

**Analýza epidemiologickej situácie v Bratislavskom kraji**  
**za mesiac január 2024**

Vypracovala: Mgr. Alla Foltínová  
vedúca odboru epidemiológie  
RÚVZ Bratislava hlavné mesto SR so sídlom v Bratislave



A415	a	1,	0,	8,	0,	1,	0,	0,	0,	10
	r	2,15	0,00	10,43	0,00	0,82	0,00	0,00	0,00	1,38
A418	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1
	r	0,00	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
A481	a	0,	1,	0,	1,	1,	0,	0,	1,	4
	r	0,00	0,80	0,00	0,95	0,82	0,00	0,00	1,00	0,55
A530	a	1,	1,	3,	0,	0,	0,	0,	1,	6
	r	2,15	0,80	3,91	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,83
A539	a	0,	1,	1,	1,	2,	0,	1,	0,	6
	r	0,00	0,80	1,30	0,95	1,64	0,00	1,44	0,00	0,83
A540	a	0,	1,	1,	0,	1,	0,	0,	1,	4
	r	0,00	0,80	1,30	0,00	0,82	0,00	0,00	1,00	0,55
A560	a	1,	9,	3,	14,	7,	3,	2,	4,	43
	r	2,15	7,20	3,91	13,31	5,72	3,81	2,87	4,01	5,94
A562	a	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1
	r	2,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
A692	a	1,	4,	0,	1,	2,	0,	0,	0,	8
	r	2,15	3,20	0,00	0,95	1,64	0,00	0,00	0,00	1,11
A985	a	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
B004	a	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
B008	a	0,	0,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,00	0,00	0,00	0,14
B019	a	1,	5,	4,	9,	1,	8,	0,	2,	30
	r	2,15	4,00	5,22	8,56	0,82	10,15	0,00	2,01	4,15
B029	a	2,	0,	2,	6,	5,	0,	0,	1,	16
	r	4,31	0,00	2,61	5,71	4,09	0,00	0,00	1,00	2,21
B04	a	0,	1,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	2
	r	0,00	0,80	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
B377	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1
	r	0,00	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
B80	a	1,	11,	1,	2,	1,	5,	2,	0,	23
	r	2,15	8,80	1,30	1,90	0,82	6,34	2,87	0,00	3,18
B86	a	0,	1,	1,	3,	0,	0,	0,	0,	5
	r	0,00	0,80	1,30	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69
J06	a	0,	0,	3,	0,	1,	0,	0,	0,	4
	r	0,00	0,00	3,91	0,00	0,82	0,00	0,00	0,00	0,55
J10	a	5,	56,	54,	26,	26,	12,	7,	23,	209
	r	10,77	44,80	70,41	24,70	21,26	15,23	10,05	23,12	28,62
J100	a	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1,	0,	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,44	0,00	0,14
J11	a	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1
	r	2,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
J13	a	1,	0,	0,	1,	0,	0,	0,	2,	4

