

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
so sídlom vo VRANOVE NAD TOPLĽOU
Pribinova 95, 093 01 Vranov nad Topľou

Adresát:
Podľa zoznamu

Naša značka:
HaPM-EP/00305/15/003645

Vybavuje:
MUDr.Miroslava Širáková

Vo Vranove n/T
14.9.2015

Vec: Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v okrese Vranov n.T. za mesiac august 2015

Epidemiologická situácia vo výskyte prenosných ochorení v tomto mesiaci bola ovplyvnená najmä:

- zníženým výskytom hnačkových ochorení. Spolu bolo hlásených **29** (v júli 34) **Gastroenteritíd** (ďalej GIT) - Salmonelových enteritíd **14** (v júli 8), Kamylobakteriálnych enteritíd **11** (v júli 18), **1** Balantidóza (v júli 0), Rotavírusová enteritída **2** (v júli 0), **1** Giardióza (v júli 1),
- epidemickým výskytom **akútnych hepatitíd typu A**, v mesiaci august bolo v okrese evidovaných **56** ochorení (v júli 11). V epidemickom výskyte z mesta Hanušovce n/T **46** a obce Vehec **10** ochorení.
- zníženým počtom hlásených ochorení na **akútne respiračné ochorenia (ARO) 648** (v júli 916), index **0,71** z toho **CHPO 32** (v júli 52), index **0,62**. Počet hlásených komplikácií **0** (v júli **0**).

Výskyt prenosných ochorení podľa pohlavia

Diagnóza	Muži	Ženy	Spolu
A 02.0 Salmonelová enteritída	7	7	14
A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída	4	7	11
A 07.0 Balantidóza	0	1	1
A 07.1 Giardióza	0	1	1
A 08.0 Rotavírusová enteritída	1	1	2
SPOLU ochorenia GIT	12	17	29
A 15.1 Tuberkulóza pľúc potvrdená len kultiváciou	0	1	1
A 41.5 Septikémia vyvolaná inými G- mikroorganizmami	1	1	2
A 46 Erysipelas	0	1	1
A 54.0 Gonokoková infekcia dolných častí močovopohl.s	1	1	2
A69.2 Lymeská borelióza	1	0	1
B 00.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída	0	1	1
B 01.9 Varicella	3	1	4
B 02.9 Zoster bez komplikácií	4	2	6
B 08.1 Molluscum contagiosum	0	2	2
B 15 Akútna hepatitída A	29	27	56
B 37.7 Kandidová septikémia	1	0	1
B 77.9 Askarióza	1	2	3
B 86 Svrab	0	2	2
J 00 Nasopharyngitis acuta	1	0	1
Z 22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B	1	0	1

SPOLU ostatné diagnózy	43	41	84
SPOLU všetky diagnózy	55	58	113

Rozdelenie ochorení podľa miesta výskytu a diagnóz

A 02.0 Salmonelová enteritída- hlásený výskyt **14 ochorení** s chorobnosťou 17,45/100 tis. obyvateľov (v júli 8)

rodinný výskyt 4 ochorení

z obce Banské, u osôb žijúcich v prostredí s nízkym hygienickým štandardom bývania Zo 7 exponovaných ochoreli 2 deti /2 mesačné a 4 ročné/ a 2 dospelí 24 a 54 roční.

Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu. KO: TT - 38,5°C, nechutenstvo, časté vodnaté hnačky, kŕče v bruchu. Pravdepodobným faktorom prenosu kuracie mäso.

Protiepidemické opatrenia boli zabezpečené.

Etiologické agens: 1x Salmonella species a **3x** ochorenia hlásené na základe klinických príznakov a epid. súvislosti.

sporadický výskyt 10 ochorení

- ochorenia z obcí Bystré, Banské, Davidov, Kvakovce, Michalok, Sačurov 2x, z Vranova n/T, Žalobín, Zámotov. Protiepidemické opatrenia v ohniskách nákaz boli zabezpečené.

Vek.skupiny: 0-4.r.: 7, 5-9.: 1, 10-14.: 0, 15-19.: 0, 20-24.: 1, 25-34.: 0, 35-44.: 0, 45-54.: 0, 55-64.: 1, nad 65 r.: 0.

Podľa pohlavia: M: **6**, Ž: **4** **Hospitaliz.:4x**, nízky hyg.štandard:**3x**

Etiologické agens: Salmonella enteritidis 4x, Salmonella typhimurium: 2x a 4x S. bližšie neurčená..

