

**Analýza epidemiologickej situácie v Bratislavskom kraji
za mesiac marec 2023**

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

Prehľad hlásených ochorení v Bratislavskom kraji za mesiac marec 2023

Diagnoza/ Okres	BA1	BA2	BA3	BA4	BA5	MA	PK	SC	BL
A020 - Salmonelová enteritída	5	3	7	3	5	2	4	3	32
A040 - Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	0	0	10	0	0	0	0	0	10
A045 - Kamylobakteriálna enteritída	3	9	5	10	8	7	3	6	51
A047 - Enterokolitída zapíč. Clostridium difficile	14	26	19	2	11	0	1	1	74
A071 - Giardióza	0	1	0	0	0	0	0	0	1
A080 - Rotavírusová enteritída	5	5	9	3	2	2	5	7	38
A081 - Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	3	2	6	0	3	0	0	3	17
A082 - Adenovírusová enteritída	1	5	8	4	2	2	0	3	25
A083 - Iné vírusové enteritídy	1	1	2	0	2	1	0	0	7
A09 - Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infe. pôvodu	0	0	1	0	0	0	0	0	1
A321 - Listériová meningitída a meningoencefalitída	0	0	1	0	0	0	0	0	1
A327 - Listériová septikémia	0	0	1	0	0	0	0	0	1
A370 - Pertussis	1	0	0	0	0	0	0	1	2
A371 - Parapetuisis	0	1	0	0	0	0	0	0	1
A38 - Šarlach - scarlatina	0	0	0	0	0	3	0	0	3
A402 - Septikémia vyvolaná streptokokom zo sk. D	0	0	1	0	0	0	0	0	1
A403 - Septikémia vyvolaná streptokokom pneumónie	0	0	0	0	1	0	0	0	1
A410 - Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1	0	1	0	0	0	0	0	2
A411 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	0	0	5	0	0	0	0	0	5
A415 - Septikémia vyvolaná inými gramnegat. organizmami	0	1	14	0	0	0	0	0	15
A418 - Iná špecifikovaná septikémia	0	0	0	0	1	0	0	0	1
A46 - Erysipelas	0	0	0	0	1	0	0	0	1
A481 - Legionárska choroba	0	1	0	0	0	0	0	1	2
A510 - Primárny genit syfilis	0	1	1	0	0	0	0	0	2
A513 - Sekundárny syfilis kože a slizníc	0	2	0	0	1	0	0	0	3
A515 - Latentný včasný syfilis	1	0	0	0	0	0	0	0	1
A530 - Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý	1	1	0	0	0	0	0	0	2
A540 - Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu	2	4	0	1	2	0	0	0	9
A560 - Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	2	11	5	10	8	4	3	0	43
A692 - Lymeská choroba	1	1	1	2	0	0	1	0	6
B008 - Iná forma herpetickovírusovej infekcie	0	0	0	0	1	0	0	0	1
B018 - Varicella s inými komplikáciami	0	0	1	0	0	0	0	0	1
B019 - Ovčie kiahne- varicella	8	9	7	3	2	3	4	19	55
B028 - Zoster s inými komplikáciami	0	0	0	1	0	0	0	0	1
B029 - Zoster bez komplikácie	2	3	4	13	6	0	0	0	28
B059 - Osýpky bez komplikácií	0	0	0	0	1	0	0	0	1
B169 - Akútna hepatitída B bez agensu delta a bez pečenej kómy	0	1	0	0	0	0	0	0	1
B182 - Chronická vírusová hepatitída C	2	0	0	1	0	0	1	0	4
B377 - Kandidová septikémia	0	0	2	0	0	0	0	0	2
B80 - Enterobióza	4	3	7	1	1	2	2	1	21
B86 - Svrab	0	0	0	1	0	0	1	0	2
G002 - Streptokokový zápal mozgových plien - streptokoková meningitída	0	1	0	0	0	0	0	0	1
G008 - Iný bakteriálny zápal mozgových plien	0	0	1	0	0	0	0	0	1
H10 - Zápal spojovky	0	0	2	0	0	0	0	0	2
J01 - Akútny zápal prinosových dutín - sinusitis acuta	0	0	0	0	0	0	2	0	2
J03 - Akútny zápal mandlí - tonsillitis acuta	0	1	0	0	0	0	0	0	1
J04 - Akútny zápal hrtana a priedušnice	0	0	0	0	0	0	1	0	1
J06 - Akútne infekcie horných dýchacích ciest	0	1	6	0	0	0	0	0	7
J10 - Chríпка vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	7	22	20	8	6	8	1	14	86

