

РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ – СИЛИСТРА

АНАЛИЗ НА ЗАРАЗНИТЕ ЗАБОЛЯВАНИЯ ПРЕЗ 2023г.

Влиянието на КОВИД пандемията върху спектъра на инфекциозните болести продължи да се усеща през изтеклата 2023г. Предвид това, че пациентите с COVID-19 се лекуваха преимуществено в Инфекционно отделение на МБАЛ-Силистра, броят на хоспитализираните с други инфекциозни заболявания през този период беше минимален.

През 2023г. в Силистренска област са регистрирани **1710** заразни и паразитни заболявания (заболяемост **1788/100** хил.) при **8119** през предходната година (заболяемост **7742/100** хил.).

Понижената заболяемост се дължи основно на по-малкият брой заболели с Ковид-19 през 2023г. - регистрирани са 968 случая (заболяемост 1012/100 хил.), срещу 7739 случая за 2022г. През 2023г. високият брой заболели от Варицела и Ковид-19 увеличават съществено дела на дихателните инфекции - заболяемост от 1591/100 хил. Така те имат водещо място и съставляват 96% от общия брой заразни заболявания през 2023г..

Следващи по относителен дял са чревните инфекции – 9,7%. Относителният дял на вирусните хепатити е 0,2%, на невроинфекциите - 0,4%, на трансмисивните инфекции 0,2%.

Водещо място сред **въздушно-капковите инфекции** заема **Ковид-19** със заболяемост от 1012/100 хил. Болните от Ковид-19 представляват 64% от дихателните инфекции.

През годината с летален край е завършило лечението на 14 от заболелите с Ковид-19, при 147 през предходната 2022г. Регистрирана е смъртност от 15/100 хил. и леталитет 1,4%, които през 2022г. са били съответно 140/100 хил. и 1.9%. От всички болни 415 (24%) са лекувани в болнични условия, срещу 1302 (17%) през предходната година.

Епидемичният процес през 2023г. показва характеристика на целогодишна инфекция с изразени месечни колебания. Най-голям беше броят на заболелите през месеците януари-март, когато бяха регистрирани - 35% и октомври-декември - 29% от общо заболелите за 2023г.

Други дихателни инфекции регистрирани през 2023г. са:

Варицела: При средна заболяемост на национално ниво от 484/100 хил., в област Силистра регистрираната заболяемост е 513/100 хил. Тя заема второ място сред дихателните инфекции с 32% относителен дял, като през 2023г. броят на болните се е увеличил значително, а през 2022г. заболяемостта е 174/100 хил. Най-засегната е възрастовата група 5-9г. със заболяемост 6040/100 хил., следвана от 1-4г. със заболяемост 3883/100 хил. и 10-14г. със заболяемост 1459/100 хил. Останалите възрастови групи са представени по-слабо. С най-висока заболяемост от 772/100 хил. е представена община Силистра, следвана от общ. Тутракан с 616/100 хил. и общ. Главиница – 303/100 хил. Останалите общини са представени по-слабо. От регистрираните случаи 188 са класифицирани като възможни и 303 като вероятни, поради наличие на епидемична връзка. Най-голям брой заболели са регистрирани в началото на годината, през месеците януари-февруари. Преобладават деца от организирани колективи. С предписания до директорите на детски и учебни заведения разпоредихме противоепидемични мерки спрямо контактните в организирани колективи в изпълнение на Наредба за изменение и допълнение на Наредба №6/2019г. за реда и условията за провеждане на диагностика, профилактика и контрол на отделни заразни болести предавани по въздушно-капков път.

В отчета за имунизационния обхват през 2023г. няма отчетени ваксинирани срещу варицела деца. Въпреки, че ваксината е препоръчителна от 2020г., интересът към нея е слаб.

Туберкулоза: заболяемостта от туберкулоза е по-висока от предходната година (13,60/100 хил. срещу 11,44/100 хил. за 2022г.). За сравнение средната за страната е 10,19/100 хил. От регистрираните 13 болни, 10 са с активна форма на туберкулоза на бял дроб и 3 с туберкулозен плеврит. В края на годината 2 от случаите са определени като възможни, 4 като вероятни и 7 са потвърдени след получени резултати от културелно изследване.

