

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-697/330/2022-3636/2022
MUDr. Hudáková

Dátum 7.7.2022

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

Epidemiologická situácia za mesiac jún je charakterizovaná:

- hlásených bolo **299 ochorení**, ide o pokles výskytu hlásených prenosných ochorení v porovnaní s mesiacom máj 2022 (322 hlásených ochorení).
- v skupine **črevných infekcií** sme zaznamenali vyšší výskyt bakteriálnych ako vírusových infekcií
- v skupine **respiračných infekcií** 148 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia COVID-19
- v skupine **neuroinfekcií** 1 prípad Inej vírusovej meningitídy
- v skupine **vírusových hepatítid** 2 prípady ochorenia chronickej VHC a 5 prípadov nosičstva HBsAg
- v skupine **zoonóz** 1 prípad Lymeskej choroby a 1 prípad Stredoeurópskej kliešťovej encefalitídy

Črevné nákazy

A02 Salmonelózy

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 8 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia, z toho 1 prípad ako vylučovanie salmonel

vekové skupiny ➤ 1 prípad u 1-4 ročných, 3 prípady u 5-9 ročných, 2 prípady u 10-14 ročných, 1 prípad u 45-54 ročných a 1 prípad nad 65 rokov

pravdepodobný faktor prenosu ➤ 2x zmiešaná strava, 2x mäso- hydina (kuracie mäso), 3x vajcia – obchodná sieť a 1x neznámy

etiologický agens ➤ 8x Salmonella enteritidis

okres GELNICA: hlásené 3 laboratórne potvrdené prípady ochorenia

vekové skupiny ➤ 1 prípad u 0 ročných, 1 prípad u 1-4 ročných a 1 prípad nad 65 rokov

pravdepodobný faktor prenosu ➤ 2x mäso- hydina (kuracie mäso) a 1x neznámy

etiologický agens ➤ 3x Salmonella enteritidis

A04 Iné špecifikované bakteriálne infekcie

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 24 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia, z toho 3 prípady ako NN

vekovej skupiny ➤ 5 prípadov u 0 ročných, 7 prípadov u 1 – 4 ročných , 1 prípad u 5– 9 ročných , 2 prípady u 15-19 ročných, 1 prípad u 20-24 ročných a 2 prípady u 45 – 54 ročných, 6 prípadov nad 65 rokov

pravdepodobný faktor prenosu ➤ 12x neznámy, 5x mäso- hydina (kuracie mäso) , 3x zmiešaná strava, 1x vajcia –domáce, 2x mäso- bravčovina a 1x mäsové výrobky

etiologický agens ➤ 9x Campylobacter jejuni, 6x Campylobacter coli , 6x Clostridium difficile produkujúci toxín A/B a 3x Escherichia coli /EPEC (O55, O25, O 44)

okres GELNICA: hlásených 12 laboratórne potvrdených prípadov

vekovej skupiny ➤ 2x u 0 ročných, 3x u 1-4 ročných, 2x u 5-9 ročných, 1x u 25-34 ročných, 1x u 35-44 ročných a 3x nad 65 rokov

pravdepodobný faktor prenosu ➤ 5x neznámy, 2x zmiešaná strava, 2x mäso- bravčovina, 1x mäsové výrobky a 2x mäso- hydina (kuracie mäso)

etiologický agens ➤ 3x Clostridium difficile produkujúci toxín A/B , 1x Campylobacter nešpecifikovaný, 7x Campylobacter jejuni a 1x Campylobacter coli

A06 Akútna amébová dyzentéria

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 3 laboratórne potvrdené ochorenia v jednej domácnosti (rodinná epidémia), z toho jedno aktívne vyhládané v ohnisku

vekovej skupiny ➤ 1x u 1-4 ročných a 2x u 5-9 ročných

pravdepodobný faktor prenosu ➤ neznámy

etiologický agens ➤ 3x Entamoeba coli

epid.amanéza ➤ domácnosť s nízkym hyg. štandardom hygieny a bývania napojená na verejný vodovod bez kanalizácie. Cestovateľská anamnéza negatívna.

protiepid.opatrenia ➤ nariadené vyšetrenie stolice u všetkých rodinných príslušníkov a odber vzorky vody z verejného vodovodu používaného v domácnosti na prítomnosť entamoeba - odoslaná do NRC Prievidza s negatívnym výsledkom.

