

# Aspekty diagnostyczne chorób odkleszczowych na wybranych przykładach

***Dr n. biol. Agnieszka Pawełczyk***

*Zakład Immunopatologii Chorób Zakaźnych i Pasożytniczych, Warszawski Uniwersytet Medyczny*

# WYMIENIŃ ZNANE CI CHOROBY ODKLESZCZOWE W POLSCE

Dopasuj do poniższych chorób czynniki etiologiczne

Jakie testy diagnostyczne mają istotne znaczenie w diagnostyce RUTYNOWEJ chorób odkleszczowych?

Na co należy zwrócić uwagę żeby uzyskać zamierzony efekt postępowania diagnostycznego?

## ***Sytuacja 1:***

Pacjent przychodzi z wczepionym kleszczem lub zaraz po jego usunięciu.

**Jakie powinny zostać mu zalecane niezbędne działania?**

**Kiedy pacjent powinien „wrócić” do lekarza?**

**Jakie badania powinny zostać zlecone w kierunku zakażenia *Borrelia burgdorferi* s.l.?**

Czy we wczesnej fazie boreliozy z Lyme obecne są przeciwciała?

Dlaczego?

Jakie wykrywamy przeciwciała w poszczególnych fazach boreliozy?

Czym charakteryzuje się faza późna boreliozy w Lyme?

Diagnostyka SEROLOGICZNA boreliozy z Lyme

Schemat postępowania diagnostycznego

Częstość wykrywania swoistych przeciwciał w różnych stadiach boreliozy z Lyme

Interpretacja wyników diagnostycznych w kierunku boreliozy z Lyme – o czym należy pamiętać?

Interpretacja wyników Western blot

Indeks PMR/surowica

# Zastosowanie PCR do wykrywania boreliozy – wskazania i ograniczenia



# Diagnostyka boreliozy z Lyme

**Problemem jest diagnostyka laboratoryjna zakażenia, stanowiąca uzupełnienie klinicznego rozpoznania choroby z Lyme**



**Trudności w interpretacji wyników testów laboratoryjnych mogą być związane zarówno z przebiegiem cyklu życiowego bakterii jak i wynikać z obecności innych patogenów.**

powiedzieć

# Rekomendacje

- ❑ **Polskie Towarzystwo Epidemiologów i Lekarzy Chorób Zakaźnych 2014 r.**



**DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ**