

RICKETTSIOSE: ANDERE VLEKKENKOORTSEN

• **Klinische aspecten en commentaren**

- Spectrum van pathologieën met een gelijkaardig klinisch beeld, niet van elkaar te onderscheiden op basis van de initiële symptomatologie of het verder verloop (overlappende klinische manifestaties die in ernst variëren).
- Maatregelen om insectenbeten te voorkomen.
 - Bedekkende kledij dragen (lange broek, kousen, lange mouwen, ...).
 - Applicatie van een insectenwerend middel zoals DEET (concentratie van 20 tot 50%) op de blootgestelde huid (niet op aangezicht en handen). Tijdens de zwangerschap (en bij kinderen): concentratie van maximum 30% en reiniging van de huid wanneer bescherming niet langer vereist is.
 - In geval van beroepsrisico: applicatie van permethrine op de werkkledij.
 - Inspectie na de buitenactiviteit om eventueel aanwezige teken te verwijderen door een aangepaste techniek (speciaal tekenpincet of- tang, ..., geen ether of gewoon epileerpincet).
- Meldingsplichtige infectie.
- Belgisch nationaal referentiecentrum: Militair Hospitaal Koningin Astrid, Brussel (geassocieerd laboratorium: ITG, Antwerpen).

• **Betrokken pathogenen**

- *Rickettsia africae* ("African tick bite fever").
- *Rickettsia australis* ("Queensland tick typhus").
- *Rickettsia conorii* ("Mediterranean spotted fever" or "fièvre boutonneuse").
- *Rickettsia honei* ("Flinders Island spotted fever").
- *Rickettsia japonica* ("Japanese spotted fever").
- *Rickettsia parkeri* ("American spotted fever").
- *Rickettsia sibirica* ("Siberian tick typhus").

• **Empirische anti-infectieuze behandeling**

- Geen (gedocumenteerde behandeling).

• **Gedocumenteerde anti-infectieuze behandeling**

- Regime en standaard posologie: doxycycline (200 mg po q24h of 100 mg po q12h).
- Totale duur van de adequate (empirische + gedocumenteerde) anti-infectieuze behandeling: 7 dagen.