

Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v B a n s k e j B y s t r i c i

Analýza epidemiologickej situácie
v Slovenskej republike vrátane ochorenia COVID-19
za jún 2022

doc. MUDr. Mária Avdičová, PhD.
epidemiológ – národný garant EPIS
Mgr. Adriána Plšková
RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici

maria.avdicova@vzbb.sk

Vypracovali pracovníci odboru epidemiológie RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici z podkladov všetkých RÚVZ v SR ku dňu 30. 06. 2022 a údajov spracovaných v systéme EPIS.

Epidemiologická analýza prenosných ochorení bola spracovaná z výstupov zo dňa 20. 07. 2022. Priložené tabuľky boli exportované 20. 07. 2022.

I. Črevné infekcie

Výskyt alimentárnych nákaz na Slovensku rozdelených podľa krajov a jednotlivých diagnóz sú uvedené v prílohe 1.

Kód diagnózy podľa Medzinárodnej klasifikácie chorôb (MKCH-10) je uvedený v zátvorkách.

Najvyššiu chorobnosť spomedzi všetkých črevných ochorení na Slovensku sme v mesiaci jún zaznamenali u nákaz spôsobených kampylobakteriázami (A04.5) - 781 prípadov (chor. 14,30), ďalej 554 prípadov salmonelózy (A02, A02.0, A02.1) s chorobnosťou 10,15/100 000, infekciami zapríčinenými *Clostridium difficile* (A04.7) - 347 prípadov (chor. 6,36/100 000 obyv.), 39 prípadov enteritídy zapríčinennej *Yersinia enterocolitica* (A04.6) s chor. 0,71/100 000), 35 prípadov hnačkových ochorení spôsobených invazívnymi *E. coli* (A04.0, A04.4) s chor. 0,64/100 000, 25 prípadov šigelózy (A03, A03.1, A03.3), chor. 0,46/100 000, 573 prípadov ochorení spôsobených vírusom Norwalk (A08.1) s chor. 10,49/100 000, 335 prípadov rotavírusových ochorení (A08.0), chor. 6,14/100 000, 350 prípadov adenovírusových hnačkových ochorení (A08.2) s chor. 6,41 a 35 prípadov astrovírusov (A08.3) s chor. 0,64. Okrem toho bolo hlásených 11 prípadov parazitárnych črevných nákaz spôsobených *Giardia intestinalis* (A07.1) s chor. 0,20. Bližšie neurčených gastroenteritíd bolo 91 prípadov (A09) s chor. 1,67 a 8 prípadov inej črevnej infekcie (A04.8) s chor. 0,15. Zaznamenali sme 3 prípady akútnej amébovej dyzentérie (A06.0) s chor. 0,05 a 3 prípady protozoárnych črevných infekcií (A07.8) s chor. 0,05/100 000.

PREHLAD SEROTYPOV SALMONELÓZ NA SLOVENSKU ZA MESIAC: JÚN 2022

Typ	OCHORENIE		VYLUČOVANIE		SPOLU	
	Freq.	Perc.	Freq.	Perc.	Freq.	Perc.
S.Bareilly	1	0,19	0	11,11	1	0,18
S.Bližšie neurčená	24	4,49	1	11,11	25	4,60
S.Derby	2	0,37	0	11,11	2	0,37
S.Enterica	8	1,50	0	11,11	8	1,47
S.Enteritidis	449	84,08	7	77,78	456	83,98
S.Hadar	1	0,19	0	11,11	1	0,18
S.Infantis	5	0,94	0	11,11	5	0,92
S.Manhattan	1	0,19	0	11,11	1	0,18
S.Mikawasima	2	0,37	0	11,11	2	0,37
S.Pomona	1	0,19	0	11,11	1	0,18
S.Skupiny B	2	0,37	0	11,11	2	0,37
S.Skupiny C	1	0,19	0	11,11	1	0,18
S.Stanley	3	0,56	0	11,11	3	0,55
S.Typhimurium	24	4,49	1	11,11	25	4,60
S.Virchow	1	0,19	0	11,11	1	0,18
ZES-kult.negatívny	6	1,12	0	11,11	6	1,10
ZES-kult.nevyšetrený	3	0,56	0	11,11	3	0,55

Zaznamenané **epidémie alimentárnych ochorení:**

- *päť epidémií rotavírusovej enteritídy*
 - rodinné epidémie s počtom v rozmedzí od 2 do 4 prípadov v okresoch Stropkov, Nitra, Šaľa, Spišská Nová Ves a Ružomberok
- *sedem epidémií gastroenterokolitídy zapríčinennej vírusom Norwalk*
 - päť rodinných epidémií s počtom v rozmedzí od 2 do 5 prípadov v okresoch Zlaté Moravce, Šaľa, Trebišov a Svidník
 - 21 ochorení v zdravotníckom zariadení v okrese Nové Zámky
 - 6 ochorení v zdravotníckom zariadení v okrese Trebišov
- *desať epidémií salmonelovej enteritídy*
 - 8 rodinných epidémií s počtom v rozmedzí od 2 do 4 prípadov v okresoch Bratislava, Bardejov, Stará Ľubovňa, Košice, Šaľa a Piešťany
 - 13 ochorení v dome sociálnych služieb v okrese Ružomberok
 - 7 ochorení v domácnosti v okrese Martin
- *tri epidémie kampylobakterovej enteritídy*
 - rodinné epidémie s počtom prípadov 2 v okresoch Nitra a Trenčín
- *jedna epidémia zapríčinená Clostridium difficile*
 - rodinné epidémie s počtom 2 prípadov v okrese Trenčín a Nitra
- *jedna epidémia zapríčinená Entamoeba coli*
 - rodinná epidémia s počtom 3 prípadov v okrese Košice

II. **Vírusové hepatitídy**

TYPY HEPATITÍD NA SLOVENSKU ZA MESIAC:

JÚN 2022

TYP	Freq.	Perc.
B15	11	19,64
B169	1	1,79
B171	1	1,79
B172	15	26,79
B181	5	8,93
B182	23	41,07

V mesiaci jún bolo hlásených 56 prípadov vírusových hepatitíd.

11 prípadov **akútnej VHA** (B15) u dospelých osôb z Bratislavského, Trnavského, Banskobystrického, Žilinského a Košického kraja. Očkovací status: vo všetkých prípadoch neočkovaní. Epidemiologická anamnéza - neobjasnená u 7 prípadov, 3 prípady priamy kontakt a 1 prípad ingescia.

1 prípad **akútnej VHB** (B16.9) u dospeljej osoby z Prešovského kraja. Očkovací status: neočkovaný. Epidemiologická anamnéza – nezistená.

10 prípadov **akútnej VHE** (B17.2) u dospelých osôb z Košického, Nitrianskeho, Prešovského a Trenčianskeho kraja. Očkovací status: 7x neočkovaný, 3x nezistené. Epidemiologická anamnéza – vo všetkých prípadoch nezistená.

Z chronických hepatítid sme zaznamenali výskyt **chronickej VHB** (B18.1) v 3 prípadoch u dospelých osôb z Banskobystrického, Košického a Nitrianskeho kraja. Očkovací status: 2 prípady neočkované, 1 prípad nezistený. Epidemiologická anamnéza: nezistená vo všetkých prípadoch.