Скарлатина: заболяемостта през 2023г. е значително по-висока в сравнение с предходната година. Регистрирани са 49 заболели деца (заболеваемост 51,25/100 хил. при средна за страната 180,4/100 хил.). Най-голям брой заболели деца са във възрастовата група 5-9г.- 29 случая и 1-4г.- 15 случая. С най-висока заболяемост от 110/100 хил. е представена община Тутракан, следвана от общ. Ситово с 68/100 хил. и общ. Главиница – 63/100 хил. Останалите общини са представени по-слабо.

През месец февруари 2023г. е регистриран 1 случай на епидемичен паротит при жена на 35г. възраст, изпратена серумна проба за потвърждаване на диагнозата в референтната лаборатория в НЦЗПБ- случаят бе потвърден.

Второ място по брой регистрирани случаи заема групата на **чревните инфекции**.

Етиологично неопределени ентероколити: заемат най-висок относителен дял в групата (88%). През 2023г. при недиференцираните ентероколити не се отчита ръст в броя на заболелите спрямо предходната година (146 срещу 144 за 2022г.), а заболяемостта от 152/100 хил. е над средната за страната (110/100 хил.). Прави впечатление минималния брой деца с недиференцирани ентероколити, най-застъпена е възрастовата група 65+. Разпределението на заболелите по общини сочи най-висока заболяемостта в общ. Силистра (283/100 хил.) и общ. Алфатар (179/100 хил.).

Шигелоза: през годината са регистрирани 14 болни лица (8% от чревните инфекции), а заболяемостта е 14,64/100 хил., при средна за страната 1,24/100 хил. Щамовете, причинили заболяване са Ш. Дизентерия 11 (9) Ш. Дизентерия 4 (3) Ш. Флекснери 5А (1) и Ш. Дизентерия 3 (1). Заболелите са възрастни хора над 65+ г., основно от общ. Силистра.

Салмонелоза: Регистрирани са 4 случая (заболеваемост 4,18/100 хил. при средна за страната 8/100 хил.). През предходната година имаше отново 4 потвърдени случаи на Салмонелоза. Щамовете, причинили заболяванията са С. Ентеритидис (3) и С. Мюнстер (1).

Колиентерити: през 2023г. няма регистрирани случаи спрямо 2 случая за предходната 2022 година.

Кампилобактериоза: през 2023г. е регистриран 1 случай, дете на 7г., изследвано по клинични показания в СДМЛ „Здраве-99“ гр. Русе. Заболеваемостта е 1,05/100 хил., при средна за страната 3,44/100хил.

Йерсиниоза: през 2023г. е регистриран 1 случай, заболяемостта е 1,05/100 хил., при средна за страната 0,23/100хил.

Вирусни хепатити: с нисък относителен дял спрямо общия брой заразни заболявания през 2023г. (0,2%). Общата заболяемост от вирусни хепатити е 3,14/100 хил. при средна за страната 12,05/100 хил. Регистрирани са по 2 случая с ОВХ-А и 1 с ОВХ-неопределен тип.

Няма заболели с ОВХ тип В деца в имунизационна възраст.

През 2023г. няма регистрирани кръводарители, заразноносителни на HBsAg. Няма установено носителство при изследваните бременни.

Трансмисивни инфекции: през 2023г. е регистриран 1 болен с Лаймска борелиоза (потвърден случай) и 1 болен с Марсилска треска (потвърден случай). При двамата болни е налице анамнеза за ухапване от кърлеж. През предходната 2022г. са

регистрирани 1 болен с Лаймска борелиоза и 1 болен с Марсилска треска. През 2023г. са регистрирани 2 случая на Ку-треска (потвърдени случаи) в област Силистра спрямо 0 случаи през 2022г.

Невроинфекции: регистрирани са 4 случая на **ОВП** (Неврит на лицевия нерв) с периферен произход, без доказан ентеровирус и 2 случая на Бактериален менингит - други. Единият от случаите беше хоспитализиран в УМБАЛ-Канев гр. Русе, а другият- УМБАЛ „Света Марина“ гр. Варна.

Сифилис: през 2023г. в област Силистра не са регистрирани случаи с диагноза сифилис.

