

Управление Роспотребнадзора по Астраханской области информирует, что для поддержания в регионе стабильной санитарно-эпидемиологической обстановки Управлением Роспотребнадзора по Астраханской области и министерством здравоохранения Астраханской области в текущем году был осуществлен комплекс многоплановых профилактических мероприятий:

- подготовлено 25 постановлений главного государственного санитарного врача по Астраханской области,
- издано совместно с Министерством здравоохранения Астраханской области приказов и распоряжений 3,
- проведено заседаний санитарно-противоэпидемической комиссии (СПК) при Правительстве Астраханской области 7,
- медицинского штаба СПК при Правительстве Астраханской области 6,
- межведомственной комиссии по борьбе со СПИДом и ЗППП, туберкулезом при Правительстве Астраханской области - 4, рассмотрено 12 вопросов,
- комиссии по профилактике и борьбе с социально-значимыми заболеваниями - 11, рассмотрено 25 вопросов.

В результате реализации запланированных мероприятий в январе-ноябре 2019 года по сравнению с аналогичным периодом 2018 года в г.Астрахани не зарегистрированы случаи брюшного тифа, дифтерии, случаи полиомелита, вызванные диким вирусом, туляремии, сибирской язвы, орнитоза, токсоплазмоза, тениоза, псевдотуберкулеза, описторхоза, бруцеллеза, бешенства, краснуха, вирусным гепатитом. В виде единичных спорадических случаев регистрировались малярия, токсокароз.

Отмечено снижение заболеваемости по 16 нозологиям, в том числе наиболее существенное ОКИ неустановленной этиологии - на 26,9%, дизентерией - на 40,9%, скарлатиной - в 1,8 раза, эпидемическим паротитом - в 12 раз, ветряной оспой - в 1,8 раза, Вич-инфекцией - на 24,7%, микроспорией - на 27,5%, гонореей

- на 16,9%, энтеробиозом - на 14%, дифиллоботриозом - в 3 раза, аскаридозом - в 3,3 раза.

По сравнению с аналогичным периодом 2018 года отмечается рост сальмонеллезом - в 1,2 раза, ОКИ усталостной этиологии - в 1,1 раза, энтеровирусной инфекцией - в 4,7 раза, корью - в 22,3 раза, коклюшем - в 2 раза, вирусным гепатитом А - в 2,2 раза, чесоткой - в 1,4 раза, туберкулезом - на 18%, в т.ч. бацилярными формами, сифилисом - в 1,2 раза, эхинококкозом - в 3 раза, ЛЗН - в 17 раз, ККГЛ - в 4 раза, педикулезом - на 4,7%, чесоткой - на 33,5, амебиазом - в 3 раза.

Социально-обусловленные болезни (туберкулез, ВИЧ, вирусные гепатиты В и С, инфекции, передаваемые половым путем (ИППП))

Эпидемиологическая ситуация в Астраханской области по туберкулезу остается относительно напряженной. Основные показатели заболеваемости туберкулезом в Астраханской области превышают аналогичные показатели Российской Федерации.

Эпидситуация по туберкулезу детского населения в 2019 году остается напряженной, показатели детской заболеваемости по Астраханской области превышают аналогичные по Российской Федерации.

В январе - ноябре 2019 года эпидемиологическая ситуация в Астраханской области по туберкулезу остается относительно нестабильной, отмечается рост заболеваемости на 13,4%, в сравнении с аналогичным периодом 2018 года. Показатель заболеваемости составил 62,72 на 100 тыс. нас. против 55,33 в 2018 году. Также отмечается рост случаев туберкулеза бацилярными формами - на 9,4%, и составил 42,85 на 100 тыс. нас. против 39,15 в 2018 году.

На территории г. Астрахани зарегистрировано 350 случаев туберкулеза, в т.ч. 259 сл. бацилярными формами. Показатель заболеваемости на 100 тыс. населения составил 69,62, что превышает аналогичные показатели по Астраханской области на 10%. Среди детей до 17 лет зарегистрировано 16 случаев против 24 сл. в 2018 г., в т.ч. 7 сл. бацилярными формами (в 2018 г. - 6 сл.).

С января 1987г. по 01.12.2019 в Астраханской области зарегистрировано 1927 больных ВИЧ-инфекцией. Умерли 380, в т.ч. от СПИДа - 117.

С 01.01.2019 по 01.12.2019 года среди жителей Астраханской области зарегистрированы 194 случая ВИЧ-инфекции (ноябрь 2018 - 232). Умерли 49, в т.ч. от СПИДа - 6 (ноябрь 2018 - 41/12).