Chronická VHC (B18.2) bola nahlásená v 7 prípadoch u dospelých osôb z Banskobystrického, Trnavského a Košického kraja. Epidemiologická anamnéza: vo všetkých prípadoch bol nezistený prenos.

Nosičstvo HBsAg (Z22.5) bolo hlásených 27 prípadov (chor. 0,49) nosičstiev vírusu hepatitídy typu B.

III. Vzdušné nákazy

Rozdelenie vybraných vzdušných nákaz podľa krajov je uvedený v prílohe 1, podľa vekových skupín v prílohe 2.

Zo skupiny nákaz šíriacich sa vzdušnou cestou bolo v mesiaci jún zaznamenaných:

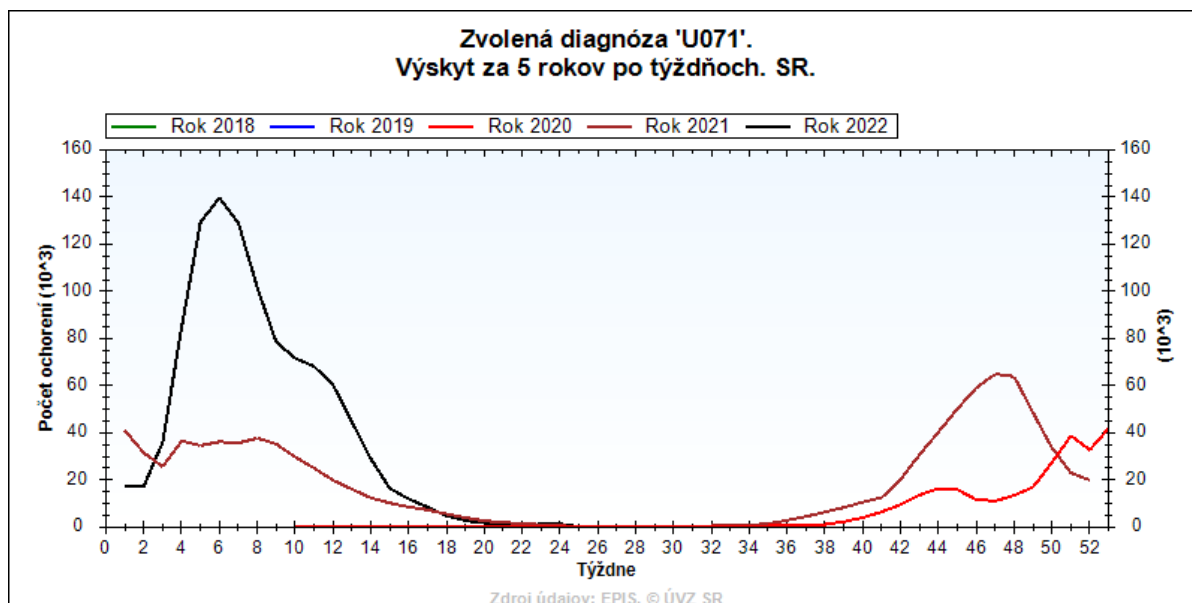
- 1972 prípadov **varicely** (B01.9, B01.8 chor. 36,12),
- 132 prípadov ochorenia **herpes zoster** (B02.0, B02.1, B02.2., B02.3, B02.8, B02.9) s chor. 2,42/100 000,
- 20 prípadov **tuberkulózy** (A15.0, A15.1, A15.3, A16.3, A16.6, A16.7, A18.0, A18.3) s chor. 0,37,
- 3 prípady **legionárskej choroby** (A48.1, A48.2) s chor. 0,06,
- **8510** prípadov ochorenia **COVID-19** (chor. 155,87/100 000), ktoré budú popísané osobitne v kapitole **III.1.**

- z nákaz preventabilných očkovaním bolo hlásených 17 prípadov ochorenia na **pertussis** (A37, A37.1), chor. 0,31/100 000, očkovací status: 10x nezistený, 5x očkovaný, 2x neočkovaný. Ďalej boli hlásené 2 prípady parotitídy bez komplikácií (B26.9) z Trnavského a Košického kraja. Očkovací status: očkovaný čiastočne a neočkovaný. Bol hlásený aj 1 prípad bližšie neurčenej diftérie (A36.9) z Prešovského kraja. Očkovací status: riadne očkovaný.

III.1. Analýzy výskytu COVID-19 za mesiac jún 2022 – U07.1.

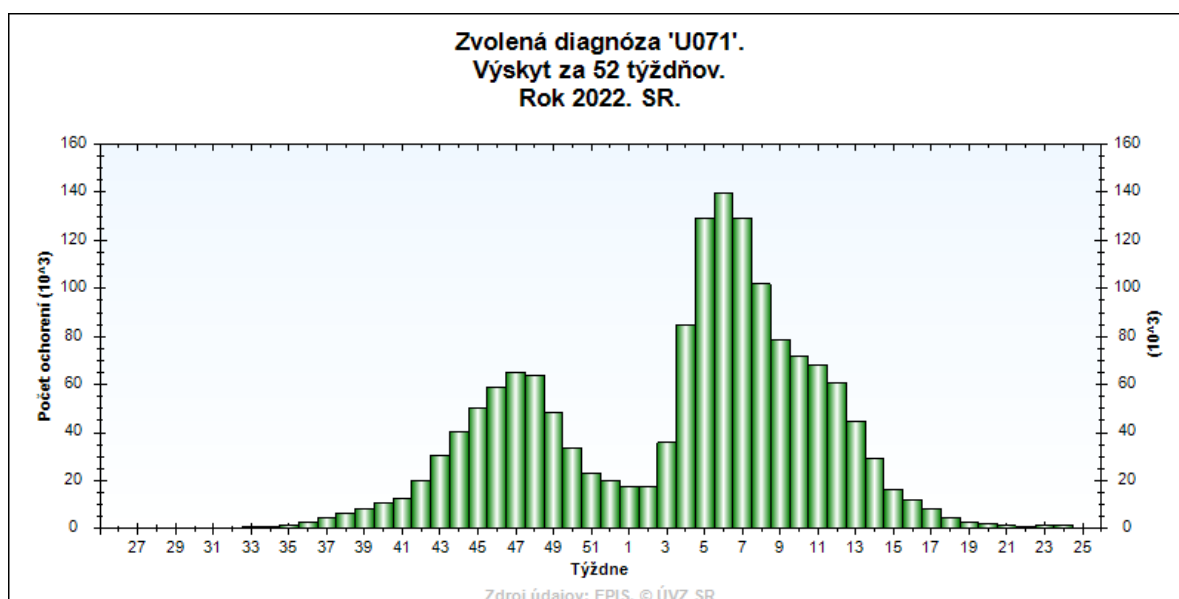
V júni bolo zaznamenaných celkom **8506 prípadov**, incidencia **155,8/100 000** obyvateľov. Oproti máju je to pokles o **18,7%**.

Priebeh výskytu COVID-19 v r. 2020-2022, SR.



