

Analýza epidemiologickej situácie v okresoch Poprad, Kežmarok a Levoča za mesiac júl 2023

Prehľad hlásených prenosných ochorení za júl 2023 v okrese Poprad

Kód diagnózy	Diagnóza	Počet
A020	Salmonelová enteritída	15
A033	Šigelóza zapríčinená <i>Shigella sonnei</i>	1
A040	Infekcia enteropatogénnymi <i>Escherichia coli</i>	5
A045	Kampylobakteriálna enteritída	11
A047	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	8
A080	Rotavírusová enteritída	26
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	8
A082	Adenovírusová enteritída	11
A083	Iné vírusové enteritídy	11
A38	Šarlach - scarlatina	8
A410	Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	3
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1
B019	Varicella bez komplikácie	14
B029	Zoster bez komplikácie Zoster, NS	2
B182	Chronická vírusová hepatitída C	1
L89	Dekubitálny vred - preležanina	1
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	7
T835	Infekcia a zápal. reakcia zavinená protet. pomôckou moč. orgánov	3
T857	Infekcia a zápal. reakcia zavinená inými vnútor. protet. pomôckami	2
U071	COVID-19 potvrdený PCR	1
Z225	Nosič vírusovej hepatitídy B	2
Z228	Nosič inej infekčnej choroby	2

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

1. Črevné nákazy

- Salmonelová enteritída – hlásených 15 potvrdených, z toho 1 prípad do 1 roka, 1 prípad vo veku 1-4 rokov, 4 prípady vo veku 5-9 rokov, 2 prípady vo veku 10-14 rokov, 3 prípady vo veku 15-19 rokov, 3 prípady u dospelých osôb a 1 prípad u osoby nad 65 rokov. Hospitalizovaných bolo 8 osôb. V rodinnej súvislosti vznikli 3 ochorenia. Faktorom prenosu boli v dvoch prípadoch vajcia z obchodnej siete. V jednom prípade bola laboratórne potvrdená *S. enterica*, 11 prípadov *S. enteritidis* a dva prípady *S. typhimurium*.

- Šigelóza zapríčinená *Shigella sonnei* – 1 potvrdený prípad u 38-ročnej ženy, ktorý si vyžiadal ambulantné ošetrovanie. Mechanizmus prenosu neznámy.

- Infekcia enteropatogénnymi *Escherichia coli* – 5 sporadických prípadov, z toho dva prípady u detí do 1 roka, 2 prípady u detí vo veku 1-4 roky a jeden prípad u 26 ročného muža. Hlásené prípady nevyžadovali hospitalizáciu. Špecifikácia: 1 prípad typ O127, 3 prípady typ O55.

- Kampylobakteriálna enteritída – 11 sporadických prípadov, z nich tri u detí vo veku 1-4 roky, 3 u detí vo veku 5-9 rokov, 1 vo vek. kategórii 10-14 rokov, 2 u detí vo veku 15-19 rokov a 2 prípady u dospelých osôb vo veku 23 a 63 rokov. Tri prípady si vyžiadali hospitalizáciu. V jednom prípade sa jednalo o osobu pochádzajúcu z prostredia s nízkym hygienickým štandardom bývania. V dvoch prípadoch potvrdený *Campylobacter jejuni*, v siedmich *Campylobacter coli* a v dvoch prípadoch *Campylobacter spp.*

- Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* – 8 hlásených prípadov (všetky ako NN), z nich 2 prípady u 43 a 47 ročných mužov a 6 prípadov u osôb vo veku nad 65 rokov. Všetky osoby boli hospitalizované. V 1 prípade potvrdené *Clostridium difficile* produkujúce toxín A, v 6 prípadoch potvrdené *Clostridium difficile* produkujúce toxín A aj B a v 1 prípade produkujúce toxín B.

- Rotavírusová enteritída – hlásených 26 sporadických komunitných prípadov (1 prípad ako NN), z toho 9 u detí do jedného roka, 9 u detí vo veku 1-4 roky, 3 vo veku 5-9 rokov a 6 u dospelých osôb nad 65 rokov. 18 prípadov si vyžadovalo hospitalizáciu. V 5 prípadoch sa jednalo o osoby pochádzajúce z nízkeho hygienického štandardu bývania.

- Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – 8 komunitných sporadických prípadov, z nich 6 u detí do jedného roka, 1 u dieťaťa vo veku 1-4 roky a 1 vo veku 10-14 rokov. Tri deti pochádzali z prostredia s nízkym hygienickým štandardom bývania. Päť detí bolo hospitalizovaných, ostatné liečené ambulantne.

- Adenovírusová enteritída – 11 prípadov: 2 u detí do jedného roka, 2 u detí vo veku 1-4 roky, 2 vo veku 5-9 rokov, 2 vo veku 10-14 rokov, 1 u dospelého 38-ročného muža a 1 u dospelaj 55 ročnej ženy. Jeden prípad bol potvrdený u ženy nad 65 rokov. 8 detí bolo hospitalizovaných. 2 deti pochádzali z prostredia nízkeho hygienického štandardu bývania.

- Iné vírusové enteritídy – 11 prípadov, z toho 8 prípadov vyvolaných astrovírusom a 3 prípady iných enteritíd (enterovírus) sa vyskytli u 4 detí do jedného roka, 2 vo veku 1-4 roky, jeden u 5-9 ročného dieťaťa, 3 prípady u 10-14 ročného dieťaťa a 1 u dospelaj 20 ročnej ženy. Päť detí bolo hospitalizovaných, ostatné liečené ambulantne.

2. Vírusové hepatitídy

- Chronická vírusová hepatitída C – 1 prípad u 24-ročného muža umiestneného t.č. v nápravnom zariadení. Ochorenie potvrdené sérologicky anti HCV pozitivitou.

3. Nákazy preventabilné očkovaním

Ochorenia v okrese Poprad v mesiaci júl neboli hlásené.

4. Respiračné nákazy

- Šarlach – scarlatina – 8 možných prípadov u detí, z toho 3 prípady vo vek. skupiny 1-4 roky, 4 prípady vo vek. skupine 5-9 rokov a 1 prípad vo veku 13 rokov.

- Varicella – hlásených 14 prípadov, z nich 1 sa vyskytol v rodinnej súvislosti. Sedem prípadov bolo hlásených u detí vo veku 1-4 roky, 7 vo veku 5-9 rokov.

- Zoster bez komplikácie Zoster, NS – hlásené dva prípady ochorenia u 49 a 50 ročnej ženy.

- Chrípka a akútne respiračné ochorenia - hromadne bolo hlásených 1277 akútnych respiračných ochorení (index júl/jún – 0,62), z nich 18 bolo chrípke podobných, zaznamenaných bolo 8 komplikácií. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej kategórii 0-5 rokov v 27. v kalendárnom týždni – 9155,8/100 000 obyvateľov.

Veková skupina	0 až 5	6 až 14	15 až 19	20 až 59	60 a viac	Spolu	CHPO	Otitídy	Pneumónie	Sinusitídy
	473	280	72	333	119	1277	18	3	3	2

- COVID-19 – 1 prípad potvrdený PCR testom hlásený u 17 ročného mladistvého. Prípad si vyžiadal hospitalizáciu, osoba nebola očkovaná.

5. Neuroinfekcie

Ochorenia v okrese Poprad v mesiaci júl neboli hlásené.

6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Ochorenia v okrese Poprad v mesiaci júl neboli hlásené.

7. Nákazy kože a slizníc

- Dekubitálny vred – preležanina – 1 hlásený prípad u 72 ročnej ženy. Kultivačne potvrdený *Proteus mirabilis*.

8. Ostatné nákazy

- Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus* – 3 prípady (všetky ako NN): u 26 ročnej ženy, 41 ročného muža a 82 ročného muža. Všetky prípady si vyžadovali hospitalizáciu.

- Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami – 1 prípad (NN) u 47 ročného hospitalizovaného muža. Kultivačne potvrdený *Staphylococcus epidermidis*.

- Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta – 1 hlásený prípad u 88 ročnej ženy hlásený ako NN. kultivačne potvrdené *E. coli* nešpecifikované

- Infekcia po výkone nezatriedená inde – 7 hlásených prípadov, z toho 1 prípad u 48 ročnej ženy a 6 prípadov u osôb nad 65 rokov. Kultivačne: 1x *Klebsiella oxitoca*, 2x *Klebsiella pneumoniae*, 2x *Staphylococcus aureus* (1x MRSA), 1x *Enterococcus faecalis*, 1x *Enterobacter* nešpecifikovaný. Všetky prípady hlásené ako NN.

