

Analýza epidemiologickej situácie
v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica za mesiac máj 2023

Oddelenie epidemiológie
RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Spišská Nová Ves za mesiac máj 2023

Kód diagnózy	Diagnóza	Počet
A02	Vylučovanie salmonel	1
A020	Salmonelová enteritída	13
A045	Kampylobakteriálna enteritída	31
A046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	9
A071	Giardióza	1
A080	Rotavírusová enteritída	37
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	9
A082	Adenovírusová enteritída	6
A083	Iné vírusové enteritídy	1
A150	Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta	1
A370	Pertussis a parapertussis	1
A403	Septikémia vyvolaná Streptococcus pneumoniae	1
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	5
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	2
A590	Urogenitálna trichomonóza	2
A692	Lymeská choroba	3
A810	Creuzfeldtova – Jakobova choroba	1
B019	Varicella bez komplikácie	88
B020	Zosterová encefalitída	1
B269	Parotitída bez komplikácií	1
B271	Cytomegalovírusová mononukleóza	1
G510	Bellovo ochrnutie	1
J06	Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest	1
J10	Chríпка vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	2
J121	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	1
J151	Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	1
J180	Pneumónia bližšie neurčená	2
J205	Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	1
M012	Artritída pri lymeskej borelióze	1
N309	Nešpecifikovaná cystitída	1
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	17
P363	Sepsa novorodenca vyvolaná inými a nešpecifikovanými stafylokokmi	1
P368	Iná bakteriálna sepsa novorodenca	1
T802	Infekcie po infúzii, transfúzii, liečeb. injekcii	1
T813	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	3
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	5
U071	COVID-19 potvrdený PCR	18
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	5
Z225	Nosič vírusovej hepatitídy B	1

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

A02 Salmonelové infekcie

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 14 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia
vekové skupiny ➤ 1 prípad u 0 ročných, 4 prípady u 1 -4 ročných, 3 prípady u 5-9 ročných, 2 prípady u 15- 19 ročných, 1 prípad u 25- 34 ročných a 3 prípady u 45-54 ročných
pravdepodobný faktor prenosu ➤ 5x zmiešaná strava, 3x neznámy, 3x vajcia – obch. sieť, 3x mäso- hydina
etiologický agens ➤ 11x Salmonella enteritidis, 2x S. bližšie neurčená a 1x Salmonella Typhimurium

Salmonelové infekcie v mesiaci máj v okrese SNV

Diagnóza		Počet prípadov
A02.0	Salmonelová enteritída	13
A02	Vylučovanie salmonel	1

epidemický výskyt ➤ hlásime výskyt rodinnej epidémie zo štvorčlennej rodiny ochoreli matka a dcéra po konzumácii kuracieho mäsa, hospitalizácia potrebná nebola

A04 Iné bakteriálne črevné infekcie

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 41 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia, z toho 7 prípadov ako NN
vekové skupiny ➤ 7 prípadov u 0 ročných, 7 prípadov u 1 – 4 ročných, 6 prípadov u 5- 9 ročných, 4 prípady u 10-14 ročných, 1 prípad u 15- 19 ročných, 1 prípad u 35-44 ročných, 1 prípad u 45-54 ročných, 4 prípady u 55 – 64 ročných a 10 prípadov nad 65 rokov
pravdepodobný faktor prenosu ➤ 19x neznámy, 14x zmiešaná strava , 5x mäso- bravčovina, 2x mäso- hydina a 1 mäsové výrobky
etiologický agens ➤ 21x Campylobacter jejuni, 5x Campylobacter coli ,5x Campylobacter nešpecif., 8x Clostridium difficile produkujúci toxín A/B, 1x Clostridium difficile nešpecifikovaný a 1x Yersinia enterocolitica O3
epidemický výskyt ➤ hlásime epidemický výskyt Dg. A047 na ODCH v Nemocnici Krompachy a OVL v Nemocnici Krompachy

Etiológia bakteriálnych črevných infekcií za mesiac máj 2023 v okrese SNV

Etiológia		Počet prípadov
A045	Kampylobakteriálna enteritída	31
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	9
A046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	1