A071 Giardióza

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 2 prípady ochorenia u detí s nízkym štandardom hygieny a bývania

vekovej skupiny ➤ 2x u 5-9 ročných

etiologický agens ➤ Giardia intestinalis

A08 Vírusové a inými organizmami vyvolané črevné infekcie

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 25 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia, z toho 2 ako NN

vekovej skupiny ➤ 8 prípadov do jedného roka, 11 prípadov u 1 – 4 ročných a 6 prípadov u 5 – 9 ročných

etiologický agens ➤ 14x Rotavírus, 5x Vírus Norwalk a 6x Adenovírus

B770 Askarióza s črevnými komplikáciami

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 2 prípady ochorenia

vekovej skupiny ➤ 1x 10-14 ročných a 1x u 1-4 ročných

etiologický agens ➤ Ascaris lubricoides

okres GELNICA: hlásený 1 prípad ochorenia

vekovej skupiny ➤ u 10-14 ročných

etiologický agens ➤ Ascaris lubricoides

B79 Trichurióza

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 2 prípady ochorenia

vekovej skupiny ➤ 1x u 5 – 9 ročných a 1x u 15-19 ročných

etiologický agens ➤ 2x mikroskopicky Trichuris trichiura

B814 Zmiešané črevné helmintózy

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia

vekovej skupiny ➤ u 5 – 9 ročných

etiologický agens ➤ Ascaris lubricoides + Trichuris trichiura

Vírusové hepatitídy

B182 Chronická vírusová hepatitída C

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 2 laboratórne potvrdené prípady ochorenia

vekovej skupiny ➤ u 54 ročného muža a 31 ročného muža

ochorenie potvrdené ➤ v oboch prípadoch v rámci predoperačného vyšetrenia odbery anti – HCV pozit.,

epid.amanéza ➤ 2x negatívna

Z225 Nosič vírusovej hepatitídy B

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 4 prípady nosičstva

vekovej skupiny ➤ 1 prípad u 25-34 ročných, 1 prípad u 35-44 ročných a 2 prípady u 45 – 54 ročných

ochorenie potvrdené ➤ 1x v rámci prenatálneho skríningu, 1x v rámci dif.dg. a 2x počas hospitalizácie

epid.amanéza ➤ 3x negatívna a 1x podaná transfúzia vo Vietname

klinická forma ➤ 3x bezpríznaková a 1x hepatálna

Okres Gelnica : hlásený 1 prípad nosičstva

vekovej skupiny ➤ u 45-54 ročných

ochorenie potvrdené ➤ u obvodného lekára pre potiaže

epid.amanéza ➤ negatívna

klinická forma ➤ hepatálna

Vzdušné nákazy

A 15 – A 19 Tuberkulóza

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 2 sporadické ochorenia

vekovej skupiny ➤ 1 prípad u 55-64 ročných a 1 prípad u 5-9 ročných

ochorenie potvrdené ➤ 1x na základe klinických príznakov, RTG pozit. nálezu a kultivačne zo spúta: M. tuberculosis a 1x na základe klinických príznakov a kultivačne z duodenálnej šťavy : M. tuberculosis

formy ➤ 1x pľúcna a 1x kĺbna

vyšetrenie ➤ 2x pre obťaženie

A 37 Pertussis a parapertussis

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie na parapertussis u 51 r. ženy

klinický obraz ➤ dlhotrvajúci kašeľ, pľúcny emfyzém bilat. pri systémovom ochorení

ochorenie potvrdené ➤ klinicky a sérologicky IgA pozit.

etiologický agens ➤ Bordetella parapertussis

B01 Varicella

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 5 prípadov ochorenia bez komplikácie

vekovej skupiny ➤ 2 prípady u 1 – 4 ročných a 3 prípady u 5 – 9 ročných

B02 Herpes zoster

okres Gelnica: hlásený 1 prípad ochorenia s komplikáciami u 84r. muža

B084 Enterovírusová vezikulárna stomatitída s exantémom

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie

klinický obraz ➤ 10 mesačné dieťa prijaté na DO NsP Spišská Nová Ves pre febrilitu do 39°C, progresiu kožného ekzantému po celom tele, v DÚ nález aftóznej stomatitídy a tonzilofaryngitídy.

