

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
so sídlom v SPIŠSKEJ NOVEJ VSI
A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

Adresát:

Regionálny úrad verejného
zdravotníctva
Ipeľská 1

040 11 Košice

Váš list zn.
zo dňa:

Naša zn.
vybavuje:

E/NN-697/330/2022-5344/2022
MUDr. Hudáková

Dátum 5.10.2022

Epidemiologická situácia za september 2022 v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica

Epidemiologická situácia za mesiac september je charakterizovaná:

- hlásených bolo **286 ochorení**, ide o pokles výskytu hlásených prenosných ochorení v porovnaní s mesiacom august 2022 (482 hlásených ochorení).
- v skupine **črevných infekcií** sme zaznamenali vyšší výskyt bakteriálnych ako vírusových infekcií
- v skupine **respiračných infekcií** 153 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia COVID-19
- v skupine **zoonóz** 1 prípad Lymeskej choroby , 1 prípad Stredoeurópskej kliešťovej encefalitídy a 2 prípady Hemoragickej horúčky s renálnym syndrómom

Črevné nákazy

A02 Salmonelózy

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 17 prípadov ochorenia

vekové skupiny ➤ 3 prípady u 0 ročných, 4 prípady u 1-4 ročných, 3 prípady u 5-9 ročných, 1 prípad u 10-14 ročných , 1 prípad u 15-19 ročných, 1 prípad u 20-24 ročných, 1 prípad u 25-34 ročných , 2 prípady u 55-64 ročných a 1 prípad nad 65 rokov

pravdepodobný faktor prenosu ➤ 5x zmiešaná strava, 4x mäso- hydina (kuracie mäso), 1x vajcia – obchodná sieť , 2x vajcia – domáce, 1x kontakt s korytnačkou (ster z korytnačky a voda z akvária – Salmonella sp.) a 4x neznámy

etiologický agens ➤ 12x Salmonella enteritidis , 1x Salmonella typhimurium , 1x Salmonella species , 2x Salmonella Infantis a 1x Salmonella Thompson

okres GELNICA: hlásený 1 laboratórne potvrdený prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ 1 prípad u 25-34 ročných

pravdepodobný faktor prenosu ➤ 1x zmiešaná strava

etiologický agens ➤ 1x Salmonella enteritidis

A03 Šigelózy

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie

veková skupina ➤ u 16 ročného dieťaťa

etiologický agens ➤ Shigella sonnei

okres GELNICA: hlásené 1 ochorenie

veková skupina ➤ u 7 ročného dieťaťa žijúceho v prostredí s nízkym hygienickým štandardom

etiologický agens ➤ Shigella sonnei

A04 Iné špecifikované bakteriálne infekcie

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 16 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia, z toho 5 prípadov ako NN

vekové skupiny ➤ 2 prípady u 0 ročných, 2 prípady u 1 – 4 ročných, 1 prípad u 5-9 ročných , 1 prípad u 10-14 ročných, 2 prípady u 15-19 ročných, 1 prípad u 35 – 44 ročných a 7 prípadov nad 65 rokov

pravdepodobný faktor prenosu ➤ 10x neznámy, 1x mäso- hydina (kuracie mäso) , 2x zmiešaná strava, 2x vajcia- obchodná sieť a 1x mäso bravčovina

etiologický agens ➤ 7x Campylobacter jejuni, 9x Clostridium difficile produkujúci toxín A/B

okres GELNICA: hlásených 7 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia

vekové skupiny ➤ 2x u 0 ročných , 3x u 1-4 ročných, 1x u 55-64 ročných a 1x nad 65 rokov

pravdepodobný faktor prenosu ➤ 4x neznámy, 2x zmiešaná strava, 1x mäso- hydina (kuracie mäso)

etiologický agens ➤ 2x Clostridium difficile produkujúci toxín A/B , 4x Campylobacter jejuni a 1x Campylobacter coli

