



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
	2014/00743- 12/F.12- Ry	Mgr. Rychvalská/051-7580333	9.1.2015

Vec:

Epidemiologická situácia v okresoch Prešov a Sabinov v mesiaci december 2014

Epidemiologická situácia bola charakterizovaná:

- v okrese **Prešov** bolo v mesiaci december hlásených **10** ochorení na **salmonelózu** s chorobnosťou **5,84/100 000** obyvateľov. V minulom mesiaci bolo hlásených 11 ochorení s chorobnosťou 6,45/100 000 obyvateľov, čo znamená, že došlo k miernemu poklesu chorobnosti v porovnaní s predchádzajúcim mesiacom. Bezpríznakové vylučovanie salmonel nebolo zaznamenané. V minulom mesiaci zaznamenané 1 bezpríznakové vylučovanie salmonel s chorobnosťou 0,59/100 000 obyvateľov.

- v okrese **Sabinov** bolo hlásených **9** ochorení na salmonelózu s chorobnosťou **15,33/100 000** obyvateľov, čo predstavuje nárast chorobnosti v porovnaní s minulým mesiacom, v ktorom boli hlásené 4 ochorenia s chorobnosťou 6,84/100 000 obyvateľov. Bezpríznakové vylučovanie salmonel nebolo zaznamenané v tomto ani v minulom mesiaci.

- v okrese **Prešov** bolo hlásené **1** ochorenie na **bacilárnu dyzentériu** s chorobnosťou **0,58/100 000** obyvateľov, minulý mesiac 2 ochorenia s chorobnosťou 1,17/100 000 obyvateľov, čo predstavuje pokles chorobnosti oproti minulému mesiacu. Bezpríznakové vylučovanie nebolo evidované v tomto ani v predchádzajúcom mesiaci.

V okrese **Sabinov** bola v tomto mesiaci hlásená **nulová chorobnosť**. Minulý mesiac sme evidovali 2 ochorenia s chorobnosťou 3,42/100 000 obyvateľov, čo predstavuje pokles chorobnosti oproti minulému mesiacu. Bezpríznakové vylučovanie nebolo zaznamenané v tomto ani v minulom mesiaci.

- poklesom chorobnosti na **kampylobakteriózy** v okrese **Prešov**. Hlásených bolo **31** ochorení s chorobnosťou **18,11/100 000** obyvateľov, minulý mesiac sme evidovali 40 ochorení s chorobnosťou 23,46/100 000 obyvateľov.

V okrese **Sabinov** bolo hlásených **19** ochorení s chorobnosťou **32,36/100 000** obyvateľov, čo predstavuje nárast chorobnosti v porovnaní s minulým mesiacom, v ktorom bolo hlásených 11 ochorení s chorobnosťou 18,82/100 000 obyvateľov.

- v skupine **enterokolitíd zapríčinených Yersiniou enterocolitica** – poklesom chorobnosti v oboch okresoch. V okrese **Prešov** bolo hlásené **1** ochorenie s chorobnosťou **0,58/100 000** obyvateľov, v minulom mesiaci hlásené **2** ochorenia s chorobnosťou **1,17/100 000** obyvateľov.

V okrese **Sabinov** bola hlásená **nulová chorobnosť**. V minulom mesiaci hlásené **1** ochorenie s chorobnosťou **1,71/100 000** obyvateľov.

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

V okrese **Prešov** bolo zaznamenaných **5** ochorení s chorobnosťou **2,92/100 000** obyvateľov, minulý mesiac **7** ochorení s chorobnosťou **4,10/100 000** obyvateľov.

V okrese **Sabinov** bolo hlásené **1** ochorenie s chorobnosťou **1,70/100 000** obyvateľov, minulý mesiac **6** ochorení s chorobnosťou **10,27/100 000** obyvateľov.

- u ochorení na **adenovírusovú enteritídu** – poklesom chorobnosti v oboch okresoch.

V okrese **Prešov** bolo zaznamenané **1** ochorenie s chorobnosťou **0,58/100 000** obyvateľov, v minulom mesiaci zaznamenané **2** ochorenia s chorobnosťou **1,17/100 000** obyvateľov.

V okrese **Sabinov** bola v tomto mesiaci zaznamenaná **nulová chorobnosť**, v minulom mesiaci zaznamenané **1** ochorenie s chorobnosťou **1,71/100 000** obyvateľov.

- v skupine **gastroenteropatií zapríčinených vírusom Norwalk** - zaznamenaný pokles chorobnosti v oboch okresoch. V okrese **Prešov** zaznamenané **4** ochorenia s chorobnosťou **2,34/100 000** obyvateľov, minulý mesiac zaznamenaných **6** ochorení s chorobnosťou **3,52/100 000** obyvateľov.