- Infekcia a zápalová reakcia zav. protetickej pomôckou moč. orgánov – 3 prípady hlásené ako NN, z toho všetky u osôb nad 65 rokov. Kultivačne potvrdené: 1x *Pseudomonas* nešpecifikovaný, 1x *Enterococcus faecalis*, 1x *Klebsiella pneumoniae*.

- Inf. a zápal. reakcia zav. inými vnútor. protet. pomôckami – hlásené dva prípady u 47- a 50 ročného muža. Kultivačne potvrdené: 1x *E.coli* nešpecifikované, 1x *Klebsiella pneumoniae* produkujúca karbapenemázy.

9. Pohlavne prenosné ochorenia

Ochorenia v okrese Poprad v mesiaci júl neboli hlásené.

10. Importované nákazy

Ochorenia v okrese Poprad v mesiaci júl neboli hlásené.

11. Úmrtia

Zaznamenaných bolo 6 úmrtí. Úmrtia neboli hlásené na NN, alebo v súvislosti s NN.

12. Nozokomiálne nákazy

Hlásených bolo 30 nozokomiálnych nákaz.

Nemocnica Poprad, a.s. – hlásených 27 ochorení:

- Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – 6 prípadov, z toho 1 u dospelaj 47 ročnej ženy a 5 prípadov nad 65 rokov. Dva prípady boli hlásené z neurologického odd., 1x interné odd., 1x OAIM a 2x oddelenie úrazovej chirurgie. Dôkaz toxínu: 1x toxín A, 4x toxín A aj B, 1x toxín B.
- Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus – 3 prípady: u 26 ročnej ženy, 41 ročného muža a u 82 ročného muža. Dva prípady hlásené z FMC dialyzačných služieb Poprad a 1 prípad hlásený z geriatrického oddelenia. Kultivačne 3x Staphylococcus aureus, z toho 1x MRSA.
- Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi – 1 prípad u 47 ročného muža hospitalizovaného na OAIM. HK - Staphylococcus epidermidis
- Dekubitálny vred – preležanina – 1 prípad u 72 ročnej ženy hospitalizovanej na geriatrickom oddelení. Ster z dekubitu: Proteus mirabilis.
- Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta – 1 hlásený prípad u 88 ročnej ženy hospitalizovanej na odd. úrazovej chirurgie hlásený ako NN. kultivačne potvrdené E. coli nešpecifikované.
- Infekcia po výkone nezatriedená inde – 7 hlásených prípadov, z toho 1 prípad u 48 ročnej ženy a 6 prípadov u osôb nad 65 rokov. Kultivačne: 1x Klebsiella oxitoca, 2x Klebsiella pneumoniae, 2x Staphylococcus aureus (1x MRSA), 1x Enterococcus faecalis, 1x Enterobacter nešpecifikovaný. Všetky prípady hlásené ako NN. Jeden prípad hlásený z odd. gynekológie a pôrodnictva, 1 prípad z odd. urológie a 4 prípady hlásené z chirurgického odd.
- Infekcia a zápalová reakcia zav. proteticou pomôckou moč. orgánov – 3 prípady hlásené ako NN, z toho všetky u osôb nad 65 rokov. Kultivačne potvrdené: 1x Pseudomonas nešpecifikovaný, 1x Enterococcus faecalis, 1x Klebsiella pneumoniae. Všetky prípady hlásené z chirurgického odd.
- Inf. a zápal. reakcia zav. inými vnútor. protet. pomôckami – hlásené dva prípady z OAIM u 47- a 50 ročného muža. Kultivačne potvrdené: 1x E.coli nešpecifikované, 1x Klebsiella pneumoniae produkujúca karbapenemázy.
- Nosič inej infekčnej choroby – 2 prípady hlásené z OAIM: u 47-ročného pacienta a u 50 ročného pacienta. V oboch prípadoch potvrdená Klebsiella pneumoniae.

NÚTPCHaHCH Vyšné Hágy – hlásené 3 ochorenia:

- Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – 2 prípady u pacientov vo veku 43 a 69 rokov, z nich oba hlásené z odd. pneumológie a fizeológie. V oboch prípadoch potvrdené Clostridium difficile produkujúce toxín A aj toxín B.

- Rotavírusová enteritída– 1 prípad hlásený z OAIM u 1 ročného dieťaťa. PCR – rotavírus.