A071 Giardióza

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie
vekové skupiny ➤ u ročného dieťaťa z prostredia s nízkym štandardom hygieny a bývania
etiologický agens ➤ Giardia intestinalis

A08 Vírusové a inými organizmami vyvolané črevné infekcie

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 53 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia z toho 5 prípadov ako NN

vekové skupiny ➤ 28 prípadov do jedného roka, 15 prípadov u 1 – 4 ročných a 7 prípadov u 5-9 ročných, 2x u 10-14 ročných a 1x u 15-19 ročných

etiologický agens ➤ 37x Rotavírus, 9x Vírus Norwalk, 6x Adenovírus a 1x Astrovírus

Rozdelenie vírusových enterítid podľa agens v mesiaci máj 2023 v okrese SNV

A080	Rotavírusová enteritída	37
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	9
A082	Adenovírusová enteritída	6
A083	Iné vírusové enteritídy	1

II. Vírusové hepatitídy

Z225 Nosič vírusovej hepatitídy B

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad nosičstva

vekové skupiny ➤ 2 prípady u 46 ročného muža

ochorenie potvrdené ➤ v rámci predoperačného vyšetrenia

epid.amanéza ➤ ako 3 ročný prekonal VH

klinická forma ➤ 1x hepatálna

III. Nákazy preventabilné očkovaním

B269 Parotitída bez komplikácií

okres: SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ u 2 ročného dieťaťa

ochorenie potvrdené ➤ ELISA IgM pozit.- vírus parotitídy

epid.amanéza ➤ neočkované pre vek

klinická forma ➤ uzlinová

IV. Respiračné nákazy

A15 Tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie u 3 ročného dieťaťa – obec Žehra

ochorenie potvrdené ➤ na základe klinických príznakov, žalúdočná šťava mikroskopicky pozit. Mycobacterium tuberculosis pozit.

formy ➤ pľúcna

vyšetrenie ➤ pre respiračný infekt

A 37 Pertussis a parapertussis

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie na pertussis u 5 mesačného dieťaťa

klinický obraz ➤ suchý kašeľ

ochorenie potvrdené ➤ klinicky a sérologicky IgA pozit.

etiologický agens ➤ Bordetella pertussis

B019 Varicella bez komplikácie

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 88 prípadov ochorenia bez komplikácie
vekové skupiny ➤ 5x u 0 ročných, 36x u 1 – 4 ročných, 43x u 5-9 ročných a 4x u 10-14 ročných

B271 Cytomegalovírusová mononukleóza

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia
vekové skupiny ➤ u 4 ročného dieťaťa
ochorenie potvrdené ➤ sérologicky – IgM cytomegalovírus pozit.
forma ➤ respiračná

J 06 Nešpecifikovaná akútna infekcia horných dýchacích ciest

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie ako NN
vekové skupiny ➤ u 58 ročného muža
etiologický agens ➤ výter z mandlí kultivačne Candida albicans pozit.

J 10 Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: evidované 2 prípady ochorenia
vekové skupiny ➤ 2 prípady u detí do jedného roka
klinický obraz ➤ TT 38°C, malátnosť, kašeľ, bolesti hlavy, kĺbov, svalov, nádcha
epidemiologická anamnéza ➤ proti chrípke neočkované
výsledky virologických vyšetrení ➤ 2 x vírus chrípky B

J11 Chrípka a chrípke podobné akútne respiračné ochorenia

Za okres Spišská Nová Ves v 18 - 21. KT hlásených 4342 akútnych respiračných ochorení (ARO), z toho 101 prípadov chrípky a chrípke podobných ochorení (CHPO) a 8 komplikácií.
➤ najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v 20. kalendárnom týždni vo vekovej skupine 0 - 5 ročných s najvyššou vekovo - špecifickou chorobnosťou 9711,3/100 000 obyv. v starostlivosti hlásiacich lekárov

J121 Pneumónia vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie
vekové skupiny ➤ u 2 ročného dieťaťa hospitalizovaného na Detskom oddelení v NsP Spišská Nová Ves
ochorenie potvrdené ➤ výter nos a hrdlo – PCR pozit.- RS vírus

