

Заболееаемость сальмонеллезом детского населения Гомельской области

Грузинова Валерия Сергеевна

УО «Международный государственный экологический

институт имени А. Д. Сахарова» Белорусского государственного университета, г. Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – Старший преподаватель Дубина Марина Антоновна

УО «Международный государственный экологический

институт имени А. Д. Сахарова» Белорусского государственного университета, г. Минск

Введение

Проблема сальмонеллезов связана с высоким уровнем заболеваемости и сохраняющейся тенденцией к ее росту, трудностями в эпидемиологическом расследовании причин сальмонеллезов, формированием резистентности к противомикробным препаратам и отсутствием эффективной специфической профилактики.

Цель исследования

Проанализировать заболеваемость сальмонеллезом среди отдельных возрастных групп детского населения Гомельской области по районам за период с 2012 по 2016 год.

Материалы и методы исследования

На основании информации о количестве случаев заболеваний сальмонеллезом населения Гомельской области за период с 2012 по 2016 год (ГУ «Гомельский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья») и информации о численности населения Гомельской области в работе был проведен ретроспективный анализ заболеваемости сальмонеллезом детского населения, рассчитаны экстенсивные показатели, темпы прироста и построены календарные тренды.

Результаты

При анализе заболеваемости сальмонеллезом среди населения в разрезе Гомельской области было отмечено, что за весь анализируемый период (2012-2016 гг.) заболевание регистрировалось среди городского и сельского населения во всех, исключая Наровлянский, районах Гомельской области.

Анализ структуры заболеваемости детского населения сальмонеллезом показал, что наибольший вклад в уровень заболеваемости данной патологией вносят младшие возрастные группы (0-1: 30% и 18%, 1-3: 32% и 42%, 3-6: по 22% в 2012 и 2016 году соответственно); за весь анализируемый период (2012-2016 гг.) смертельных случаев заболевания по Гомельской области зарегистрировано не было.

Выводы

Обеспечение эпидемиологического благополучия населения по инфекционным и паразитарным заболеваниям, санитарной охране территории страны по-прежнему остаются одними из основных задач деятельности санитарно-эпидемиологических служб.

Именно поэтому, мероприятия по борьбе с инфекционными болезнями могут быть эффективными и дать надежные результаты в наиболее короткий срок только в случае планового и комплексного их проведения.