ХИВ/СПИН: от НРЛ по ХИВ на НЦЗПБ през 2023г. не са съобщавани случаи на **ХИВ/СПИН**.

Паразитологични заболявания:

Ехинококоза: през 2023 г. са регистрирани 5 потвърдени случая на ехинококоза на черен дроб, 3 от които са съобщени от УМБАЛ „Св. Марина“ гр. Варна, оперирани в същото лечебно заведение, 1 случай съобщен от ВМА МБАЛ Варна и 1 случай - от МБАЛ“ Св.Анна- Варна“ АД. Заболяемостта е 5,23/100 хил., за сравнение през 2022г. тя е 1,90/100 хил. Най-висока заболяемост от ехинококоза в областта е регистрирана през 2008 г. - 16 на 100 хил. (21 случая).

Двата случая на ехинококоза през 2023г. са при лица от община Кайнарджа, 2 от община Силистра и 1 от община Тутракан.

Няма починали от ехинококоза.

Ламблиоза: От СМДЛ „Здраве -99“ гр. Русе е съобщен 1 случай на Ламблиоза – дете на 5г. от с. Долно Ряхово; 3 случая са съобщени от СМДЛ- Цибалаб гр. Силистра- жена на 46г. от гр.Силистра, мъж на 48г. от с. Айдемир и жена на 59г. от с. Голеш- тримата изследвани по повод заверка на лична здравна книжка. Проведено е лечение с последващо контролно изследване, което показва отрицателен резултат.

Взривове от инфекциозни заболявания: През 2023г. е регистриран взрив от хранителна токсикоинфекция в ДГ“Патиланчо“ гр.Тутракан, възникнал на 04.07.2023г. От общо 41 деца в две сборни групи, заболелите са 5 деца от I-ва сборна група, като 4 от тях са хоспитализирани в ДО при МБАЛ-Тутракан, а 1 дете е лекувано амбулаторно. Оплакванията започват от 3 до 10 часа след обяда на 04.07.2023г. Всички деца се оплакват от повръщане (3-10 кратни), гадене и болки в корема. Храната се приготвя в кухнята на детското заведение, която обслужва само децата в ДГ“Патиланчо“. Обедното меню от 04.07.2023г. се състои от супа спанак, мусака, салата от краставици и нектарина. При проверката са установени съхранени хранителни проби в хладилни условия от 04.07 и 05.07.2023г. Създадена е организация от ОДБХ- Силистра за микробиологично изследване на хранителните проби, в мусаката от обедното меню на 04.07.2023г. са изолирани коагулазо-положителни стафилококи (удостоверено с протокол от изпитване № 2986/10.07.2023г). Микробиологичните изследвания на децата показаха отрицателни резултати за Салмонела, Шигела, Е.Коли, Стафилококус ауреус, Кандида, Протеус. Няма данни за лица от персонала с катарални, кожни и чревни оплаквания.

Заклучението от извършеното проучване е, че се касае за хранителна токсикоинфекция, причинена от коагулазо-положителен стафилокок. Факторът за предаване на инфекцията е мусака, приготвена за обяд на 04.07.2023г., която вероятно е заразена със стафилокок след приготвянето и неправилно съхранявана до консумацията. Вероятен източник на заразата е готвачката, заразяването е станало чрез замърсени ръце при липса на дезинфекция. Не е доказано здраво заразноносителство на стафилокок в носен, гърлен секрет и фекална проба. Децата са погълнали с храната токсин, който е предизвикал оплакванията.

На 12.07.2023г. в ННО към МБАЛ Силистра възникна взрив с 2 заболели деца, проявили клиника на ентероколит с изолиран причинител Шигела дизентерия 11 и установени 2 акушерки (заразноносител) от персонала на отделението със същият причинител.

На 06.07.2023г. в ННО-Силистра е хоспитализирано дете на 18 дни, родено в АГО-Дулово на 18.06.2023г., изписано в дома на 22.06.2023г., след което на 06.07.2023г., на 18-тия ден след раждането, е хоспитализирано в ННО-Силистра с разстройство и повишена температура. Детето е поставено в изолатор, взета проба за изследване при приемане и на 12.07.2023г. от изследване на фекална проба е изолиран причинител - Shig.dysenterie 11. Изписано на 13.07.2023г. преди получаване на резултата. Проведеното лечение в ННО не отговаря на резултата от антибиограмата. Връчено е предписание на личния лекар за създаване на организация по лечението на детето по антибиограма и извършване на контролно изследване на него и майката.