A08 Vírusové a inými organizmami vyvolané črevné infekcie

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 25 prípadov ochorenia z toho laboratórne potvrdených 24 prípadov a 1 prípad ako NN

vekové skupiny ➤ 13 prípadov do jedného roka, 6 prípadov u 1 – 4 ročných , 4 prípady u 5 – 9 ročných a 2 prípady u 55-64 ročných

etiologický agens ➤ 5x Rotavírus, 8x Vírus Norwalk ,10x Adenovírus, 1x Astrovírus a 1x stolica negatívna

okres GELNICA: hlásených 4 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia

vekové skupiny ➤ 3 prípady u 0 ročných a 1 prípad u 5 – 9 ročných

etiologický agens ➤ 1x Vírus Norwalk, 2x Rotavírus, 1x Adenovírus

B770 Askarióza s črevnými komplikáciami

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ u 1- 4 ročných

etiologický agens ➤ Ascaris lubricoides

okres GELNICA: hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ u 1- 4 ročných

etiologický agens ➤ Ascaris lubricoides

Vírusové hepatitídy

V mesiaci september neboli hlásené .

Vzdušné nákazy

A15 Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie u 49 ročného muža – obec Slovinky

ochorenie potvrdené ➤ na základe klinických príznakov, spútom mikroskopicky a kultivačne Mycobacterium tuberculosis pozit.

formy ➤ pľúcna
vyšetrenie ➤ pre obťaž

A191 Akútna miliárna tuberkulóza na viacerých miestach

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie u 3 ročného dieťaťa - prostredie s nízkym štandardom hygieny a bývania

ochorenie potvrdené ➤ na základe klinických príznakov, duodenálna šťava mikroskopicky a kultivačne Mycobacterium tuberculosis pozit.

formy ➤ pľúcna

A 37 Pertussis a parapertussis

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie na pertussis u 23 r. muža

klinický obraz ➤ dlhotrvajúci kašeľ

ochorenie potvrdené ➤ klinicky a sérologicky IgA pozit.

etiologický agens ➤ Bordetella pertussis

A 38 Scarlatina

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie u 8 ročného dieťaťa

B01 Varicella

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 7 prípadov ochorenia bez komplikácie

vekové skupiny ➤ 3 prípady u 1 – 4 ročných a 4 prípady u 5 – 9 ročných

B02 Herpes zoster

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia s komplikáciami

vekové skupiny ➤ u 26 ročného muža

okres GELNICA: hlásené 2 prípady ochorenia z toho 1 s komplikáciami

vekové skupiny ➤ 1x nad 65 rokov a 1x u 45-54 ročných

B269 Parotitída bez komplikácií

okres: SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia – importované ochorenie

vekové skupiny ➤ u 24 ročného muža zo Sudánu

ochorenie potvrdené ➤ ELISA IgM pozit.

epid.amanéza ➤ očkovanie neznáme

klinická forma ➤ uzlinová

B27 Infekčná mononukleóza

okres: SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ 1x u 1-4 ročných

ochorenie potvrdené ➤ sérologicky –1x IgM a IgG gamaherpesvírus pozit.

forma ➤ 1x uzlinová

J 03 Tonsilitis acuta

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie

vekové skupiny ➤ u 10 – 14 ročných

ochorenie potvrdené ➤ výter z tonzíl kultivačne: Streptococcus pyogenes

J11 Chríпка a chrípke podobné akútne respiračné ochorenia

Za okres Spišská Nová Ves a Gelnica bolo v 35-39. KT hlásených spolu 5279 akútnych respiračných ochorení (ARO), z toho 181 prípadov chrípky a chrípke podobných ochorení (CHPO) a 19 komplikácií.

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 3899 ARO akútnych respiračných ochorení, z toho 144 prípadov chrípky a chrípke podobných ochorení (CHPO) a 18 komplikácií.

➤ najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v 39. kalendárnom týždni vo vekovej skupine 0 - 5 ročných s najvyššou vekovo - špecifickou chorobnosťou 8228,6/100 000 obyv. v starostlivosti hlásiacich lekárov

okres GELNICA: hlásených 1380 ARO, z toho 37 prípadov chrípky a chrípke podobných ochorení a 1 komplikácia.

