

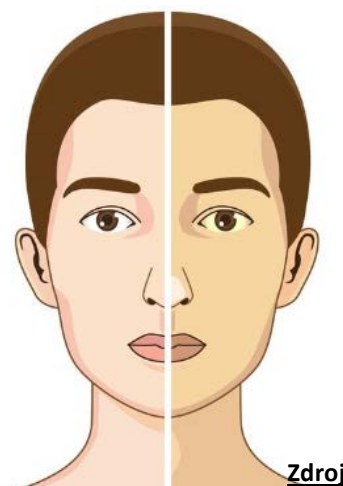
## Epidemiologická situace v Moravskoslezském kraji v květnu 2024

V Moravskoslezském kraji (dále MSK) bylo v květnu hlášeno celkem **2 860 infekčních onemocnění**. Nemocnost na infekční onemocnění dosáhla hodnoty 240 případů/100 000 obyvatel. Během tohoto období onemocnělo 1 372 mužů a 1 488 žen. Ve srovnání s květnem 2023, kdy bylo hlášeno 1 577 případů, došlo k nárůstu počtu všech hlášených infekčních onemocnění o 81 %. Bylo hlášeno **8 úmrtí** na infekční onemocnění.

V tomto období byly v kraji zaznamenány **3 epidemické výskyty infekčních onemocnění**. Ve dvou případech se jednalo o **výskyt alimentárních potíží**, a to ve zdravotnickém zařízení v okrese Opava (onemocnělo 19 osob – 7 osob personálu a 12 klientů) a v zařízení sociálních služeb (134 osob – 83 klientů a 51 zaměstnanců) v okrese Karviná. Ani v jednom případě se nepodařilo objasnit původce nákazy.

V Ostravě pokračoval výskyt **akutního virového zánětu jater typu A** (žloutenka), v květnu přibylo 8 nových případů. Za období duben a květen v epidemiologické souvislosti onemocnělo celkem 20 osob – 19 dětí ve věku 1–11 let (11 dívek, 8 chlapců) a 1 mladistvá osoba ve věku 17 let.

V souvislosti na způsob přenosu nákazy apelujeme na dodržování **důsledné hygieny rukou** před jídlem, po cestě hromadným dopravním prostředkem apod., jelikož se jedná o **tzv. nemoc špinavých rukou**, která se přenáší fekálně-orální cestou. Dále doporučujeme **používání alkoholových dezinfekčních přípravků** na ruce. V případě zdravotních obtíží – **zežloutnutí očí, kůže, tmavé moči, světlé stolice** je nezbytné vyhledat lékařskou pomoc. Osoby, které již virový zánět jater typu A prodělaly či jsou proti němu očkované, jsou chráněny. Nejúčinnější způsob ochrany je **očkování**.



Zdroj

Bez prokázané epidemiologické souvislosti s epidemickým výskytem komentovaným výše byl zaznamenán 1 další případ akutního virového zánětu jater typu A z okresu Ostrava-město. Z virových zánětů jater byl dále hlášen 1 **případ akutního virového zánětu jater typu C** (Bruntál), 9 případů **chronického virového zánětu jater typu C** (1x Bruntál, 1x Frýdek-Místek, 2x Karviná, 5x Ostrava), 3 případy **chronického virového zánětu jater typu B** (2x Nový Jičín, 1x Ostrava společně s virovým zánětem jater typu D) a 8 případů **virového zánětu jater typu E** (1x Bruntál, 4x Karviná, 1x Nový Jičín, 1x Opava, 1x Ostrava).

### Akutní průjmová onemocnění:

- 207 případů onemocnění **kampylobakteriózou**,
- 47 případů onemocnění **salmonelózou**,
- 82 případů **jiných bakteriálních průjmových onemocnění**,
- 93 případů **virových průjmových onemocnění**.