В ноябрь 2019 года зарегистрированы 16 случаев ВИЧ-инфекции (ноябрь 2018 - 24), умерли 2, от СПИДа - 0 (ноябрь 2018 - 8/3).

На 2019 год запланировано:
обследование населения на ВИЧ-инфекцию с профилактической целью: план 24% (250000 чел.), на вирусные гепатиты - 300000 чел.
охват антиретровирусной терапией 70% лиц, состоящих на диспансерном учете.

Проведено с профилактической целью за счет федеральных средств и средств субъекта 230681 обследование на ВИЧ-инфекцию, 92,3% от плана (250000) (ноябрь 2018 - 227698, 94,9% от плана). Доля обследованных по коду 113 (клинические показания) - 16,2% (план - 30%).

На вирусные гепатиты проведено 282448 профилактических обследований, что составило 94,1% от годового плана (300000) (ноябрь 2018 - 303106, 101,0% от плана). Получено положительных результатов на гепатит В - 2360, на гепатит С - 5855.

С начала 2019 года на диспансерном учете состояли 1251 ВИЧ-инфицированных пациента, в т.ч. в системе ФСИН - 145. С диспансерного учета сняты 169, причины снятия:

- смерть
- выбыли на другие территории.

На 01.12.2019 охват диспансерным наблюдением состоит 946, а также в системе ФСИН - 92.

С начала года АРВТ получали 873 пациентов с ВИЧ/СПИДом, в т.ч. 20 детей и 96 - в системе ФСИН. На 01.12.2019 АРВТ получают 701 (74,0%) (план - 70%), а также 60 - в системе ФСИН.

Показатель СД4 менее 350 клеток имеют 217 пациента, из них получают АРВТ - 187, что составляет 86,0% (план - 85%). Непредельваемый уровень ВП достигнут у 90,7% (план - 90%).

За 2019 год на территории г.Астрахани зарегистрировано 146, показатель заболеваемости составил на 100 тыс.населения составил 146 сл., среди детей зарегистрировано 2 сл.

Вышесказанное свидетельствует о продолжении распространения вируса иммунодефицита человека среди населения Астраханской области, что ведёт к увеличению кумулятивного числа инфицированных и больных. Не снижаются темпы прироста новых случаев заболевания, активизировался выход ВИЧ из уязвимых групп населения в общую популяцию, в эидпроцесс вовлечены социально адаптированные люди трудоспособного возраста.

Сложившая в Астраханской области эпидемиологическая ситуация по ВИЧ-инфекции на современном этапе характеризуется следующими особенностями:

- эпидемическая ситуация по ВИЧ-инфекции в Астраханской области остается напряженной (отмечается ежегодный прирост новых случаев ВИЧ-инфекции);
- продолжается смещение эпицентра распространения ВИЧ-инфекции в общую популяцию населения и, в большей степени, в старшие возрастные группы;
- среди больных ВИЧ-инфекцией, зарегистрированных в 2017, 2018, 2019 году, преобладают лица с давним заражением, выявляемые при обследовании по клиническим показаниям;
- высокие показатели смертности среди больных ВИЧ-инфекцией, в первую очередь от туберкулеза и других вторичных заболеваний, обусловлены их поздним обращением за медицинской помощью;
- распространение на наркосцене психоактивных веществ амфетаминового ряда и наличие в области значительного фактора заражения при совместном употреблении инъекционных наркотиков, может привести к увеличению новых случаев заражения ВИЧ-инфекцией в данной целевой группе.

В преемственности с Министерством здравоохранения Астраханской области систематически осуществляется координационная работа по исполнению Приоритетного национального проекта в сфере здравоохранения по профилактике ВИЧ-СПИДа. В рамках реализации приоритетного национального проекта «Здоровье» на территории области работает Комиссия по профилактике и борьбе с социально-значимыми заболеваниями при министерстве здравоохранения Астраханской области и Управлении Роспотребнадзора по Астраханской области.

В 2019 году в г.Астрахани зарегистрировано 82 случаев заболевания сифилисом, интенсивный показатель - 16,31 на 100 тыс. нас. Заболеваемость за отчетный период уменьшилась в 1,2 раза по сравнению с прошлым годом.

Структура заболеваемости в основном представлена ранними формами сифилиса (75,2%), где наиболее распространен сифилис ранний скрытый. Удельный вес ранних форм в отчетном году сократилось на 22,3% за счет присутствия неуточненных форм (сифилиса скрытого неуточненного как раннего или позднего), которые в предыдущие годы практически отсутствовали.