На 25.07.2023г. е хоспитализирано второ дете, също родено в АГО-Дулово на 20.07.23г. и приведено в ННО-Силистра на 25.07.23г. без да е пребивавало в семейна среда. Взет е материал за микробиологично изследване в деня на хоспитализацията. На 28.07.23г. е получен положителен резултат за Shig.dysenterie 11, проведено лечение по антибиограма и направено контролно изследване с отрицателен резултат за шигела на 03.08.23г. Майката на детето също е изследвана на 31.07.23г. и е с отрицателен резултат.

Във връзка с положителния резултат връчихме предписание за изследване на персонала на ННО. От 14 души персонал са установени 2 положителни резултата при две акушерки, които са участвали в обслужването на децата. Те са отстранени временно от работното място. След проведено лечение и представени два отрицателни резултата от изследване са допуснати отново на работа. Беше изследван и персонала на АГО-Дулово, АГО-Силистра и родилките. Няма положителни резултати.

След връчено предписание на РЗИ-Силистра е извършена крайна дезинфекция в отделението.

Вероятен източник на инфекцията е болно дете с ентероколит, хоспитализирано в отделението. Предаването на инфекцията се осъществява по контактнo-битов път чрез ръцете на персонала. Връчено е предписание до началника на ННО децата със заразни болести да се изписват след получаване на резултата от микробиологичното изследване, лечение по антибиограма и контролно изследване, да се осъществява строг контрол върху спазване на противоепидемичните мерки от страна на персонала – използване на еднократни ръкавици и предпазни престилки при обслужване на децата със заразни заболявания и дезинфекция на ръце преди и след обслужване на новородените.

Смъртност и леталитет: през годината са регистрирани 14 починали от заразни заболявания - починали от COVID-19.

Показателите за смъртност и леталитет от COVID-19 през 2023г. са значително понижени спрямо предходната година. Починали са 14 (смъртност 15/100 хил. и леталитет 1,45%), при 147 за предходната 2022г. (смъртност 140/100 хил. и леталитет 1.9%). Починалите са във възрастовите групи както следва: 30-34г. (0), 35-39г. (0), 40-44г. (0), 45-49г. (0), 50-54г.(0), 55-59г.-(1), 60-64г.(0), 65+(13). Структурата на починалите по пол е: 36% жени (5 случая) и 64% мъже (9 случая).

Цикличност на заразните заболявания през последните 20 години

Недиференцирани ентероколити - пик от неуточнени ентероколити беше регистриран през 2006 г., когато броят им достигна 527 случая за годината и по-голяма част от тях бяха хоспитализирани в Инфекционно отделение на МБАЛ-Силистра. След достигнатия пик заболяемостта започна да се понижава и през 2019г. съобщените случаи бяха 252. С появата на COVID-19 и преобразуването на Инфекционно отделение в КОВИД отделение през 2020г. регистрираните случаи са едва 76, а през 2021г. - само 14, през

2022г. броят им достигна 144,а през 2023г.- 146, като са основно възрастни пациенти, почти няма регистрирани болни в детска възраст.

Варицела: заболяемостта има подчертано цикличен характер, с регистриран пик през 2007-2009г. и последвал рязък спад през 2010. След ново увеличение на болните през периода 2012-2013г. следва закономерен спад през 2014г. От 2015г. започна нов подем на заболяването и през 2017 г. заболяемостта достигна 348 на 100 хил. след кратко затишие през 2018г. , когато заболяемостта намалена на 79/100 хил., през 2019г. тя отново се повиши до 252/100хил. През 2020г. с въвеждане на протиепидемичните мерки срещу Ковид-19 случаите рязко намалеха на 82 (заболеемост от 76/100 хил.), а през 2021г. съобщените случаи са едва 11 (заболеемост от 10,29). През 2022г. заболяемостта от варицела се увеличи и броят на заболелите достигна 183 (заболеемост 175/100 хил.). През 2023г. продължи тенденцията от увеличаване броят на заболелите от варицела – 491(заболеемост 514/100хил.)