Z respiračních nákaz v květnu pokračoval v kraji epidemický výskyt **dávivého kašle** (černý kašel, pertusse), kdy onemocnělo 856 osob, z toho 1 dospělá osoba zemřela. V porovnání s předchozím měsícem byl zaznamenán téměř 25 % nárůst těchto případů onemocnění. V květnu minulého roku byl hlášen pouze 1 případ. Nejvyšší nemocnost byla v květnu v okrese Frýdek-Místek a Karviná.

Děti jsou proti dávivému kašli očkovány v rámci pravidelného očkování. S ohledem na závažný průběh onemocnění u novorozenců a osob trpících závažným onemocněním dýchacích cest doporučujeme těmto osobám očkování.

Výskyt případů dávivého kašle dle okresu a distribuci případů dle věkových skupin za květen 2024 a trend hlášených onemocnění dávivého kašle v MSK od roku 2006 znázorňují tabulky č. 1 a č. 2 a graf č. 1.

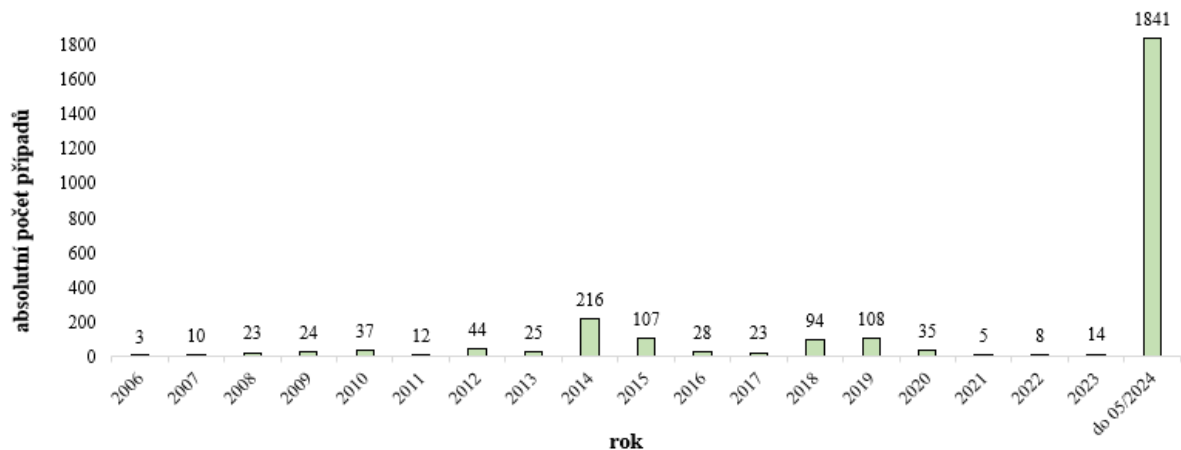
**Tabulka č. 1 Výskyt případů dávivého kašle dle okresu v květnu 2024 (abs., rel.)**

Okres	Abs. počet případů	Rel. výskyt na 100 000 obyvatel
Bruntál	47	52,3
Frýdek-Místek	218	101,6
Karviná	206	85,1
Nový Jičín	64	42,2
Opava	121	69,1
Ostrava-město	200	63,3
<b>MSK</b>	<b>856</b>	<b>72</b>

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

Věková skupina	Dávivý kašel
0 let	21
1–4 let	75
5–9 let	83
10–14 let	200
15–19 let	218
20 a více let	259
<b>Celkem</b>	<b>856</b>