A 04.5 Kamylobakteriálna enteritída - znížený výskyt **11 ochorení** s chorobnosťou 13,71 /100 tis. obyvateľov (v júli 18)

sporadický výskyt 11 ochorení

- ochorenia z obcí Čakľov, Hencovce, Ond.Matiašovce, Seč.Polianka, Zámotov, z Vranova n/T, Hanušoviec n/T 2x, Sačurov 3x. Ochorenia si v 4 prípadoch vyžiadali hospitalizáciu. V klinickom obraze prítomné časté vodnaté stolice, febrility, bolesti brucha., dehydratácia. Faktor prenosu neznámy.

Protiepidemické opatrenia v ohniskách nákaz boli zabezpečené

Vek.skupiny: 0 r.: 4, 1-4 r.: 4, 5-9 r.:1, 10-14 r.: 1, 15-19.r.: 1, 20-24 r.: 0, 25-34 r.: 0, 35-64 r.: 0, nad 65 r.: 0.

Podľa pohlavia: M: **4**, Ž: **7**

Etiologické agens: Campylobacter jejuni 7x, Campylobacter coli:2x, Campylobacter nešp. 2x.

A 07.1 Balantidóza – 1 ochorenie s chorobnosťou 1,25/100 tis. obyvateľov

- u 1,5 ročného dieťaťa, pochádzajúceho z prostredia s nízkym hygienickým štandardom bývania z obce Sačurov. V klinickom obraze prítomné 2 dni riedke vodnaté stolice, zvracanie, TT: 38,5 °C, dehydratácia.

A 07.1 Giardióza – 1 ochorenie s chorobnosťou 1,25/100 tis. obyvateľov

- u 1 ročného dieťaťa, pochádzajúceho z prostredia s nízkym hygienickým štandardom bývania z obce Poša. Ochorenie zistené v rámci hospitalizácie pre inú diagnózu.

A 08.0 Rotavírusová enteritída – 2 ochorenia s chorobnosťou 2,49/100 tis. obyvateľov

- ochorenie u 1 ročného dieťaťa z obce Sečovská Polianka. V klinickom obraze dominuje nechutenstvo, opakované zvracanie, subfebrility, riedke hnačkovité stolice, kinické známky dehydratácie. Hospitalizované na DO.

- u 4 ročného dieťaťa z obce Komarany. V klinickom obraze dominuje opakované zvracanie, nechutenstvo, malátnosť, vodnatá stolica, TT - 38,5°C. Hospitalizované na DO.

Očkovanie:0.

Etiologické agens: Rotavírus-2x

A 15.1 Tuberkulóza pľúc potvrdená len kultiváciou – 1 ochorenie s chorobnosťou 1,25/100 tis. obyvateľov

- ochorenie u 20 ročnej pacientky liečenej pre resp.TBC BK mnkp od 05/2015.

A 41.5 Septikémia vyvolaná inými gramnegat. mikroorg. - 2 ochorenia s chorobnosťou 2,49/100 tis. obyvateľov

- ochorenie u 52 ročného polymorbídneho pacienta

Etiologické agens: Escherichia coli

- u 64 ročnej polymorbídnej pacientky

Etiologické agens: Klebsiella pneumoniae

A 46 Erysipelas - 1 ochorenie s chorobnosťou 1,25/100 tis. obyvateľov

- u 69 ročnej ženy z obce Bystré. Ochorenia hlásené dermatovenerológom.

A54.0 Gonokoková infekcia dolných častí močovopohl. sústavy - 2 ochorenia s chorobnosťou 1,25/100 tis. obyvateľov

- u 2 dospelých osôb.

A 69.2 Lymeská choroba – 1 ochorenie s chorobnosťou 1,25/100 tis. obyvateľov

- u 49 ročnej dospeléj osoby s pozitívnou anamnézou na prisatie kliešť'a. z obce Štefanovce. Ochorenie v štádiu ECM, sérologicky potvrdené.

B 00.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída – 1 ochorenie s chorobnosťou 1,25/100 tis. obyvateľov

-u 51 ročnej dospeléj osoby z obce Sol', hlásené dermatovenerológom.

B 01.9 Varicella – 4 ochorenia s chorobnosťou 4,99/100 tis. obyvateľov

- ochorenia hlásené u detí z obcí: Banské: **1** a z Vranova n/T: **3**.

Vek. skupiny: 0r: **0**, 0-4.r: **2**, 5-9.: **1**, 10-14: **1**, 15-19: **0**, 20-24: **0**, 25-34: **0**, 35-59: **0**, nad 65 r.: **0**,

Rozdelenie podľa pohlavia: muži: **3**, ženy: **1**.