J100 - Chríпка so zápalom pľúc, vírus chrípky identifikovaný	0	0	0	0	0	0	0	1	1
J121 - Pneumónia vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom	0	0	0	0	1	0	0	0	1
J150 - Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	0	1	0	0	0	0	0	0	1
J151 - Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	0	1	0	0	0	0	0	0	1
J152 - Pneumónia vyvolaná Staphylococcus	1	0	0	0	0	0	0	0	1
J156 - Pneumónia vyvolaná inými aeróbnymi gram-negatívnymi baktériami	0	0	1	0	0	0	0	0	1
J180 - Bližšie neurčená pneumónia	1	0	1	0	0	0	0	0	2
J208 - Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	0	0	2	0	0	0	0	0	2
K65 - Zápal pobrušnice - peritonitis	1	0	2	0	0	0	0	0	3
L08 - Iné lokálne infekcie kože a podkožného tkaniva	1	0	1	0	0	0	0	0	2
L89 - Dekubitálny vred - preležanina	2	0	3	0	0	0	0	0	5
N300 - Akútna cystitída	1	3	3	0	0	0	0	0	7
P363 - Sepsa novorodenca vyvolaná inými a nešpecif. stafylokokmi	0	0	1	0	0	0	0	0	1
P368 - Iná bakteriálna sepsa novorodenca	0	0	2	0	0	0	0	0	2
P38 - Omfalitída novorodenca s miernym krvácaním alebo bez neho	0	0	1	0	0	0	0	0	1
T802 - Infekcie po infúzii,transfúzii,liečeb.injekcii	0	1	4	0	0	0	0	0	5
T813 - Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	3	0	11	0	0	0	0	0	14
T814 - Infekcia po výkone nezatriedená inde	2	1	2	0	0	1	0	0	6
T835 - Inf. a zápal.reakcia zav.protet.pomôckou moč.orgánov	2	4	9	0	0	1	0	0	16
T846 - Inf. a zápal.reakcia zav.vnútornou fixačnou pomôckou	0	0	2	0	0	0	0	0	2
T857 - Inf. a zápal.reakcia zav.inými vnútor.protet.pomôckami	0	3	6	0	1	0	0	0	10
U071 - COVID-19	50	118	81	79	75	20	25	50	498
Z203 - Kontakt alebo ohrozenie besnotou	0	1	2	1	0	0	1	0	5
Z228 - Nosič inej infekčnej choroby	1	8	2	0	1	0	1	0	13

I. Črevné nákazy

1.1 Salmonelové infekcie – A 02

V Bratislavskom kraji bolo za mesiac marec hlásených 32 prípadov salmonelových infekcií (chorobnosť 4,42/100 000 obyvateľov). V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom je to o 18 prípadov viac. Vo všetkých prípadoch išlo o akútnu salmonelovú enteritídu. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 1.

Tabuľka 1 Salmonelové infekcie v mesiaci marec 2023 v Bratislavskom kraji

Diagnóza		Počet prípadov
A 02.0	Salmonelová enteritída	32

Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná v skupine 15-19 ročných osôb (21,56/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z 8 okresov Bratislavského kraja najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava I (10,77/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava II (2,40/100 000 obyvateľov). Laboratórne v 25 prípadoch dokázaná *S. enteritidis*, v 4 prípadoch *S. blížšie neurčená*, v 2 prípadoch *S. Typhimurium* a v 1 prípade *S. Newport*. Výskyt ochorení bol sporadický, v rodinnom výskyte boli hlásené 2x2 ochorenia.

1.2 Iné bakteriálne črevné infekcie – A 04

V mesiaci marec bolo hlásených 135 prípadov bakteriálnych črevných infekcií (chorobnosť 12,85/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 93 prípadov. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 2.