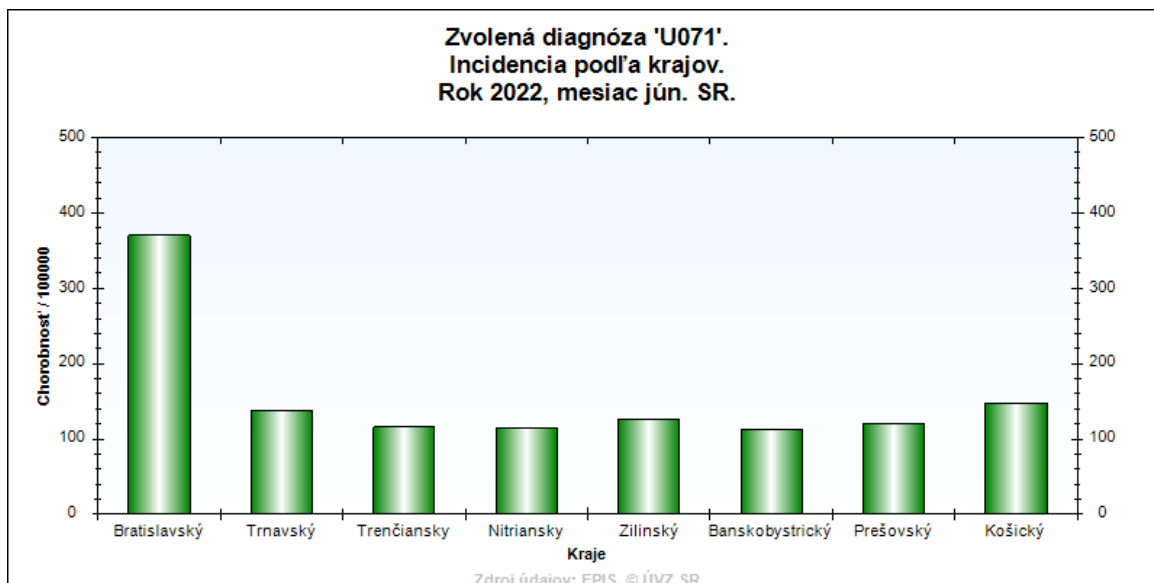
Výskyt COVID-19 za ostatných 52 kal. týždňov, SR.

V mesiaci jún boli analyzované prípady z 22. až 26.k.t.2022.



- Výskyt COVID-19 podľa krajov, jún 2022, SR

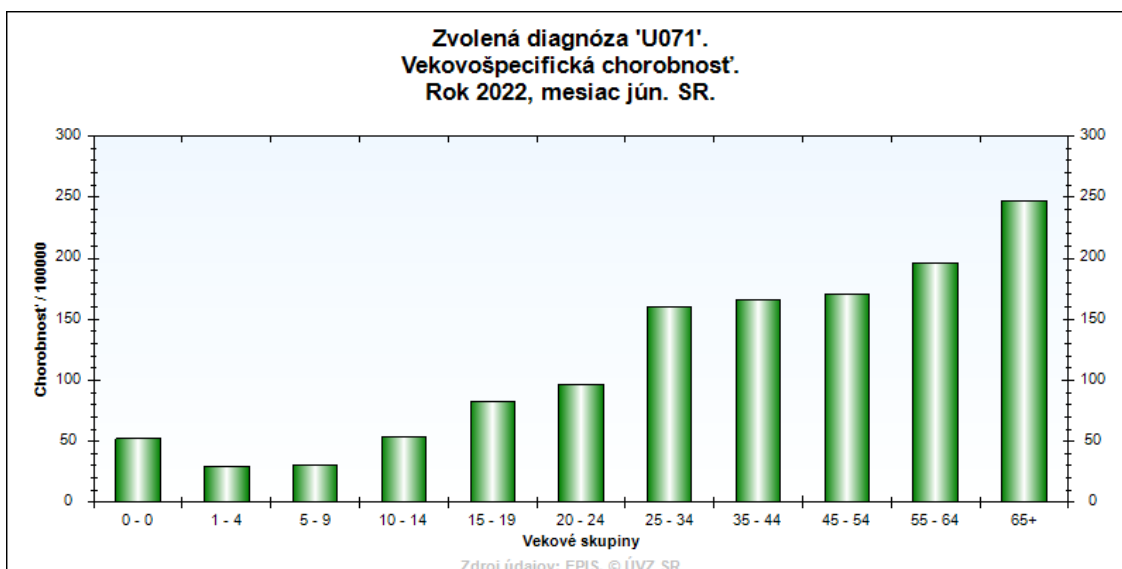
Diagnóza/Kraj	BL	TA	TC	NI	ZI	BC	PV	KI	
U071	a	2506	776	673	769	877	725	987	1188
.....	r	370,15	137,27	115,52	114,52	126,89	112,73	119,34	148,11



V júni bola najvyššia chorobnosť v Bratislavskom kraji, v ostatných krajoch bola chorobnosť výrazne nižšia a približne rovnaká.

- Vekovo-špecifická chorobnosť, jún 2022,SR.**

Diagnóza/Veková	0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
U071	a	30	70	88	153	216	277	1207	1469	1295	1391	2305
	r	52,53	29,43	30,35	54,00	82,39	96,78	160,17	165,46	170,41	195,99	247,31



Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 65 + ročných, v ostatných skupinách klesala, najnižšia bola zaznamenaná v skupine 1-4 ročných – 100 prípadov. U 65 ročných a starších pri 2306 prípadoch chorobnosť tvorila 27,1% všetkých pozitívnych, čo je rovnaký pomer ako v mesiaci máj.

- **Výskyt v DSS**

V júni bolo v DSS zaznamenaných 226 **prípado**v ochorení COVID-19, čo je o 32,5% menej ako v máji. Z toho počtu prípadov u klientov, resp. prijímateľov sociálnej služby sa vyskytlo ochorenie 199x a 27x u zamestnancov.

V ÚSS pre deti sa v júni nevyskytol žiadne ochorenie COVID-19

- **Importované nákazy:**

V mesiaci jún bolo evidovaných 77 prípadov importovaných nákaz z 22 krajín sveta, najviac zo Španielska 12x, Turecka 12x, Grécka 7x, Nemecka a Maďarska 6x, Talianska 5x, z ostatných 16 tich krajín sveta 1 až 4 prípady.

- **Úmrtia**

V IS evidujeme 7 úmrtí na ochorenie COVID 19, priemerný vek 72 rokov, minimum 41, maximum 96 rokov, okrem toho je ešte 1 úmrtie evidované ako pravdepodobne na COVID 19 a 10 prípadov úmrtí s COVID 19 na inú dg.. Počet úmrtí nie je odkontrolovaný z ÚDZS.

- **Reinfekcie** - 1354 prípadov ochorení na COVID 19 t.j. 16% bolo zaznamenaných u osôb, ktoré už predtým toto ochorenie prekonali.

IV. Zoonózy a parazitárne ochorenia

V mesiaci jún bolo zaznamenaných **116** prípadov ochorenia na **lymeskú boreliózu (LB)**, chor. 2.12/100 000, 101 nahlásených prípadov na včasnú formu – erytema chronicum migrans (A69.2), 11 ochorenie artritídy pri LB (M01.2) a 4 ochorenia polyneuropatickej LB (G63.0). Prípady boli hlásené najviac z Bratislavského (24x), Nitrianskeho (20x), Trnavského (18x), Trenčianskeho (18x), Košického (11x), Žilinského (10x), Banskobystrického (8x) a Prešovského (7x) kraja. Bolo hlásených **53** prípadov **stredoeurópskej kliešťovej encefalitídy** (A84.1), chor. 0,97.