	r	2,15	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	2,01	0,55
J151	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1
	r	0,00	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
J152	a	1,	0,	0,	1,	1,	0,	0,	0,	3
	r	2,15	0,00	0,00	0,95	0,82	0,00	0,00	0,00	0,41
J156	a	0,	0,	2,	0,	0,	0,	0,	0,	2
	r	0,00	0,00	2,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
J180	a	3,	0,	1,	1,	0,	0,	0,	0,	5
	r	6,46	0,00	1,30	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69
J205	a	1,	1,	0,	0,	2,	0,	0,	0,	4
	r	2,15	0,80	0,00	0,00	1,64	0,00	0,00	0,00	0,55
J208	a	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1
	r	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
K65	a	1,	2,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	4
	r	2,15	1,60	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55
L02	a	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1
	r	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
L08	a	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	0,	1
	r	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
N300	a	2,	1,	3,	0,	2,	0,	0,	0,	8
	r	4,31	0,80	3,91	0,00	1,64	0,00	0,00	0,00	1,11
P363	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1
	r	0,00	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
P369	a	0,	0,	1,	0,	0,	0,	0,	0,	1
	r	0,00	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
T801	a	0,	0,	0,	1,	1,	0,	0,	0,	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,95	0,82	0,00	0,00	0,00	0,28
T813	a	2,	2,	4,	4,	0,	0,	0,	0,	12
	r	4,31	1,60	5,22	3,80	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66
T814	a	0,	10,	4,	0,	1,	0,	0,	0,	15
	r	0,00	8,00	5,22	0,00	0,82	0,00	0,00	0,00	2,07
T835	a	3,	0,	6,	2,	2,	0,	0,	0,	13
	r	6,46	0,00	7,82	1,90	1,64	0,00	0,00	0,00	1,80
T857	a	0,	6,	4,	2,	2,	1,	0,	0,	15
	r	0,00	4,80	5,22	1,90	1,64	1,27	0,00	0,00	2,07
U071	a	10,	20,	22,	14,	15,	5,	2,	2,	90
	r	21,54	16,00	28,69	13,31	12,27	6,34	2,87	2,01	12,44
Z203	a	0,	1,	1,	1,	1,	0,	0,	2,	6
	r	0,00	0,80	1,30	0,95	0,82	0,00	0,00	2,01	0,83
Z228	a	9,	3,	5,	2,	2,	1,	1,	0,	23
	r	19,38	2,40	6,52	1,90	1,64	1,27	1,44	0,00	3,18

## I. Črevné nákazy

### 1.1 Salmonelové infekcie – A 02

V Bratislavskom kraji bolo za mesiac január hlásených 15 prípadov salmonelových infekcií (chorobnosť 2,08/100 000 obyvateľov). V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom je to o 7 prípadov menej. V 13 prípadoch išlo o akútnu salmonelovú enteritídu, v 2 prípadoch o lokalizovanú salmonelovú infekciu. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 1.

Tabuľka 1 Salmonelové infekcie v mesiaci január 2024 v Bratislavskom kraji

Diagnóza		Počet prípadov
A 02.0	Salmonelová enteritída	13
A 02.2	Lokalizované salmonelové infekcie	2

Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 1-4 ročných detí (14,02/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo všetkých okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava II (3,20/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Senec (1,00/100 000 obyvateľov). Laboratórne v 10 prípadoch dokázaná S. Enteritidis, v 4 prípadoch S. bližšie neurčená a v 1 prípade S. Infantis. Výskyt ochorení bol sporadický. Nozokomiálny charakter výskytu nebol hlásený. Z iných oblastí SR bolo dovlečené 1 ochorenie (Medzilaborce). Zo zahraničia nebolo importované žiadne ochorenie.

### 1.2 Vylučovanie šigel – A 03

Hlásené bolo 1 bezpríznakové ochorenie (chorobnosť 0,14/100 000), v predchádzajúcom mesiaci nebolo hlásené žiadne ochorenie. Ochorenie sa vyskytlo u ženy vo vekovej skupine 25-34 ročných osôb z okresu Bratislava IV. Kultivačným vyšetrením bola potvrdená Shigella sonnei.

#### 1.2.1 Šigelóza zapríčinená Shigella sonnei – A 03.3

Hlásené bolo 1 ochorenie (chorobnosť 0,14/100 000), v predchádzajúcom mesiaci nebolo hlásené žiadne ochorenie. Ochorenie sa vyskytlo u muža vo vekovej skupine 25-34 ročných osôb z okresu Bratislava I. Kultivačným vyšetrením bola potvrdená Shigella sonnei.

### 1.3 Iné bakteriálne črevné infekcie – A 04

V mesiaci január bolo hlásených 114 prípadov bakteriálnych črevných infekcií (chorobnosť 15,75/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 106 prípadov. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 2.