Tabuľka 2 Etiológia bakteriálnych črevných infekcií za mesiac marec 2023 v Bratislavskom kraji

Diagnóza		Počet prípadov
A 04.0	Infekcia enteropatogénnymi <i>Escherichia coli</i>	10
A 04.5	Kampylobakteriálna enteritída	51
A 04.7	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	74 / 62 NN

1.2.1 Infekcia enteropatogénnymi *Escherichia coli* – A 04.0

Hlásených bolo 10 ochorení (chorobnosť 1,38/100 000 obyvateľov) zo zariadenia sociálnych služieb v okrese Bratislava III. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb. Ako etiologický agens bola potvrdená Enteropatogénna *E. coli*. Výskyt ochorení bol epidemický (z celkového počtu exponovaných 140 osôb ochorelo 10 osôb).

1.2.2 Kampylobakteriálna enteritída – A 04.5

V mesiaci marec bolo hlásených 51 prípadov (chorobnosť 7,05/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 44 prípadov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná v skupine 1-4 ročných detí (36,44/100 000 obyvateľov). U 0 ročných detí nebolo hlásené žiadne ochorenie. Ochorenia boli hlásené z 8 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava IV (9,51/100 000

obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Pezinok (4,31/100 000 obyvateľov). Ako etiologický agens sa uplatnili 4 sérotypy – 42x *Campylobacter jejuni*, 6x *Campylobacter ureolyticus*, 2x *Campylobacter coli*, 1x *Campylobacter curvus*. Výskyt ochorení bol sporadický, v rodinnom výskyte boli hlásené 1x2 ochorenia.

1.2.3 Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* – A 04.7

V mesiaci marec bolo zaznamenaných 74 prípadov (chorobnosť 10,23/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 47 prípadov. Nozokomiálny charakter výskytu bol evidovaný v 62 prípadoch. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb (39,63/100 000). Ochorenia boli hlásené zo 7 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava I (30,15/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Senec (1,00/100 000 obyvateľov), v okrese Malacky nebol zaznamenaný žiadny výskyt ochorenia. Výskyt ochorení bol sporadický.

1.3 Vírusové enteritídy – A 08

Hlásených bolo 83 ochorení (chorobnosť 11,47/100 000 obyvateľov). V predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 87 prípadov. Rozdelenie podľa hlásených diagnóz je uvedené v tabuľke 3.

Tabuľka 3 Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens v mesiaci marec 2023 v Bratislavskom kraji

Diagnóza		Počet prípadov
A 08.0	Rotavírusová enteritída	35/5 NN
A 08.1	Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk	16/1 NN
A 08.2	Adenovírusová enteritída	25/5 NN
A 08.3	Iné vírusové enteritídy	7/2 NN

1.3.1 Rotavírusová enteritída – A 08.0

Hlásených bolo 35 ochorení (chorobnosť 4,84/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 25 prípadov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná v skupine 0 ročných detí (60,18/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z 8 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (11,73/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava V (1,64/100 000 obyvateľov). Výskyt ochorení bol sporadický. Nozokomiálny charakter výskytu bol hlásený v 5 prípadoch.

1.3.2 Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk – A 08.1

V mesiaci marec bolo hlásených 16 prípadov (chorobnosť 2,21/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 21 prípadov. V 14 prípadoch boli ochorenia hlásené u detí do 15 rokov s najvyššou vekovo-špecifickou chorobnosťou v skupine 0 ročných detí (24,07/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z 5 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (6,52/100 000 obyvateľov) a najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava II (1,60/100 000 obyvateľov), v okresoch Bratislava IV, Malacky a Pezinok nebol zaznamenaný žiadny výskyt ochorenia. Nozokomiálny charakter výskytu bol hlásený v 1 prípade.

1.3.3 Adenovírusová enteritída – A 08.2

Hlásených bolo 25 prípadov (chorobnosť 3,45/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 30 prípadov. V 23 prípadoch boli ochorenia hlásené u detí do 15 rokov s najvyššou vekovo-špecifickou chorobnosťou v skupine 0 ročných detí (132,39/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 7 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (10,43/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava V (1,64/100 000 obyvateľov), v okrese Pezinok nebol zaznamenaný žiadny výskyt ochorenia. Nozokomiálny charakter výskytu bol hlásený v 5 prípadoch.