Okrem toho bolo hlásených **9** prípadov **toxoplazmózy** (B58.9) s chor. 0,16 z Banskobystrického, Trenčianskeho a Nitrianskeho kraja a **5** prípadov **listeriózy** (A32.1, A32.7, A32.8, A32.9) s chor. 0,09 z Bratislavského a Nitrianskeho kraja.

Bolo zaznamenaných **59** prípadov **enterobiózy** (B80, chor. 1,08). Bolo hlásených **19** prípadov **askaridózy** (B77.0, B77.9 s chor. 0,35), z toho 11 prípadov malo črevné komplikácie a 8 malo nešpecifikovanú askaridózu. Boli zaznamenané **4** prípady **trichuriázy** (B79, chor. 0,07) z Prešovského a Košického kraja. Bol hlásený **1** prípad **echinokokózy** pečene (B67.8) z Trenčianskeho kraja a 1 prípad cysticerkózy (B69.2) zo Žilinského kraja. Bol hlásený aj 1 prípad zmiešanej črevnej helmintózy (B81.4) z Košického kraja. Bol hlásený **1** prípad **leptospirózy** (A27.9) zo Žilinského kraja.

49 osôb bolo **vystavených riziku besnoty** (Z20.3).

V. Neuroinfekcie

Boli hlásené **2** prípady **vírusovej meningitídy** (A87.8 A87.9, chor. 0,04) z Nitrianskeho a Košického kraja, **4** prípady **varicelovej encefalitídy** (B01.1, chor. 0,07), **1** prípad

meningitídy zapríčinenéj Haemophilus influenzae (G00.0, chor. 0,02) z Bratislavského kraja. Očkovací status: neočkovaný. Hlásené boli 3 prípady **inej bakteriovej meningitídy** (G00.8, chor. 0,05) z Bratislavského, Nitrianskeho a Košického kraja. Bol hlásený **1 prípad bližšie neurčenej bakteriovej meningitídy** z Košického kraja (chor. 0,02), **1 prípad bližšie neurčenej encefalitídy** (G04.9) a **1 prípad encefalitídy pri vírusových chorobách** zaradenej inde (G05.1) z Banskobystrického kraja. Bol hlásený **1 prípad Creutzfeldovej-Jakobovej choroby** (A81.0) z Bratislavského kraja s dopadom ochorenia exitus letalis. Boli hlásené **4 prípady vírusovej encefalitídy bližšie neurčených** (A86) z Nitrianskeho, Banskobystrického a Žilinského kraja a **1 prípad vírusovej infekcie centrálnej nervovej sústavy** (A89) z Nitrianskeho kraja. Boli hlásené **2 prípady herpetickej meningitídy** (B00.3) z Bratislavského a Nitrianskeho kraja a **3 prípady herpetickej encefalitídy** (B00.4) z Prešovského, Žilinského a Banskobystrického kraja.

VI. Nákazy kože a slizníc

V marci bolo hlásených **77 prípadov svrabu** (B86, chor. 1,41). Najvyššia chorobnosť u detí bola zaznamenaná vo vekovej skupine 5 až 9-roč. a 10 až 14-roč., u dospelých vo vekovej skupine 20- až 24-roč. a 35- až 44 roč. Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v Banskobystrickom kraji. Bolo hlásených aj **8 prípadov šiestej choroby** (B08.2, chor. 0,15) z Trenčianskeho kraja, **17 prípadov piatej choroby** (chor. 0,31) zo Žilinského kraja. Bolo zaznamenaných aj **5 prípadov hemoragickej horúčky s renálnym syndrómom** (A98.5, chor. 0,09).

Ďalej bolo zaznamenaných **16 prípadov erysipelas** (A46, chor. 0,29) a **13 prípadov mononukleózy** (chor. 0,24), z toho boli 4 prípady gamaherpesvírusové (B27.0) a 9 iných mononukleóz (B27.8, B27.9). Boli hlásené **4 prípady šarlachu** (A38) z Košického, Žilinského a Trnavského kraja.

VII. Pohlavne prenosné nákazy

V mesiaci jún bolo hlásených **74 prípadov chlamýdiových infekcií** (A56, chor. 1,36), **48 prípadov gonokokových nákaz** (A54, chor. 0,88), z toho jeden prípad importovaný, **47 prípadov syfilisu** (A50.9, A51, A53.0, A53.9 chor. 0,86), z toho jeden prípad importovaný a **14 prípadov trichomonázy** (A59, chor. 0,26), **4 prípady venerických bradavíc** (A63.0, chor. 0,07) a **5 prípadov bezpríznakového stavu HIV infekcie** (Z21) (chor. 0,09).

VIII. Ostatné infekcie

V priebehu marca bolo hlásených **200 prípadov septických ochorení** (A40, A41, B37.7 P36, O85) s chor. 3,67 rôznej etiológie, z ktorých 2 prípady skončili úmrtím.

SEPSY (A40, A41, B37.7 P36, O85) PODĽA ETIOL. AGENS NA SLOVENSKU ZA MESIAC: JÚN 2022

TYP	Freq.	Perc.
Acinetobacter baumannii	3	1,54
Candida albicans	1	0,51
Candida iná	1	0,51
Citrobacter freundii	1	0,51

E.coli nešpecifikované	39	20,00
Enterobacter cloacae	5	2,56
Enterobacter iný	1	0,51
Escherichia coli	2	1,03
Klebsiella oxitoca	2	1,03
Klebsiella pneumoniae	20	7,69
mikroorganizmy gramnegatívne iné	4	2,05
mikroorganizmy grampozitívne	3	1,54
mikroorganizmy iné nešpecifikované	1	0,51
mikroorganizmy iné špecifikované	6	3,08
Proteus mirabilis	3	1,54
Pseudomonas aeruginosa	7	3,59
Pseudomonas cepacia	1	0,51
Stafylococcus iný špecifikovaný	9	4,62
Staphylococcus aureus	23	8,21
Staphylococcus epidermidis	13	6,67
Staphylococcus haemolyticus	11	0,51
Staphylococcus hominis	24	11,79
Streptococcus iný špecifikovaný	2	1,03
Streptococcus pneumoniae	1	0,51
Streptococcus skup.A	1	0,51
Streptococcus skup.D (enterokoky)	11	1,54

Z celkového počtu vykázaných sepsí malo **125 nozokomiálny charakter** (t.j. 63%).

IX. Úmrtia

V priebehu júna 2022 bolo hlásených celkom 13 prípadov **úmrtí**, z toho 8 na následky ochorenia COVID-19, **2** prípady úmrtia na **sepsu**, 2 prípady úmrtia na nozokomiálne nákazy a 1 prípad na prióny (*Počet úmrtí nie je konečný, nakoľko údaje neboli integrované s údajmi ÚDZS SR.*)

Výskyt podľa krajov SR u všetkých hlásených nákaz je v prílohe 1 tejto analýzy.
Výskyt podľa vekových skupín u všetkých hlásených nákaz je v prílohe 2 tejto analýzy.
Výskyt importovaných nákaz podľa diagnóz a krajiny importu je v prílohe 3 tejto analýzy.