ochorenie potvrdené ➤ stolica - PCR

etiologický agens ➤ enterovírus

B269 Parotitída bez komplikácií

okres: SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia

vekovej skupiny ➤ u 4 ročného dieťaťa

ochorenie potvrdené ➤ ELISA IgM pozit.

epid.amanéza ➤ dieťa MMR neočkované

klinická forma ➤ uzlinová

B27 Infekčná mononukleóza

okres: SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia

vekovej skupiny ➤ u 15-19 ročných

ochorenie potvrdené ➤ sérologicky –IgM gamaherpesvírus

forma ➤ uzlinová

J11 Chrápka a chrípke podobné akútne respiračné ochorenia

Za okres Spišská Nová Ves a Gelnica bolo v 22-26. KT hlásených spolu 4897 akútnych respiračných ochorení (ARO), z toho 103 prípadov chrípky a chrípke podobných ochorení (CHPO) a 13 komplikácií.

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 3876 ARO akútnych respiračných ochorení, z toho 89 prípadov chrípky a chrípke podobných ochorení (CHPO) a 0 komplikácií.

➤ najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v 22. kalendárnom týždni vo vekovej skupine 0 - 5 ročných s najvyššou vekovo - špecifickou chorobnosťou 4996,7/100 000 obyv. v starostlivosti hlásiacich lekárov

okres GELNICA: hlásených 1021 ARO, z toho 14 prípadov chrípky a chrípke podobných ochorení a 13 komplikácií.

➤ najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v 24. kalendárnom týždni vo vekovej skupine 0 – 5 ročných s najvyššou vekovo - špecifickou chorobnosťou 3903,7/100 000 obyv. v starostlivosti hlásiacich lekárov

J 152 Pneumónia vyvolaná Staphylococcus

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie ako NN

hospitalizácia ➤ Oddelenie dlhodobo chorých NsP v Spišskej Novej Vsi

ochorenie potvrdené ➤ zo spúta kultivačne – MRSA

vekovej skupiny ➤ u 57 ročnej ženy

J 180 Bližšie neurčená pneumónia

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie ako NN

vekovej skupiny ➤ nad 65 rokov

hospitalizácia ➤ Oddelenie vnútorného lekárstva NsP v Spišskej Novej Vsi

ochorenie potvrdené ➤ zo spúta kultivačne: Klebsiela oxytoca+ Citrobacter koseri

U 07 Potvrdená infekcia COVID-19

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených **130** potvrdených prípadov ochorenia z toho 18 ako NN.

vekové skupiny ➤ do jedného roka **0** prípadov, 1 – 4 ročných **0** prípadov, 5 - 9 ročných **0** prípadov, 10 – 14 ročných **1** prípad, 15 – 19 ročných **4** prípady, 20 – 24 ročných **5** prípadov, 25 – 34 ročných **11** prípadov, 35 – 44 ročných **22** prípadov, 45 – 54 ročných **22** prípadov, 55 – 64 ročných **22** prípadov, nad 65 rokov **43** prípadov

okres GELNICA: hlásených **18** potvrdených prípadov ochorenia

vekové skupiny ➤ do jedného roka **0** prípadov, 1 – 4 roční **3** prípady, 5 - 9 roční **1** prípad, 10 - 14 roční **0** prípadov, 15 – 19 roční **0** prípadov, 20 – 24 roční **1** prípad, 25 – 34 roční **1** prípad, 35 – 44 roční **1** prípad, 45 – 54 roční **2** prípady, 55 – 64 roční **2** prípady, nad 65 rokov **7** prípadov.

Evidujeme *epidemický výskyt* na OVL NsP Spišská Nová Ves (10 prípadov) a ODCH NsP Spišská Nová Ves (8 prípadov).

