

Грабовец В. П.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ И КЛИНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СЕРОЗНЫХ МЕНИНГИТОВ В ПЕРИОД С 2013 ПО 2017 ГГ.

Научный руководитель д-р мед. наук, доц. Красавцев Е. Л.

Кафедра инфекционных болезней

Гомельский государственный медицинский университет, г. Гомель

Актуальность. Во всем мире поражение мозговых оболочек является наиболее часто встречающейся патологией центральной нервной системы. В течение последних лет в Республике Беларусь, как и в других странах мира, возросло количество пациентов, в первую очередь детей, серозными менингитами. Актуальность исследования связана с проблемами ранней диагностики, обоснования патогенетического лечения и улучшения клинических исходов заболевания.

Цель: изучение клинических особенностей, этиологии серозных менингитов, своевременности обращения, расхождения диагнозов направившего учреждения и клинических диагнозов, а также время подъема заболеваемости серозными менингитами.

Материалы и методы. На базе УЗ «ГОИКБ» был проведен анализ 67 историй болезни пациентов с серозным менингитом. Статистический анализ проводился с использованием Statistica 10.0 и Microsoft Excel. Результаты расчетов считали значимыми при уровне статистической значимости (p) менее 0,05.

Результаты и их обсуждение. Преобладающее число пациентов было в возрастной группе от 19 до 30 лет (47,76%, $n = 32$). Наибольшее количество пациентов с менингитами наблюдалось в 2014 году (40,3%, $n = 27$), а наименьшее - в 2017 году (7,46%, $n = 5$). Подъем заболеваемости в 2014 году приходился на октябрь – 6 случаев.

В первые сутки за помощью обратилось 13 пациентов (19,4%), на 2-3 сутки – 27 пациентов (40,3%), позже 3-х суток – 27 пациентов (40,3%).

При направлении в стационар пациентам были установлены следующие диагнозы: лихорадка неясного генеза – 4,48%, менингит – 32,84%, острый тонзиллит – 2,98%, менингококковая инфекция – 1,49%, менингоэнцефалит – 1,49%, острая кишечная инфекция – 10,45%, ОРВИ – 28,36%. Самостоятельно, без направления в стационар обратилось 12 пациентов (17,91%). Расхождение диагнозов направившего учреждения и клинических диагнозов составило 66,03% ($p < 0,05$).

Энтеровирусная этиология была подтверждена 13 пациентов (19,4%) методом ПЦР, у 54 пациентов (80,6%) этиология не устанавливалась.

В клинической картине у различных пациентов наблюдались следующие симптомы: лихорадка, головная боль, тошнота, рвота, сыпь, жидкий стул и др. Классическая триада (головная боль, лихорадка, рвота) наблюдалась у 34 пациентов (50,75%). Лихорадка была у 97% пациентов ($n = 65$), головная боль – у 98,5% ($n = 66$), рвота – у 50,75% ($n = 34$).

Выводы. Таким образом, среди пациентов в 2013-2017 гг. преобладали лица в возрасте 19-30 лет (47,76%). В первые сутки за помощью обратилось только 19,4% пациентов. Расхождение диагнозов направившего учреждения и клинических диагнозов составило 66,03% ($p < 0,05$). Классическая триада (головная боль, лихорадка, рвота) наблюдалась у 34 пациентов (50,75%).