Poznámka:

Na údajoch vložených do informačného systému EPIS sa stále pracuje, preto v priebehu spracovania ako aj nasledujúcich týždňov môže dôjsť k niektorým zmenám v číselných údajoch. Tieto budú zohľadnené pri analýze epidemiologickej situácie za rok 2022.

Príloha 1

PRENOSNÉ OCHORENIA NA SLOVENSKU PODĽA KRAJOV A DIAGNÓZ

Diagnoza/Kraj		BL	TA	TC	NI	ZI	BC	PV	KI	SR
A02	a	1	0	0	3	1	3	0	1	9
	r	0,15	0,00	0,00	0,45	0,14	0,47	0,00	0,12	0,16
A020	a	53	58	27	37	63	44	143	113	538
	r	7,83	10,26	4,63	5,51	9,12	6,84	17,29	14,09	9,85
A021	a	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
A022	a	1	0	0	0	2	1	1	0	5
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	0,29	0,16	0,12	0,00	0,09
A028	a	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
A031	a	0	0	0	0	0	1	5	7	13
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,60	0,87	0,24
A033	a	0	0	0	0	0	0	11	1	12
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	0,12	0,22
A040	a	0	0	1	0	2	5	15	11	34
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,29	0,78	1,81	1,37	0,62
A044	a	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
A045	a	126	77	59	101	69	55	150	144	781
	r	18,61	13,62	10,13	15,04	9,98	8,55	18,14	17,95	14,30
A046	a	6	2	21	3	0	1	3	3	39
	r	0,89	0,35	3,60	0,45	0,00	0,16	0,36	0,37	0,71
A047	a	44	19	39	38	37	52	65	53	347
	r	6,50	3,36	6,69	5,66	5,35	8,09	7,86	6,61	6,36
A048	a	1	0	0	0	0	5	2	0	8
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,24	0,00	0,15
A060	a	0	0	0	0	0	0	0	3	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37	0,05
A071	a	2	0	1	0	2	0	4	2	11
	r	0,30	0,00	0,17	0,00	0,29	0,00	0,48	0,25	0,20
A078	a	0	0	0	0	2	0	1	0	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,12	0,00	0,05
A080	a	19	4	20	32	94	34	89	43	335
	r	2,81	0,71	3,43	4,77	13,60	5,29	10,76	5,36	6,14
A081	a	28	179	36	69	45	25	93	97	573
	r	4,14	31,66	6,18	10,28	6,51	3,89	11,25	12,09	10,49
A082	a	50	39	26	21	36	22	120	36	350
	r	7,39	6,90	4,46	3,13	5,21	3,42	14,51	4,49	6,41
A083	a	13	3	1	11	1	1	5	0	35
	r	1,92	0,53	0,17	1,64	0,14	0,16	0,60	0,00	0,64
A09	a	5	3	3	0	0	9	7	64	91
	r	0,74	0,53	0,51	0,00	0,00	1,40	0,85	7,98	1,67
A150	a	0	0	0	0	0	1	0	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,12	0,04
A151	a	0	0	0	0	1	0	0	2	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,25	0,05
A153	a	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02

A163	a	0	0	0	0	0	2	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,31	0,00	0,00	0,04
A166	a	0	0	0	0	0	6	0	0	6
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,00	0,00	0,11
A167	a	0	0	0	0	0	4	0	0	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,07
A180	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,02
A183	a	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
A279	a	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,02
A321	a	1	0	0	1	0	0	0	0	2
	r	0,15	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
A327	a	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A328	a	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A329	a	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A369	a	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
A370	a	1	0	0	1	7	1	1	1	12
	r	0,15	0,00	0,00	0,15	1,01	0,16	0,12	0,12	0,22
A371	a	1	0	0	0	2	1	0	1	5
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	0,29	0,16	0,00	0,12	0,09
A38	a	0	1	0	0	2	0	0	1	4
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,12	0,07
A402	a	4	3	0	2	0	0	0	2	11
	r	0,59	0,53	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,25	0,20
A403	a	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,02
A408	a	0	0	0	1	0	0	1	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,12	0,00	0,04
A410	a	5	2	2	2	0	4	2	6	23
	r	0,74	0,35	0,34	0,30	0,00	0,62	0,24	0,75	0,42
A411	a	4	10	0	13	0	6	1	22	56
	r	0,59	1,77	0,00	1,94	0,00	0,93	0,12	2,74	1,03
A415	a	28	15	4	12	1	7	8	13	88
	r	4,14	2,65	0,69	1,79	0,14	1,09	0,97	1,62	1,61
A418	a	1	1	0	0	0	5	0	2	9
	r	0,15	0,18	0,00	0,00	0,00	0,78	0,00	0,25	0,16
A419	a	0	0	0	4	0	0	3	0	7
	r	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,36	0,00	0,13
A46	a	1	4	0	1	3	0	2	5	16
	r	0,15	0,71	0,00	0,15	0,43	0,00	0,24	0,62	0,29
A481	a	0	0	2	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
A482	a	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A490	a	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02

A498	a	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
A509	a	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,02
A510	a	3	0	2	0	4	0	0	0	9
	r	0,44	0,00	0,34	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,16
A513	a	2	1	0	2	2	0	0	3	10
	r	0,30	0,18	0,00	0,30	0,29	0,00	0,00	0,37	0,18
A515	a	0	1	2	1	4	0	0	1	9
	r	0,00	0,18	0,34	0,15	0,58	0,00	0,00	0,12	0,16
A519	a	1	0	0	0	2	0	0	1	4
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,12	0,07
A530	a	9	0	1	1	1	0	0	1	13
	r	1,33	0,00	0,17	0,15	0,14	0,00	0,00	0,12	0,24
A539	a	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A540	a	7	6	9	5	3	2	6	7	45
	r	1,03	1,06	1,54	0,74	0,43	0,31	0,73	0,87	0,82
A542	a	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A549	a	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,12	0,00	0,04
A560	a	29	11	2	11	6	6	3	5	73
	r	4,28	1,95	0,34	1,64	0,87	0,93	0,36	0,62	1,34
A562	a	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
A590	a	0	3	0	1	2	0	1	6	14
	r	0,00	0,53	0,00	0,15	0,29	0,00	0,12	0,75	0,26
A630	a	0	0	0	0	0	4	0	0	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,07
A692	a	24	15	14	17	9	7	7	8	101
	r	3,54	2,65	2,40	2,53	1,30	1,09	0,85	1,00	1,85
A801	a	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A810	a	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A841	a	0	1	10	0	9	22	7	4	53
	r	0,00	0,18	1,72	0,00	1,30	3,42	0,85	0,50	0,97
A86	a	0	0	0	2	1	1	0	0	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,30	0,14	0,16	0,00	0,00	0,07
A878	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,02
A879	a	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A89	a	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A985	a	0	0	0	0	0	0	2	3	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	0,37	0,09
B000	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,02
B003	a	1	0	0	1	0	0	0	0	2
	r	0,15	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04

