



ONDERZOEKSMOGELIJKHEDEN TEKENBEET OVERDRAAGBARE ZIEKTEN

Onderzoek naar een besmetting met de Borrelia bacterie is en blijft één van de moeilijke punten in de huidige diagnostiek. Na een tekenbeet kan men niet direct overgaan tot een bloedonderzoek. Pas na 4-8 weken kunnen er antistoffen worden ontdekt en een antistoffen test worden uitgevoerd: standaard onderzoeken in Nederland en België. Maar wat als deze test negatief is en de klachten blijven aanhouden? Pro Health Medical beschikt over een uitgebreid pakket aan onderzoeken op tekenbeet overdraagbare ziekten. Bekijk hieronder een overzicht.

Onderzoeksmogelijkheden:

- **code 47.01 Borrelia antistoffen IgG/IgM SeraSpot® (blot):** Een High-tech Borrelia onderzoek van antistoffen IgG/IgM d.m.v. een Microarray. Goedkoop en betrouwbaar d.m.v. geautomatiseerde analyse. Door het Duitse Nationale Referentie Centrum als zeer goed beoordeeld
- **code 47.45 Borrelia antistoffen IgG/IgM TickPlex® Basic:** ELISA voor antistoffen op Borrelia burgdorferim Borrelia afzelii en Borrelia garinii. Bevat een uniek antigeen voor persisters.
- **code 47.02 Borrelia MELISA:** Lymfocyten Activatie Test, waarin wordt onderzocht of de lymfocyten geactiveerd worden door de Borrelia bacterie. Deze analyse is uniek door de ingebouwde nacontrole, zodat er een bijzonder hoge specificiteit wordt behaald.

Uitgebreid co-infecties onderzoek:

- **code 47.13 TickPlex® Plus IgG/IgM:** De Tickplex® is een IgG-IgM multiplex ELISA waarmee gelijktijdig Borrelia (met een uniek antigeen voor persisters), Babesia, Bartonella, Ehrlichia, Rickettsia, Coxsackievirus, Epstein-Barr virus, Humaan parvovirus B19 en Mycoplasma fermentans/pneumoniae antistoffen gemeten worden.

Tevens kunt u bij ook de co-infecties los aanvragen bij Pro Health Medical.

Vraag het inzendformulier en de benodigde bloedbuizen aan via info@prohealth.nl of +31(0)495-545000.

BORRELIA & CO-INFECTIES

Pro Health Medical onderzoekt al meer dan 12 jaar tekenbeet overdraagbare ziekten. Bekijk hier de onderzoeksmogelijkheden voor Borrelia, co-infecties en opportunistische infecties.

Wist u dat? U kunt de teek ook opsturen voor onderzoek. Kijk op www.prohealth.nl/teek-opsturen voor het inzendformulier

WELKE TEST KAN IK AANVRAGEN?

1. **Recente tekenbeet opgelopen of vermoeden hiervan:** Onderzoek op Borrelia antistoffen **LYME BASIS PAKKET** (Onderzoeken 47.01 Borrelia SeraSpot IgG/IgM 47.45 Borrelia antistoffen IgG/IgM TickPlex® Basic)
2. **Meer dan 6 weken geleden tot circa 1 jaar?** **LYME BASIS PAKKET** (Onderzoeken 47.01 Borrelia SeraSpot IgG/IgM + 47.45 Borrelia antistoffen IgG/IgM TickPlex® Basic) of **LYME UITGEBREID PAKKET** (onderzoeken 47.02 MELISA BORRELIA + 47.45 Borrelia antistoffen IgG/IgM TickPlex® Basic)
3. **Na Antibioticakuur:** **LYME UITGEBREID PAKKET** (onderzoeken 47.02 MELISA BORRELIA + 47.45 Borrelia antistoffen IgG/IgM TickPlex® Basic)
4. **Langer dan een jaar klachten:** **LYME COMPLEET PAKKET** (onderzoeken 47.02 MELISA BORRELIA + 47.45 Borrelia antistoffen IgG/IgM TickPlex® Basic + 47.01 Borrelia antistoffen IgG/IgM SeraSpot® (blot) + 47.03 CD57 + NK Cells
5. **Bij het vermoeden van co-infecties/opportunistische infecties:** Onderzoek **47.13 TickPlex® Plus IgG/IgM**