Tabuľka 2 Etiológia bakteriálnych črevných infekcií za mesiac január 2024 v Bratislavskom kraji

Diagnóza		Počet prípadov
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	51

A 04.6	Enterokolitída zapríčinená <i>Yersinia enterocolitica</i>	4
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	58 / 45 NN
A 04.8	Iné špecifikované bakteriálne infekcie	1 NN

### 1.3.1 **Kampylobakteriálna enteritída – A 04.5**

V mesiaci január bolo hlásených 51 prípadov (chorobnosť 7,05/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 44 prípadov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 1-4 ročných detí (28,03/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo všetkých okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Malacky (10,15/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Pezinok (4,31/100 000 obyvateľov). Ako etiologický agens sa uplatnili – 44x *Campylobacter jejuni*, 4x *Campylobacter ureolyticus*, 2x *Campylobacter coli* a *Campylobacter* nešpecifikovaný. Výskyt ochorení bol sporadický. Nozokomiálny charakter výskytu nebol hlásený. Z iných oblastí SR nebolo dovlečené žiadne ochorenie. Zo zahraničia nebolo importované žiadne ochorenie.

### 1.3.2 **Enterokolitída zapríčinená *Yersinia enterocolitica* – A 04.6**

Hlásené boli 4 ochorenia (chorobnosť 0,55/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 5 ochorení. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 1-4 ročných detí (5,61/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z 3 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (2,61/100 000 obyvateľov). Kultivačným vyšetrením bola potvrdená 3x *Yersinia enterocolitica*, 1x *Yersinia enterocolitica*/serovar 9.

### 1.3.3 **Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* – A 04.7**

V mesiaci január bolo zaznamenaných 58 prípadov (chorobnosť 8,01/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 57 prípadov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb (30,31/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 7 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (26,08/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Malacky (2,54/100 000 obyvateľov). Výskyt ochorení bol sporadický. Nozokomiálny charakter výskytu bol evidovaný v 45 prípadoch.

### 1.3.4 **Iné špecifikované bakteriálne infekcie – A 04.8**

Hlásené bolo 1 ochorenie nozokomiálneho charakteru (chorobnosť 0,14/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci boli hlásené 2 ochorenia. Ochorenie sa vyskytlo u ženy vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb z okresu Bratislava III. Kultivačným vyšetrením bola potvrdená *Klebsiella pneumoniae*.

### 1.4 **Iné protozoárne črevné infekcie – A 07.1**

Hlásené boli 3 ochorenia u ženy vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb z okresu Bratislava V a u 2 mužov vo vekovej skupine 35-44 a 45-54 ročných osôb z okresu Bratislava I a z okresu Bratislava II. Ochorenie bolo diagnostikované na základe klinického obrazu a v etiológii sa uplatnila *Giardia intestinalis*.

## 1.5 Vírusové enteritídy – A 08

Hlásených bolo 54 ochorení (chorobnosť 7,46/100 000 obyvateľov). V predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 22 prípadov. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 3.

Tabuľka 3 Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens v mesiaci január 2024 v Bratislavskom kraji

Diagnóza		Počet prípadov
A 08.0	Rotavírusová enteritída	11 / 2 NN
A 08.1	Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk	30
A 08.2	Adenovírusová enteritída	10
A 08.3	Iné vírusové enteritídy	3 / 1 NN

### 1.5.1 Rotavírusová enteritída – A 08.0

Hlásených bolo 11 ochorení (chorobnosť 1,52/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 5 prípadov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 0 ročných detí (24,07/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 6 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (3,91/100 000 obyvateľov), v okresoch Bratislava I a Malacky nebol zaznamenaný žiadny výskyt ochorenia. Výskyt ochorení bol sporadický. Nozokomiálny charakter výskytu bol hlásený v 2 prípadoch.

### 1.5.2 Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk – A 08.1

V mesiaci január bolo hlásených 30 prípadov (chorobnosť 4,15/100 000 obyvateľov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 1-4 ročných detí (50,46/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 7 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (7,82/100 000 obyvateľov), v okrese Malacky nebol zaznamenaný žiadny výskyt ochorenia. Výskyt ochorení bol sporadický, v rodinnom výskyte boli hlásené 1x2 ochorenia. Nozokomiálny charakter výskytu nebol hlásený.