J 151 Pneumónia vyvolaná Pseudomonas

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie ako NN
vekové skupiny ➤ u 51 ročného muža
hospitalizácia ➤ Oddelenie anesteziológie a intenzívnej medicíny - Nemocnica Krompachy

chorenie potvrdené ➤ kultivačne spútum : Pseudomonas aeruginosa

J180 Pneumónia bližšie neurčená

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 2 ochorenia ako NN

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

hospitalizácia ➤ 1x JIS interná Nemocnica Krompachy a 1x OAIM v NsP Spišská Nová Ves

ochorenie potvrdené ➤ 1x materiál neodobratý a 1x spútum negatívne

J 205 Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 ochorenie

vekové skupiny ➤ u 5 mesačného dieťaťa

ochorenie potvrdené ➤ výter nos a hrdlo – RS vírus pozitívny

U 071 COVID-19 potvrdený PCR

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 18 potvrdených prípadov ochorenia z toho 8 ako NN

vekové skupiny ➤ 1x u 0 ročných, 1x u 25-34 ročných, 3x u 55 – 64 ročných a 13x vo vekovej skupine nad 65 rokov

epidemický výskyt ➤ NsP Spišská Nová Ves Oddelenie dlhodobo chorých

V. Neuroinfekcie

A 810 Creutzfeldtova – Jakobova choroba

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 úmrtie u 67 ročného muža

hospitalizácia ➤ Neurologické oddelenie NsP Spišská Nová Ves a následne Neurologické odd. v Nemocnici Levoča .

klinický obraz ➤ od 27.12.2022 stavy zmätenosti, zabúdanie, v obj. neurologickom náleze pri prijíme bez stranovej lateralizácie a známkov mening. dráždenia. Vzhľadom ku klinickému neurologickému nálezu, priebehu a progresívnemu zhoršovaniu stavu, realizovaná LP. Klinický obraz a výsledky realizovaných vyšetrení svedčia pre sporadickú formu CJCH.

laboratorne vyšetrenie ➤ likvor odoslaný na vyš. 14-3-3 proteínu - s pozit. výsledkom , potvrdená CJCH sporadická forma

exitus ➤ dňa 4.2.2023 napriek intenzívnej liečbe dochádza k zlyhaniu vitálnych funkcií, konštatovaný exitus

G510 Bellovo ochrnutie

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia

➤ 30 ročný muž, mentálne retardovaný, prijatý na neurol. odd. LE pre periférnu léziu n. facialis l.dx. v progresii, udáva problém so zrakom. Realizované CT mozgu - v norme, MR mozgu - primeraný nález neuroštruktúr mozgu. očné vyš. - blefarospazmus l.dx. Realizovaná LP - základná biochémnia, hematológia v norme, borélie, vírusy, kultivácia L - negatívne. TH: kortikoid, vazoaktívna, multivimínová liečba a rehabilitácia. Pacient prepustený do amb. starostlivosti.

laboratórne vyšetrenie ➤ likvor negat.

B020 Zosterová encefalitída

okres Spišská Nová Ves: hlásené 1 ochorenie

➤ 71 ročný pacient prijatý na NRO pre intenzívne bolesti krčnej chrbtice s vyžarovaním do záhlavia, bolesti hlavy, tlak na bulby bolestivý, herpetické eflouescencie v okcipitálnej oblasti vpravo, chôdza neistá. CT mozgu - bez ložiskových zmien. V lab. odberoch hyperglykémia, elevácia enzýmov HT, elevácia CRP, trombocytopenia. 16.5.2023 relaizovaná LP - proteinorachia, prít. mononukleáre, vzhľad číry - v.s. arteficiálna prímies erytrocytov. Do Th. nasadený acyklovir, preložený na Inf. odd. KE, Likvor - 2413: DNA VZV kvantitatívne

epidemiologická anamnéza ➤ negatívna

ochorenie potvrdené ➤ na základe klinického obrazu a vyšetrenia likvoru- pozit.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

