

*Клепацкая А. В.*

**РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ  
МЕНИНГОКОККОВОЙ ИНФЕКЦИЕЙ НАСЕЛЕНИЯ  
МОСКОВСКОГО РАЙОНА Г.МИНСКА ЗА 2000-2012 ГГ.**

*Научный руководитель ст. преп. Вальчук И. Н.*

*Кафедра эпидемиологии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Цель:** выявить закономерности эпидемического процесса менингококковой инфекции в Московском районе г. Минска, скорректировать противоэпидемические мероприятия.

**Материал и методы.** Для работы были использованы база данных ЦГиЭ Московского района г. Минска, «Отчет об отдельных инфекционных и паразитарных заболеваниях», данные о численности и составе населения за 1990-2012 гг.

**Результаты.** Проведен анализ многолетней и годовой заболеваемости менингококковой инфекцией населения Московского района г. Минска. Благодаря построению линии тренда была спрогнозирована заболеваемость на 2013 год. Была также проанализирована заболеваемость среди различных возрастных и социальных групп населения и выявлена группа риска, а также спрогнозирована заболеваемость в группе риска на 2013 год. Был проведен клинико-эпидемиологический анализ менингококковой инфекции.

**Выводы:**

1. Выявлена умеренная к снижению эпидемическая тенденция.
2. Прогнозируемый уровень заболеваемости составляет от 0 до 0,84 на 100000 населения.
3. Группой риска являются дети, не посещающие детские сады в возрасте от 0 до 2 лет, прогнозируемый показатель заболеваемости на 2013 год в данной группе составил от 0 до 2,87 на 100000 населения.
4. Заболеваемость формировалась, в основном, под действием круглодличных факторов.
5. Сезонный подъем в годы эпидемического благополучия начинался в конце февраля – начале марта, а в годы эпидемического неблагополучия – в конце марта – начале апреля.