

Дерюшева М. А.
**ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОРИ В
Г.МИНСКЕ**

*Научные руководители: ст. преп. Горбич О. А.,
канд. мед. наук, ассист. Соловей Н. В.*

*Кафедра эпидемиологии, кафедра инфекционных болезней
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

Актуальность. Несмотря на современные достижения медицинской науки, корь остается одной из актуальных проблем во всем мире. По оценкам экспертов ВОЗ, в 2013 году от кори умерло 145700 человек, большинство из которых дети в возрасте до 5 лет. Иммунизация оказала значимое воздействие на снижение смертности от кори. Так, вакцинация от кори за 2000-2013 гг. предотвратила 15,6 миллиона случаев смерти. У взрослых (старше 20 лет) заболевание корью протекает значительно тяжелее, чем у детей, ввиду поражений головного мозга и его оболочек (менингита, менингоэнцефалита, энцефалита), развития осложнений, включающих слепоту, тяжелую диарею, пневмонию, самопроизвольные аборт или преждевременные роды у беременных женщин, нередко отмечаются летальные исходы.

Цель: установить закономерности эпидемического процесса кори среди взрослого населения в период глобальной ликвидации данной нозоформы.

Задачи:

1 Выявить возрастную структуру лиц, вовлеченных в эпидемический процесс кори.

2 Оценить прививочный статус заболевших лиц.

Материал и методы. В исследование было включено 27 пациентов в возрасте от 18 до 59 лет, средний возраст пациентов составил $33,9 \pm 3,9$ года, находившихся на лечении в УЗ «Городская клиническая инфекционная больница» г. Минска с диагнозом «Корь» в 2014 году. Диагноз устанавливался на основании клинических, лабораторных и эпидемиологических критериев. Количество мужчин составило 41%, женщин – 59%. Обработка данных и анализ результатов исследования были проведены с использованием программы IBM SPSS Statistics 19.0 (StatSoft[®], США). Для оценки нормальности распределения признака использовался метод Шапиро-Уилка (W). Статистически достоверными признавались результаты, при значении $p < 0,05$ и мощности критерия (M_k), превышающей 80%.

Результаты и их обсуждение. В ходе проведенного исследования было установлено, что группой риска возникновения кори были лица 28-32 года, принадлежавшие к сфере обслуживания (22,2%), медработники (18,5%). При анализе прививочного статуса у 50% заболевших лиц отсутствовали данные о проведенной иммунизации.

Выводы: В 2014 году в эпидемический процесс кори вовлекались лица в возрасте 28-32 года с неизвестным прививочным статусом.