

КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ САЛЬМОНЕЛЛЕЗА ГРОДНЕНСКОГО РЕГИОНА В 2022 ГОДУ

Булыга В. В.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Волосач О. С.

Актуальность. Острые кишечные инфекции продолжают занимать одно из ведущих мест в структуре инфекционной заболеваемости и смертности в мире. Среди кишечных инфекций, вызванных бактериальными возбудителями, значительная роль принадлежит сальмонеллезу, который может регистрироваться как у детей, так и у взрослых, и способен вызывать не только локализованные, но и весьма тяжело протекающие генерализованные формы заболевания [1]. Поэтому изучение различных аспектов сальмонеллеза является актуальной задачей.

Цель. Определить клинико-эпидемиологические особенности сальмонеллеза Гродненского региона в 2022 году.

Методы исследования. Объектом исследования явились пациенты, проходившие стационарное лечение с диагнозом «сальмонеллез» в учреждении здравоохранения «Гродненская областная инфекционная больница» (УЗ «ГОИКБ») в 2022 году. Определение клинико-эпидемиологических особенностей сальмонеллеза проводилось на основании ретроспективного анализа медицинской документации.

Результаты и их обсуждение. В 2022 году в УЗ «ГОИКБ» проходили лечение 88 пациентов с диагнозом «сальмонеллез». У 84 пациентов возбудителем сальмонеллеза явилась *Salmonella enteritidis* и у 4 – *Salmonella typhimurium*. Учитывая выделение *Salmonella typhimurium* в единичных случаях дальнейший анализ проводился без учета видовой принадлежности сальмонелл.

Детей было 45 человек, что составило 48,9% от всех пациентов с сальмонеллезом, взрослых – 43 человека, что составило 51,1% от всех пациентов с сальмонеллезом.

Среди 45 детей с сальмонеллезом был 31 мальчик, что составило 68,9% от всех пациентов с сальмонеллезом, девочек – 14 (31,1%). Среди 43 взрослых было 27 женщин (62,8% от всех взрослых пациентов с сальмонеллезом) и 16 мужчин (37,2%).

Из эпиданамнеза у 37 человек (42%) установлено употребление в пищу яиц и птицы, у 7 (8%) – мясных продуктов, у 28 (31,8%) не установлено, какие продукты употребляли в пищу накануне, и у 16 (18,2%) эпиданамнез не уточнялся.

Внутригодовая динамика помесечной госпитализации выявила наличие отчетливой сезонности заболеваемости с подъемом преимущественно с июня по сентябрь, когда были госпитализированы 55(62,5%) пациентов с сальмонеллезом, с пиком заболеваемости в июне – 17 человек (19,3%).

При анализе клинических особенностей сальмонеллеза установлено, что у 84 (95,5%) пациентов заболевание было средней степени тяжести.

Жидкий стул отмечался у всех пациентов. Однако 27 (30,7%) пациентов отмечали зеленоватый цвет стула, у 19 (21,6%) стул содержал патологические примеси (слизь, кровь). Рвота отмечалась у 39 (44,3%) человек. Субфебрильная температура тела была у 34 (38,6%) человек, фебрильная – у 39 (44,3%), пиритическая – у 17 (19,3%) пациентов.

Выводы. Среди пациентов Гродненского региона в 2022 году сальмонеллез регистрировался, как у детей, так и у взрослых. Однако среди детей данное заболевание чаще встречалось у мальчиков, а у взрослых, напротив, у лиц женского пола. Значимым фактором передачи сальмонеллеза явились недостаточно термически обработанные яйца и мясо птицы. Наибольшее количество заболеваний сальмонеллезом отмечено в теплое время года с июня по сентябрь. В абсолютном большинстве случаев (95,5%) отмечалось среднетяжелое течение заболевания. Ведущим клиническим проявлением является наличие жидкого стула, причем в 30,7% стул зеленоватого цвета и в 21,6% – с наличием патологических примесей. Рвота отмечалась менее, чем в половине случаев. Повышение температуры тела чаще достигало фебрильных или субфебрильных цифр.

ЛИТЕРАТУРА

1. Клиническая характеристика бактериальных кишечных инфекций / Е.В. Крылова[и др.] // Клиническая инфектология и паразитология. – 2017. – № 2. – С. 151–160.

СТРУКТУРА ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ СЕРДЦА У ДЕТЕЙ ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ (ПО ДАННЫМ ОБЛАСТНОЙ ДЕТСКОЙ БОЛЬНИЦЫ)

Бурак И. Н.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Сорокопыт З. В.

Актуальность. Несмотря на достигнутые результаты в развитии современной кардиологии и кардиохирургии, врожденные пороки сердца (ВПС) занимают лидирующую позицию среди других пороков развития и