### 1.5.3 Adenovírusová enteritída – A 08.2

Hlásených bolo 10 prípadov (chorobnosť 1,38/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 14 prípadov. V 9 prípadoch boli ochorenia hlásené u detí do 15 rokov s najvyššou vekovo-špecifickou chorobnosťou vo vekovej skupine 0 ročných detí (48,14/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z 5 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava V (3,27/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Senec (1,00/100 000 obyvateľov), v okresoch Bratislava I, Bratislava III a Malacky nebol zaznamenaný žiadny výskyt ochorenia. Výskyt ochorení bol sporadický. Nozokomiálny charakter výskytu nebol hlásený.

### 1.5.4 Iné vírusové enteritídy – A 08.3

Hlásené boli 3 ochorenia (chorobnosť 0,41/100 000 obyvateľov). Ochorenie sa vyskytlo u 2 detí vo vekovej skupine 0 ročných detí a u ženy vo vekovej skupine 55-64 ročných osôb z okresov Bratislava II a Bratislava III (2x). Nozokomiálny charakter výskytu bol hlásený v 1 prípade.

## **1.6 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu – A 09**

Hlásených bolo 6 ochorení (ktoré mali nozokomiálny charakter výskytu). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 10-14 ročných detí (5,46/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z okresu Bratislava III. Výskyt ochorení bol sporadický. Etiologický agens nebol zistený ani v jednom prípade.

## **1.7 Enterobióza – B 80**

Hlásených bolo 23 prípadov (chorobnosť 3,18/100 000 obyvateľov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 5-9 ročných detí (37,39/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 7 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava II (8,80/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava V (0,82/100 000 obyvateľov), v okrese Senec nebol zaznamenaný žiadny výskyt ochorenia.. Vo všetkých prípadoch mikroskopicky potvrdený *Enterobius vermicularis*. Výskyt ochorení bol sporadický.

## **II. Vírusové hepatitídy (VH)**

V mesiaci január neboli hlásené žiadne prípady hepatitídy, v predchádzajúcom mesiaci boli hlásené 4 prípady.

## **III. Nákazy preventabilné očkovaním**

### **3.1 Divý kašeľ vyvolaný *Bordetella pertussis* – A 37.0**

Hlásených bolo 7 ochorení (chorobnosť 0,97/100 000 obyvateľov). Očkovanie bolo vykonané u 5 osôb, u 2 osôb nebolo očkovanie vykonané. Diagnóza bola stanovená na základe klinického obrazu a sérologického vyšetrenia. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 55-64 ročných osôb (4,78/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 4 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava I (4,31/100 000 obyvateľov). Výskyt ochorení bol sporadický. Zo zahraničia nebolo importované žiadne ochorenie.

## **IV. Respiračné nákazy**

### **4.1 Šarlach – Scarlatina – A 38**

Hlásené bolo 1 ochorenie u dieťaťa vo vekovej skupine 1-4 ročných detí z okresu Bratislava V. Diagnóza bola stanovená na základe klinického obrazu.

### **4.2 Legionárska choroba – A 48.1**

Hlásené boli 4 ochorenia (chorobnosť 0,55/100 000 obyvateľov) vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb (3,11/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 4 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava IV (0,95/100 000 obyvateľov). Diagnóza bola stanovená na základe klinického obrazu a laboratórneho vyšetrenia (4x moč) *L. pneumophilla*. Výskyt ochorení bol sporadický, v rodinnom výskyte neboli hlásené žiadne ochorenia. Zo zahraničia nebolo importované žiadne ochorenie. Nozokomiálny charakter výskytu nebol hlásený.