A692 Lymeská choroba

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES : hlásené 3 prípady ochorenia

vekové skupiny ➤ 1x u 45-54 ročných, 1 x u 55-64 ročných a 1x nad 65 rokov

ochorenie potvrdené ➤ serologicky: 3x IgM pozit. Borrelia burgdorferi

epid.amanéza ➤ 2x poštípanie hmyzom a 1x prisatie kliešť'a

M012 Artritída pri lymeskej borelióze

okres Spišská Nová Ves : hlásený 1 prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ u 41 ročnej ženy

ochorenie potvrdené ➤ serologicky: IgM pozit. Borrelia burgdorferi

epid.amanéza ➤ poštípanie neznámym hmyzom

Z203 Kontakt alebo ohrozenie besnotou

okres Spišská Nová Ves: hlásených 5 poranení

známe zvieratá ➤ 2x pes

neznáme zvieratá ➤ 3x pes

očkovanie ➤ 2x očkovaný čiastočne a 1 x neočkovaný pre odmietnutie

vekové skupiny ➤ 2x vo vekovej skupine 5- 9 ročných, 1x u 15- 19 ročných, 2x u 35-44 ročných

VII. Nákazy kože a slizníc

V mesiaci máj neboli hlásené.

VIII. Ostatné nákazy

A403 Septikémia vyvolaná *Streptococcus pneumoniae*

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie
vekovej skupiny ➤ u 51 ročnej ženy
ochorenie potvrdené ➤ z HK: *Streptococcus pneumoniae*, sérotyp 4
očkovací status ➤ neočkovaná

A411 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 5 laboratórne potvrdených ochorení z toho 1 ako NN
vekovej skupiny ➤ 1x u 35-44 ročných, 1x u 45-54 ročných a 3x vo vekovej skupine nad 65 rokov
ochorenie potvrdené ➤ z HK kultivačne : 1x *Staphylococcus hominis* , 1x *Staphylococcus epidermidis*, 2x *Staphylococcus haemolyticus* a 1x *Staphylococcus plasmakoaguláza* negatívny

A415 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 2 laboratórne potvrdené ochorenia
vekovej skupiny ➤ 1x u 55-64 ročných a 1x vo vekovej skupine nad 65 rokov
ochorenie potvrdené ➤ z HK: 1x *E.coli/ EPEC* a 1x *Enterobacter cloacae*

N309 Nešpecifikovaná cystitída

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásený 1 prípad ochorenia ako NN
vekovej skupiny ➤ 1x u 55-64 ročných
ochorenie potvrdené ➤ moč kultivačne negat.

N390 Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásených 17 prípadov ochorenia ako NN
vekovej skupiny ➤ 2x u 35-44 ročných, 2x u 45-54 ročných, 2x u 55-64 ročných a 11x nad 65 rokov
ochorenie potvrdené ➤ kultivačne: z moču izolované: 3x *Klebsiella pneumoniae* , 6x *E. coli* nešpec., 2x *Candida albicans*, 1x *Enterococcus faecalis*, 1x *Serratia marcescens*, 1x *Pseudomonas aeruginosa* a 3x *Proteus mirabilis*

P363 Sepsa novorodenca vyvolaná inými a nešpecifikovanými stafylokokmi

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie ako NN
➤ u novorodenca hospitalizovaného na JIS o novorodenca NsP v Spišskej Novej Vsi, z hemokultúry izolovaný *Staphylococcus hominis*

P368 Iná bakteriálna sepsa novorodenca

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie ako NN
➤ u novorodenca hospitalizovaného na JIS o novorodenca NsP v Spišskej Novej Vsi, z hemokultúry izolovaná *Klebsiella oxitoca*

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

A590 – Urogenitálna trichomonóza

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 2 laboratórne potvrdené ochorenia
vekovej skupiny ➤ 1x u 25-34 ročných a 1x u 35-44 ročných
ochorenie potvrdené ➤ kultivačne: 2x Trichomonas vaginalis

X. Importované nákazy

V mesiaci máj v okrese Spišská Nová Ves neboli hlásené.

