



REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
SO SÍDLOM V PREŠOVE
Hollého 5, 080 01 Prešov

Adresát:
Podľa zoznamu

Váš list zo dňa	Naše číslo	Vybavuje / linka	Prešov
	2015/14772	Rychvalská/051-7580333	23.12.2015

Vec

Epidemiologická situácia v okresoch Prešov a Sabinov v mesiaci november 2015

Epidemiologická situácia bola charakterizovaná:

- poklesom chorobnosti na **salmonelózu** v okrese **Prešov** a miernym nárastom chorobnosti v okrese **Sabinov**.

V okrese **Prešov** bolo hlásených **24** ochorení s chorobnosťou **14,02/100 000** obyvateľov. V minulom mesiaci bolo evidovaných 45 ochorení s chorobnosťou 26,28/100 000 obyvateľov. Bezpríznakové vylučovanie salmonel v tomto ani v minulom mesiaci nebolo zaznamenané. V okrese Prešov boli v mesiaci november zaznamenané 2 salmonelové septikémie hlásené v rámci epidemického výskytu salmonelózy v Centre sociálnych služieb sv. Márie v Drienove.

V mesiaci november boli zaznamenané **2 epidemické výskyty** salmonelózy.

1. Epidemický výskyt salmonelózy spôsobený *Salmonellou enteritidis* v Centre sociálnych služieb sv. Márie v Drienove. V čase od 1.11.2015 do 4.11.2015 z celkového počtu 57 exponovaných osôb (37 klientov a 20 osôb personálu) ochorelo 6 osôb (5 klientov a 1 pracovník stravovacej prevádzky). V klinickom obraze dominovali hnačky, zvracanie, dehydratácia, TT 39°C. Klinický obraz si v 2 prípadoch vyžiadal hospitalizáciu na infekčnom oddelení vo FNsP J. A. Reimana Prešov. U všetkých chorých z TR izolovaná *Salmonella enteritidis*, u 2 žien hospitalizovaných na infekčnom odd. *Salmonella enteritidis* izolovaná navyše aj z hemokultúry, odobratej pre pretrvávajúce febrilít. V rámci epidemiologického šetrenia v spolupráci s oddelením hygieny výživy bola nariadená dôkladná dezinfekcia priestorov stravovacej prevádzky, odobratých bolo zároveň 10 povrchových sterov s negatívnym výsledkom. Pracovníkom stravovacej prevádzky bol nariadený ZZD a LD. Spoločným faktorom u všetkých chorých bola konzumácia stravy pripravenej v zariadení, ktorej vzorky v čase šetrenia už neboli k dispozícii.
2. Epidemický výskyt salmonelózy spôsobený *Salmonellou enteritidis* v rodine z Hanisky pri Prešove. Dňa 17.11.2015 ochoreli 4 osoby (rodičia a 2 deti) z 5 exponovaných členov rodiny, po konzumácii chleba obaleného a upečeného vo vajíčkovom cestičku.

V klinickom obraze dominovali hnačky a TT do 39,4°C. Priebeh ochorení si nevyžiadal hospitalizáciu.

V okrese **Sabinov** bolo hlásených **7** ochorení s chorobnosťou **11,92/100 000** obyvateľov. V októbri bolo evidovaných **6** ochorení s chorobnosťou **10,22/100 000** obyvateľov. Bezpríznakové vylučovanie salmonel v mesiaci november nebolo zaznamenané, v predchádzajúcom mesiaci bolo zaznamenané **1** bezpríznakové vylučovanie salmonel s chorobnosťou **1,70/100 000** obyvateľov.

- nulovou chorobnosťou na **bacilárnu dyzentériu** v okrese **Prešov** a miernym nárastom chorobnosti v okrese **Sabinov**.

V okrese **Prešov** v mesiaci november podobne ako predchádzajúci mesiac nebolo zaznamenané ochorenie na bacilárnu dyzentériu, .

V okrese **Sabinov** boli hlásené **3** ochorenia s chorobnosťou **5,11/100 000** obyvateľov, minulý mesiac boli zaznamenané **2** ochorenia s chorobnosťou **3,40/100 000** obyvateľov.

Bezpríznakové vylučovanie v okrese Prešov a Sabinov nebolo zaznamenané v tomto ani v minulom mesiaci.

- poklesom chorobnosti na **kampylobakteriózu** v oboch okresoch.

V okrese **Prešov** bolo zaznamenaných **13** ochorení s chorobnosťou **7,59/100 000** obyvateľov, minulý mesiac sme evidovali **21** ochorení s chorobnosťou **12,27/100 000** obyvateľov.