➤ najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v 39. kalendárnom týždni vo vekovej skupine 0 - 5 ročných s najvyššou vekovo - špecifickou chorobnosťou 3814,6/100 000 obyv. v starostlivosti hlásiacich lekárov

J156 Pneumónia vyvolaná inými aeróbnymi gram- negatívnymi baktériami

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 3 ochorenia ako NN

vekovej skupiny ➤ 1x u 45-54 ročných a 2x nad 65 rokov

hospitalizácia ➤ 1x OAIM NsP v Spišskej Novej Vsi , 1x Oddelenie vnútorného lekárstva v Spišskej Novej Vsi a 1x Oddelenie vnútorného lekárstva v Krompachoch

ochorenie potvrdené ➤ kultivačne zo spúta : 3x Proteus mirabilis

J 158 Iná bakteriálna pneumónia

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie ako NN

vekovej skupiny ➤ u 45 - 54 ročných

hospitalizácia ➤ OAIM NsP v Spišskej Novej Vsi

ochorenie potvrdené ➤ spútum kultivačne: Candida albicans + Enterobacter cloacae

J 151 Pneumónia vyvolaná Pseudomonas

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie ako NN

vekovej skupiny ➤ u 45-54 ročných

hospitalizácia ➤ Oddelenie dlhodobo chorých NsP v Spišskej Novej Vsi

ochorenie potvrdené ➤ kultivačne výter z mandlí : Pseudomonas aeruginosa

J 155 Pneumónia vyvolaná E. coli

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie ako NN

vekovej skupiny ➤ u 85 ročného muža

hospitalizácia ➤ OAIM NsP v Spišskej Novej Vsi

ochorenie potvrdené ➤ zo spúta: E. coli

J 16 Zápal pľúc vyvolaný inými špecifikovanými baktériami

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 2 laboratórne potvrdené ochorenia ako NN

vekovej skupiny ➤ 2x nad 65 rokov

hospitalizácia ➤ 2x OAIM NsP v Spišskej Novej Vsi

ochorenie potvrdené ➤ spútum: 1x Candida albicans a 1x Candida lusitanae

U 07 Potvrdená infekcia COVID-19

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 106 potvrdených prípadov ochorenia z toho 1 ako NN.

vekové skupiny ➤ do jedného roka 4 prípady, 1 – 4 ročných 1 prípad, 10 – 14 ročných 2 prípady, 15 – 19 ročných 1 prípad, 20 – 24 ročných 4 prípady, 25 – 34 ročných 15 prípadov, 35 – 44 ročných 18 prípadov, 45 – 54 ročných 6 prípadov, 55 – 64 ročných 17 prípadov, nad 65 rokov 38 prípadov

okres GELNICA: hlásených 47 potvrdených prípadov ochorenia

vekové skupiny ➤ 1-4 roční 1 prípad, 20 – 24 roční 2 prípady, 25 – 34 roční 5 prípadov, 35 – 44 roční 4 prípady, 45 – 54 roční 4 prípady, 55 – 64 roční 8 prípadov, nad 65 rokov 23 prípadov.

Neuroinfekcie

V mesiaci september neboli hlásené

Nákazy kože a slizníc

A46 - Erysipelas

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia ako NN

vekové skupiny ➤ nad 65 rokov

hospitalizácia ➤ Oddelenie dlhodobo chorých NsP v Spišskej Novej Vsi

L02 Kožný absces, furunkul a karbunkul

okres Gelnica: hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ nad 65 rokov

ochorenie potvrdené ➤ ster z kožnej lézie – Pseudomonas aeruginosa

Sexuálne prenosné ochorenia

A530 – Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie

vekové skupiny ➤ u 33 ročného muža

ochorenie potvrdené ➤ TPHA pozit.