XI. Úmrtia: 1

A 810 Creutzfeldtova – Jakobova choroba

okres SPIŠSKÁ NOVÁ VES: hlásené 1 úmrtie u 67 ročného muža

hospitalizácia ➤ Neurologické oddelenie NsP Spišská Nová Ves a následne Neurologické odd. v Nemocnici Levoča .

klinický obraz ➤ od 27.12.2022 stavy zmätenosti, zabúdanie, v obj. neurologickom náleze pri prijme bez stranovej lateralizácie a známok mening. dráždenia. Vzhľadom ku klinickému neurologickému nálezu, priebehu a progresívnemu zhoršovaniu stavu, realizovaná LP. Klinický obraz a výsledky realizovaných vyšetrení svedčia pre sporadickú formu CJCH.

laboratórne vyšetrenie ➤ likvor odoslaný na vyš. 14-3-3 proteínu - s pozit. výsledkom , potvrdená CJCH sporadická forma

exitus ➤ dňa 4.2.2023 napriek intenzívnej liečbe dochádza k zlyhaniu vitálnych funkcií, konštatovaný exitus

Prehľad hlásených prenosných ochorení v okrese Gelnica za mesiac máj 2023

Kód diagnózy	Diagnóza	Počet
A020	Salmonelová enteritída	3
A031	Šigelóza zapríčinená Shigella flexneri	1
A045	Kampylobakteriálna enteritída	3
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	3
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1
A401	Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny B	1
A403	Septikémia vyvolaná Streptococcus pneumoniae	1
A410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	1
A418	Iná špecifikovaná septikémia	1
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	1
A692	Lymeská choroba	2
A841	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	1
B019	Varicella bez komplikácie	1
U071	COVID-19 potvrdený PCR	11
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	5

Analýza výskytu prenosných ochorení podľa jednotlivých skupín diagnóz

I. Črevné nákazy

A02 Salmonelové infekcie

okres GELNICA: hlásené 3 laboratórne potvrdené prípady ochorenia

vekové skupiny ➤ 1x u 0 ročných, 2x u 1-4 ročných

pravdepodobný faktor prenosu ➤ 2x neznámy a 1x vajcia- obchodná sieť

Salmonelové infekcie v mesiaci máj v okrese GL

Diagnóza	Počet prípadov
A02.0 Salmonelová enteritída	3

A031 Šigelóza zapríčinená Shigella flexneri

okres Gelnica: hlásený 1 laboratórne potvrdený prípad ochorenia

vekové skupiny ➤ u 1- 4 ročných s nízkym hygienickým štandardom bývania

pravdepodobný faktor prenosu ➤ neznámy

etiologický agens ➤ Shigella flexneri

A04 Iné špecifikované bakteriálne infekcie

okres GELNICA: hlásených 6 laboratórne potvrdených prípadov ochorenia

vekové skupiny ➤ 2x u 1-4 ročných, 1x u 10-14 ročných, 1x u 45-54 ročných, a 2x nad 65 rokov

pravdepodobný faktor prenosu ➤ 5x neznámy a 1x zmiešaná strava

etiologický agens ➤ 3x Clostridium difficile produkujúci toxín A/B , 2x Campylobacter jejuni, 1x Campylobacter coli

Etiológia bakteriálnych črevných infekcií za mesiac máj 2023 v okrese GL

Etiológia		Počet prípadov
A045	Kampylobakteriálna enteritída	3
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	3

A08 Vírusové a inými organizmami vyvolané črevné infekcie

okres GELNICA: hlásený 1 laboratórne potvrdený prípad ochorenia

vekovej skupiny ➤ 1 prípad u 1- 4 ročných

etiologický agens ➤ 1x Vírus Norwalk

Rozdelenie vírusových enteritíd podľa agens v mesiaci máj 2023 v okrese GL

Diagnóza		Počet prípadov
A081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	1

II. Vírusové hepatitídy

V mesiaci máj nehlásené.

III. Nákazy preventabilné očkovaním

V mesiaci máj nehlásené.

IV. Respiračné nákazy

B019 Varicella bez komplikácie

okres Gelnica: hlásený 1 prípad ochorenia bez komplikácie

vekovej skupiny ➤ u 1 – 4 ročných

J11 Chríпка a chrípke podobné akútne respiračné ochorenia

Za okres Gelnica v 18- 21. KT hlásených 1091 akútnych respiračných ochorení (ARO), z toho 23 prípadov chrípky a chrípke podobných ochorení (CHPO) a 0 komplikácií.