#### **4.3 Iná forma herpetickovírusovej infekcie – B 00.8**

Hlásené bolo 1 ochorenie u ženy vo vekovej skupine 35-44 ročných osôb z okresu Bratislava V. Diagnóza bola stanovená na základe klinického obrazu a z likvoru bol potvrdený HHV-6 / Human herpesvirus 6 (PCR).

#### **4.4 Ovčie kiahne – varicella – B 01.9**

Hlásených bolo 30 prípadov (chorobnosť 4,15/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 19 ochorení. V 29 prípadoch boli ochorenia hlásené u detí do 15 rokov s najvyššou vekovo-špecifickou chorobnosťou vo vekovej skupine 5-9 ročných detí (39,73/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 7 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Malacky (10,15/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava V (0,82/100 000 obyvateľov). Výskyt ochorení bol sporadický, v rodinnom výskyte boli hlásené 1x2 a 1x4 ochorenia. Nozokomiálny charakter výskytu nebol hlásený.

#### **4.5 Herpes zoster – B 02**

Hlásených bolo 16 prípadov (chorobnosť 2,21/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 19 prípadov. V skupine detí do 15 rokov nebolo hlásené žiadne ochorenie. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 20-24 ročných osôb (7,86/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z 5 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava IV (5,71/100 000 obyvateľov). Výskyt ochorení bol sporadický. Nozokomiálny charakter výskytu nebol hlásený.

#### **4.6 Opičie kiahne Mpox – B 04**

Hlásené boli 2 ochorenia, ktoré sú vo vzájomnej epidemiologickej súvislosti. Ochorenie sa vyskytlo u mužov vo vekovej skupine 25-34 a 35-44 ročných osôb z okresu Bratislava II a z okresu Bratislava III. Epidemiologická anamnéza je pozitívna. Protiepidemické opatrenia zabezpečené.

#### **4.7 Chrápka a chrípke podobné akútne respiračné ochorenia**

V Bratislavskom kraji bolo za január hlásených celkom 6 328 prípadov (chorobnosť 11514,08/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov), z toho v 383 prípadoch sa jednalo o chrípku a chrípke podobné ochorenia (chorobnosť 696,89/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov). Najvyššia chorobnosť na akútne respiračné ochorenia bola zaznamenaná v okrese Bratislava III (13297,12/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov), najnižšia v okrese Bratislava I (6264,94/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola hlásená vo vekovej skupine 0-5 ročných detí (30594,91/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov).

Najvyššia chorobnosť na chrípku a chrípke podobné ochorenia bola zaznamenaná v okrese Bratislava II (1072,25/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov), najnižšia v okrese Malacky (499,56/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola hlásená vo vekovej skupine 0-5 ročných detí (1094,49/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov).

Komplikácie boli hlásené v 3,0%, t. j. v 180 prípadoch z celkového počtu ochorení. Komplikácie predstavovali sínusitídy (114), otitídy (27), pneumónie (39).

#### **4.7.1 Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky – J 10**

Hlásených bolo 209 ochorení, laboratórne potvrdenej chrípky (chorobnosť 28,62/100 000 obyvateľov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 5-9 ročných detí (235,56/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo všetkých okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (70,41/100 000 obyvateľov). Nozokomiálny charakter výskytu nebol hlásený. V 203 prípadoch sa laboratórne potvrdil vírus chrípky A a v 6 prípadoch vírus chrípky B.

#### **4.8 Zápal pľúc vyvolaný Streptococcus pneumoniae – J 13**

Hlásené boli 4 ochorenia (chorobnosť 0,55/100 000 obyvateľov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 ročných detí (24,07/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z 3 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava I (2,15/100 000 obyvateľov). Laboratórne potvrdený Streptococcus pneumoniae sérotyp 3, 23A (2x) a nešpecifikované. Nozokomiálny charakter výskytu nebol hlásený.