Neuroinfekcie

A878- Iné vírusové meningitídy

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia s nízkym hygienickým štandardom bývania

vekové skupiny ➤ u 2 mesačného dieťaťa

hospitalizácia ➤ DFN KE pre kašeľ, hlieny, TT do 40°C, vracanie, prítomné početné petéchie na oboch dolných končatinách.

ochorenie potvrdené ➤ z likvoru PCR Ľudský herpesvírus 6 pozit.

Nákazy kože a slizníc

A46 - Erysipelas

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 2 prípady ochorenia

vekové skupiny ➤ u 35-44 ročných a 45-54 ročných

B37- Kandidová stomatitída

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia ako NN

vekové skupiny ➤ u 73 ročného muža

ochorenie potvrdené ➤ kultivačne : Candida albicans

L02 Kožný absces, furunkul a karbunkul

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ u 15 ročného dieťaťa

ochorenie potvrdené ➤ ster z kožnej lézie - kultivačne MRSA

Sexuálne prenosné ochorenia

A540 – Gonokokové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 2 laboratórne potvrdené ochorenia

vekové skupiny ➤ 2x u 25-34 ročných

ochorenie potvrdené ➤ kultivačne : Neisseria gonorrhoeae

A590 – Urogenitálna trichomonóza

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie

vekové skupiny ➤ u ženy vo veku 35-44 rokov

ochorenie potvrdené ➤ kultivačne: Trichomonas vaginalis
okres GELNICA: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie
vekové skupiny ➤ u ženy vo veku 15-19 rokov
ochorenie potvrdené ➤ kultivačne: Trichomonas vaginalis

Ostatné infekcie

A410 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 4 laboratórne potvrdené ochorenia
vekové skupiny ➤ 2x nad 65 rokov a 2x u 45-54 ročných
ochorenie potvrdené ➤ z HK: 3x Staphylococcus aureus a 1x MRSA

A411 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 4 laboratórne potvrdené ochorenia, z toho 2 ako NN
vekové skupiny ➤ 1x u 1-4 ročných a 3x vo vekovej skupine nad 65 rokov
hospitalizácia ➤ 1x Oddelenie dlhodobo chorých NsP v Spišskej Novej Vsi, 1x Oddelenie anesteziológie a intenzívnej medicíny NsP v Spišskej Novej Vsi
ochorenie potvrdené ➤ z HK: 3x Staphylococcus epidermidis, 1x Staphylococcus hominis
okres GELNICA: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie
vekové skupiny ➤ u 0 ročných
ochorenie potvrdené ➤ z HK: Staphylococcus hominis

A415 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 3 laboratórne potvrdené ochorenia ako NN
vekové skupiny ➤ 1x nad 65 rokov, 1x u 45-54 ročných a 1x u 55-64 ročných
hospitalizácia ➤ 1x Oddelenie vnútorného lekárstva NsP v Spišskej Novej Vsi, 1x Oddelenie dlhodobo chorých NsP v Spišskej Novej Vsi a 1x JIS chirurgická NsP v Spišskej Novej Vsi
ochorenie potvrdené ➤ z HK: 1x Klebsiella pneumoniae, 1x Enterobacter cloacae a 1x Acinetobacter baumannii

418 Iná špecifikovaná septikémia

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie ako NN
vekové skupiny ➤ u 45-54 ročných
hospitalizácia ➤ JIS chirurgická NsP v Spišskej Novej Vsi
ochorenie potvrdené ➤ z HK: Candida parapsilosis

N390 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 7 prípadov ochorenia ako NN
vekové skupiny ➤ 2x u 55-64 ročných a 5x nad 65 rokov
hospitalizácia ➤ 1x OVL NsP v Spišskej Novej Vsi a 4x ODCH NsP v Spišskej Novej Vsi a 2x Neurologické odd. NsP v Spišskej Novej Vsi
ochorenie potvrdené ➤ kultivačne: z moču izolované: 1x Enterococcus faecium, 4x E. coli a 1x Proteus mirabilis a 1x Klebsiella oxytoca

P364 Sepsa novorodenca vyvolaná E.coli

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie
vekové skupiny ➤ u novorodenca hospitalizovaného na JIS o novorodenca NsP v Spišskej Novej Vsi
ochorenie potvrdené ➤ z hemokultúry kultivačne E.coli