1.3.4 Iné vírusové enteritídy – A 08.3

Hlásených bolo 7 prípadov (chorobnosť 0,97/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 11 prípadov. Všetky prípady boli hlásené u detí do 15 rokov s najvyššou vekovo-špecifickou chorobnosťou v skupine 0 ročných detí (24,07/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z 5 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava III (2,61/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava II (0,80/100 000 obyvateľov), v okresoch Bratislava IV, Pezinok a Senec nebol zaznamenaný žiadny výskyt ochorenia. Nozokomiálny charakter výskytu bol hlásený v 2 prípadoch.

1.4 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu – A 09

Hlásené bolo 1 ochorenie (chorobnosť 0,14/100 000 obyvateľov) u dieťaťa vo vekovej skupine 0 ročných detí, ktoré malo nozokomiálny charakter výskytu. Ochorenie bolo hlásené z okresu Bratislava III.

II. Vírusové hepatitídy (VH)

V mesiaci marec bolo hlásených 5 prípadov hepatitídy (chorobnosť 0,69/100 000), v predchádzajúcom mesiaci boli hlásené 4 prípady.

2.1 Akútna vírusová hepatitída B – B 16.9

Hlásené bolo 1 ochorenie akútnej VH typu B u muža vo vekovej skupine 35-44 ročných osôb z okresu Bratislava II. Epidemiologická anamnéza je pozitívna (rizikové správanie).

2.2 Chronická vírusová hepatitída C – B 18.2

Hlásené boli 4 ochorenia chronickej VH typu C u mužov vo vekovej skupine 35-44 ročných osôb z okresu Bratislava I, z okresu Bratislava IV, z okresu Pezinok a u ženy vo vekovej skupine 35-44 ročných osôb z okresu Bratislava I. Epidemiologická anamnéza je pozitívna. Z iných oblastí SR bolo dovlečené 1 ochorenie (Leopoldov).

III. Nákazy preventabilné očkovaním

3.1 Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis – A 37.0

Hlásené boli 2 ochorenia (chorobnosť 0,28/100 000) u muža vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb, neočkovaného pre vek, z okresu Bratislava I a u riadne očkovaného muža vo vekovej skupine 25-34 z okresu Senec. Diagnóza bola stanovená na základe klinického obrazu a sérologického vyšetrenia.

3.2 Divý kašeľ vyvolaný Bordetella parapertussis – A 37.1

Hlásené bolo 1 ochorenie u dieťaťa vo vekovej skupine 5-9 ročných detí z okresu Bratislava II. Diagnóza bola stanovená na základe klinického obrazu a laboratórneho vyšetrenia.

3.3 Morbilli - osýpky s črevnými komplikáciami – B 05.9

Hlásené bolo 1 ochorenie u neočkovaného (pre dočasné zdravotné kontraindikácie) dieťaťa vo vekovej skupine 1-5 ročných detí z okresu Bratislava V. Epidemiologická súvislosť s predchádzajúcimi laboratórne potvrdenými 2 prípadmi osýpok sa nepreukázalo.

IV. Respiračné nákazy

4.1 Legionárska choroba – A 48.1

Hlásené boli 2 ochorenia (chorobnosť 0,28/100 000) vo vekovej skupine 55-64 ročných osôb (2,39/100 000). Ochorenia boli hlásené z okresu Bratislava II a okresu Senec. Diagnóza bola stanovená na základe klinického obrazu a laboratórneho vyšetrenia (2x moč) L. pneumophilla. Výskyt ochorení bol sporadický.

4.2 Iná forma herpetickovírusovej infekcie – B 00.8

Hlásené bolo 1 ochorenie u dieťaťa vo vekovej skupine 0 ročných detí z okresu Bratislava V. Jednalo sa o nozokomiálnu nákazu. Diagnóza bola stanovená na základe klinického obrazu a pozitívneho sérologického vyšetrenia (vírus herpes simplex).

4.3 Ovčie kiahne – varicella – B 01.9

Hlásených bolo 54 prípadov (chorobnosť 7,46/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 20 prípadov. V 47 prípadoch boli ochorenia hlásené u detí do 15 rokov s najvyššou vekovo-špecifickou chorobnosťou v skupine 5-9 ročných detí (56,09/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z 8 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava I (12,92/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava V (1,64/100 000 obyvateľov). Výskyt ochorení bol sporadický, v rodinnom výskyte boli hlásené 5x2 ochorenia. Nozokomiálny charakter výskytu nebol hlásený.