B004	a	0	0	0	0	1	1	1	0	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,16	0,12	0,00	0,05
B011	a	0	0	0	0	1	2	1	0	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,31	0,12	0,00	0,07
B018	a	0	0	11	3	3	0	0	1	18
	r	0,00	0,00	1,89	0,45	0,43	0,00	0,00	0,12	0,33
B019	a	68	338	128	189	382	197	441	210	1954
	r	10,04	59,79	21,97	28,15	55,27	30,63	53,32	26,18	35,79
B020	a	0	0	0	1	1	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,14	0,00	0,00	0,00	0,04
B021	a	0	1	0	2	0	0	0	0	3
	r	0,00	0,18	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
B022	a	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,02
B023	a	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,04
B028	a	0	1	0	3	0	0	1	2	7
	r	0,00	0,18	0,00	0,45	0,00	0,00	0,12	0,25	0,13
B029	a	26	4	10	7	39	5	11	15	117
	r	3,84	0,71	1,72	1,04	5,64	0,78	1,33	1,87	2,14
B082	a	0	0	8	0	0	0	0	0	8
	r	0,00	0,00	1,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15
B083	a	0	0	0	0	17	0	0	0	17
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	2,46	0,00	0,00	0,00	0,31
B084	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,02
B09	a	0	0	0	0	7	0	0	0	7
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	0,00	0,00	0,00	0,13
B15	a	3	2	0	0	2	3	0	1	11
	r	0,44	0,35	0,00	0,00	0,29	0,47	0,00	0,12	0,20
B169	a	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
B171	a	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
B172	a	0	0	2	2	0	0	8	3	15
	r	0,00	0,00	0,34	0,30	0,00	0,00	0,97	0,37	0,27
B181	a	0	0	0	1	0	1	0	3	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,16	0,00	0,37	0,09
B182	a	0	6	0	2	2	8	0	5	23
	r	0,00	1,06	0,00	0,30	0,29	1,24	0,00	0,62	0,42
B24	a	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
B269	a	0	1	0	0	0	0	0	1	2
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,04
B270	a	0	2	0	0	0	0	0	2	4
	r	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,07
B278	a	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
B279	a	1	0	2	0	2	1	1	1	8
	r	0,15	0,00	0,34	0,00	0,29	0,16	0,12	0,12	0,15
B349	a	0	0	0	0	0	3	0	0	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47	0,00	0,00	0,05

B358	a	4	0	0	0	0	0	0	0	4
	r	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
B370	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,02
B374	a	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
B377	a	0	2	0	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
B378	a	0	0	0	0	0	2	0	1	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,31	0,00	0,12	0,05
B379	a	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,02
B589	a	0	0	7	1	0	1	0	0	9
	r	0,00	0,00	1,20	0,15	0,00	0,16	0,00	0,00	0,16
B678	a	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
B692	a	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,02
B770	a	0	0	0	0	0	0	6	5	11
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,62	0,20
B779	a	0	0	0	0	0	0	5	3	8
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,37	0,15
B79	a	0	0	0	0	0	0	1	3	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,37	0,07
B80	a	20	5	8	4	13	0	8	1	59
	r	2,95	0,88	1,37	0,60	1,88	0,00	0,97	0,12	1,08
B814	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,02
B86	a	15	0	5	4	0	31	14	8	77
	r	2,22	0,00	0,86	0,60	0,00	4,82	1,69	1,00	1,41
G000	a	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
G008	a	1	0	0	1	0	0	0	1	3
	r	0,15	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,12	0,05
G009	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,02
G049	a	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
G051	a	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,02
G630	a	0	0	1	1	1	0	0	1	4
	r	0,00	0,00	0,17	0,15	0,14	0,00	0,00	0,12	0,07
H10	a	1	0	0	0	12	0	2	0	15
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	1,74	0,00	0,24	0,00	0,27
H100	a	1	0	0	0	0	0	0	1	2
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,04
H60	a	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
H65	a	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
I80	a	0	1	0	0	0	1	0	1	3
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,12	0,05

J00	a	1	0	0	3	0	10	1	2	17
	r	0,15	0,00	0,00	0,45	0,00	1,55	0,12	0,25	0,31
J02	a	1	0	0	0	0	0	4	2	7
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	0,25	0,13
J03	a	0	0	0	0	0	0	2	1	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	0,12	0,05
J04	a	0	0	0	3	0	0	0	0	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
J041	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,02
J042	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,02
J06	a	8	0	0	4	3	0	0	1	16
	r	1,18	0,00	0,00	0,60	0,43	0,00	0,00	0,12	0,29
J069	a	0	0	0	2	0	0	1	2	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,12	0,25	0,09
J10	a	0	2	0	0	11	2	2	0	17
	r	0,00	0,35	0,00	0,00	1,59	0,31	0,24	0,00	0,31
J121	a	0	0	1	0	0	0	2	0	3
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,24	0,00	0,05
J122	a	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
J13	a	0	0	0	0	0	3	0	0	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47	0,00	0,00	0,05
J150	a	0	0	0	2	0	1	0	2	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,16	0,00	0,25	0,09
J151	a	0	1	0	0	2	0	1	2	6
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,29	0,00	0,12	0,25	0,11
J152	a	0	0	0	1	0	2	0	1	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,31	0,00	0,12	0,07
J155	a	0	0	0	1	0	0	0	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,12	0,04
J156	a	0	0	0	3	0	1	0	1	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,16	0,00	0,12	0,09
J157	a	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
J158	a	0	0	0	0	1	1	1	2	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,16	0,12	0,25	0,09
J159	a	0	0	0	0	0	2	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,31	0,00	0,00	0,04
J160	a	0	5	0	0	1	0	0	0	6
	r	0,00	0,88	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,11
J168	a	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
J18	a	0	0	0	0	0	0	1	2	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,25	0,05
J180	a	3	6	1	1	1	0	1	5	18
	r	0,44	1,06	0,17	0,15	0,14	0,00	0,12	0,62	0,33
J20	a	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
J208	a	0	2	0	2	0	0	0	0	4
	r	0,00	0,35	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07

P390	a	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
P391	a	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	0,00	0,04
P398	a	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
T801	a	2	1	0	0	0	0	1	2	6
	r	0,30	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,25	0,11
T802	a	5	0	0	3	0	0	0	2	10
	r	0,74	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,25	0,18
T81	a	0	0	0	0	0	3	1	0	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47	0,12	0,00	0,07
T813	a	17	1	1	4	0	4	1	14	42
	r	2,51	0,18	0,17	0,60	0,00	0,62	0,12	1,75	0,77
T814	a	23	12	0	1	15	1	7	2	61
	r	3,40	2,12	0,00	0,15	2,17	0,16	0,85	0,25	1,12
T835	a	20	32	1	16	0	4	3	0	76
	r	2,95	5,66	0,17	2,38	0,00	0,62	0,36	0,00	1,39
T845	a	1	0	3	2	0	0	0	0	6
	r	0,15	0,00	0,51	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11
T846	a	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
T857	a	14	5	1	5	1	3	8	0	37
	r	2,07	0,88	0,17	0,74	0,14	0,47	0,97	0,00	0,68
T874	a	2	0	0	0	0	1	0	0	3
	r	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,05
U071	a	2506	776	673	769	877	725	987	1188	8506
	r	370,15	137,27	115,52	114,52	126,89	112,73	119,34	148,11	155,79
U0711	a	0	0	1	0	0	0	1	0	2
	r	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,04
U072	a	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	0,00	0,04
Y95	a	0	0	6	0	0	0	0	0	6
	r	0,00	0,00	1,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11
Z203	a	8	2	0	5	9	13	4	8	49
	r	1,18	0,35	0,00	0,74	1,30	2,02	0,48	1,00	0,90
Z205	a	0	0	3	0	0	1	0	0	4
	r	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,07
Z21	a	0	4	1	0	0	0	0	0	5
	r	0,00	0,71	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Z223	a	0	0	0	0	0	1	9	3	13
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	1,09	0,37	0,24
Z225	a	0	4	0	3	0	5	7	8	27
	r	0,00	0,71	0,00	0,45	0,00	0,78	0,85	1,00	0,49
Z228	a	25	3	4	0	4	0	1	5	42
	r	3,69	0,53	0,69	0,00	0,58	0,00	0,12	0,62	0,77