V okrese **Sabinov** bolo hlásených **13** ochorení s chorobnosťou **22,14/100 000** obyvateľov, minulý mesiac **19** ochorení s chorobnosťou **32,36/100 000** obyvateľov.

- v prípade **enteritíd zapríčinených Yersiniou enterocolitica** bola v okrese **Prešov** podobne ako predchádzajúci mesiac zaznamenaná **nulová** chorobnosť.

V okrese **Sabinov** bola zaznamenaná **nulová** chorobnosť, predchádzajúci mesiac evidované **1** ochorenie s chorobnosťou **1,70/100 000** obyvateľov.

- v prípade **enterokolitíd zapríčinených Clostridium difficile** bolo v mesiaci november v okrese **Prešov** hlásených **7** ochorení s chorobnosťou **4,09/100 000** obyvateľov, minulý mesiac **1** ochorenie s chorobnosťou **0,58/100 000** obyvateľov. V okrese **Sabinov** bola v mesiaci november zaznamenaná **nulová** chorobnosť, podobne ako predchádzajúci mesiac.

- v skupine **vírusových gastroenteritíd** – miernym nárastom chorobnosti na **rotavírusovú enteritídu** v oboch okresoch.

V okrese **Prešov** boli hlásené **3** ochorenia s chorobnosťou **1,75/100 000** obyvateľov, minulý mesiac bola zaznamenaná nulová chorobnosť.

V okrese **Sabinov** bolo hlásené **1** ochorenie s chorobnosťou **1,70/100 000** obyvateľov, minulý mesiac bola zaznamenaná nulová chorobnosť.

- nulovou chorobnosťou na **adenovírusovú enteritídu** v oboch okresoch. V okrese **Prešov** v minulom mesiaci bolo zaznamenané **1** ochorenie s chorobnosťou **0,58/100 000** obyvateľov.

V okrese **Sabinov** v minulom mesiaci ochorenie na adenovírusovú enteritídu nebolo zaznamenané.

- v prípade **gastroenteropatií zapríčinených vírusom Norwalk** v okrese **Prešov** nedošlo k zmenám v chorobnosti v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom. V mesiaci november bolo podobne ako predchádzajúci mesiac hlásené **1** ochorenie s chorobnosťou **0,58/100 000** obyvateľov.

V okrese **Sabinov** v mesiaci november boli hlásené **2** ochorenia s chorobnosťou **3,41/100 000** obyvateľov, minulý mesiac bola zaznamenaná nulová chorobnosť.

- v skupine **vírusových hepatítid** bol v okresoch **Prešov** a **Sabinov** zaznamenaný pokles chorobnosti.

V mesiaci november bolo v okrese **Prešov** hlásené **1** ochorenie na **vírusovú hepatítidu typu A (dg. B15)** s chorobnosťou **0,58/100 000** obyvateľov. Ochorenie bolo zaznamenané u **7-ročného** neočkovaného žiaka ZŠ, ktorý žije v prostredí s nízkym hygienickým štandardom v obci Tuhrina, anikterická forma ochorenia. Ochorenie potvrdené laboratórne – anti HAV IgM pozit. V rodine a v školskom kolektíve boli protiepidemické opatrenia vykonané.

V minulom mesiaci boli hlásené 2 ochorenia na vírusovú hepatítidu typu A s chorobnosťou 1,17/100 000 obyvateľov a 1 ochorenie na chronickú vírusovú hepatítidu C s chorobnosťou 0,58/100 000 obyvateľov.

V okrese **Sabinov** v mesiaci november bola hlásená **nulová** chorobnosť.

V predchádzajúcom mesiaci bolo zaznamenané 1 ochorenie na vírusovú hepatítidu typu A s chorobnosťou 1,70/100 000 obyvateľov a 2 ochorenia na chronickú vírusovú hepatítidu C s chorobnosťou 3,41/100 000 obyvateľov.

Ďalšie ochorenia v okrese Prešov:

A37.0 – Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis – zaznamenané **1** ochorenie s chorobnosťou **0,58/100 000** obyvateľov u 60-ročného, vzhľadom k veku neočkovaného muža z obce Lemešany. V klinickom obraze prítomný dlhotrvajúci suchý dráždivý kašeľ. Klinický stav si nevyžiadal hospitalizáciu. Ochorenie potvrdené laboratórne – ELISA IgA pozit.

B26.9 – Parotitída bez komplikácií – zaznamenaný **pokles** chorobnosti v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom. V mesiaci november bolo hlásených **24** ochorení s chorobnosťou **14,02/100 000 obyvateľov**, z toho 23 prípadov zistených v rámci epidemického výskytu a 1 sporadické ochorenie. V mesiaci október bolo evidovaných 45 ochorení s chorobnosťou 26,28/100 000 obyvateľov.