4.4 Herpes zoster – B 02

Hlásených bolo 27 prípadov (chorobnosť 3,73/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 24 prípadov. V 2 prípadoch boli ochorenia hlásené u detí do 15 rokov. Ochorenia boli hlásené z 5 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava IV (12,36/100 000) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava II (2,40/100 000), v okresoch Malacky, Pezinok a Senec nebol zaznamenaný

žiadny výskyt ochorenia. Výskyt ochorení bol sporadický. Nozokomiálny charakter výskytu nebol hlásený.

4.5 Chrípka a chrípke podobné akútne respiračné ochorenia

V Bratislavskom kraji bolo za marec hlásených celkom 7 731 prípadov (chorobnosť 11660,4/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov), z toho v 193 prípadoch sa jednalo o chrípku a chrípke podobné ochorenia (chorobnosť 291,1/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov). Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v okrese Bratislava IV (15096,2/100 000), najnižšia v okrese Pezinok (5949,5/100 000). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 0-5 ročných detí (32461,3/100 000). Komplikácie základného ochorenia boli evidované v 94 prípadoch, čo predstavuje 1,3% z celkového počtu ochorení.

4.5.1 Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky – J 10

Hlásených bolo 86 ochorení, laboratórne potvrdenej chrípky (chorobnosť 11,88/100 000 obyvateľov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 5-9 ročných detí (77,12/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z 8 okresov Bratislavského kraja a najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v okrese Bratislava III (26,08/100 000 obyvateľov). Nozokomiálny charakter výskytu bol hlásený v 1 prípade. V 15 prípadoch sa laboratórne potvrdil vírus chrípky A a v 71 prípadoch vírus chrípky B.

4.6 Covid-19 – U 07.1

Hlásených bolo 498 ochorení (chorobnosť 68,81/100 000 obyvateľov). V porovnaní s predchádzajúcim mesiacom 627 prípadov (chorobnosť 86,64/100 000 obyvateľov) bol evidovaný pokles chorobnosti o 20,6%. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb (179,51/100 000 obyvateľov). U 0 ročných detí bolo hlásených 6 ochorení. Ochorenia boli hlásené z 8 okresov Bratislavského kraja a najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v okrese Bratislava I (107,68/100 000 obyvateľov). Nozokomiálny charakter výskytu bol hlásený v 30 prípadoch. Výskyt ochorení bol sporadický ako aj epidemický.

V. Neuroinfekcie

5.1 Streptokoková meningitída – G 00.2

Hlásené bolo 1 ochorenie u ženy (casus socialis) vo vekovej skupine 45-54 ročných osôb z okresu Bratislava II. Pacientka prijatá pre septický stav s febrilitami, abúzus i. v. drog (heroín, pervitín). Pre susp. meningokokovú meningitídu všetky osoby v relevantnom kontakte sa podrobili ATB profylaxii (38 ľudí). Z likvoru potvrdený Streptococcus skup. A (Streptococcus pyogenes). Pacientka napriek podávanej liečbe exitovala.

5.2 Iný bakteriálny zápal mozgových plien – G 00.8

Hlásené bolo 1 ochorenie u ženy vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb z okresu Bratislava III. Jednalo sa o nozokomiálnu nákazu. Laboratórne potvrdené mikroorganizmy grampozitívne (likvor).

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

6.1 Listériová meningitída a meningoencefalitída – A 32.1

Hlásené bolo 1 ochorenie u ženy vo vekovej skupine 55-64 ročných osôb z okresu Bratislava III. Ochorenie bolo diagnostikované na základe klinického obrazu a v likvore pacientky bola potvrdená *Listeria monocytogenes*.

6.2 Listériová septikémia – A 32.7

Hlásené bolo 1 ochorenie u ženy vo vekovej skupine 55-64 ročných osôb z okresu Bratislava III. Ochorenie bolo diagnostikované na základe klinického obrazu a z hemokultúry bola kultivačne potvrdená *Listeria monocytogenes*.