Туберкулоза: След 2003 г., заболяемостта започна да намалява, особено след включване на организирани мерки по диагностика на нови случаи и скрининг на контактните във връзка с „Национална програма за превенция и контрол на туберкулозата“. С нейното изпълнение се подобри дейността по профилактика в заразните огнища с ранно откриване на инфектирани лица и провеждане на навременна и ефективна химиопрофилактика. Важна роля при диагностициране на заболяването през предходните години имаше скрининга на целевите групи в социални заведения в областта, започнал през 2018г. за откриване на латентна туберкулозна инфекция, както и кампанията „Седмица на отворените врати“, провеждана неколнократно през предходните, вкл. и през отчетната 2023г. През 2023г. заболяемостта от туберкулоза е 13,60/100 хил., при регистрирани 13 заболели, в сравнение с 2022г. тя е 11,44/100 хил., при регистрирани 12 заболели.

Вирусен хепатит тип А: след 2003 г. следва трайна тенденция за намаляване до 2014 г., когато поради натрупване на възприемчиви лица беше регистриран взрив от инфекцията, обхващащ няколко общини в областта с общо 50 заболели. Опашката на взрива продължи и в началото на 2015г. Засегнати бяха селища с преобладаващо ромско население, с ниска здравна култура и незадоволителна лична хигиена. През следващите години бяха регистрирани единични случаи, а през 2021г. и 2022г. не са съобщавани случаи с ОВХ-А. През 2023г. са регистрирани 2 случая на заболели с ОВХ-А (заболеемост 2.09/100хил.).

През 2023г. няма регистрирани болни от **ОВХ-В и ОВХ-С**. Регистриран е 1 случай на неопределен хепатит.

ОРЗ и Грип

През изтеклата 2023г. са регистрирани 1438 болни с ОРЗ и Грип, срещу 1815 болни за 2022г.

В началото на 2023г. през месец януари са изпратени от РЗИ-Силистра 9 проби с носогърлени смивове за вирусологично изследване на пациенти с грипоподобна симптоматика в НРЛ „Грип и ОРЗ“ към НЦЗПБ, от които е изолиран SARS CoV-2 при 3 пациенти, грип А (H1N1) – 4, грип В- 1. От МБАЛ- Силистра са изпратени 20 проби, от МБАЛ- Дулово- 7 проби, а от МБАЛ-Тутракан- 5 проби, от които са получени следните изолати: Грипен вирус А (H3N2) и (H1N1) – 10; Грипен вирус В – 3; Респираторно-синцитиален вирус – 3; Парагрипен вирус – 2; Аденовирус – 1; SARS CoV-2- 5.

През месец март са изпратени 11 проби с носогърлени смивове, от които е изолиран при 3 от пациентите грипен вирус В- Виктория

През 2 седмици (09.01-15.01) на 2023г. са достигнати стойности на заболеемост от 253/10хил., след което тя бързо спадна. В тази връзка от 12.01. до 19.01.2023г. са изпратени проби в НРЛ „Грип и ОРЗ“ към НЦЗПБ за вирусологично изследване на 35 лица с грипоподобна симптоматика.

Във връзка с писмо на МЗ №33-08-155/18.10.2023г. направихме разпределение на брой проби, които МБАЛ Силистра, Тутракан и Дулово следва да вземат и изпратят в НРЛ „Грип и ОРЗ“ към НЦЗБ за вирусологично изследване на пациенти с грипоподобна симптоматика. Общият брой проби от лечебни заведения за болнична помощ беше 48, толкова беше и квотата за проби на РЗИ-Силистра.

От изпратените проби от МБАЛ са получени следните изолати:

Риновирус – 2

Бокавирус - 1

Проби за вирусологично изследване взети от сентинелни практики, изпратени в НРЛ от РЗИ-Силистра:

През месец ноември 2023г., когато заболяемостта започна леко да се покачва са изолирани следните вируси:

SARS-CoV-2 (6)

През месец декември 2023г. са изолирани SARS-CoV-2 (3)

През януари 2024г., когато заболяемостта наближи епидемични стойности са изолирани: Грипен вирус А (H1N1)-5 и (H3N2)- 3 , Парарипен вирус – 1 и Риновирус -1.

