# Pertuse (černý kašel), dg. A37.0 v ČR od 1. 1. 2024 do 15. 3. 2024

(data platná k 15.3.2024 11:30 hod)

* do ISIN bylo v období od 1. 1. 2024 do  15. 3. 2024 nahlášeno celkem 3084 případů pertuse
* z toho v 11. kalendářním týdnu bylo evidováno 810 nových případů; *tabulka č. 1,* *graf č. 1.*

Tabulka č. 1. – Pertuse, ČR, počet případů celkem a počet hlášených případů v kalendářním týdnu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| hlášení v roce 2024 | kalendářní týden | kumulativní počet od 1.1.2024 | hlášeno poslední týden |
| k 7.1. | 1. | 25 | 25 |
| k 14.1. | 2. | 103 | 78 |
| k 21.1. | 3. | 215 | 112 |
| k 28.1. | 4. | 313 | 98 |
| k 4.2. | 5. | 433 | 120 |
| k 11.2. | 6. | 615 | 182 |
| k 18.2. | 7. | 843 | 228 |
| k 25.2 | 8. | 1216 | 373 |
| k 3.3. | 9. | 1665 | 449 |
| k 10.3. | 10. | 2274 | 609 |
| k 15.3.(11:30 hod) | 11. | 3084 | 810 |

## Graf č. 1 – Pertuse, ČR, počet případů hlášených za kalendářní týdny roku 2024 v porovnání s maximálním, průměrným a minimálním počtem v letech 2019 - 2023

* Onemocnění se vyskytuje ve všech věkových skupinách; *graf č. 2.*
* Onemocnění se vyskytuje ve věku 0 – 104 let, medián věku je 32 let.
* U dětí do jednoho roku života je v roce 2024 hlášeno již 59 případů onemocnění pertusí.
* Nejvíce případů onemocnění i nejvyšší nemocnost je ve věkové skupině 15 -19 let.; *graf č. 2, graf č. 3.*

## Graf č. 2 – Pertuse, ČR, počty případů ve věkových skupinách hlášených v roce 2024 v porovnání s maximálním, průměrným a minimálním počtem ve věkových skupinách v  letech 2019 - 2023

## Graf č. 3 – Pertuse, ČR, nemocnost na 100 tis obyvatel ve věkových skupinách v roce 2024 v porovnání s maximální, průměrnou a minimální nemocností ve věkových skupinách v  letech 2019 – 2023

* Nejvíce případů pertuse v roce 2024 hlásí kraje: Jihočeský (641x) a Středočeský (466x), následuje Vysočina (406x) a Pardubický (341x), nejméně případů hlásí Olomoucký (55x) a Karlovarský (21x)
* Nejvyšší nemocnost do 11. kalendářního týdne je v krajích: Jihočeský, Vysočina, Pardubický; *graf č. 4.*
* Kraje, které v tomto týdnu zaznamenaly nejvyšší nárůst počtu případů, jsou: Karlovarský ( z 2 př na 14 př.), Ústecký (o 241%), Liberecký (o 177%); *tabulka č. 2*

## Graf č. 4 – Pertuse, ČR nemocnost na 100 tis obyvatel v jednotlivých krajích v roce 2024 v porovnání s maximální, průměrnou a minimální nemocností v krajích v  letech 2019 - 2023

## Tabulka č. 2 – Pertuse, ČR, počty případů hlášených v jednotlivých kalendářních týdnech z krajů

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KRAJ/2024 | 1. k.t. | 2. k.t. | 3. k.t. | 4. k.t. | 5. k.t. | 6. k.t. | 7. k.t. | 8. k.t. | 9. k.t. | 10. k.t. | 11. k.t.\* | CELKEM v kraji/ČR |
| hl. m. Prahy | 6 | 11 | 22 | 12 | 7 | 31 | 20 | 30 | 38 | 60 | 74 | 311 |
| Středočeský | 4 | 14 | 36 | 23 | 28 | 30 | 33 | 42 | 47 | 98 | 111 | 466 |
| Jihočeský | 3 | 10 | 13 | 16 | 18 | 39 | 68 | 79 | 111 | 139 | 145 | 641 |
| Plzeňský | 0 | 0 | 2 | 2 | 1 | 3 | 0 | 9 | 1 | 25 | 22 | 65 |
| Karlovarský | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 2 | 14 | 21 |
| Ústecký | 1 | 0 | 3 | 2 | 3 | 7 | 4 | 5 | 11 | 17 | 58 | 111 |
| Liberecký | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 8 | 10 | 36 | 20 | 18 | 50 | 154 |
| Královehradecký | 1 | 1 | 0 | 1 | 4 | 1 | 7 | 18 | 20 | 26 | 42 | 121 |
| Pardubický | 4 | 8 | 4 | 13 | 21 | 24 | 32 | 55 | 55 | 64 | 61 | 341 |
| Vysočina | 4 | 16 | 14 | 7 | 24 | 16 | 37 | 62 | 73 | 76 | 77 | 406 |
| Jihomoravský | 0 | 8 | 4 | 6 | 5 | 3 | 5 | 18 | 32 | 25 | 50 | 156 |
| Olomoucký | 0 | 5 | 2 | 3 | 0 | 7 | 2 | 5 | 7 | 8 | 16 | 55 |
| Zlínsklý | 0 | 1 | 3 | 6 | 1 | 2 | 6 | 7 | 22 | 20 | 51 | 119 |
| Moravskoslezský | 0 | 1 | 6 | 3 | 6 | 10 | 4 | 7 | 10 | 31 | 39 | 117 |
| CELKEM v k.týdnu/2024 | 25 | 78 | 112 | 98 | 120 | 182 | 228 | 373 | 449 | 609 | 810 | 3084 |

\*neúplná data (pouze do 15.3.2024 11:30 hod)

Zdroj dat: ISIN, ČSÚ Zpracoval: SZÚ odd. EPI a OB