Zoonózy

A692 Lymeská choroba

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ u 65 ročného muža

ochorenie potvrdené ➤ serologicky: IgM pozit. / westernblot pozitívny *Borrelia burgdorferi*

EA ➤ poštípanie hmyzom

A841- Stredoeurópska kliešťová encefalitída

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ u 48 ročnej ženy

hospitalizácia ➤ Neurologické oddelenie NsP v Spišskej Novej Vsi pre bolesti kĺbov, svalov, bolesti hlavy, vracanie

ochorenie potvrdené ➤ sérologicky: IgM KE a IgG KE pozit.

EA ➤ prisatie kliešťa , proti KE neočkovaný

okres GELNICA: hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ u 70 ročného muža

hospitalizácia ➤ Neurologické oddelenie NsP v Spišskej Novej Vsi pre poruchu vedomia a ťažkú kvadraparézu

ochorenie potvrdené ➤ sérologicky: IgM KE pozit.

EA ➤ neznáma

Z203 Kontakt alebo ohrozenie besnotou

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 5 poranení

známe zvieratá ➤ 5x pes

okres GELNICA: hlásené 3 poranenia

známe zvieratá ➤ 3x pes

Nozokomiálne nákazy

Hlásených bolo 41 nozokomiálnych nákaz:

Druh NN	NsP Spišská Nová Ves	Nemocnica Krompachy s.r.o.	FMC DS Spišská Nová Ves	Všeobecná nemocnica Gelnica n.o.
črevné	5			
dolné dýchacie cesty	2			
gynekologické				
horné dýchacie cesty				
iné	1			
infek. chirurg. rany				
kože a sliznice	2			
rany a popáleniny				
sepsy	6			

urologické	7			
COVID 19	18			
spolu	41	0	0	0

Nemocnica s poliklinikou Spišská Nová Ves, a.s.

- **Oddelenie dlhodobo chorých hlásilo 18 infekcií:** 2 črevné infekcie -zo stolice izolované 2x Clostridium difficile, 2 septikémie – z HK izolovaný 1x Staphylococcus epidermidis a 1x Acinetobacter baumannii, 1 kandidovú stomatitídu – z výteru z mandlí 1x Candida albicans, 4 uroinfekcie – z moča izolované 3x E.coli a 1x – Enterococcus faecium, 1 pneumóniu – zo spúta izolovaný MRSA a 8 infekcií vyvolaných SARS Cov-2 – 7x potvrdených Ag testom a 1x PCR
- **Oddelenie vnútorného lekárstva hlásilo 15 infekcií:** 1 črevnú infekciu - zo stolice izolované 1x Clostridium difficile, 1 septikémiu - z HK izolovaný 1x Enterobacter cloacae, 1 uroinfekciu - z moču izolovaný - 1x Proteus mirabilis, 1 infekciu po infúzii, transfúzii, liečebnej injekcii – materiál neodobratý, 1 pneumóniu - zo spúta izolovaná 1x Klebsiella oxytoca+ Citrobacter koseri a 10 infekcií vyvolaných SARS Cov-2 – 6x potvrdených Ag testom a 4x PCR
- **JIS chirurgická hlásila 2 infekcie:** 2 septikémie – z HK izolovaná 1x Klebsiella pneumoniae a 1x Candida parapsilosis
- **JIS o novorodenca hlásila 1 črevnú infekciu:** zo stolice izolovaný 1x rotavírus
- **Detsko-dojčenské oddelenie 1 črevnú infekciu:** zo stolice izolovaný rotavírus
- **Neurologické oddelenie hlásilo 3 infekcie:** 2 uroinfekcie - z moču izolované: 1x E.coli a 1x Klebsiella oxytoca a 1 infekciu po infúzii, transfúzii, liečebnej injekcii – zo špičky kanyly izolovaný 1x Staphylococcus epidermidis
- **OAIM:** hlásilo 1 septikémiu – z HK izolovaný Staphylococcus epidermidis

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
- RUVZ Spišská Nová Ves, odd. epidemiológie