➤ najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v 18. kalendárnom týždni vo vekovej skupine 0 – 5 ročných s najvyššou vekovo - špecifickou chorobnosťou 3850,9/100 000 obyv. v starostlivosti hlásiacich lekárov

U 071 COVID-19 potvrdený PCR

okres GELNICA: hlásených 11 potvrdených prípadov ochorenia z toho 7 ako NN

vekovej skupiny ➤ 20-24 roční 1 prípad, 55-64 roční 2 prípady a nad 65 rokov 8 prípadov

V. Neuroinfekcie

V mesiaci máj nehlásené.

VI. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

A692 Lymeská choroba

okres Gelnica : hlásené 2 prípady ochorenia

vekovej skupiny ➤ 2x u 45-54 ročných

ochorenie potvrdené ➤ serologicky: 2x IgM pozit. *Borrelia burgdorferi*

epid.amanéza ➤ 2x poštipanie hmyzom

A841- Stredo európska kliešťová encefalitída

okres Gelnica: hlásený 1 prípad ochorenia

vekovej skupiny ➤ u 33 ročného muža

hospitalizácia ➤ hospitalizovaný na Infekčnom odd. UNLP Košice pre nevoľnosť, opakované vracanie, bolesti hlavy, fonofóbia a fotofóbia, ťažko chodí, TT 39°C, meningeálne príznaky

ochorenie potvrdené ➤ sérologicky: IgM , IgG KE pozit.

epid.amanéza ➤ negatívna

Z203 Kontakt alebo ohrozenie besnotou

okres Gelnica: hlásených 5 poranení

známe zvieratá ➤ 3x pes

neznáme zvieratá ➤ 2x pes

očkovanie ➤ 2 x neočkovaný pre odmietnutie

vekovej skupiny ➤ 1x u 1-4 ročných, 1x vo vekovej skupine 5- 9 ročných, 1x u 15- 19 ročných, 2x u 55-64 ročných

VII. Nákazy kože a slizníc

V mesiaci máj nehlásené.

VIII. Ostatné nákazy

A401 Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny B

okres Gelnica: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie

vekovej skupiny ➤ u 62 ročného muža

hospitalizácia ➤ Interné oddelenie Nemocnica Krompachy

ochorenie potvrdené ➤ z HK: *Streptococcus agalactiae*

A403 Septikémia vyvolaná *Streptococcus pneumoniae*

okres Gelnica: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie

vekovej skupiny ➤ u 43 ročného muža

ochorenie potvrdené ➤ z HK: *Streptococcus pneumoniae*, sérotyp 7F

očkovací status ➤ neočkovaný

A410 Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus

okres Gelnica : hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie

vekové skupiny ➤ u 62 ročného muža

ochorenie potvrdené ➤ z hemokultúry kultivačne : Staphylococcus aureus

A411 Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi

okres Gelnica: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie

vekové skupiny ➤ u 59 ročnej ženy

ochorenie potvrdené ➤ z HK kultivačne : Staphylococcus plazmakoaguláza negatívny

A418 Iná špecifikovaná septikémia

okres Gelnica: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie

vekové skupiny ➤ u 90 ročného muža

ochorenie potvrdené ➤ z HK kultivačne : Enterococcus species

IX. Pohlavne prenosné ochorenia

A560 – Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy

okres Gelnica: hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie

vekové skupiny ➤ u 29 ročného muža

ochorenie potvrdené ➤ 1x kultivačne : Chlamydia trachomatis

X. Importované nákazy

V mesiaci máj v okrese Gelnica neboli hlásené.

XI. Úmrtia : 0

Nozokomiálne nákazy

Hlásených bolo 66 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	10		
dolné dýchacie cesty		1		
gynekologické				
horné dýchacie cesty	2			
iné				
infek. chirurg. rany	6	2		
kože a sliznice	1			
rany a popáleniny				
sepsy	3	1		
urologické	9	9		
COVID 19	7	1		7
spolu	35	24		7

Nemocnica s poliklinikou Spišská Nová Ves, a.s.

