

**В.Ю. Юрцевич, А.Г. Шпаковская**  
**СЕЗОННОСТЬ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ БАКТЕРИАЛЬНЫМИ КИШЕЧНЫМИ**  
**ИНФЕКЦИЯМИ В ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**В ПЕРИОД С 2017 ПО 2021 ГОД**

*Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. О.Л. Тумаши*  
*Кафедра инфекционных болезней*  
*Гомельский государственный медицинский университет, г. Гомель*

**V.Y. Yurtsevich, A.G. Shpakouskaya**  
**SEASONALITY OF THE INCIDENCE OF BACTERIAL INTESTINAL INFEC-**  
**TIONS IN THE GOMEL REGION IN THE PERIOD FROM 2017 TO 2021**

*Tutor: PhD, associate professor O.L. Tumash*  
*Department of Infectious Diseases*  
*Gomel State Medical University, Gomel*

**Резюме.** В работе отражены результаты исследования сезонной динамики заболеваемости острыми кишечными инфекциями; отображены изменения типичной сезонности заболеваемости, в связи с меняющейся эпидемиологической ситуацией. В данный период подъем заболеваемости острыми кишечными инфекциями наблюдался в апреле, исключение 2020 г. Максимальные показатели заболеваемости сальмонеллезом регистрировались в летний период.

**Ключевые слова:** сезонность, заболеваемость, сальмонеллез.

**Resume.** The article reflects the results of a study of the seasonal dynamics of the incidence of acute intestinal infections; changes in the typical seasonality of incidence are displayed, in connection with the changing epidemiological situation. In this period, an increase in the incidence of acute intestinal infections was observed in April, with the exception of 2020. The maximum incidence of salmonellosis was recorded in the summer.

**Keywords:** seasonality, incidence, salmonellosis.

**Актуальность.** Проблему острых кишечных инфекций (ОКИ) не без основания можно считать одной из самых актуальных для современного здравоохранения в целом и для эпидемиологии, в частности. Это связано с широким спектром разнообразных по своей природе патогенов, вызывающих диарейные болезни, их повсеместным распространением, а также значительным социально-экономическим и медицинским ущербом, наносимым данными инфекциями [1].

Для заболеваемости кишечными инфекциями характерна сезонность: летне-осенняя — для бактериальных, зимне-весенняя — для вирусных [2].

Среди бактериальных кишечных инфекций наибольшую актуальность представляет сальмонеллез. Сальмонеллезы принадлежат к числу инфекционных болезней, регистрируемых на протяжении всего года, однако их помесечное распределение отличается определенной закономерностью (сезонностью), т. е. регулярно наблюдаемым повышением заболеваемости в теплые месяцы года. Вместе с тем на отдельных территориях в разные годы время подъема и спада заболеваемости может несколько смещаться в зависимости от ряда условий (климатических, активности факторов распространения возбудителя, возникновения вспышек и др.) [3]. По многолетним дан-