B 02.9 Herpes zoster – 6 ochorení s chorobnosťou 7,48/100 tis. obyvateľov

Vek. skupiny: 0-4.r: **0**, 5-9.: **1**, 10-14: **0**, 15-19: **0**, 20-24: **0**, 25-34: **1**, 35-44: **0**, 45-54: **1**, 55-64: **0**, nad 65 r.: **3**.

Podľa pohlavia: M:4, Ž: 2

Ochorenia hlásené dermatovenerológmi.

B 08.1 Molluscum contagiosum – 2 ochorenia s chorobnosťou 2,49/100 tis. obyvateľov

-u 8 a 10 ročných detí z obce Slovenská Kajňa, hlásené dermatovenerológom.

B 15 Akútna vírusová hepatitída typu A – 56 ochorení v epidemickom výskyte evidovaných na RÚVZ vo Vranove n/T od 1.8.-31.8.2015 s chorobnosťou 70/100 tis. obyvateľov.

Podľa obcí: Vevec:15, Zámotov:1, Hanušovce n/T:40

Podľa pohlavia: M:29, Ž: 27

Vek. skupiny: 0-4.r: 35, 5-9.: 13, 10-14: 0, 15-19: 1, 20-24:2, 25-34: 0, 35-44: 5, 45-54: 0, 55-64: 0, nad 65 r.: 0.

Nízky hygien. štandard bývania: 50, štandard:6

Formy ochorenia: anikter.:36 ikterická:20

Hospitaliz. infekčné odd.: 31 nehospitaliz., izolácia v domácom prostredí:25

Neočkovaní: 52, očkovanie: 3x- ochorenia u 2 ročného dieťaťa na 10. deň po 1. dávke Havrixu, u 5 ročného dieťaťa na 14.deň po 1.dávke Havrixu a u 18 ročnej osoby proti VHA riadne očkovanej 2 dávkami.

- v rámci epidemického výskytu **41 ochorení z Hanušoviec n/T**

Podľa pohlavia: M:21, Ž: 20

Vek. skupiny: 0-4.r:27, 5-9.: 8, 10-14: 0, 15-19: 1, 20-24:1, 25-34: 0, 35-44: 4, 45-54: 0, 55-64: 0, nad 65 r.: 0.

Nízky hygien. štandard bývania: 36, štandard:5

Formy ochorenia: anikter.:31 ikterická:10

Laborat.potvrdené: anti HAV IgM pozit vo všetkých prípadoch

Hospitaliz. infekčné odd.: 16, nehospitaliz. /izolácia v domácom prostredí/:25

Neočkovaní: 38, očkovanie: 3x- ochorenia u 2 ročného dieťaťa na 10. deň po 1. dávke Havrixu, u 5 ročného dieťaťa na 14.deň po 1.dávke Havrixu a u 18 ročnej osoby proti VHA riadne očkovanej 2 dávkami /Havrix 10/2009 a 06/2010/.

Kumulatívne v epidémii Hanušovce n/T evidujeme od 14.7.-do 31.8.2015 **50** ochorení v epidemickom výskyte a **1** sporadické bez epid. súvislosti. Nariadené protiepidemické opatrenia v plnom rozsahu. Pre nárast ochorení bolo vydané rozhodnutie na zákaz konania hromadných a športových podujatí.

- v rámci epidemického výskytu **15 ochorení z obce Vevec**

Podľa pohlavia: M:8, Ž: 7

Vek. skupiny: 0-4.r:8, 5-9.: 5, 10-14: 0, 15-19: 0, 20-24:1, 25-34: 0, 35-44: 1, 45-54: 0, 55-64: 0, nad 65 r.: 0.

Nízky hygien. štandard bývania: 14, štandard:1

Formy ochorenia: anikter.:5 ikterická:10

Hospitaliz. infekčné odd.:15- všetci chorí hospitaliz. na infekčnom odd. Michalovce.

V klinickom obraze dominujú febrility, nausea, bolesti brucha, nechutenstvo, tmavý moč. Laboratórne potvrdených všetkých 15 ochorení.

Očkovanie: vo všetkých 15 proti VHA neočkovaní

Laborat. potvrdené:15

Kumulatívne v epidémii Vevec evidujeme od 29.7. /prvé hlásené ochorenie v obci/ do 31.8.2015 **11** ochorení. Nariadené protiepidemické opatrenia v plnom rozsahu. Pre nárast ochorení bolo Regionálnym hygienikom nariadené mimoriadne očkovanie detí vo veku 1 - 15 rokov z ulíc /Poľná, Lesná, Družstevná/ .