6.3 Lymeská choroba – A 69.2

Hlásených bolo 6 prípadov (chorobnosť 0,83/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci boli hlásené 2 prípady. Ochorenia boli hlásené z 5 okresov Bratislavského kraja a najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v okrese Bratislava I (2,15/100 000 obyvateľov). V 4 prípadoch bolo ochorenie diagnostikované v štádiu erythema migrans. Diagnóza bola stanovená na základe klinického obrazu a pozitívneho sérologického vyšetrenia. Epidemiologická anamnéza bola pozitívna v 1 prípade (1x prisatie kliešť'a).

6.4 Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z 20.3

Hlásených bolo 5 poranení. Poranenia boli spôsobené 4x psom, 1x prasaťom. Postexpozičná antirabická vakcinácia bola vykonaná u všetkých osôb.

VII. Nákazy kože a slizníc

7.1 Scabies – B 86

Hlásené boli 2 ochorenia (chorobnosť 0,28/100 000 obyvateľov). U detí do 15 rokov nebolo žiadne ochorenie. Ochorenia boli vo vekovej skupine 45-54 ročných a 65 a viac ročných osôb, z okresu Bratislava IV a z okresu Pezinok. Výskyt ochorení bol sporadický.

VIII. Ostatné nákazy

8.1 Septikémie – A 40.2, A 40.3, A 41.0, A 41.1, A 41.5, A 41.8

V priebehu marca bolo hlásených 25 prípadov septických ochorení, chorobnosť 3,46/100 000 obyvateľov. V 24 prípadoch mal výskyt nozokomiálny charakter. Výskyt ochorení bol sporadický.

Tabuľka 4 Sepsy podľa etiologického agens

Agens	Počet
Streptococcus skup. D (enterokoky)	1
Streptococcus pneumoniae	1
Staphylococcus aureus	2
Staphylococcus epidermidis	3
Staphylococcus haemolyticus	2
Klebsiela oxitoca	1
Proteus mirabilis	1
E.coli nešpecifikované	1
Enterobacter nešpecifikovaný	1
Enterobacter cloacae	1
Enterobacter iný	1
Aeromonas hydrophila	1
Pseudomonas aeruginosa	3
Pseudomonas cepacia	1
Klebsiella pneumoniae	4
mikroorganizmy grampozitívne	1

8.2 Kandidová septikémia – B 37.7

Hlásené bolo 1 ochorenie (ktoré malo nozokomiálny charakter výskytu) u ženy vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb z okresu Bratislava III. Z hemokultúry bola potvrdená Candida iná.

8.3 Septikémie u novorodencov – P 36.3, P 36.8

Hlásené boli 3 septikémie u novorodencov, ktoré boli vyvolané 1x Staphylococcus haemolyticus, 1x Klebsiella pneumoniae 1x Enterobacter iný. Vo všetkých prípadoch mal výskyt nozokomiálny charakter. Výskyt ochorení bol sporadický.

8.4 Nosič inej infekčnej choroby – Z 22.8

Hlásených bolo 13 ochorení (chorobnosť 1,80/100 000 obyvateľov), čo je o 1 prípad viac v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 65 a viac ročných osôb (8,55/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené z 5 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava II (6,40/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava V (0,82/100 000 obyvateľov). V 10 prípadoch mal výskyt nozokomiálny charakter.

IX. Pohlavné prenosné ochorenia

9.1 Syfilis – (A 51.0, A 51.3, A 51.5, A 53.0)

Zaznamenaných bolo 8 ochorení (chorobnosť 1,11/100 000 obyvateľov) čo je o 2 prípady menej v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 20-24 ročných osôb (3,93/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 4 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava I (4,30/100 000 obyvateľov).

9.2 Gonokokové infekcie – A 54.0

Zaznamenaných bolo 9 ochorení (chorobnosť 1,24/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 11 prípadov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 20-24 ročných osôb (7,86/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 4 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava I (4,31/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava IV (0,95/100 000 obyvateľov).