#### **4.9 Covid-19 – U 07.1**

Hlásených bolo 90 ochorení (chorobnosť 12,44/100 000 obyvateľov). V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom 379 prípadov (chorobnosť 52,37/100 000 obyvateľov) bol evidovaný pokles chorobnosti o 76,2%. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 ročných detí (60,18/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo všetkých okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (28,69/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Senec (2,01/100 000 obyvateľov). Nozokomiálny charakter výskytu bol hlásený v 23 prípadoch. Výskyt ochorení bol sporadický a epidemický.

*Epidémia:*

Bolo zaznamenaná 1 epidémia, kde ochorelo 7 osôb /pacienti v zdravotníckom zariadení v okrese Bratislava II, z celkového počtu exponovaných 45 osôb. Protiepidemické opatrenia zabezpečené.

### **V. Neuroinfekcie**

#### **5.1 Herpetickovírusová encefalitída – B 00.4**

Hlásené bolo 1 ochorenie u muža vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb z okresu Bratislava IV. Diagnóza bola stanovená na základe pozitivity - vírus herpes simplex (metóda PCR) v likvore pacienta.

### **VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

#### **6.1 Lymeská choroba – A 69.2**

Hlásených bolo 8 prípadov (chorobnosť 1,11/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 6 prípadov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 20-24 ročných osôb (2,73/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 4 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese

Bratislava II (3,20/100 000 obyvateľov). V 7 prípadoch bolo ochorenie diagnostikované v štádiu erythema migrans a 1x očnej forme. Diagnóza bola stanovená na základe klinického obrazu a pozitívneho sérologického vyšetrenia (7x *Borrelia burgdorferi*, 1x *Borrelia afzelii*). Epidemiologická anamnéza bola negatívna.

## 6.2 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom – A 98.5

Hlásené bolo 1 ochorenie u dieťaťa vo vekovej skupine 10-14 ročných detí z okresu Bratislava IV. Diagnóza bola stanovená na základe klinického obrazu a pozitívneho sérologického vyšetrenia – Hantavírus nešpecifikovaný. Epidemiologická anamnéza pozitívna (kontakt so zvierat'om – králikom, ktorého našli na poli).

## 6.3 Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z 20.3

Hlásených bolo celkom 17 poranení, z toho 6 bolo vykázaných. Poranenia boli spôsobené 4x psom, 1x opicou a 1x morčat'om. Postexpozičná antirabická vakcinácia bola vykonaná u 5 osôb. Z iných oblastí SR nebolo dovlečené žiadne poranenie. Zo zahraničia boli importované 2 poranenia (Thajsko, Filipíny).

## VII. Nákazy kože a slizníc

### 7.1 Scabies – B 86

Hlásených bolo 5 ochorení (chorobnosť 0,69/100 000 obyvateľov). U detí do 15 rokov nebolo hlásené žiadne ochorenie. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 55-64 ročných osôb (2,39/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z 3 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava IV (2,85/100 000 obyvateľov). Výskyt ochorení bol sporadický.

## VIII. Ostatné nákazy

### 8.1 Septikémie – A 40.3, A 41.0, A 41.1, A 41.2, A 41.5, A 41.8

V priebehu mesiaca január bolo hlásených 26 prípadov septických ochorení (chorobnosť 3,60/100 000 obyvateľov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 55-64 ročných osôb (30,61/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 6 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (23,45/100 000 obyvateľov). V 22 prípadoch mal výskyt nozokomiálny charakter. Výskyt ochorení bol sporadický.

Tabuľka 4 Sepsy podľa etiologického agens

Agens	Počet
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	3
mikroorganizmy grampozitívne iné	2
mikroorganizmy grampozitívne	1
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	3
<i>Staphylococcus epidermidis</i>	3
<i>E.coli</i> nešpecifikované	2
<i>Staphylococcus</i> iný nešpecifikovaný	1
<i>Staphylococcus aureus</i>	2
<i>Staphylococcus haemolyticus</i>	4
<i>Staphylococcus hominis</i>	1
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	4

## **8.2 Kandidová septikémia – B 37.7**

Hlásené bolo 1 ochorenie (ktoré malo nozokomiálny charakter výskytu) u muža vo vekovej skupine 55-64 ročných osôb z okresu Bratislava III. Z hemokultúry bola potvrdená *Candida albicans*.