V okrese **Sabinov** boli hlásené **3** ochorenia s chorobnosťou **5,11/100 000** obyvateľov, minulý mesiac hlásené **4** ochorenia s chorobnosťou **6,84/100 000** obyvateľov.

- v skupine **vírusových hepatitíd** v okrese **Prešov** bol zaznamenaný nárast výskytu hepatitíd. V okrese **Prešov** bolo hlásených **7** ochorení na VHA s chorobnosťou **4,09/100 000** obyvateľov, minulý mesiac hlásené **3** ochorenia s chorobnosťou **1,76/100 000** obyvateľov.

V obci **Malý Slivník** zaznamenaný epidemický výskyt ochorení na vírusovú hepatitídu A (dg. B15). V čase od 8. 12. 2014 - 20. 12. 2014 ochoreli **3** neočkované deti zo **735** exponovaných osôb. Rozdelenie podľa pohlavia: **2x M** a **1x Ž**. Klinická forma: **2x ikterická** a **1x anikterická**. Rozdelenie podľa veku: **6-r.**, **7-r.** a **1-r.** Klinický obraz – ikterus, tmavý moč, nechutenstvo, bolesti brucha, pozitívne hodnoty hepatálnych testov, subfebrilita. V jednom prípade bolo ochorenie zistené na základe skríningových testov. Ochorenia potvrdené laboratórne – anti HAV IgM – pozit.

V rodinách chorých a v škole nariadené protiepidemické opatrenia.

V obci **Hermanovce** boli v čase od 8.12.2014-18.12.2014 zaznamenané **2** ochorenia na vírusovú hepatitídu A (dg. B15) u súrodencov.

Ochorenia zaznamenané u:

- **4-ročného**, proti VHA neočkovaného dievčaťa. Počas hospitalizácie na KP v rámci diferenciálnej diagnostiky prítomná hepatálna lézia, zvracanie, kašeľ a TT – **39°C**.

- **6-ročného** chlapca v rámci skríningových testov - prítomná – pozitivita TRM, afebrilný. Proti VHA očkovaný 15.12.2014 očkovacou látkou HAVRIX. Ochorenie zistené na **3. deň** po očkovaní. V oboch prípadoch sa jedná o anikterickú formu, zároveň ochorenia laboratórne potvrdené – anti HAV IgM – pozit. V rodine nariadené protiepidemické opatrenia.

V rámci epidemického výskytu vírusovej hepatitídy A (dg. B15) v obci **Rokycany** zistené ďalšie 2 ochorenia – anikterická forma u neočkovaných osôb. Jedná sa o 4. a 5. prípad.

Ochorenia zaznamenané u:

-14-ročnej žiačky z obce Bzenov, navštevujúca ZŠ v Prešove. Klinický obraz - týždeň pretrvávajúce teploty, zvracanie, pozitivita HT a bilirubínu, tmavý moč, ikterus kože.

V rodine a v škole nariadené príslušné protiepidemické opatrenia.

-26-ročného nezamestnaného muža z obce Rokycany. Klinický obraz - zvracanie, slabosť, nechutenstvo, tmavý moč, ikterus kože, zvýšené hodnoty hepatálnych testov.

V oboch prípadoch ochorenia potvrdené laboratórne – anti HAV IgM – pozit. V rodine nariadené príslušné protiepidemické opatrenia.

Vo všetkých prípadoch chorí žijú v prostredí s nízkym hygienickým štandardom a sú hospitalizovaní na oddelení infektológie vo FNŠP J.A. Reimana v Prešove.

V okrese **Sabinov** bola v tomto aj v minulom mesiaci hlásená **nulová chorobnosť** na vírusovú hepatitídu A.

Z 22.5- Nosič vírusovej hepatitídy B- v okrese Prešov a Sabinov v mesiaci december neboli zaznamenané žiadne prípady.

Ďalšie ochorenia v okrese Prešov:

A40.3 – Septikémia vyvolaná Streptokokom pneumónie – 2 ochorenia s chorobnosťou 1,17/100 000 obyvateľov.

Ochorenia zaznamenané u:

- 6-mesačného neočkovaného chlapca z obce Tuhrina, ktorý žije v prostredí s nízkym hygienickým štandardom. Dieťa choré od 29.11.2014. Dňa 30.12.2014 hospitalizované na KP vo FNŠP J.A. Reimana v Prešove. Pri prijíme zistená - Bronchopneumónia s obštrukčnou zložkou a TT do 40°C. Liečba – ATB. Z dôvodu pretrvávania vysokých teplôt odobratá hemokultúra na laboratórne vyšetrenie – kultivačne potvrdený Streptococcus pneumoniae – sérotyp 6A.