Príloha 2

PRENOSNÉ OCHORENIA NA SLOVENSKU PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN A DIAGNÓZ ZA MESIAC JÚN

Diagnóza/Veková skupina		0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	SR
A02	a	1	1	0	0	1	0	2	2	0	1	1	9
	r	1,75	0,42	0,00	0,00	0,38	0,00	0,27	0,23	0,00	0,14	0,11	0,16
A020	a	53	132	95	50	22	10	16	30	32	32	65	537
	r	92,80	55,49	32,76	17,65	8,39	3,49	2,12	3,38	4,21	4,51	6,97	9,84
A021	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	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02
A022	a	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	5
	r	1,75	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,21	0,09
A028	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	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A031	a	5	5	0	0	0	0	0	0	1	0	2	13
	r	8,76	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,21	0,24
A033	a	0	3	4	0	1	0	1	2	1	0	0	12
	r	0,00	1,26	1,38	0,00	0,38	0,00	0,13	0,23	0,13	0,00	0,00	0,22
A040	a	22	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	34
	r	38,52	4,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,62
A044	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A045	a	62	201	100	67	48	44	60	55	36	45	52	770
	r	108,56	84,50	34,48	23,65	18,31	15,37	7,96	6,19	4,74	6,34	5,58	14,10
A046	a	1	8	5	7	1	1	2	2	2	2	8	39
	r	1,75	3,36	1,72	2,47	0,38	0,35	0,27	0,23	0,26	0,28	0,86	0,71
A047	a	1	3	1	0	4	0	14	7	23	35	259	347
	r	1,75	1,26	0,34	0,00	1,53	0,00	1,86	0,79	3,03	4,93	27,79	6,36
A048	a	0	3	2	0	1	0	0	0	0	1	1	8
	r	0,00	1,26	0,69	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,11	0,15
A060	a	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	r	0,00	0,42	0,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
A071	a	0	1	4	1	0	0	1	3	0	1	0	11

	r	0,00	0,42	1,38	0,35	0,00	0,00	0,13	0,34	0,00	0,14	0,00	0,20
A078	a	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	3
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,05
A080	a	65	133	83	14	8	4	5	5	4	6	6	333
	r	113,82	55,91	28,62	4,94	3,05	1,40	0,66	0,56	0,53	0,85	0,64	6,10
A081	a	79	216	134	49	11	10	9	16	8	12	21	565
	r	138,33	90,81	46,21	17,30	4,20	3,49	1,19	1,80	1,05	1,69	2,25	10,35
A082	a	54	199	63	9	6	4	2	1	1	0	4	343
	r	94,55	83,66	21,72	3,18	2,29	1,40	0,27	0,11	0,13	0,00	0,43	6,28
A083	a	7	14	8	2	0	0	0	2	0	0	1	34
	r	12,26	5,89	2,76	0,71	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,11	0,62
A09	a	14	15	8	2	4	9	7	7	6	6	13	91
	r	24,51	6,31	2,76	0,71	1,53	3,14	0,93	0,79	0,79	0,85	1,39	1,67
A150	a	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,04
A151	a	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,14	0,00	0,05
A153	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	0,13	0,00	0,00	0,02
A163	a	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,34	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
A166	a	0	1	1	1	2	0	1	0	0	0	0	6
	r	0,00	0,42	0,34	0,35	0,76	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11
A167	a	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	4
	r	0,00	0,42	0,69	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
A180	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A183	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A279	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	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A321	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	0,14	0,11	0,04
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	0,00	0,11	0,02
A490	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A498	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	0,11	0,02
A509	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A510	a	0	0	0	0	0	1	1	5	1	0	1	9
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,13	0,56	0,13	0,00	0,11	0,16
A513	a	0	0	0	0	2	2	4	0	2	0	0	10
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,70	0,53	0,00	0,26	0,00	0,00	0,18
A515	a	0	0	0	0	1	2	1	3	1	0	1	9
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,70	0,13	0,34	0,13	0,00	0,11	0,16
A519	a	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	0	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,27	0,00	0,00	0,14	0,00	0,07
A530	a	0	0	0	0	1	1	1	5	3	1	1	13
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,35	0,13	0,56	0,39	0,14	0,11	0,24
A539	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	0,13	0,00	0,00	0,02
A540	a	0	1	0	0	5	3	17	12	2	1	1	42
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	1,91	1,05	2,26	1,35	0,26	0,14	0,11	0,77
A542	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A549	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,04
A560	a	0	0	0	0	4	17	27	19	3	2	1	73
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	1,53	5,94	3,58	2,14	0,39	0,28	0,11	1,34
A562	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	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02
A590	a	0	0	0	0	2	1	3	3	5	0	0	14
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,35	0,40	0,34	0,66	0,00	0,00	0,26
A630	a	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,23	0,13	0,00	0,00	0,07
A692	a	1	5	6	3	2	0	8	15	18	17	25	100

	r	1,75	2,10	2,07	1,06	0,76	0,00	1,06	1,69	2,37	2,40	2,68	1,83
A801	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A810	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	0,11	0,02
A841	a	0	0	0	2	1	2	4	11	11	8	13	52
	r	0,00	0,00	0,00	0,71	0,38	0,70	0,53	1,24	1,45	1,13	1,39	0,95
A86	a	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,13	0,00	0,21	0,07
A878	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A879	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	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02
A89	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	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
A985	a	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	2	5
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,13	0,00	0,21	0,09
B000	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	0,14	0,00	0,02
B003	a	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
B004	a	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
	r	1,75	0,42	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
B011	a	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	4
	r	0,00	0,00	0,69	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,07
B018	a	1	4	8	1	0	0	1	3	0	0	0	18
	r	1,75	1,68	2,76	0,35	0,00	0,00	0,13	0,34	0,00	0,00	0,00	0,33
B019	a	37	645	911	178	35	11	13	10	2	1	5	1848
	r	64,79	#####	314,14	62,83	13,35	3,84	1,73	1,13	0,26	0,14	0,54	33,85
B020	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	0,21	0,04
B021	a	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,11	0,05
B022	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1