V rámci epidemického výskytu :

- v obci **Chminianske Jakubovany** hlásených **23** nových ochorení u osôb žijúcich v prostredí s nízkym hygienickým štandardom. Veková štruktúra chorých: 1 – 4-roč.: 0x, 5 - 9-roč.: 11x 10 – 14-roč.: 7x, 15 – 19-roč.: 5x. V klinickom obraze prítomný jednostranný, prípadne obojstranný opuch príušných žliaz, febrility. V 2 prípadoch ochorenia potvrdené sérologicky, 21 prípadov potvrdených len na základe klinických príznakov. Priebeh ochorení si nevyžiadal hospitalizáciu. U všetkých chorých očkovanie realizované vzhľadom k veku. Kumulatívne v epidémii hlásených 70 prípadov ochorenia.

Sporadické ochorenie – 1 prípad.

- **1** ochorenie u 19-ročnej študentky z Prešova. V klinickom obraze prítomný opuch príušných žliaz, afebrilná. Ochorenie potvrdené iba na základe klinických príznakov, biologický materiál na laboratórne vyšetrenie odobratý nebol. Priebeh ochorenia si nevyžiadal hospitalizáciu. Očkovanie sa nepodarilo zistiť.

Z20.3 - Kontakt alebo ohrozenie besnotou

- v okrese **Prešov** boli zaznamenané **2** prípady s chorobnosťou **1,17/100 000** obyvateľov. U poranených osôb bola indikovaná antirabická vakcinácia. V minulom mesiaci bol hlásený 1 prípad s chorobnosťou 0,58/100 000 obyvateľov.

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

V mesiaci **november** bol v okrese **Prešov** zaznamenaný **pokles** chorobnosti v skupine ARO aj v skupine CHPO v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom.

Hlásených bolo **3 239 ARO** s chorobnosťou **13 770,7/100 000** obyvateľov v starostlivosti lekárov hlásiacich v tomto mesiaci, minulý mesiac 2 403 ARO s chorobnosťou 15 979,5/ 100 000 obyvateľov.

Z celkového počtu ARO bolo hlásených **495 CHPO** s chorobnosťou **2 104,5/100 000** obyvateľov, minulý mesiac 345 CHPO s chorobnosťou 2 294,2/100 000 obyvateľov.

Najvyššia **vekovo-špecifická chorobnosť** bola v skupine ARO aj CHPO zaznamenaná vo vekovej skupine **0-5-ročných detí**. V mesiaci november bolo hlásených **116** komplikácií, z toho najviac **bronchopneumónií a pneumónií – 64**.

Nozokomiálne nákazy:

Oddelenie	Diagnóza	Počet
ARO	J06-2x, J18-5x, N30-2x, T81.4-1x,	10
Cievna chirurgia	T81.4-1,	1
Doliečovacie	A04.7-2,	2
Infekčné	A04.7-2,	2
Interné	L08-1,	1
Novorodenecké	A04.0-1,	1
Onkologické	A047-1,	1
Spolu		18

Ďalšie ochorenia v okrese Sabinov:

B26.9 – Parotitída bez komplikácií – zaznamenaný **nárast** chorobnosti v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom. V mesiaci november bolo hlásených **32** ochorení s chorobnosťou **54,49/100 000** obyvateľov, z toho **28** prípadov zistených v rámci epidemického výskytu a **4** sporadické ochorenia. V mesiaci október hlásených 12 ochorení s chorobnosťou 20,44/100 000 obyvateľov.

V rámci epidemického výskytu :

- v obci **Jarovnice** hlásených **28** nových ochorení u detí žijúcich v prostredí s nízkym hygienickým štandardom. Veková štruktúra chorých: 1 – 4-roč.: 3x, 5 - 9-roč.: 15x, 10 – 14-roč.: 7x, 15 - 19-roč.: 3x. V klinickom obraze prítomný jednostranný, prípadne obojstranný opuch príušných žliaz, febrility. Ochorenia potvrdené iba na základe klinických príznakov, materiál na laboratórne vyšetrenie odobratý nebol. Priebeh ochorení si v 1 prípade vyžiadal

hospitalizáciu na infekčnom oddelení vo FNsP J. A. Reimana Prešov. U chorých bolo v 2 prípadoch zistené neúplné očkovanie. Kumulatívne v epidémii hlásených 225 prípadov ochorenia.

Sporadické ochorenia – 4 prípady.