- **Oddelenie dlhodobó chorých hlásilo 13 infekcií:** 5 urologických – z moču izolované: 2x Candida albicans, 1x E. coli, 1x Serratia marcescens a 1x Enterococcus faecalis, 3 infekcie po výkone – zo steru z rany izolované: 2x Staphylococcus aureus a 1x Citrobacter freundii a 5 ochorení Covid-19 potvrdených AG testom
- **OAIM hlásilo 3 infekcie:** 1 urologickú infekciu – z moču izolovaná: 1x Klebsiella pneumoniae a 2 respiračné infekcie - z tonzíl izolovaná 1x Candida albicans a z hrdla 1x MRSA
- **Oddelenie úrazovej chirurgie hlásilo 2 infekcie** po výkone – z rany izolovaný: 1x Staphylococcus aureus a 1x Enterobacter cloacae
- **JIS chirurgická hlásila 1 infekciu** ochorenia Covid-19 potvrdenú Ag testom
- **JIS o novorodenca hlásila 3 septikémie** - z HK izolované: 1x Staphylococcus hominis, 1x E. coli a 1x Klebsiella oxytoca
- **Gynekologicko-pôrodnické oddelenie hlásilo 2 infekcie:** 1 infekciu po výkone – z rany izolovaná Klebsiella pneumoniae a 1 uroinfekciu – z moču izolovaná Klebsiella pneumoniae
- **Neurologické oddelenie hlásilo 3 infekcie:** 1 infekciu ochorenia Covid-19 potvrdenú Ag testom, 1 uroinfekciu – z moču izolované E.coli nešpec., a 1 infekciu po infúzii, transfúzii a liečebnej injekcii – materiál neodobratý
- **JIS neurologická hlásila 2 infekcie:** 1 črevnú – zo stolice izolované Clostridium difficile produkujúci toxín A/B a 1 uroinfekciu – z moču izolované 1x E.coli nešpec.
- **Detské oddelenie hlásilo 6 črevných infekcií:** zo stolice izolovaný 5x Rotavírus a 1x Norwalk vírus

Nemocnica AGEL Krompachy,s.r.o.

- **Oddelenie dlhodobó chorých hlásilo 9 infekcií:** 5 črevných infekcií - zo stolice izolované: 5x Clostridium difficile produkujúci toxín A/B, 3 uroinfekcie - z moču izolované 2x E. coli ESBL a 1x Proteus mirabilis ESBL a 1 infekciu ochorenia Covid-19 potvrdenú Ag testom
- **Oddelenie vnútorného lekárstva hlásilo 2 infekcie:** 1 uroinfekciu – zo špičky PMK izolovaný 1x Proteus mirabilis ESBL a 1 črevnú infekciu – zo stolice izolované Clostridium difficile produkujúci toxín A/B
- **JIS interná hlásila 1 respiračnú infekciu:** materiál neodobratý
- **Chirurgické oddelenie hlásilo 4 infekcie:** 3 uroinfekcie - z moču izolované 1x E. coli ESBL, 1x Proteus mirabilis ESBL a 1x Pseudomonas aeruginosa a 1 črevnú infekciu – zo stolice izolované Clostridium difficile produkujúci toxín A/B
- **JIS chirurgická hlásila 3 infekcie:** 2 črevné infekcie – zo stolice izolované 2x Clostridium difficile produkujúci toxín A/B a 1 uroinfekciu - z moču izolovaná E. coli ESBL
- **OAIM hlásilo 4 infekcie:** 1 urologickú infekciu – zo špičky PMK izolovaná: 1x Klebsiella pneumoniae – ESBL, 2 infekcie po výkone – z rany izolovaný: 2x Pseudomonas aeruginosa a 1 septikémiu – z HK izolovaný Staphylococcus epidermidis
- **Detské oddelenie hlásilo 1 črevnú infekciu:** zo stolice izolovaný 1x Rotavírus

Všeobecná nemocnica Gelnica n.o.

➤ ***Oddelenie dlhodobo chorých hlásilo 7 infekcií*** ochorenia COVID-19 potvrdené Ag testom