

Epidemiologická situace v Moravskoslezském kraji v září 2024

V září bylo v Moravskoslezském kraji (dále MSK) hlášeno celkem **3 020 infekčních onemocnění**, čímž nemocnost na infekční onemocnění dosáhla 254 případů/100 000 obyvatel. V tomto období onemocnělo 1 334 mužů a 1 686 žen. Celkem bylo hlášeno 6 úmrtí na infekční onemocnění. Ve srovnání se zářím 2023 došlo k 79 % nárůstu počtu hlášených případů všech infekčních onemocnění – tento nárůst byl ovlivněn zejména celostátně probíhající epidemií černého kašle, kdy v září 2024 bylo hlášeno 424 případů, kdežto ve stejném období roku 2023 nebyl hlášen žádný případ černého kašle.

V září pokračovala v Ostravě epidemie akutní virové hepatitidy typu A (dále jen VHA). Od konce dubna do září 2024 bylo celkem laboratorně potvrzených **98 případů tohoto onemocnění** u osob ve věku od 0 do 58 let, v 1 případě došlo k úmrtí dospělé osoby.

Mezi nemocnými v Ostravě bylo 83 nezletilých osob do 18 let a 7 dospělých osob. K zavlečení nákazy došlo do okresu Nový Jičín (3 onemocnění v rámci rodiny), do okresu Bruntál (1 případ – dítě), Frýdku-Místku (1 muž), do Zlínského kraje, Olomouckého kraje Královéhradeckého kraje (celkem 3 osoby).



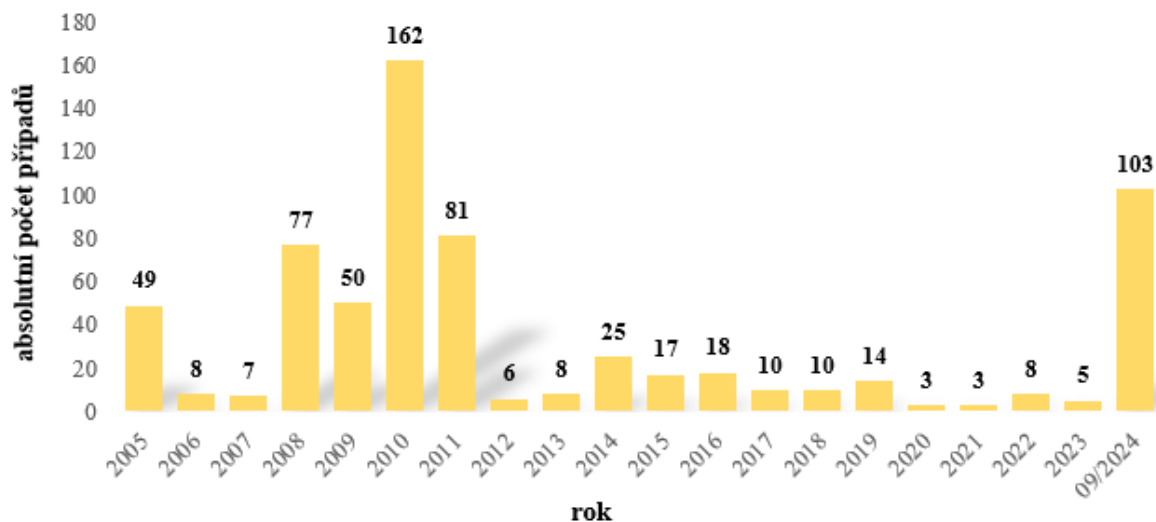
[ZDROJ](#)

Mezi příznaky onemocnění VHA patří zejména **změna barvy stolice a moči, zežloutnutí kůže a očního bělma, nevolnost, nechutenství, zvracení, bolest pod pravým žeberním obloukem, zad a břicha.** V případě výskytu některého z uvedených příznaku je **nutno kontaktovat ošetřujícího lékaře.** Nejúčinnější ochranou je **očkování.**

Dále je důležité, aby občané důsledně dbali na **hygienu rukou** před jídlem, po použití WC, po cestě hromadným dopravním prostředkem apod. K dezinfekci rukou je vhodné používat **alkoholové dezinfekční přípravky.**

Trend hlášených onemocnění **VHA** v MSK od roku 2005 znázorňuje graf č. 1.