	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
B279	a	0	2	1	2	1	1	0	1	0	0	0	8
	r	0,00	0,84	0,34	0,71	0,38	0,35	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,15
B349	a	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,11	0,00	0,14	0,00	0,05
B358	a	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,71	0,38	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
B370	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	0,11	0,02
B374	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	0,11	0,02
B377	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	0,13	0,00	0,00	0,00	0,11	0,04
B378	a	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3
	r	0,00	0,42	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,05
B589	a	0	0	0	1	1	1	2	1	3	0	0	9
	r	0,00	0,00	0,00	0,35	0,38	0,35	0,27	0,11	0,39	0,00	0,00	0,16
B678	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	0,13	0,00	0,00	0,02
B692	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	0,13	0,00	0,00	0,02
B770	a	1	6	0	3	0	0	0	0	1	0	0	11
	r	1,75	2,52	0,00	1,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,20
B779	a	0	3	3	1	1	0	0	0	0	0	0	8
	r	0,00	1,26	1,03	0,35	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15
B79	a	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	4
	r	0,00	0,00	1,03	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
B80	a	0	4	32	16	4	0	2	0	1	0	0	59
	r	0,00	1,68	11,03	5,65	1,53	0,00	0,27	0,00	0,13	0,00	0,00	1,08
B814	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
B86	a	2	7	5	13	16	2	3	10	5	6	7	76
	r	3,50	2,94	1,72	4,59	6,10	0,70	0,40	1,13	0,66	0,85	0,75	1,39
G000	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	0,14	0,00	0,02
G008	a	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,13	0,00	0,11	0,05
G009	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
G049	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	0,14	0,00	0,02
G051	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	0,11	0,02
G630	a	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	4
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,35	0,13	0,11	0,00	0,00	0,00	0,07
H10	a	3	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	15
	r	5,25	3,36	1,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27
H100	a	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	1,75	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
H60	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	0,11	0,02
H65	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	0,13	0,00	0,00	0,02
I80	a	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,00	0,11	0,05
J00	a	0	2	2	1	2	3	2	0	2	1	2	17
	r	0,00	0,84	0,69	0,35	0,76	1,05	0,27	0,00	0,26	0,14	0,21	0,31
J02	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	7
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,13
J03	a	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	3
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,05
J04	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,21	0,05
J041	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	0,14	0,00	0,02
J042	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	0,14	0,00	0,02
J06	a	0	3	2	0	0	1	1	2	2	1	4	16

	r	0,00	1,26	0,69	0,00	0,00	0,35	0,13	0,23	0,26	0,14	0,43	0,29
J069	a	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	1	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,26	0,14	0,11	0,09
J10	a	1	3	0	1	1	1	1	0	2	5	2	17
	r	1,75	1,26	0,00	0,35	0,38	0,35	0,13	0,00	0,26	0,70	0,21	0,31
J121	a	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	r	1,75	0,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
J122	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
J13	a	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,13	0,00	0,11	0,05
J150	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,32	0,09
J151	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,09
J152	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,21	0,07
J155	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,04
J156	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,43	0,09
J157	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	0,14	0,00	0,02
J158	a	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,32	0,09
J159	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	0,21	0,04
J160	a	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	4	6
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,13	0,00	0,43	0,11
J168	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	0,13	0,00	0,00	0,02
J18	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,21	0,05
J180	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	14	18

	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,42	1,50	0,33
J20	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	0,13	0,00	0,00	0,02
J208	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,21	0,07
J209	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	0,13	0,00	0,00	0,02
J22	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	0,28	0,00	0,04
J40	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,21	0,05
K65	a	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,00	0,11	0,05
L01	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
L02	a	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,07
L03	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	0,11	0,02
L08	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,32	0,07
L30	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	0,14	0,00	0,02
L89	a	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	11	13
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,11	0,00	0,00	1,18	0,24
M012	a	0	0	0	0	0	0	1	0	4	3	3	11
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,53	0,42	0,32	0,20
N30	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	13	18
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,56	1,39	0,33
N300	a	0	0	0	0	0	0	1	1	3	7	23	35
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,11	0,39	0,99	2,47	0,64
N309	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	8	13
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,86	0,24
N34	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2

	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,14	0,00	0,04
N390	a	0	1	0	0	0	0	1	2	3	4	32	43
	r	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,23	0,39	0,56	3,43	0,79
N49	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	0,11	0,02
N73	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
O753	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	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02
O85	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	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
O90	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	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
O912	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	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
P363	a	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
P364	a	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
P372	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
P38	a	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	r	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
P390	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
P391	a	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
P398	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
T801	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	6
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,28	0,32	0,11
T802	a	1	2	0	0	0	0	0	3	0	1	3	10
	r	1,75	0,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,14	0,32	0,18
T81	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	4

	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,32	0,07
T813	a	0	0	0	0	0	2	3	2	4	10	21	42
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,40	0,23	0,53	1,41	2,25	0,77
T814	a	1	0	0	0	0	1	3	5	10	13	28	61
	r	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,40	0,56	1,32	1,83	3,00	1,12
T835	a	0	0	0	0	0	1	2	0	3	10	60	76
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,27	0,00	0,39	1,41	6,44	1,39
T845	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	6
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,54	0,11
T846	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	0,11	0,00	0,00	0,00	0,02
T857	a	3	0	0	0	0	3	0	1	2	8	20	37
	r	5,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,11	0,26	1,13	2,15	0,68
T874	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,14	0,11	0,05
U071	a	30	70	88	153	216	277	1207	1469	1295	1391	2305	8501
	r	52,53	29,43	30,35	54,00	82,39	96,78	160,17	165,46	170,41	195,99	247,31	155,70
U0711	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	0,14	0,11	0,04
U072	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	0,11	0,00	0,00	0,11	0,04
Y95	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,11
Z203	a	0	3	7	3	1	5	5	8	6	4	6	48
	r	0,00	1,26	2,41	1,06	0,38	1,75	0,66	0,90	0,79	0,56	0,64	0,88
Z205	a	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,35	0,13	0,00	0,00	0,14	0,00	0,07
Z21	a	0	0	0	0	0	1	2	1	1	0	0	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,27	0,11	0,13	0,00	0,00	0,09
Z223	a	5	2	1	0	0	0	1	0	1	1	2	13
	r	8,76	0,84	0,34	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,13	0,14	0,21	0,24
Z225	a	0	0	0	0	0	1	2	3	12	4	5	27
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,27	0,34	1,58	0,56	0,54	0,49
Z228	a	0	0	0	0	0	1	4	1	2	5	28	41

	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,53	0,11	0,26	0,70	3,00	0,75
--	---	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Príloha 3**IMPORTOVANÉ NÁKAZY PODĽA DIAGNÓZ A KRAJINY IMPORTU**

Diagnóza	Krajina	Počet
A020		1
	Taliansko	1
A045		4
	Maďarsko	1
	Indonézia	1
	Česko	1
	Rakúsko	1
A080		1
	Ukrajina	1
A09		1
	Egypt	1
A510		1
	Česko	1
A513		1
	Rakúsko	1
A692		1
	Rakúsko	1
A841		1
	Rakúsko	1
B15		1
	Maďarsko	1
B182		3
	Ukrajina	2
	Srbsko	1
J10		1
	Taliansko	1
U071		77
	Egypt	2
	Španielsko	12
	Grécko	7
	Taliansko	5
	Francúzsko	3
	Maďarsko	6
	Nemecko	6
	Spojené štáty	1
	Turecko	12
	Česko	2
	Švajčiarsko	4
	Rakúsko	4
	Venezuela	1
	Malta	1
	Cyprus	1
	Holandsko	1
	Spojené kráľovstvo	3
	Bosna a Hercegovina	2
	Spojené arabské emiráty	1
	Tunisko	1

	Chorvátsko	1
	Južná Afrika	1
Z21		4
	Ukrajina	4
Z225		1
	Ukrajina	1