За 11 месяцев 2019 года среди жителей г.Астрахани выявлено 69 случаев гонорей, показатель на 100 тыс. нас. составил 13,72 против 16,51 в 2018 г.. Отмечается снижение заболеваемости в 1,2 раза по сравнению с 2018 годом.

Среди детей до 17 лет регистрируется стабильная ситуация: в 2019 г. - 2 сл., 2018 г. - 2 сл.

Заболеваемость острым парентеральными вирусными гепатитами регистрируется на низком уровне, за 11 месяцев 2018 года зарегистрировано 10 случаев острых парентеральных вирусных гепатитов, из них 7 случаев вирусных гепатитов С (70%) и 3 - недифференцированных случаев вирусного гепатита (30%).

Современное состояние эпидемического процесса гепатита В в Астраханской области характеризуется следующими положительными тенденциями:

- снижением показателя заболеваемости острым гепатитом В (ОВГВ) до 0 на 100 тысяч населения в 2019 году;
- снижением заболеваемости ОВГВ на абсолютном большинстве территорий области и практически среди всех социальных групп риска;
- увеличением показателей охвата прививками против гепатита В взрослого населения в возрасте 18-59 лет в среднем по области до 95%;
- поддержанием на высоком уровне (99,5%) показателей привитости среди детского населения до 17 лет включительно;
- предотвращением случаев вирусных гепатитов, связанных с переливанием крови или компонентов крови в лечебно-профилактических учреждениях.

Комплекс санитарно-противоэпидемических мероприятий, проводимых в лечебно-профилактических учреждениях, практически исключает вероятность инфицирования пациентов при проведении различных инвазивных лечебно-профилактических вмешательств.

Эпидемиологическая ситуация по инфекционным заболеваниям, управляемым средствами специфической профилактики, в целом оценивается как относительно стабильная.

На территории Астраханской области зарегистрировано 212 сл. кори, показатель заболеваемости на 100 тыс. населения составил 21,17 против 1,1 в 2018 году. Наиболее высокие показатели заболеваемости отмечены в Володарском (24,21), Наримановском (31,91), Приволжском (38, 83) районах и г.Астрахани (31,03).

В 5 случаях инфицирование произошло за пределами области - из Республики Дагестан (1сл.), Казахстан (2сл.), Азербайджан (2сл.).

Заболеваемость регистрировалась в 9 из 13 административных территорий: в г.Астрахани (15сл.), Приволжском (16сл.), Наримановском (14сл.), Володарском

(12сл.), Икрянинском (6сл.), Камызякском (3сл.), Лиманском (2сл.), Красноярском (2сл.), Ахтубинском (1сл.) районах.

На 51 неделе 2019 года (16.12.2019 – 23.12.2019) на территории Астраханской области регистрируется сезонная заболеваемость респираторными вирусными инфекциями.

В целом по совокупному населению Астраханской области превышение эпидемических порогов заболеваемости ОРВИ и гриппом не регистрируется, в том числе во всех возрастных группах. Заболеваемость составила 68,2 случаев гриппа и ОРВИ на 10 тыс. чел., что ниже недельного эпид. порога (72,1) на 5,4%.

Но на территории г.Астрахани по совокупному населению отмечается превышение эпидемических порогов заболеваемости ОРВИ и гриппом на 7,9%, в ч. в следующих возрастных группах: дети 7-14 лет на 5,8%, взрослое население на 27,6%.

По сравнению с предыдущей неделей отмечается:

- рост заболеваемости в целом по совокупному населению области на 14,4%, в том числе в возрастных группах: 0-2 на 16,2%, 3-6 лет на 17,6%, в возрастной группе 15 лет и старше на 16,9%. В возрастной группе 7-14 рост заболеваемости не зарегистрирован.

- в г.Астрахани в целом по совокупному населению также отмечается рост заболеваемости на 16,4%, в т.ч. во всех возрастных группах: 0-2 лет на 16,4%, 3-6 лет на 12,5%; 7-14 на 26,5%, взрослые на 13,3%.

За неделю госпитализированы в инфекционные отделения и стационары области 468 человек с проявлениями ОРВИ, что составило 6,7% от общего числа обратившихся за медицинской помощью.

На 51 неделе обследовано 13 человек с признаками ОРВИ, проведено 181 исследование. По данным мониторинга за циркуляцией вирусов гриппа и других респираторных вирусов на 51 неделе в структуре положительных находок вирусы не гриппозной этиологии составили 100% в т.ч. риновирусы – 23,1%, коронавирус- 7,7%, бокавирус- 7,7%.

По данным оперативного мониторинга по состоянию на 23.12.2019 имеют лабораторное подтверждение ГРИППА 14 человек, из них 13 детей (3 сл. – А (H1N1) и 11 сл. В).