## **8.3 Septikémie u novorodencov – P 36.3, P 36.9**

Hlásené boli 2 septikémie u novorodencov, ktoré boli vyvolané 1x *Staphylococcus hominis*, 1x nešpecifikovaná. V oboch prípadoch mal výskyt nozokomiálny charakter. Výskyt ochorenia bol sporadický.

## **8.4 Nosič inej infekčnej choroby – Z 22.8**

Hlásených bolo 23 ochorení (chorobnosť 3,18/100 000 obyvateľov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb (13,21/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 7 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava I (19,38/100 000 obyvateľov). V 19 prípadoch mal výskyt nozokomiálny charakter.

# **IX. Pohlavné prenosné ochorenia**

## **9.1 Syfilis – A 53.0, A 53.9**

Zaznamenaných bolo 12 ochorení (chorobnosť 1,66/100 000 obyvateľov), čo je o 7 prípadov menej v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 45-54 ročných osôb (2,92/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 7 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (5,21/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava IV (0,95/100 000 obyvateľov), v okrese Malacky nebol zaznamenaný žiadny výskyt ochorenia. Zo zahraničia nebol importovaných žiadne ochorenie.

## **9.2 Gonokokové infekcie – A 54.0**

Zaznamenané boli 4 ochorenia (chorobnosť 0,55/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 9 prípadov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 20-24 ročných osôb (2,14/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 4 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (1,30/100 000) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava II (0,80/100 000), v okresoch Bratislava I, Bratislava IV, Malacky a Pezinok nebol zaznamenaný žiadny výskyt ochorenia. Zo zahraničia nebol importované žiadne ochorenie.

## **9.3 Chlamýdiové infekcie – A 56.0, A 56.2**

Zaznamenaných bolo 44 ochorení (chorobnosť 6,08/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 14 prípadov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 20-24 ročných osôb (19,66/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo všetkých okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava IV (13,31/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Pezinok (2,87/100 000 obyvateľov).

# **X. Importované nákazy**

Prehľad importovaných nákaz za mesiac január je uvedený v tabuľke 5.

Tabuľka 5 Importované nákazy za mesiac január 2024 v Bratislavskom kraji

<b>Diagnóza</b>	<b>Krajina</b>	<b>Počet</b>
Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z 20.3	Thajsko	1
Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z 20.3	Filipíny	1

## **XI. Úmrtia**

V mesiaci január nebolo hlásené žiadne úmrtie na infekčnú diagnózu.





	r	24,07	2,80	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55
J151	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	12,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
J152	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,33	0,41
J156	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,78	0,28
J180	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	1,19	2,33	0,69
J205	a	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	r	24,07	2,80	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55
J208	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,14
K65	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,97	0,00	1,55	0,55
L02	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	0,00	0,14
L08	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,14
N300	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	6	8
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	1,19	4,66	1,11
P363	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	12,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
P369	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	12,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
T801	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,55	0,28
T813	a	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	7	12
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,44	1,95	0,00	5,44	1,66
T814	a	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	8	15
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	1,95	4,78	6,22	2,07
T835	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	10	13
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	2,39	7,77	1,80
T857	a	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	7	15
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	1,95	5,97	5,44	2,07
U071	a	5	6	2	0	1	0	2	9	5	8	52	90
	r	60,18	16,82	4,67	0,00	3,59	0,00	2,14	6,50	4,87	9,56	40,41	12,44
Z203	a	0	0	2	1	0	0	1	2	0	0	0	6
	r	0,00	0,00	4,67	2,73	0,00	0,00	1,07	1,44	0,00	0,00	0,00	0,83
Z228	a	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	17	23
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,00	1,95	3,58	13,21	3,18









