

Анотація

Дослідження ґрунтується на аналізі результатів обстеження осіб, що мали підозру на іксоїдний кліщовий бореліоз. Для досягнення мети використовувались методи імуноферментного аналізу, результати якого підтверджувались методом імуного блотингу.

Виявилось, що у 10% осіб результати були хибнопозитивними. Встановлено, що найбільша частота захворювання була у вікової групи 31-40 років. Залежності виявлення антитіл IgG та IgM проти антигенів борелій від статі не встановлено. Найвищі показники захворюваності відповідно до місяців спостерігались у червні-липні. Виявлена кореляція між частотою захворювання та активністю різних стадій розвитку кліщів. Серед позитивних результатів, підтверджених імуноблотом, значна частина відповідала показникам хронічного Лайм-бореліозу. Встановлена закономірність між сезонами року та стадіями хвороби Лайма.

Кваліфікаційна робота була викладена на 48 сторінках, ілюстрована 12 таблицями та 7 рисунками. Список використаних джерел включає 46 робіт.

Ключові слова: хвороба Лайма, Лайм-бореліоз, імуноблотинг, імуноферментний аналіз