По информации руководителей образовательных учреждений по состоянию на 23.12.2019 в период с 05.12.2019 по 10.12.2019 полностью приостановлен учебный процесс в 2 школах: в г. Астрахани СОШ №39, СОШ №233 ЗАТО Знаменск. Частично по классам: 16 класс СОШ №30 (37,9% отсутствует детей).

Основная мера профилактики – это вакцинопрофилактика против гриппа. В прививочную кампанию по гриппу, в осенний период 2019 года привито против гриппа 480660 детей и взрослых или 47,2% от общей численности населения области. Из средств работодателей привито 8222 чел.

По г.Астрахани привито 255268 чел. или 50,6% от общей численности населения города, из них 68888 детей.

Первично высокий эпидемический потенциал очагов особо опасных природно-очаговых инфекций в области, оздоровление которых полностью невозможно, создает постоянную угрозу осложнения санитарно-эпидемиологической обстановки в регионе.

На территории региона зарегистрированы сочетанные природные очаги Крымской геморрагической лихорадки (КГЛ), лихорадки Западного Нила (ЛЗН), Астраханской риккетсиозной пятнистой лихорадки (АРПЛ), туляремии, лептоспироза, бруцеллеза, бешенства.

В целом эпидемическая ситуация по заболеваемости природно-очаговыми инфекциями за 11 мес. 2018 оценивается как относительно благополучная. Не регистрировалась заболеваемость туляремией, лептоспирозом, сибирской язвой, холерой, чумой, бешенством. Последний случай заболевания сибирской язвой зарегистрирован в 2008 году, бешенством - 2011, туляремией - 1989, холерой - 1973.

Астраханская область является эндемичной территорией по Лихорадке Западного Нила (ЛЗН). ЛЗН в Астраханской области имеет выраженную летне-осеннюю сезонность.

За 11 месяцев 2019 года зарегистрировано 228 случаев лихорадки Ку, показатель заболеваемости на 100 тыс. населения составил 22,67, что 3,5 раза превышает показатели 2018 года (6,59). На территории г.Астрахани зарегистрировано 157сл. против 38 сл. в 2018г., что превышает областные показатели заболеваемости на 100 тыс.населения в 1,4 раза (22,77)

В эпидсезон 2019 г. в Астраханской области зарегистрировано 12 случаев заболевания КГЛ (по одному случаю: в Володарском и Лиманском районах, по два случая в Камызякском, Красноярском и Харабалинском районах, и в г.Астрахань - 4 случая).

На территории региона зарегистрировано 3663 обращения населения по поводу укусов клешами, из которых 718 - переносчиком КГЛ (*H.marginatum*). Среди обратившихся дети до 14 лет составили 45,6% (1671 человек).

Основным профилактическим мероприятием является акарицидная обработка. Всего акарицидными обработками охвачено 100% КРС (180316 гол.) и 99,8% МРС (771516 гол.) от общего числа подлежащих акарицидным обработкам, в т.ч. 72,1% МРС (557296 гол.) с использованием акарицидных препаратов и 27,9% (215652 гол.) МРС с использованием инъекционного препарата - как в общественном, так и в частном секторе. В 2018году - 103,5% и 99,2% соответственно.

Обработано закрытых помещений 22,752 тыс.кв.м., открытых стаций - 2285,0 га (100%) (в 2018 году обработано закрытых помещений 33,53 тыс.кв.м., открытых стаций - 4081,34 га).

Своевременно и в полном объеме проводились агротехнические мероприятия летних оздоровительных учреждений для детей и подростков, а также массового отдыха населения.

С учетом сохраняющейся в области напряженной обстановки по заболеваемости зоонозными и природно-очаговыми инфекциями Управлением Роспотребнадзора по Астраханской области в качестве одного из направлений контроля за подготовкой летних оздоровительных учреждений был определен контроль за проведением в них мероприятий, направленных на профилактику природно-очаговых инфекций. Необходимость проведения акарицидной

обработки и размеры подлежащих ей земельным участкам определялись в ходе проведения энтомологического обследования территорий с учетом эпизоотологических и эпидемиологических данных.

В оздоровительный сезон 2019 года во всех ЛОУ (100%) проведены акарицидные обработки территорий на площади 68,34 га (общая площадь с учетом кратности) в т.ч., барьерная обработка на площади 4,1га.

Обработано физической площади территорий ЛОУ - 56,738 га, оперативной площади - 68,34 га.

Проводился энтомологический контроль за качеством обработок (100%). Дополнительные акарицидные обработки территорий ЛОУ не проводились.

