

Porażenie nerwu twarzowego jako objaw neuroboreliozy – prezentacja dwóch przypadków

Facial nerve palsy as a sign of neuroborreliosis – presentation of two clinical cases

Barbara Szpiech¹, Ewelina Gowin²

¹ Specjalistyczny Zespół Opieki Zdrowotnej nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu

² Katedra i Zakład Medycyny Rodzinnej, Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu

Streszczenie

Wstęp. Borelioza jest najczęstszą chorobą wektorową przenoszoną przez kleszcze występującą w Europie. Obraz kliniczny może być zróżnicowany w zależności od zajętych narządów np.: stawów, skóry, serca, układu nerwowego. W ostatnich dekadach notuje się wzrost zachorowań. Ważne jest wczesne rozpoznanie i włączenie właściwego leczenia, co zapobiega rozprzestrzenianiu się choroby i rozwojowi powikłań. Przeprowadzanie badań serologicznych wiąże się jednak z dwojakim ryzykiem: niedodiagnozowania (we wczesnym okresie rumienia wędrującego – możliwy brak przeciwciał), jak i nadrozpoznowania (dodatkowo wyniki badań serologicznych u pacjentów z nieswoistymi objawami). **Opis przypadku.** W artykule opisano przypadki przyjętych do szpitala, z powodu porażenia nerwów twarzowych, dzieci (8 i 13 lat), u których zdiagnozowano neuroboreliozę. (*Farm Współ 2018; 11: 177-182*)

Słowa kluczowe: boreliza, neuroborelioza

Abstract

Background. Lyme disease is the commonest tick-borne disease in Europe. The clinical picture is variable – dependent on affected organs: skin, joints, heart, nervous system. In recent years, a significant increase in incidence rates has been observed. It is crucial to diagnose and treat patients early in order to prevent complications. Performing serological tests and looking for borreliosis symptoms leads to both underdiagnosis (e.g., negative serologic findings in patients with erythema migrans) and over-diagnosis (e.g., patients with nonspecific constitutional symptoms). **Case report.** We present two clinical cases of children (8 and 13 years old) with facial nerve palsy as a sign of neuroborreliosis. (*Farm Współ 2018; 11: 177-182*)

Keywords: Lyme disease, neuroborreliosis