Данните за броя на лицата профилактирани с противогрипна ваксина през последните 3 години в изпълнение на Националната програма за подобряване на ваксинопрофилактиката на сезонния грип показват нарастване на имунизационния обхват:

2021г. – 2233 имунизирани по Програма и 170 извън програмата.

2022г. – 3065 имунизирани по Програма и 221 извън програмата.

2023г. – 3702 имунизирани по Програма и 129 извън програмата.

Вътреболнични инфекции

През отчетната 2023г. в болничните лечебни заведения от област Силистра са регистрирани **78 болни със 102 ВБИ**, срещу 94 болни със 131 ВБИ за 2022г. Отн. дял на ВБИ спрямо общия брой хоспитализирани болни е 0,45%. От общо 22522 изписани болни 12079 са лекувани с антибиотици (54%).

Най-добра разкриваемост на ВБИ има в МБАЛ-Силистра, където са установени 0,72% ВБИ, спрямо преминалите пациенти, в МБАЛ-Тутракан отн. дял е 0,04%, а в МБАЛ-Дулово – няма регистрирани ВБИ.

От регистрираните случаи на ВБИ в МБАЛ Силистра 44% са в ОАИЛ, 40% в ХО, 11% в ННО, а в останалите отделения са регистрирани единични случаи. В МБАЛ-Тутракан са регистрирани 2 ВБИ в АГО, а в МБАЛ-Дулово няма регистрирани ВБИ. Ниският отн. дял на инфекциите, свързани с медицинското обслужване в двете общински болници се дължи на слаба ангажираност на лекарите, водеща до ниска разкриваемост на случаите.

Структурата на регистрираните ВБИ според локализацията е със следната характеристика: повърхностни инфекции на хирургичното място (37.3%), пневмонии свързани с интубация (31.4%), конюнктивити (8.8%), потвърдени микробиологично инфекции на пикочните пътища (7.8%) общи инфекции, свързани с ЦВК (5.9%), инфекции на горни дихателни пътища (2%), инфекции на гастроинтестиналният тракт (2%). Останалите ВБИ са единични случаи.

В етиологичен аспект регистрираните ВБИ са представени от разнообразни микробни причинители. С най-голям отн. дял са инфекциите причинени от **Стафилококус соа/-/ (26,5%), Кандида Албиканс (11,8%), Е. Коли (9,8%), Стафилококус ауреус (7,8%), Ентерококус фекалис (5,9%), Ентеробактер клоаце (3,9%), Клебсиела пневмоние (4,9%), Псевдомонас аеругиноза (4,9%), Ентеробактер- Род (3,9%), Кандида Крузеи**

(2.9%), *Ацинетобактер* (2.9%), и др. Неизследвани и микробиологично недоказани причинители липсват.

От общо 102 изолата след определяне на антибиотична чувствителност 94 изолата са определени като клинично чувствителни (92%), 4 като клинично междинни (4%) и 4 като клинично резистентни (4%). От клинично резистентните причинители 3 (3%) са Стафилококус соа/-/, и 1 е от род Ацинетобактер (1%).

От провеждания през 2023г. лабораторен контрол за обективизиране качеството на дезинфекционните и стерилизационни мероприятия в лечебните заведения са взети 450 проби. От тях 7 са показали неудовлетворителен резултат (1,56%). За нарушения на изискванията по Наредба №2 за контрол на ВБИ са съставени 2 акта за административно нарушение – един акт на служител от ХО в МБАЛ-Дулово и един на лекар от АПДМ-ИП.

Проби с неудовлетворителен резултат са отчетени от повърхности (2.42%), инструментариум (1.01%) и от ръце (2.04%).

Дейност по надзора на беса

През 2023г. в Силистренска област са регистрирани 82 лица, ухапани от кучета, котки и др. животни, срещу 64 за 2022г. Сред ухапаните преобладават случаите в градовете (59%), при мъжете (62%) и при лицата над 19 год. възраст (77%). Най-голям е относителният дял на ухапаните от кучета – 51%, от тях 60% от скитащи и 40% от домашни. До 2016г. броят на ухапаните от животни ежегодно нарастваше. За първи път през 2016г. ухапаните значително намаляха, като обяснението за това беше в стартиралата работа приют за скитащи кучета, разкрит в гр. Силистра в края на 2015г.