По г. Астрахани зарегистрировано 3690 обращений населения от нападения животных, показатель составил 734,0 на 100 тыс. населения (в 2018 году - 3926 обращений).

За 11 месяцев 2019 года на территории Астраханской области выявлено 8 неблагополучных пунктов по бешенству животных (эпизоотических очагов), в которых зарегистрировано 11 случаев бешенства среди животных (собаки - 4, кошки - 3, мелкий рогатый скот (овцы) - 3, лошадь - 1). Заболеваемость регистрировалась в г.Астрахани - 4 случая и в 4-х районах области: по 1 случаю в Ахтубинском и Красноярском, Камызякский - 2 случая и Харабалинский - 3 сл. в одном неблагополучном пункте. Зарегистрировано 9 лабораторно подтвержденных случаев бешенства среди животных и 2 случая - клинически.

На территории области за 11 месяцев 2019 года зарегистрировано 81 случай заболевания ЛЗН, в т.ч 3 случая среди детей до 14 лет. Наибольшее количество случаев зарегистрировано среди городских жителей - 51 сл, среди районов области: Приволжский -10 сл., Лиманский -9 сл., Володарский -3 сл., Красноярский - 2сл., Икрянинский - 2 сл., Камызякский - 2сл., Наримановский -1 сл., Харабалинский - 1сл.

По клиническому течению в 74-ти случаях - заболевание со средней степенью тяжести, 7-ти случаях- тяжелой степени тяжести, в 18-ти случаях с поражением ЦНС, в 63-ти случаях- без поражения ЦНС.

Случаи ЛЗН регистрируются среди всех возрастных категорий, Возрастная структура: 4-19 лет-5 чел., 20-29 лет-6 чел.,30-39 лет-12 чел., 40-49 лет-13 чел., 50-59 лет-17 чел., 60 и старше -28 чел.

При проведении эпидемиологического расследования установлено, что заболевания не связаны между собой, носят спорадический характер, больные незадолго до начала заболевания в пределах возможного инкубационного периода отмечали укусы комаров или находились в условиях, не исключающих возможность укусов комарами.

Во исполнение государственного контракта, заключенного между министерством здравоохранения Астраханской области и ФГУП «Профилактика» Роспотребнадзора г.Астрахань проведен комплекс мероприятий по снижению численности популяции комаров и дезинсекционные обработки внутригородских водоемов. В 2019 году проведены ларвицидные обработки водоемов, площадь обработок составила 133,05 га (3-хкратно).

В г.Астрахани за 2019 год зарегистрировано 1301 случай паразитарных заболеваний против 1463 сл. в 2018 году, отмечается снижение заболеваемости на 12%.

В группе протозоозов наибольшее эпидемиологическое значение имеет малярия. В 2019 году зарегистрирован 1 завозной случай малярии без распространения среди местного населения.

Одним из основных мер в системе эпидемиологического надзора за малярией является снижение численности переносчиков - комаров (имаго, личинок)

В рамках исполнения п.1.2. Постановления Главного Государственного санитарного врача от 24.02.2014 № 8 «Об усилении мероприятий по санитарной охране территории Российской Федерации» и Комплексного Плана по санитарной охране территории Астраханской области на 2015-2019 годы, ежегодно между Министерством здравоохранения Астраханской области и ФГУП «Профилактика» Роспотребнадзора заключаются Государственные контракты на дезинсекцию водоемов. В 2019 году проведены ларвицидные обработки водоемов на площади - 133,05 га.

Финансирование мероприятий осуществлялось за счет средств бюджета Астраханской области.

На территории г.Астрахани в 2019 году зарегистрировано 630 случаев педикулеза, показатель заболеваемости составил 125,3 на 100 тыс. населения, отмечен рост заболеваемости на 4,7%. Удельный вес детей до 17 лет - 69,5%. Среди пораженных педикулезом детей в возрасте от 3-х до 6 лет (72 сл.) - 68% посещают детские дошкольные учреждения (49 сл.).

Грушовой и вспышечной заболеваемости не зарегистрировано.

С целью профилактики педикулеза организуются и проводятся противопедикулезные мероприятия, включающие комплекс общих мероприятий, направленных на соблюдение должного санитарно-гигиенического и противоэпидемического режимов в организациях, коллективах и специфические меры по санации людей, у которых обнаружен педикулез.

На территории области ежегодно проводятся (сентябрь и февраль) месячники по борьбе с педикулезом в детских организованных коллективах.

Чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера по природно-очаговым и особо опасным инфекциям в Астраханской области, в т.ч. г.Астрахани в 2019 году не зарегистрировано.