Ostatné infekcie

A400 Septikémia vyvolaná streptokokom skupiny A

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie u 83 ročného muža ako NN

ochorenie potvrdené ➤ z HK Streptococcus pyogenes

403 Septikémia vyvolaná Streptococcus pneumoniae

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie

vekové skupiny ➤ u 62 ročného muža

ochorenie potvrdené ➤ z HK: Streptococcus pneumoniae, sérotyp 22F

očkovací status ➤ neočkovaný

A410 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie

vekové skupiny ➤ u 62 ročnej ženy

ochorenie potvrdené ➤ z HK: Staphylococcus aureus

A411 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 5 laboratórne potvrdené ochorenia, z toho 1 ako NN

vekové skupiny ➤ 2x u 0 ročných, 1x u 1-4 ročných , 1x u 5-9 ročných a 1x nad 65 rokov

hospitalizácia ➤ 1x ODCH NsP v Spišskej Novej Vsi

ochorenie potvrdené ➤ z HK: 3x Staphylococcus epidermidis a 1x Staphylococcus haemolyticus

A415 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 2 laboratórne potvrdené ochorenia

vekové skupiny ➤ 2x u 1-4 ročných

ochorenie potvrdené ➤ z HK: 1x E.coli nešpecifikované a 1x Acinetobacter species

N390 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 7 prípadov ochorenia ako NN

vekové skupiny ➤ 1x u 55-64 ročných a 6x nad 65 rokov

hospitalizácia ➤ 2x OVL NsP v Spišskej Novej Vsi, 1x OVL Nemocnica Krompachy a 4x ODCH NsP v Spišskej Novej Vsi

ochorenie potvrdené ➤ kultivačne: z moču izolované: 1x Pseudomonas aeruginosa, 1x E. coli nešpecif. ,1x Klebsiella pneumoniae , 1x Klebsiella pneumoniae CPO, 1x Candida albicans , 1x Citrobacter freundii, 1x Proteus mirabilis

P362 Sepsa novorodenca vyvolaná Staphylococcus aureus

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie, ako NN

➤ u novorodenca hospitalizovaného na JIS o novorodenca v NsP v Spišskej Novej Vsi, z hemokultúry izolovaný Staphylococcus aureus nešpec.

P368 Iná bakteriálna sepsa novorodenca

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie

➤ u novorodenca hospitalizovaného na JIS o novorodenca NsP v Spišskej Novej Vsi, z hemokultúry izolovaný Proteus mirabilis

Zoonózy

A692 Lymeská choroba

okres Gelnica: hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ u 66 ročného muža

ochorenie potvrdené ➤ serologicky: IgM a Westernblot pozit. Borrelia burgdorferi

epid.amanéza ➤ poštípanie hmyzom

A841- Stredo európska kliešťová encefalitída

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ u 49 ročnej ženy

hospitalizácia ➤ hospitalizovaná na Otorinolaryngologickom odd. Nemocnica Poprad pre nevoľnosti – vertigo.

ochorenie potvrdené ➤ sérologicky: IgM KE pozit.

epid.amanéza ➤ negatívna

okres Gelnica: hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ u 77 ročnej ženy

hospitalizácia ➤ hospitalizovaná na Neurologickom odd. NsP Spišská Nová Ves pre poruchu reči, zmätenosť

ochorenie potvrdené ➤ sérologicky: IgM KE pozit.

epid.amanéza ➤ prisatie kliešťa cca 8x za posledný mesiac

A985 Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom

okres GELNICA: hlásené 2 prípady ochorenia

vekové skupiny ➤ 1x u 20-24 ročných a 1x 45-54 ročných

hospitalizácia ➤ 1x Infekčná klinika UNLP v Košiciach - febrility, bolesti hlavy a 1x Infekčná klinika UNLP v Košiciach - febrility, bolesti svalov, zvracanie a celková slabosť

ochorenie potvrdené ➤ serologicky: 2x IgM Hantavírus nešpec. pozit.

