

Лутай Інна Валеріївна

ЛАЙМ – БОРЕЛІОЗ У СУМСЬКІЙ ОБЛАСТІ. КЛІНІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ.

Кафедра інфекційних хвороб з епідеміологією

Науковий керівник: д.м.н., проф. Чемич М.Д.

Сумський державний університет, м. Суми, Україна

Lutay Inna Valerivna

LAME – BORELIOS IN SUMY REGION. CLINICAL FEATURES.

Department of Infectious Diseases and Epidemiology

Scientific supervisor: d. med. sc., prof. M. D. Chemych

Sumy State University, Sumy, Ukraine

E-mail: i.lutai@kinf.sumdu.edu.ua

Summary. *Lyme disease is now the most common natural focal disease in the territory of Sumi region. The disease is registered in all age groups, but more often in women of working age. Among the clinical forms of Lyme's disease, it often occurs locally.*

Актуальність. Хвороба Лайма – це природно-осередкове інфекційне полісистемне захворювання, спричинене *Borrelia burgdorferi* (відкрита у 1982 році). Передається людині через укуси кліщів. Географічне розташування Сумської області в межах степової та лісостепової зони, якій притаманні достатня вологість, оптимальна температура, різноманітність рослинного та тваринного світу, сприяє масовому поширенню кліщів, створює сприятливі умови для циркуляції збудників. Кожного року відбувається збільшення тривалості сезону. Якщо в минулих роках він тривав з червня по жовтень, то у 2018 році реєструвалися випадки і в грудні. Рання весна та тривала тепла осінь впливає на збільшення терміну активності кліщів.

Захворювання характеризується поліморфізмом клінічних проявів і схильністю до затяжного рецидивуючого перебігу. Симптоми давно відомі лікарям різних спеціальностей і детально вивчаються лікарями-інфекціоністами, а також вченими різних напрямків, проте до цих пір ще відсутня єдина думка про методи діагностики, лікування і профілактики. Тому вивчення кліщового бореліозу є своєчасним, а вибрана тема дослідження надзвичайно актуальна як в теоретичному, так і практичному аспектах.

Мета. Встановити сучасні клінічні особливості Лайм-бореліозу в Сумській області.

Матеріали та методи. Проаналізовано 92 медичні карти стаціонарного хворого (ф. 003/о), які знаходились на лікуванні у Сумській обласній інфекційній клінічній лікарні імені З. Й. Красовицького у 2018 році, з них жінок було 53 (57,6 %), чоловіків - 39 (42,4 %). Використані ретроспективний та статистичний аналіз.

Результати. Стадія локальної інфекції Лайм-бореліозу (кільцеподібна еритема) була діагностована у 86 (93,4 %) пацієнтів, у одного хворого спостерігалася мігруюча еритема, дисемінована форма реєструвалася у 3 (3,2 %), стадія десимінації з ураженням нервової системи спостерігалася у 2 (2,2 %). Щодо вікової структури: особи молодого віку (18-44 роки) було 43 (46,7 %), середнього (45-59) – 30 (31,5 %), похилого та старечого (старше 60 років) – 21 (21,8 %). Середній вік хворих склав $(46,61 \pm 0,95)$ року. Мешканці міста склали 84,8 %, села – 15,2%.

При поступленні пацієнти скаржилися: на слабкість – 32 (34,6 %); біль у м'язах, суглобах – 21 (22,7 %); підвищення температури – 33 (35,6 %); біль у місці укусу – 48 (51,8 %); біль у животі – 9 (9,7 %); зниження пам'яті – 11 (11,9 %); підвищену втомлюваність – 56 (60,5 %); запаморочення, пітливість, озноб, зниження працездатності – 43 (46,4 %); безсоння – 17 (18,3 %); затерпання кінцівцівок, зниження зору, гіркоту у роті, тяжкість у правому підбер'ї – 13 (14 %); шум у вухах, відчуття серцебиття – 23 (24,8 %); розлади випорожнень, нудоту, відчуття жару – 7 (7,6 %).

У більшості інфікованих кільцеподібна еритема з'являлась на $(14,60 \pm 1,26)$ добу від моменту присмокування кліща. Діаметр еритеми склав - $(16,73 \pm 0,88)$ см. Гепатомегалія реєструвалась майже у половини хворих – 44 (47,5 %).

Висновки. Серед клінічних форм хвороби Лайма переважає локальна (93,4 %). Більший відсоток хворих складають жінки молодого та середнього віку, жителі міста. Найбільш частими скаргами при поступленні є підвищена втомлюваність, біль у місці укусу, запаморочення, пітливість, озноб, зниження працездатності, слабкість та підвищення температури.

Лутай, І.В. Лайм – бореліоз у Сумській області. Клінічні особливості / І.В. Лутай; Наук. кер. М.Д. Чемич // Інфекційні хвороби в практиці лікаря-інтерніста: сучасні аспекти: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції (м. Суми, 29–30 травня 2019 року). – Суми: Сумський державний університет, 2019. – С. 69-71.