

*Хроменкова А. Д., Алексеевич А. В.*

## **НОРОВИРУСНАЯ ИНФЕКЦИЯ**

*Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Гузовская Т. С.*

*Кафедра эпидемиологии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Болезни, связанные с водой, остаются одной из актуальных проблем здравоохранения в мире, являясь основной причиной заболеваний и смерти детей в возрасте до 5 лет в основном в развивающихся странах. В среднем приходится 3,2 эпизода диарейного заболевания на одного ребенка в год. Фекальное загрязнение воды может быть причиной возникновения вспышек. Выявление этиологического агента и определение причин развития вспышек является сложной проблемой. В последние годы все большее беспокойство вызывает появление новых патогенов, в частности норовирусов.

**Цель:** на основе анализа информации установить особенности течения эпидемического процесса норовирусной инфекции, мер профилактики функционирования системы эпидемиологического надзора.

**Материал и методы.** Проведен анализ источников информации электронных баз данных, поиск исследований по проблеме этиологии, патогенеза, клиники, восприимчивости и иммунитета, методов диагностики, проявлений эпидемического процесса норовирусной инфекции. Обобщенный анализ информации по рассматриваемым вопросам, оформлен в виде стенда (формат pptx). В процессе работы использованы программы PowerPoint, Microsoft Excel.

**Заключение.** Созданные блоки информации о норовирусной инфекции могут быть применимы в учебном процессе на кафедре эпидемиологии.