

Жилинский Н. С., Шедько В. В.
**ЛАЙМ-БОРРЕЛИОЗ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ: ДИНАМИКА
И СТАТИСТИКА**

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Толстой В. А.

Кафедра биологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. С 1993 года в Беларуси было зарегистрировано более 2660 случаев заражения Лайм-боррелиозом и с каждым годом их количество увеличивается, что, в свою очередь, приводит к увеличению числа нетрудоспособного населения и инвалидизации заболевших лиц.

Цель: найти наиболее эпидемиологически значимые регионы в Республике Беларусь.

Задачи:

Обработать и проанализировать статистические данные о заболеваемости Лайм-боррелиозом в Республике Беларусь за период с 2004г. по 2013г.

Материалы и методы. Данные по Республике Беларусь заболеваемости Лайм-боррелиозом за период с 2004г. по 2013г., предоставленные ГУ «Минский городской центр гигиены и эпидемиологии», статистическая обработка результатов с использованием программы Excel.

Результаты и их обсуждение. За указанный период в Беларуси зафиксировано 2180 случаев заражения Лайм-боррелиозом. Из них 87% случаев приходится на Минскую область и город Минск, 4% на Витебскую область, по 3% на Гродненскую и Могилевскую области. В Минской области стабильно высоким уровнем заболеваемости обладают Минский (46%), Пуховичский (8%) и Молодечненский (6%) районы. В городе Минске наиболее постоянными очагами Лайм-боррелиоза являются лесопарки, лесные массивы в микрорайонах Сосны, Зеленый Луг, Сокол, Степянка и Уручье. Следует обращать внимание на данные микрорайоны при проведении в них санитарно-гигиенических мероприятий по обработке зон отдыха с использованием акарицидов; предупреждать население об опасности заражения Лайм-боррелиозом.

Выводы:

1 За период с 2004 по 2013гг. имеется тенденция к увеличению заболеваемости Лайм-боррелиозом на территории Республики Беларусь.

2 Стабильно высокий уровень заболеваемости Лайм-боррелиозом наблюдается в Минской области, самый низкий - в Гомельской области.

3 В городе Минске существует тенденция к повышению числа случаев Лайм-боррелиоза. Постоянными очагами являются лесопарки и парковые зоны районов Сосны, Зеленый Луг, Сокол, Степянка и Уручье.