EA ➤ 1x negatívna a 1x pobyt na chate -voda z neznámej studničky v lese

Z203 Kontakt alebo ohrozenie besnotou

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 poranenie

známe zvieratá ➤ pes

okres GELNICA: hlásené 1 poranenie

neznáme zvieratá ➤ myš

očkovanie ➤ 5 dávok Verorab

Nozokomiálne nákazy

Hlásených bolo 32 nozokomiálnych nákaz:

Druh NN	NsP Spišská Nová Ves	Nemocnica Krompachy s.r.o.	FMC DS Spišská Nová Ves	Všeobecná nemocnica Gelnica n.o.
črevné	7	1		
dolné dýchacie cesty	7	1		
gynekologické				
horné dýchacie cesty				
iné	1			
infek. chirurg. rany	2			
kože a sliznice	1			
rany a popáleniny				
sepsy	4			
urologické	6	1		
COVID 19	1			
spolu	29	3		

Nemocnica s poliklinikou Spišská Nová Ves, a.s.

- **Oddelenie dlhodobo chorých hlásilo 10 infekcií:** 2 črevné infekcie - zo stolice izolované: 2x Clostridium difficile produkujúci toxín A/B, 1 respiračnú infekciu – z výteru z tonzíl izolovaný 1x Pseudomonas aeruginosa, 2 septikémie - z HK izolovaný 1x Streptococcus pyogenes a 1x Staphylococcus hominis, 1 kožnú infekciu – materiál neodobratý a 4 urologické – z moču izolovaná 1x Citrobacter freundii, 1x Pseudomonas aeruginosa+ Enterococcus faecalis, 1x Klebsiella pneumoniae a 1x E.coli nešpecifikované.

- **Oddelenie vnútorného lekárstva hlásilo 7 infekcií:** 3 črevné infekcie - zo stolice izolované: 3x Clostridium difficile produkujúci toxín A/B, 1 respiračnú infekciu – z výteru z hrdla izolovaný 1x Proteus mirabilis, 2 urologické – z moču izolovaný 1x E. coli + Proteus mirabilis, 1x Candida albicans a 1 infekciu ochorenia Covid-19 potvrdenú Ag testom
- **OAIM hlásilo 6 infekcií:** 1 črevnú infekciu - zo stolice izolované: 1x Clostridium difficile produkujúci toxín A/B, 5 respiračných infekcií: zo spúta izolované: 1x E. coli, 1x Candida albicans + Enterobacter cloacae, 1x Candida lusitaniae, 1x Candida albicans a 1x Proteus mirabilis
- **JIS chirurgická hlásila 2 infekcie po výkone:** zo steru z rany izolované 1x Enterobacter cloacae + Pseudomonas aeruginosa a 1x Proteus mirabilis + Klebsiella oxytoca
- **JIS o novorodencov hlásilo 3 infekcie:** 1 črevnú infekciu – zo stolice izolovaný 1x Norwalk vírus a 2 septikémie: z HK izolované 1x Staphylococcus aureus a 1x Proteus mirabilis
- **Neurologické oddelenie hlásilo 1 infekciu** po infúzii, transfúzii a liečebnej injekcii – materiál neodobratý

Nemocnica Krompachy,s.r.o..

- **Oddelenie vnútorného lekárstva hlásilo 3 infekcie:** 1 črevné infekcie zo stolice izolované: 1x Clostridium difficile produkujúci toxín A/B, 1 respiračnú infekciu - zo spúta izolovaný 1x Proteus mirabilis a 1 urologickú infekciu – z moču izolovaná Klebsiella pneumoniae

MUDr. Renáta Hudáková
regionálny hygienik

Doručí sa:
- adresát

Na vedomie:
- NsP Spišská Nová Ves a.s., Nemocnica Krompachy s.r.o., Všeobecná nemocnica Pro Vitae n.o.
- Okresný úrad – odbor krízového riadenia SNV a Gelnica
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva Poprad, odd. epidemiológie
- RÚVZ Spišská Nová Ves, odd. epidemiológie