



Jan Yperman Ziekenhuis

Briekestraat 12 • 8900 Ieper
Tel: +32 57 35 73 20 • Fax: +32 57 35 73 29
biologen@yperman.net • www.yperman.net/lkb

LABO KLINISCHE BIOLOGIE

Van: Jonckheere, Stijn

Verzonden: maandag 24 april 2017 18:47

Aan: Brouckaert, Olivier; Page, Geert; Quintelier, Jan; Vanderbeke, Ilse; Verhulst, Ludwig; Terryn, Wim; Vanbelleghem, Hilde; Vandewaeter, Steven; Werbrouck, Bart

CC: Biologen; Torrez, Ilse

Onderwerp: wijziging methode en rapportering treponemale syfilis test

Beste,

Betreft: **wijziging methode en rapportering treponemale syfilis test**

Recent zijn we overgeschakeld van de manuele TPPA naar een geautomatiseerde immuno-assay dat IgM en IgG antistoffen detecteert tegen drie T. pallidum specifieke antigenen (TpN15, TpN17 en TpN47). Meer info op:

http://www.cobas.com/content/dam/cobas_com/pdf/product/Elecsys%20Syphilis/Elecsy%20Syphilis%20Factsheet.pdf

Voordelen zijn:

- Gevoeliger (nog kortere tijd tussen infectie en detectie van antistoffen)
- Objectiever/minder variabiliteit bij uitvoering
- Kortere antwoordtijd (vroeger 1x/dag tijdens weekdays, vanaf nu: 24/24, 7/7!)

Rapportering

Vroeger werd de TPPA titer gerapporteerd. De huidige test zal geantwoord worden als positief of negatief (een titer heeft immers geen meerwaarde).

Indien syfilis AI aanwezig, zal een RPR uitgevoerd worden.

Syfilis AI+/RPR- stalen zullen doorgestuurd worden ter confirmatie naar het referentielabo (ITG Antwerpen) voor TPPA bepaling (ter exclusie van een vals positief resultaat).

Het diagnostisch algoritme wordt niet gewijzigd ("reversed" screening algoritme).

U kunt me contacteren indien meer informatie gewenst,

Mvg,

Stijn Jonckheere

LABO KLINISCHE BIOLOGIE

Apr. Biol. L. De Keersmaecker • Apr. Biol. C. De Ridder • Dr. L. Deconinck

Apr. Biol. S. Jonckheere • Apr. Biol. R. Joseph • Apr. Biol. P. Vandecandelaere