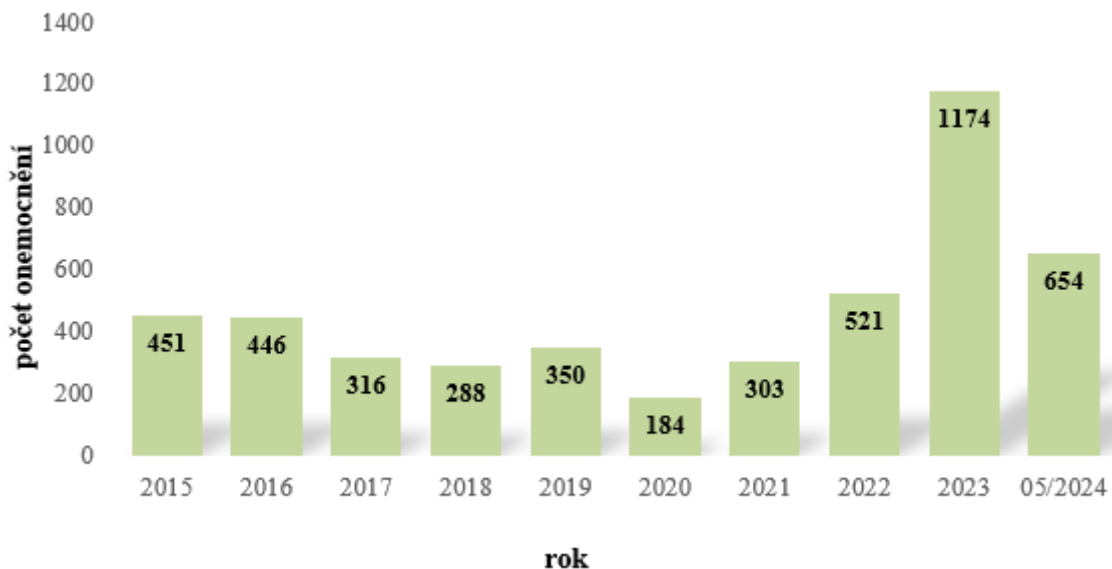
**Graf č. 1 Trend počtu hlášených případů dávného kašle v MSK 2006–05/2024**



Zdroj: ISIN, KHS MSK

Z parazitárních nákaz byl v květnu zaznamenán 1 případ **amébozy** a 1 případ **giardiózy** (po návratu ze Zanzibaru) z okresu Ostrava-město, 1 případ toxoplazmózy z okresu Karviná a 2 případy **trichostrongyliózy** z okresu Karviná a Opava. Celkem bylo v MSK hlášeno 107 případů **svrabu**, trend hlášených případů onemocnění svrabem v MSK od roku 2015 znázorňuje graf č. 2.

**Graf č. 2 Trend počtu hlášených případů svrabem v MSK 2015–05/2024**



Zdroj: ISIN, KHS MSK

V souvislosti s nadcházejícím létem a počasím vybízejícímu k trávení volného času ve venkovním prostředí byly v květnu zaznamenány 4 případy **onemocnění klíšťovou encefalitidou** z okresu Nový Jičín (1), Opava (2) a Ostrava-město (1), z toho 3 osoby si nejsou přisátí klíštěte vědomy a jedna osoba měla již několik klíšťat z důvodu práce v lese.



Dále byly hlášeny 3 importované případy **onemocnění horečky Dengue** z okresu Karviná (2) a Ostrava-město po návratu z Indonésie, Srí Lanky a Maledív. Přestože proti těmto onemocněním existuje účinné očkování, ani jedna z těchto nemocných osob nebyla očkována.

Z nálezů s ojedinělým výskytem byly zaznamenány 3 případy **legionelózy** z okresu Ostrava-město, z toho v jednom případě došlo k úmrtí. Nejzávažnějším a nejčastějším projevem je zánět plic. V případě, kdy nedojde k závažnému poškození plic, hovoříme o **pontiacké horečce**, která se projevuje chřipkovými příznaky – v květnu byl hlášen 1 případ tohoto onemocnění z okresu Ostrava-město. Dále byl hlášen 1 případ **hantavirózy** z okresu Opava, 1 případ **listeriózy** z okresu Karviná, 1 případ **bartonelózy** z okresu Opava a 1 případ **hemofilové infekce** z okresu Karviná.

V měsíci květnu bylo hlášeno 5 případů **syfilis** z okresu Bruntál (1), Frýdek-Místek (1), Opava (2) a Ostrava-město (1); nové případy onemocnění HIV nebyly hlášeny.