- 1 ochorenie u 30-ročnej ženy z majoritnej populácie z obce Rožkovany. V klinickom obraze prítomný obojstranný opuch príušných žliaz, zvracanie, bolesti hlavy, zimnica, TT>38°C. Ochorenie potvrdené iba na základe klinických príznakov, biologický materiál na laboratórne vyšetrenie odobratý nebol. Klinický stav si vyžiadal hospitalizáciu. Chorá vzhľadom k veku neočkovaná.

- 1 ochorenia u 56-ročnej ženy z majoritnej populácie z obce Rožkovany. V klinickom obraze prítomný pravostranný opuch príušnej žľazy, afebrilná. Ochorenie potvrdené iba na základe klinických príznakov, biologický materiál na laboratórne vyšetrenie odobratý nebol. Priebeh ochorenia si nevyžiadal hospitalizáciu. Chorá neočkovaná vzhľadom na vek.

- 1 ochorenie u 16-ročnej žiačky ZŠ, ktorá žije v prostredí s nízkym hygienickým štandardom v obci Olejníkov. V klinickom obraze prítomný pravostranný opuch príušnej žľazy, TT 39°C. Ochorenie potvrdené iba na základe klinických príznakov, biologický materiál na laboratórne vyšetrenie odobratý nebol. Priebeh ochorenia si nevyžiadal hospitalizáciu. U chorej vzhľadom k veku zistené neúplne očkovanie.

- 1 ochorenie u 23-ročného muža z majoritnej populácie z obce Kamenica. V klinickom obraze prítomný obojstranný opuch príušných žliaz, subfebrility. Ochorenie potvrdené iba na základe klinických príznakov, biologický materiál na laboratórne vyšetrenie odobratý nebol. Priebeh ochorenia si nevyžiadal hospitalizáciu. U choreho nebolo možné zistiť očkovanie.

G00.9 – Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien – zaznamenané 1 ochorenie s chorobnosťou 1,70/100 000 obyvateľov v majoritnej populácii u 23-ročného muža z obce Krivany. V klinickom obraze prítomné bolesti hlavy, subfebrility, bolesti hrdla. Indikovaná ATB liečba. Klinický stav si vyžiadal hospitalizáciu na infekčnom oddelení vo FNsP J. A. Reimana Prešov. Ochorenie potvrdené iba na základe klinických príznakov.

Z20.3 - Kontakt alebo ohrozenie besnotou

- okrese **Sabinov** podobne ako predchádzajúci mesiac nebol zaznamenaný žiadny prípad.

Z22.5 – Nosičstvo vírusovej hepatitídy B – v mesiaci november bol v okrese **Sabinov** zaznamenaný 1 prípad s chorobnosťou 1,70/100 000 obyvateľov u 39-ročnej ženy, ktorá žije v prostredí s nízkym hygienickým štandardom v obci Ostrovany. Nosičstvo zistené v rámci diferenciálnej diagnostiky počas hospitalizácie vo Vyšných Hágoch. Výsledky sérologického vyšetrenia - HBsAg konfirmačne pozit. V minulom mesiaci bola hlásená nulová chorobnosť.

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

V mesiaci **november** bol v okrese **Sabinov** zaznamenaný **pokles** chorobnosti v skupine ARO aj v skupine CHPO v porovnaní s minulým mesiacom.

Hlásených bolo **2 051 ARO** s chorobnosťou **15 323,2/100 000** obyvateľov v starostlivosti lekárov hlásiacich v tomto mesiaci, minulý mesiac 1 999 ARO s chorobnosťou 17 147,3/100 000 obyvateľov.

Z celkového počtu ARO bolo hlásených **205 CHPO** s chorobnosťou **1 531,6/100 000** obyvateľov, minulý mesiac 248 CHPO s chorobnosťou 2 127,3/100 000 obyvateľov.

Najvyššia **vekovo-špecifická chorobnosť** bola v skupine ARO zaznamenaná vo vekovej skupine **0 – 5-ročných**, v skupine CHPO bola zaznamenaná vo vekovej skupine **20 – 59-ročných**. Hlásených bolo **184** komplikácií, z toho najviac **sinusitíd – 105**.

Izolácia salmonel z vonkajšieho prostredia:

V mesiaci **november** nebola v okrese Prešov a Sabinov hlásená izolácia salmonel z vonkajšieho prostredia.

Dostane:

- riaditeľ FNsP – e-mail
- primár infekčného oddelenia – e-mail
- primár kliniky pediatrie – e-mail
- poliklinika Sabinov – e-mail
- laboratórium synlab slovakia s.r.o. – e-mail
- Poliklinika Sekčov – e-mail
- RVPS Prešov – ZdravieZvierat.PO@svps.sk - email
- epidemiológ FNsP Prešov – e-mail
- RÚVZ v Prešovskom kraji – e-mail
- RÚVZ Banská Bystrica – e-mail