9.3 Chlamýdiové infekcie – A 56.0

Zaznamenaných bolo 43 ochorení (chorobnosť 5,94/100 000 obyvateľov), v predchádzajúcom mesiaci bolo hlásených 31 prípadov. U 0 ročných detí bolo hlásené 1 ochorenie. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 20-24 ročných osôb (39,32/100 000 obyvateľov). Ochorenia boli hlásené zo 7 okresov Bratislavského kraja s najvyššou chorobnosťou v okrese Bratislava IV (9,51/100 000 obyvateľov) a s najnižšou chorobnosťou v okrese Bratislava I a v okrese Pezinok (4,31/100 000 obyvateľov).

X. Importované nákazy

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

Tabuľka 5 Importované nákazy za mesiac marec 2023 v Bratislavskom kraji

Diagnóza	Krajina	Počet
Salmonelová enteritída – A 02	Indonézia	2
Salmonelová enteritída – A 02	Thajsko	1
Giardióza – A 071	Tanzánia	1

XI. Úmrtia

V mesiaci marec bolo hlásené 1 úmrtie na infekčnú diagnózu, tak ako minulý mesiac.

Diagnóza	Agens	Počet
Streptokoková meningitída – G 00.2	Streptococcus skup.A (Str.pyogenes)	1

Príloha 1 Vekovošpecifická chorobnosť za mesiac marec 2023 v Bratislavskom kraji

Diagnóza/Veková skupina		0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	BL
A020	a	0	6	7	2	6	0	3	1	1	5	1	32
	r	0,00	16,82	16,36	5,46	21,56	0,00	3,21	0,72	0,97	5,97	0,78	4,42
A040	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,77	1,38
A045	a	1	13	3	3	2	4	5	4	3	4	9	51
	r	12,04	36,44	7,01	8,19	7,19	15,73	5,34	2,89	2,92	4,78	6,99	7,05
A047	a	1	0	2	0	0	2	3	4	5	6	51	74
	r	12,04	0,00	4,67	0,00	0,00	7,86	3,21	2,89	4,87	7,17	39,63	10,23
A071	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
A080	a	5	13	11	3	3	0	0	2	0	0	1	38
	r	60,18	36,44	25,71	8,19	10,78	0,00	0,00	1,44	0,00	0,00	0,78	5,25
A081	a	2	8	4	0	1	0	0	1	0	0	1	17
	r	24,07	22,43	9,35	0,00	3,59	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,78	2,35
A082	a	11	5	6	1	0	0	0	0	1	0	1	25
	r	132,39	14,02	14,02	2,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	0,78	3,45
A083	a	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	r	24,07	11,21	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97
A09	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
A321	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,14
A327	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,14
A370	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,00	0,00	0,00	0,78	0,28
A371	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
A38	a	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3
	r	0,00	2,80	2,34	2,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
A402	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,14
A403	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
A410	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	0,78	0,28
A411	a	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	5
	r	0,00	5,61	0,00	5,46	3,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69
A415	a	2	1	0	0	0	0	0	0	2	0	10	15
	r	24,07	2,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	0,00	7,77	2,07
A418	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
A46	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,14
A481	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,39	0,00	0,28
A510	a	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,44	0,00	0,00	0,00	0,28

	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
J150	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
J151	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
J152	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
J156	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
J180	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
J208	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,78	0,28
K65	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	1,55	0,41
L08	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,00	0,00	1,19	0,00	0,28
L89	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,89	0,69
N300	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	7
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,39	3,89	0,97
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
P368	a	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	24,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
P38	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
T802	a	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,72	0,97	0,00	1,55	0,69
T813	a	0	1	0	0	0	0	0	1	2	3	7	14
	r	0,00	2,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	1,95	3,58	5,44	1,93
T814	a	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3	6
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	1,95	0,00	2,33	0,83
T835	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	11	16
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	4,78	8,55	2,21
T846	a	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	0,00	0,00	0,28
T857	a	1	3	0	0	0	0	0	0	0	2	4	10
	r	12,04	8,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,39	3,11	1,38
U071	a	6	3	3	4	3	8	48	59	61	72	231	498
	r	72,21	8,41	7,01	10,92	10,78	31,46	51,29	42,62	59,44	86,03	179,51	68,81
Z203	a	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	1	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	3,59	0,00	1,07	0,00	1,95	0,00	0,78	0,69
Z228	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	11	13
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,39	8,55	1,80