Graf č. 1 Trend počtu hlášených případů onemocnění VHA v MSK 2005–09/2024



Zdroj: ISIN, KHS MSK

Virové záněty jater:

- 15 případů **virového zánětu jater typu A** (1x Bruntál, 14x Ostrava),
- 1 případ **chronického virového zánětu jater typu B** (1x Nový Jičín),
- 3 případy **chronického virového zánětu jater typu C** (1x Karviná, 1x Nový Jičín, 1x Ostrava),
- 1 případ **virového zánětu jater typu E** (1x Ostrava).

Vybraná akutní průjmová onemocnění:

- 251 případů onemocnění **kampylobakteriózou**,
- 102 případů onemocnění **salmonelózou**,
- 95 případů **jiných bakteriálních průjmových onemocnění**,
- 59 případů **virových průjmových onemocnění**.

Co se týče respiračních nákaz, v MSK i nadále převládala onemocnění černým/dávivým kašlem – 424 případů (35,6 případů na 100 000 obyvatel). Oproti předchozímu měsíci, ve kterém bylo provedeno celkem 416 epidemiologických šetření v souvislosti s černým kašlem, nedošlo k významnému rozdílu v počtu případů. 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 září 2024 a trend hlášených onemocnění dávivého kašle v MSK od roku 2006 znázorňují tabulky č. 1 a č. 2 a graf č. 2.

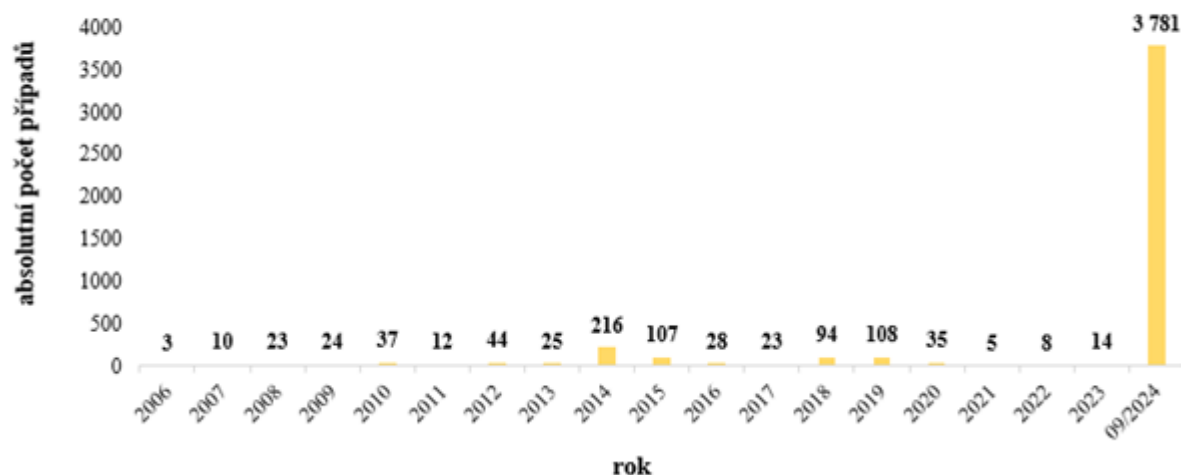
Tabulka č. 1 Hlášené případy dávivého kašle dle okresu v září 2024 (abs., rel./100 tis. obyv.)

Okres	Abs. počet případů	Rel. výskyt na 100 000 obyvatel
Bruntál	24	26,7
Frýdek-Místek	103	48
Karviná	117	48,3
Nový Jičín	39	25,7
Opava	40	22,9
Ostrava-město	101	31,9
MSK	424	35,6

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

Věková skupina	Pertusse
0 let	15
1–4 let	84
5–9 let	75
10–14 let	48
15–19 let	45
20 a více let	157
Celkem	424