Постекспозиционна профилактика против бяс е извършена на 46 от ухапаните (56%).

Общо за профилактика срещу бяс са изразходвани 116 дози ваксина Верораб.

През последните 9 години постекспозиционната ваксинапрофилактика срещу бяс се извършваше само в диагностично-консултативния кабинет на Инфекционно отделение в МБАЛ-Силистра. Това затрудняваше профилактиката на лицата от други отдалечени населени места, които трябваше да пътуват неколкостранно и се отразяваше на избора им да търсят медицинска консултация или сами да прекратяват започналата имунизационна схема. През последните три години извършването на имунопрофилактика срещу бяс допълнително се усложни, предвид превръщането на Инфекционно отделение в Ковид-отделение и липсата на друго подходящо място и персонал. През 2022г. се възстанови работата на т.нар. противобесен кабинет, функционално организиран към ИО на МБАЛ-Силистра.

През изтеклата 2023г. епизоотичната обстановка в областта, по отношение на беса беше благополучна. Не са регистрирани лица претърпели експозиция от положителни за бяс животни, а от ветеринарните специалисти на ОДБХ-Силистра не са съобщавани случаи за животни положителни за бяс.

Дейност по надзора на ОВП и Полиомиелит

По надзора на ОВП наблюдаваме три отделения по нервни болести, три педиатрични отделения и едно инфекционно отделение в МБАЛ-Силистра. По данни на НСИ, към 31.12.2022г., броят на населението от 0 до 15 години в Силистренска област е **12424**.

Ежеседмично получаваме от подлежащите на надзор болнични отделения информация за „нула“ случаи на ОВП. При наличие на съмнително болно дете постъпва съобщение по телефон и с бързо известие.

През 2023г. са извършени **84 планови проверки по активния епиднадзор на ОВП**, при които не са открити несъобщени случаи.

През 2023г. са съобщени и регистрирани **4 случая на изолирана парализа на лицевия нерв:**

- *Дете на 13г., хоспитализирано в детско отделение на МБАЛ-Силистра. Детето е с пълен имунизационен статус срещу полиомиелит. При вирусологичното изследване не е доказан ентеровирус. При контролен преглед на 60-тия ден са установени остатъчни парези-леко увиснал ляв устен ъгъл, изгладено назолабиална гънка в ляво, ляв клепач не пада напълно, изгладено чело в опит да набръчка веждите.*
- *Дете на 12г., хоспитализирано в детско отделение на МБАЛ Силистра, с пълен имунизационен статус, по отношение на полиомиелит. При вирусологичното изследване не е доказан ентеровирус. При извършен контролен преглед на 60-тия ден е установена липса на остатъчни парези.*
- *Дете на 12г., хоспитализирано в детско отделение на МБАЛ Силистра, с пълен имунизационен статус, по отношение на полиомиелит. При вирусологичното изследване не е доказан ентеровирус. При извършен контролен преглед на 60-тия ден е установена липса на остатъчни парези.*
- *Дете на 12г., хоспитализирано в детско отделение на МБАЛ Силистра, с пълен имунизационен статус, по отношение на полиомиелит. При вирусологичното изследване не е доказан ентеровирус. При извършен контролен преглед на 60-тия ден е установена липса на остатъчни парези.*

Оценка на ефективността на системата за надзор за ОВП

Пълнота на съобщаването: 100% от седмичната сигнална информация е навременна;

Чувствителност на системата: съобщени 4 случая на ОВП, при наблюдавано население в областта от 12 424 души (минимално ниво 3 случая на 100 хил. души);

Пълнота на проучване на случаите: случаите са проучени до 48-мия час, изпратени са по 4 фекални проби, взети в два последователни дни, съхранявани и транспортирани правилно, не са доказани ентеровируси;

Пълнота на проследяването: на четирите деца е извършен проследяващ преглед на 60-тия ден. Случаите са въведени в уеб базираната информационна система за надзор на ОВП.

Изготвил:

Д-р Светлозара Стоянова

Главен инспектор Д НЗБ

13.02.2024г.