Kumulatívne v okrese Vranov n/T evidujeme od 14.7. /prvé hlásené ochorenie/ do 31.8.2015 **67** ochorení. Z toho v epidemickom výskyte z obce Hanušovce n/T 50 ochorení a 1 sporadické bez epid. súvislosti. V epidémii Vevec 11 ochorení. Nariadené protiepidemické opatrenia v rodinách a kolektívoch v plnom rozsahu.

B 37.7 Kandidová septikémia - 1 ochorenie s chorobnosťou 1,25/100 tis. obyvateľov
 - ochorenie u 70 ročného imobilného pacienta diabetika, po fraktúre femuru z obce Zámutov, hospitalizovaného na internom oddelení pre febrilitu, RTG známky hypostatickej bronchopneumónie. Elevované inflamačné markery, trojcif. CRP, pozit. prokalcitonín. Z hemokultúry potvrdený etiolog. agens.

Etiologické agens: Candida non albicans

B 77.9 Askarióza – 3 ochorenia s chorobnosťou 3,75/100 tis. obyvateľov
 - u 2 detí 1, 2 a 12 ročných z obcí Sačurov a Vehec a Kamenná Poruba. Išlo o bezpríznakové formy ochorenia, zistených pri hospitalizácii na DO v rámci vyšetrení pre inú Dg.

Podľa pohlavia: M: 1, Ž: 2

B 86 Svrab - 2 ochorenia s chorobnosťou 2,49/100 tis. obyvateľov
 - z obce Čakľov u 24 ročnej dospeléj ženy a 1,5 ročného dieťaťa.

J00 Nasopharyngitis acuta - 1 ochorenie s chorobnosťou 1,25/100 tis. obyvateľov - hlásené ako NN neonatologického oddelenia Vranovskej nemocnice a.s./kom. pri NN/.

Z 22.5 Nosič vírusovej hepatitídy B - 1 ochorenie s chorobnosťou 1,25/100 tis. obyvateľov
 - bezpríznakové nosičstvo zistené u 58 ročného muža z obce Hencovce zistené v rámci hospitalizácie na neurologickom oddelení pre inú diagnózu

Úmrtie na prenosné ochorenie:0

Nozokomiálne nákazy: 1 ochorenie

Neonatologické oddelenie– 1 ochorenie

J00 Nasopharyngitis acuta - 1 ochorenie
 - ochorenie u novorodenca s miernymi znakmi nezrelosti. 12.deň hospitalizácie prítomná purulentná sekrécia z nosa, kultivač. vyšetrením VN potvrdený etiolog. agens Staphylococ. aureus MSSA. Podaná lokálna liečba.

Etiologické agens: Staphylococcus aureus MSSA

Akútne respiračné ochorenia: za 32.-35. kalendárny týždeň 2015 spolu bolo hlásených **648** ochorení (v júli 916), s chorobnosťou **925,9/100** tis. obyvateľov, index **0,71**, z toho **CHPO 32** (v júli 52) s chorobnosťou **45,7/100** tis. obyvateľov, index **0,62**. Počet hlásených komplikácií **0** (v júli 0).

Rozdelenie podľa vekových skupín (ARO/CHPO):

0r. – 5r.: 67/11 6r. – 14r.: 83/15 15r. – 19r.: 47/5 20r. – 59r.: 344/1 60r.+: 107/0

Veková skupina	0 až 5	6 až 14	15 až 19	20 až 59	60 a viac	Spolu
Všetky ARO	67	83	47	344	107	648
Chorobnosť ARO	1082,0	878,5	831,6	923,4	1007,1	925,9
Z nich CHPO	11	15	5	1	0	32
Chorobnosť CHPO	177,6	158,8	88,5	2,7	0	45,7
Úmrtia	0	0	0	0	0	0

Komplikácie: 0

Doručí sa:

- RÚVZ Banská Bystrica – odd. epidemiológie, E-mail
- RÚVZ Prešov, Stará Ľubovňa, Svidník, Humenné, Poprad, Bardejov E-mail
- všetkým praktickým lekármi pre dospelých- E-mail
- všetkým praktickým lekármi pre deti a dorast E-mail
- primári lôžkových odd. VN, a.s. – E-mail

RNDr. Ľudmila Rosiarová
regionálna hygienička

Bankové spojenie: 7000134967/8180
IČO: 17335787
DIČ: 2020635881

Tel: 00421 57 4464631
Fax: 00421 57 488936

e-mail: vt.epid.@uvzsr.sk
internet: www.ruvzvt.sk