- 43-ročného neočkovaného muža z mesta Veľký Šariš. Chorý od 19.12.2014. Dňa 23.12.2014 hospitalizovaný na oddelení vnútorného lekárstva vo FNŠP J.A. Reimana v Prešove. Pri prijíme zistená - abscedujúca pneumónia, TT 39°C. Liečba ATB.

Z dôvodu pretrvávania vysokých teplôt odobratá hemokultúra na laboratórne vyšetrenie – kultivačne potvrdený - Streptococcus pneumoniae. Kmeň odoslaný na bližšiu špecifikáciu do NRC RÚVZ Banská Bystrica. Výsledok zatiaľ nie je k dispozícii.

A69.2 – Lymeská choroba – 2 ochorenia s chorobnosťou 1,17/100 000 obyvateľov zistené u:

- 64-ročnej dôchodkyne z obce Demjata. V klinickom obraze prítomný nad ľavým prsníkom erythém cca 20x20cm, miesto mierne páľivé, bez teplôt. EA: negat.

- 55-ročnej ženy z Prešova. Klinický obraz - v októbri pri pobyte v prírode zistila prisatie kliešťa na pravom predkolení. Začiatkom decembra spozorovala erythém v mieste prisatia a zvýšené TT. Ošetrovaná na infekčnej ambulancii. Liečba ATB.

V oboch prípadoch materiál na vyšetrenie nebol doobratý a diagnóza bola potvrdená len na základe klinických príznakov.

B26.9 – Parotitída bez komplikácií – 10 ochorení s chorobnosťou 5,84/100 000 obyvateľov, čo je nárast v porovnaní s minulým mesiacom, kedy bolo hlásených 9 ochorení s chorobnosťou 5,28/100 000 obyvateľov.

V obci **Malý Slivník** v rámci epidemického výskytu parotitídy hlásené 3 nové ochorenia u dospelých očkovaných osôb, ktoré žijú v prostredí s nízkym hygienickým štandardom. Všetci chorí sú kompletne očkovaní 2 dávkami – Trimovax a Priorix. Rozdelenie podľa veku: 19-r, 21-r. a 22-r. Rozdelenie podľa pohlavia: M-1x, Ž-2x. Klinický obraz - jednostranný bolestivý opuch príušných žliaz, bez teplôt. Ochorenia potvrdené len na základe klinických príznakov. Materiál na laboratórne vyšetrenie nebol odobratý. Liečba – ATB. Od začiatku evidovaných 6 ochorení, ktoré sa vyskytli v čase od 25.10.2014-27.11.2014. (Prvé 3 ochorenia hlásené v mesiaci november).

V obci **Žehňa** v rámci epidemického výskytu parotitídy hlásené 2 nové ochorenia u očkovaných osôb, ktoré žijú v prostredí s nízkym hygienickým štandardom. Ochorenia zistené u:

- 14-ročného dievčaťa, žiačky ZŠ Žehňa. Kompletne očkovaná 2 dávkami Priorix. Klinický obraz - obojstranný nebolestivý opuch príušných žliaz, afebrilná.

- 16-ročného dievčaťa. Kompletne očkovaná 2 dávkami Trimovax. Klinický obraz - opuch príušnej žľazy - vľavo, bez TT a iných ťažkostí, nasadená liečba.

V oboch prípadoch diagnóza potvrdená len na základe klinických príznakov – materiál na laboratórne vyšetrenie nebol odobratý. Jedná sa o 3. a 4. prípad. Od začiatku evidované 4 ochorenia u žien, ktoré sa vyskytli v čase od 19.10.2014-17.12.2014. Rozdelenie podľa veku: 12-r, 21-r, 14-r, 16-r. (Prvé 2 ochorenia hlásené v mesiacoch október a november).

V obci **Lesíček** hlásené 1 sporadické ochorenie na parotitídu u 21-ročnej ženy, kompletnej očkovanej 2 dávkami Priorix, ktorá žije v prostredí s nízkym hygienickým štandardom. Klinický obraz - jednostranný bolestivý opuch príušnej žľazy vľavo, TT:38°C. Materiál na laboratórne vyšetrenie nebol odobratý – diagnóza potvrdená len na základe klinických príznakov.

V obci **Červenica** v rámci epidemického výskytu parotitídy hlásené 4 nové ochorenia u osôb, ktoré žijú v prostredí s nízkym hygienickým štandardom. V 3 prípadoch pacienti očkovaní, v jednom prípade očkovanie nezistené.

Ochoreli:

- 11-ročný chlapec – žiak ZŠ Červenica, kompletne očkovaný 2 dávkami Priorix. Klinický obraz - bolesti pri žuvaní, bolestivý opuch v oblasti príušnej žľazy - vpravo, bez teplôt.

- 25-ročná, nezamestnaná žena, u ktorej očkovanie nebolo možné zistiť zo zdravotnej dokumentácie. Klinický obraz - palpačne citlivý a bolestivý opuch príušnej žľazy vľavo, TT:38°C.