Celkovo v okrese Poprad za mesiac máj bolo hlásených 143 jednotlivých prípadov prenosných ochorení.

Prehľad hlásených prenosných ochorení za **júl 2023** v okrese **Kežmarok**

Kód diagnózy	Diagnóza	Počet
A020	Salmonelová enteritída	11
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	2
A045	Kampylobakteriálna enteritída	14
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1
A071	Giardióza (lambliaza)	1
A078	Iné špecifikované protozoárne črevné choroby	4
A080	Rotavírusová enteritída	23
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	13
A082	Adenovírusová enteritída	5
A083	Iné vírusové enteritídy	3
A150	Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta	1
A38	Šarlach - scarlatina	4
B019	Varicella bez komplikácie	5
B181	Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta	1
Z225	Nosič vírusovej hepatitídy B	2

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

- Salmonelová enteritída – hlásených 11 prípadov: z toho 3 u detí vo veku 1-4 roky, 2 vo veku 10-14 rokov, 1 vo veku 15-19 rokov a 5 u dospelých osôb. Hospitalizáciu si vyžadovali 3 prípady. Dve deti pochádzali z prostredia s nízkym hygienickým štandardom. Za epidemiologicky potvrdený faktor prenosu boli v 1 prípade označené vajcia z obchodnej siete, v ďalšom domáce vajcia, v 1 nedostatočne tepelne opracované hydínové mäso a v 1 prípade zmrzlina porcovaná. V 10 prípadoch bola kultivačne potvrdená S. enteritidis a v jednom prípade PCR potvrdená S. bližšie neurčená.

- Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli – hlásené 2 prípady u 3-mesačného a 4-mesačného dieťaťa, jedno z nich pochádza z prostredia s nízkym hygienickým štandardom. Prípady si vyžadovali hospitalizáciu. V jednom prípade potvrdený sérotyp O55 a v druhom O157. V jednom prípade koinfekcia s kampylobakteriálnou a rotavírusovou enteritídou.

- Kampylobakteriálna enteritída – 14 sporadických prípadov, z nich 5 u detí do jedného roka, 3 u detí vo veku 1-4 roky, 3 vo veku 5-9 rokov, 2 vo veku 15-19 rokov a 1 u dospeléj osoby vo veku 20-24 rokov. 6 prípadov si vyžiadalo hospitalizáciu. V 4 prípadoch sa jednalo o osoby

pochádzajúce z prostredia s nízkym hygienickým štandardom. V 1 prípade kultivačne potvrdený *Campylobacter coli*, v 5 *Campylobacter jejuni* a v 8 prípadoch PCR potvrdený *Campylobacter* spp. V jednom prípade koinfekcia s infekciou enteropatogénnymi *E. coli* a rotavírusovou enteritídou, v ďalšom s norovírusovou enteritídou a v jednom s rotavírusovou enteritídou.

- Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* – 1 prípad u 39 ročnej ženy.

- Giardióza (lambliáza) – 1 prípad u 4 ročného dieťaťa pochádzajúceho z prostredia s nízkym hygienickým štandardom. Zo vzorky stolice mikroskopicky potvrdená *Giardia intestinalis*.

- Iné špecifikované protozoárne črevné choroby – 4 prípady: 2 vo vek. kategórii 5-9 rokov, 1 vo vek. kategórii 15-19 rokov a 1 u dospelaj osoby vo vek. kategórii 20-24 rokov. Všetky osoby boli liečené ambulantne. V 1 prípade PCR potvrdené *Blastocystis hominis*, v ďalšom *Dientamoeba fragilis*.

- Rotavírusová enteritída – 23 sporadických prípadov, z nich 11 u detí do 1 roka, 8 u detí vo veku 1-4 roky, 1 vo veku 10-14 rokov, 2 u dospelých osôb vo veku 20-24 rokov a 1 u dospelaj osoby vo veku nad 65 rokov. Hospitalizáciu si vyžadovalo 15 prípadov. 11 osôb pochádzalo z prostredia s nízkym hygienickým štandardom. V jednom prípade koinfekcia s infekciou enteropatogénnymi *E. coli* a s kamylobakteriálnou enteritídou a v ďalšom s kamylobakteriálnou enteritídou.

- Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – hlásených 13 sporadických prípadov, z nich 4 u detí do jedného roka, 6 u detí vo veku 1-4 roky, 2 vo veku 5-9 rokov a 1 vo veku 10-14 rokov. 10 prípadov si vyžiadalo hospitalizáciu. V 9 prípadoch sa jednalo o deti pochádzajúce z prostredia s nízkym hygienickým štandardom. V jednom prípade koinfekcia s kamylobakteriálnou enteritídou.

- Adenovírusová enteritída – 5 prípadov, z nich 3 u detí do jedného roka, 1 vo veku 1-4 roky a 1 vo veku 10-14 rokov. 2 osoby pochádzajú z prostredia s nízkym hygienickým štandardom bývania. Všetky prípady si vyžadovali hospitalizáciu.

- Iné vírusové enteritídy - 3 prípady u detí do jedného roka, z nich 2 boli hospitalizované. 1 dieťa pochádzalo z prostredia s nízkym hygienickým štandardom. V všetkých prípadoch potvrdený astrovírus.

II. Vírusové hepatitídy

- Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta – 1 prípad u 30 ročnej ženy pochádzajúcej z prostredia s nízkym hygienickým štandardom - stav po prekonaní. PCR HBV DNA pozit., Anti HBs negat, HBsAg nerobené.

- Nosič vírusovej hepatitídy B – 2 prípady: u 56 ročnej ženy pochádzajúcej z prostredia s nízkym hygienickým štandardom a u 64 ročného muža.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Ochorenia v okrese Kežmarok v mesiaci júl neboli hlásené.

IV. Respiračné nákazy

- Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta – 1 prípad u 76 ročnej ženy z obce Podhorany hospitalizovanej pre potiaže v NÚTPCHaHCH V. Hágy, podaná liečba proti TBC počas hospitalizácie, nález potvrdený RTG vyšetrením. Zo spúta mikroskopicky aj PCR potvrdené Mycobacterium tuberculosis.

- Varicella – hlásených 5 prípadov, z nich 4 vo vekovej kategórii 1-4 roky a 1 vo vekovej kategórii 5-9 rokov.

- Chrípka a akútne respiračné ochorenia - hromadne bolo hlásených 1416 akútnych respiračných ochorení (index júl/jún – 0,5), z nich 7 bolo chrípke podobných, zaznamenaných bolo 21 komplikácií. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej kategórii 0 až 5 rokov v 29. v kalendárnom týždni – 7559,2/100 000 obyvateľov.

Veková skupina	0 až 5	6 až 14	15 až 19	20 až 59	60 a viac	Spolu	CHPO	Otitídy	Pneumónie	Sinusitídy
	613	385	134	221	63	1416	7	7	8	6

V. Neuroinfekcie

Ochorenia v okrese Kežmarok v mesiaci júl neboli hlásené.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Ochorenia v okrese Kežmarok v mesiaci júl neboli hlásené.

VII. Nákazy kože a slizníc

- Šarlach – scarlatina – hlásené 4 prípady, z nich 2 u detí vo veku 1-4 roky, 1 vo veku 5-9 rokov a 1 vo veku 10-14 rokov.

VIII. Ostatné nákazy

Ochorenia v okrese Kežmarok v mesiaci júl neboli hlásené.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

Ochorenia v okrese Kežmarok v mesiaci júl neboli hlásené.

X. Importované nákazy

V okrese Kežmarok v mesiaci júl bolo zachytené jedno importované ochorenie z Poľska, a to na salmonelovú enteritídu u 24 ročnej ženy, u ktorej bola epidemiologicky dokázaným faktorom prenosu porcovaná zmrzlina.

XI. Úmrtia

V okrese Kežmarok v mesiaci júl nebolo zaznamenané žiadne úmrtie na infekčné ochorenie.

XII. Nozokomiálne nákazy

V okrese Kežmarok v mesiaci júl neboli hlásené žiadne nozokomiálne nákazy.

Celkovo v okrese Kežmarok za mesiac júl bolo hlásených 90 jednotlivých prípadov prenosných ochorení.

Prehľad hlásených prenosných ochorení za júl 2023 v okrese Levoča

Kód diagnózy	Diagnóza	Počet
A020	Salmonelová enteritída	1
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1
A080	Rotavírusová enteritída	6
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	2
A38	Šarlach - scarlatina	1
A515	Latentný včasný syfilis	1
A692	Lymeská choroba	1
A841	Stredo európska kliešťová encefalitída	1
B019	Varicella bez komplikácie	4
B181	Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta	1
B80	Enterobióza - mrle, Oxyuriáza	1
J18	Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	1

I. Črevné nákazy

- Salmonelová enteritída – hlásený 1 prípad u 8-ročného dieťaťa liečeného ambulantne. Epidemiologicky dokázaným faktorom prenosu boli domáce vajcia nedostatočne tepelne opracované. Vo výtere z konečníka kultivačne potvrdená S. enteritidis.

- Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli – 1 prípad u ročného dieťaťa pochádzajúceho z prostredia s nízkym hygienickým štandardom, u ktorého si priebeh ochorenia vyžadoval hospitalizáciu. Potvrdený sérotyp O44.

- Rotavírusová enteritída – 6 sporadických prípadov, z nich 4 u detí do jedného roka, 1 vo veku 1-4 roky a 1 u detí vo veku 5-9 rokov. Jedno dieťa liečené ambulantne, ostatné hospitalizované. Tri deti pochádzajú z prostredia s nízkym hygienickým štandardom.

- Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – hlásené 2 prípady u detí vo veku 1-4 roky, u oboch si priebeh ochorenia vyžadoval hospitalizáciu.

- Enterobióza - mrle, Oxyuriáza – 1 prípad u 4 ročného dieťaťa pochádzajúceho z nízkeho hygienického štandardu bývania.

II. Vírusové hepatitídy

- Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta – 1 prípad u 31 ročnej ženy. HBsAg pozit. od r. 2005.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

Ochorenia v okrese Levoča v mesiaci júl neboli hlásené.

IV. Respiračné nákazy

- Varicella – hlásené 4 prípady, z toho 2 s rodinným výskytom. 1 prípad sa vyskytol u dieťaťa do jedného roka, 2 vo vekovej kategórii 1-4 roky a 1 vo vekovej kategórii 5-9 rokov.

- COVID-19 – hlásený 1 prípad u neočkovaného 88 ročného muža.

- Chrípka a akútne respiračné ochorenia - hromadne bolo hlásených 487 akútnych respiračných ochorení (index júl/jún – 0,6), z nich 12 bolo chrípke podobných, zaznamenané boli 3 komplikácie. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej kategórii 0 až 5 rokov v 29. v kalendárnom týždni – 7631,7/100 000 obyvateľov.

Veková skupina	0 až 5	6 až 14	15 až 19	20 až 59	60 a viac	Spolu	CHPO	Otitídy	Pneumónie	Sinusitídy
	142	117	62	129	37	487	12	1	0	2

V. Neuroinfekcie

Ochorenia v okrese Levoča v mesiaci júl neboli hlásené.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

- Lymeská choroba – 1 prípad u 66-ročného muža z obce Dúbrava. V epidemiologickej anamnéze udáva prisatie kliešťa v lese v okolí bydliska. V sére anti Borrelia IgM vysoko pozitívne.

- Stredo európska kliešťová encefalitída – 1 prípad u 69 ročného muža z obce Dravce. V klinickom obraze prítomné febrility, únava a bolesť svalov. V epidemiologickej anamnéze udáva prisatie kliešťa.

VII. Nákazy kože a slizníc

- Šarlach – scarlatina – 1 prípad u 10 ročného dieťaťa. Z výteru z nosa a hrdla kultivačne potvrdený Streptococcus skup. A.

VIII. Ostatné nákazy

Ochorenia v okrese Levoča v mesiaci júl neboli hlásené.

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

- Latentný včasný syfilis – 1 prípad u 25 ročnej ženy. Klinická forma: gynekologická.

X. Importované nákazy

V okrese Levoča v mesiaci júl nebola zachytená žiadna importovaná nákaza.

XI. Úmrtia

V okrese Levoča v mesiaci júl nebolo zaznamenané žiadne úmrtie na infekčné ochorenie.

XII. Nozokomiálne nákazy

Hlásená bola 1 nozokomiálna nákaza z **Nemocnice AGEL Levoča, a.s:**

- Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom - u 68 ročnej pacientky hospitalizovanej pre ischemickú náhlu cievnu mozgovú príhodu kardioembolickú na neurologickom odd. Spútum - Staph. aureus MRSA.

Celkovo v okrese Levoča za mesiac júl bolo hlásených 22 jednotlivých prípadov prenosných ochorení.

Celkovo v regióne za mesiac jún bolo hlásených 255 jednotlivých prípadov prenosných ochorení.