ostrava-město	74	23,4
MSK	338	28,4

Tabulka č. 2 Distribuce případů dávivého kašle dle věkových skupin v listopadu 2024 (abs.)

Věková skupina	Abs. počet případů
0 let	11
1–4 let	70
5–9 let	76
10–14 let	54
15–19 let	36
20 a více let	91
Celkem	338

Zdroj: ISIN, KHS MSK

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

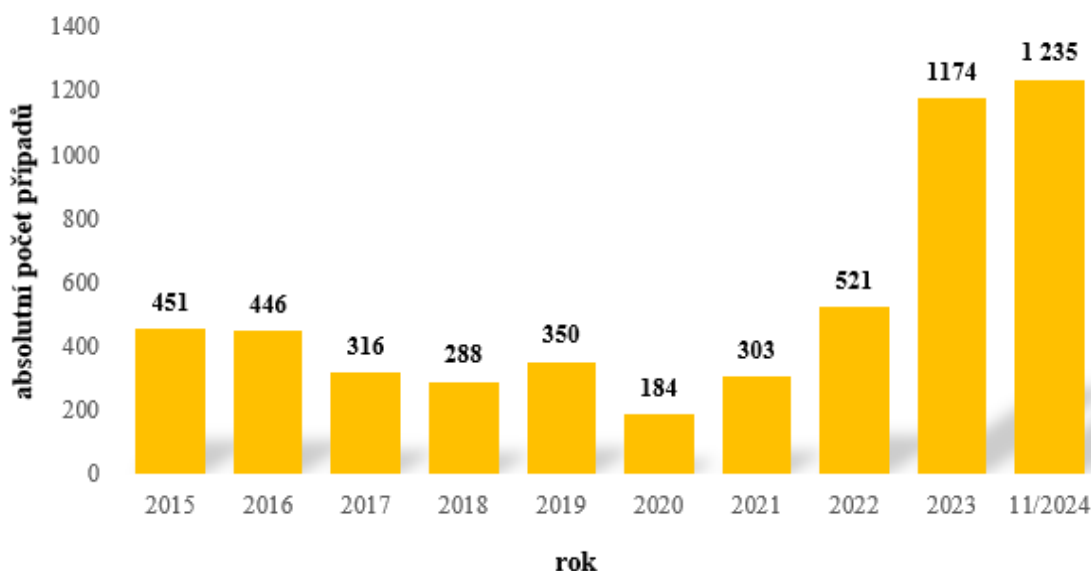
Na Bělidle 7, 702 00 Ostrava

Tel: 595 138 111

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

Z parazitárních nákaz bylo v listopadu na území MSK hlášeno **104 případů onemocnění svrabem**. Trend hlášených případů onemocnění svrabem v MSK od roku 2015 znázorňuje graf č. 3. Dále byl hlášen **1 případ malárie** původce: *Plasmodium falciparum* z okresu Ostrava-město, osoba byla poštípána komáry v Angole.

Graf č. 3 Trend počtu hlášených případů svrabem v MSK 2015 až 1-11/2024



Zdroj: ISIN, KHS MSK

Z importovaných nákaz bylo v MSK v tomto měsíci provedeno epidemiologické šetření u **1 případu leptospirózy** (dovolená ve Vietnamu), u **2 případů horečky Dengue** (Vietnam, cestování po Indii a Nepálu) a u **1 případu Západonilské virové infekce** (pobyt v Angole).

V listopadu bylo hlášeno **7 případů legionelózy** z okresu Frýdek-Místek (1), Karviná (2) a Ostrava-město (4). Nejčastějším a nejzávažnějším projevem tohoto onemocnění je zánět plic. Preventivním opatřením minimalizujícím pomnožení legionel ve vodovodním řádu je udržování teploty vody nad 55 °C nejlépe 60 °C, dále **2 případy bartonelózy** (nemoc kočičího škrábnutí) z okresu Nový Jičín a Opava a z neuroinfekcí **11 případů klíšťové encefalitidy** z okresu Bruntál (4), Frýdek-Místek (3), Opava (3) a Ostrava (1). Přestože existuje účinné očkování proti tomuto onemocnění, žádná z těchto osob nebyla očkována.

V listopadu byl hlášen 1 nový případ **onemocnění HIV** u muže z Ostravy.



ZDROJ

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