- 19-ročný, nezamestnaný muž, kompletne očkovaný 2 dávkami Priorix. Klinický obraz - jednostranný opuch príušnej žľazy - vľavo, bolesti pri žuvaní, bez teplôt.

- 25-ročná, nezamestnaná žena, kompletne očkovaná 2 dávkami Trimovax. Klinický obraz - bolestivý jednostranný opuch príušnej žľazy vľavo, bez teplôt.

Materiál na laboratórne vyšetrenie od chorých nebol odobratý. Diagnóza potvrdená len na základe klinických príznakov. Ochorenia si ani v jednom prípade nevyžiadali hospitalizáciu.

Od začiatku hlásených 7 ochorení, ktoré sa vyskytli v čase od 6.11.2014 – 15.12.2014. Rozdelenie podľa veku: 7-r, 11-r -3x, 19-r, 25-r. – 2x. Rozdelenie podľa pohlavia: M – 3x, Ž-4x. Prvé 3 ochorenia hlásené v mesiaci november.

Z20.3- Kontakt alebo ohrozenie besnotou- v okrese Prešov zaznamenané 1 ochorenie s chorobnosťou **0,58/100 000** obyvateľov. Indikovaná antirabická vakcinácia.

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

V mesiaci **december** bol v okrese **Prešov** zaznamenaný pokles chorobnosti v skupine ARO v porovnaní s minulým mesiacom. V skupine CHPO bol zaznamenaný nárast v porovnaní s minulým mesiacom.

Hlásených bolo **3 946 ARO** s chorobnosťou **12 837,3/100 000** obyvateľov v starostlivosti lekárov hlásiacich v tomto mesiaci, minulý mesiac 3 682 ARO s chorobnosťou 13 668,3/ 100 000 obyvateľov.

Z celkového počtu ARO bolo hlásených **339 CHPO** s chorobnosťou **1 102,9/100 000** obyvateľov, minulý mesiac 164 CHPO s chorobnosťou 609,7/100 000 obyvateľov.

Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola u ARO a CHPO zaznamenaná vo vekovej skupine 0 - 5-ročných detí.

Hlásených bolo **82 komplikácií** - z toho najviac **bronchopneumónií a pneumónií - 37.**

V mesiaci december nebol v okrese Prešov prerušený výchovno-vzdelávací proces v žiadnom kolektívnom zariadení.

Nozokomiálne nákazy:

<i>Oddelenie</i>	<i>Diagnóza</i>	<i>Počet</i>
KAIM	J06 – 1, J15.2 – 2,	3
Klinika pediatrie	A03.1 – 1,	1
Hematologické	J15.0 – 1,	1
ORL	T81.4 – 1,	1
Spolu		6

Ďalšie ochorenia v okrese Sabinov:

B26.9- Parotitída bez komplikácií - 1 sporadické ochorenie s chorobnosťou **1,70/100 000** obyvateľov – u 5-ročného chlapca z obce Ražňany, navštevujúci predškolské kolektívne zariadenie. Ošetrovaný na infekčnej ambulancii vo FNsP J.A. Reimana v Prešove - nehospitalizovaný. Klinický obraz - zväčšené uzliny - jednostranný opuch príušnej žľazy vľavo, bez teplot.

Materiál na laboratórne vyšetrenie nebol odobratý, diagnóza potvrdená len na základe klinických príznakov. Očkovaný len 1 dávkou Priorix. Očkovanie - neúplné, vzhľadom k veku dieťaťa.

Akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia

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

Hlásených bolo **2 521 ARO** s chorobnosťou **17 693,1/100 000** obyvateľov v starostlivosti lekárov hlásiacich v tomto mesiaci, minulý mesiac 2 105 ARO s chorobnosťou 16 326,2/100 000 obyvateľov.

Z celkového počtu ARO bolo hlásených **239 CHPO** s chorobnosťou **1 677,4/100 000** obyvateľov, minulý mesiac 203 CHPO s chorobnosťou 1 574,5/100 000 obyvateľov.

Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola u ARO aj CHPO zaznamenaná vo vekovej skupine **0 - 5-ročných detí**.

Hlásených bolo **171** komplikácií - najviac **sinusitíd – 80**.

V mesiaci december nebol v okrese Sabinov prerušený výchovno-vzdelávací proces v žiadnom kolektívnom zariadení.

Izolácia salmonel z vonkajšieho prostredia:

V mesiaci december nebola v okresoch Prešov a Sabinov hlásená izolácia salmonel z vonkajšieho prostredia.

Dostane:

- riaditeľ FNŠP – 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 FNŠP Prešov – e-mail
- RÚVZ v Prešovskom kraji – e-mail
- RÚVZ Banská Bystrica – e-mail