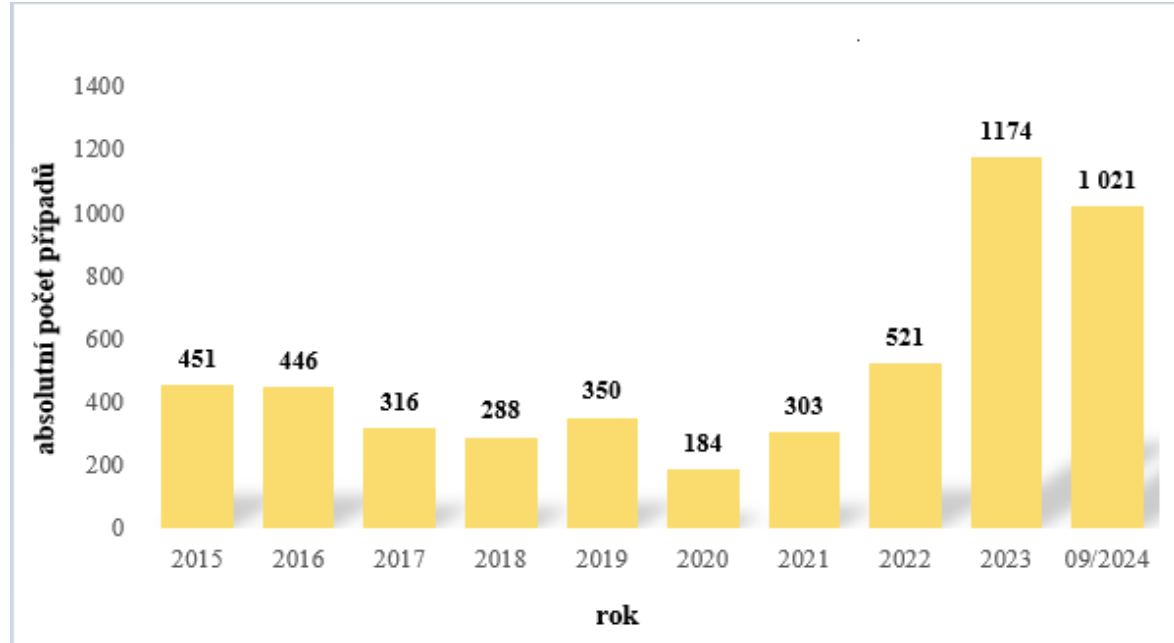
Graf č. 2 Trend počtu hlášených případů dávivého kašle v MSK 2006–09/2024



Zdroj: ISIN, KHS MSK

Z parazitárních nálezů byl v září v MSK hlášen 1 případ střevní nemoci způsobené *Dientamoebou fragilis* z okresu Frýdek-Místek, 2 případy toxoplazmózy z Bruntálu a Opavska a 53 případů onemocnění svrabem. Trend hlášených případů onemocnění svrabem v MSK od roku 2015 znázorňuje graf č. 3.

Graf č. 3 Trend počtu hlášených případů svrabem v MSK 2015–09/2024



Zdroj: ISIN, KHS MSK

V září bylo hlášeno 7 případů **legionelózu** (Ostrava 6x, Karviná 1x), z toho v jednom případě došlo k úmrtí.

Jedná se o respirační onemocnění s maximem výskytu v období od července do září.

Od začátku roku 2024 evidujeme v MSK celkem **61 případů legionelózu**, v minulém roce za stejné časové období bylo hlášeno **27 případů** tohoto onemocnění. Onemocnění se projevuje horečkou, slabostí, suchým kašlem a u 15 % osob i průjmem. Nejčastějším a nejzávažnějším projevem je zánět plic. V případě, kdy není zánět plic přítomen, se jedná o tzv. **pontiackou horečku**, která se projevuje



[ZDROJ](#)

příznaky podobnými spíše chřipce – v září byl hlášen 1 případ tohoto onemocnění z okresu Ostrava-město. Nárůst počtu onemocnění souvisí zejména s ohledem na přenos nákazy vodním aerosolem s nízkou teplotou vody. Teplota teplé vody by měla mít minimálně 55 °C, kterou se zamezuje vytváření optimálních podmínek pro pomnožování legionel ve vodovodním řádu.

Dále byly v září hlášeny **3 případy klíšťové encefalitidy** – 1x Bruntál, 1x Nový Jičín, 1x Opava. K přisátí klíštěte došlo v lokalitě Svobodné Heřmanice a v okolí Rejvízu, které patří k endemickým oblastem klíšťové encefalitidy, v jednom případě si nemocný nebyl vědom přisátí klíštěte. Nikdo z nemocných nebyl proti klíšťové encefalitidě očkovan.

V tomto měsíci bylo provedeno epidemiologické šetření u 1 importovaného případu **západonilské horečky** u chlapce z okresu Frýdek-Místek, který v měsíci srpnu pobýval s rodinou v Maďarsku, kde byl poštípan komáry.

V září byly hlášeny 4 nové případy onemocnění HIV z okresu Bruntál (1), Karviná (2) a Nový Jičín (1).