

Nachweis von TPPA-Antikörpern (Lues Suchtest)

Sehr geehrte Einsender,
hiermit möchten wir Sie darüber informieren, dass ab sofort der TPPA-Test (Elecsys Syphilis) in unsrem Labor durchgeführt wird und nicht mehr nach extern versandt.

Der Elecsys Syphilis-Test ist ein Immunologischer In-vitro-Test zur qualitativen Bestimmung der Gesamt Antikörper gegen Treponema pallidum in Humanserum, Der Test dient als Hilfe bei der Diagnose einer Syphilis-Infektion.

Die Syphilis wird hauptsächlich durch sexuellen Kontakt übertragen, kann aber auch während der Schwangerschaft oder bei der Geburt von der Mutter auf den Fötus übertragen werden. Der TPPA-Test wird als Screening-Test eingesetzt und erfasst sowohl IgM- als auch IgG-Antikörper. Bei positivem Befund sollte die Untersuchung auf Treponema-pallidum-IgM- und -IgG-AK sowie auf Cardiolipin-AK als Marker der Entzündungsaktivität folgen. Der TPPA-Test zeigt frühestens 2-3 Wochen nach Übertragung ein positives Ergebnis. Der Ausschluss einer Syphilis mittels TPPA-Test ist erst nach 8-10 Wochen möglich.

Ein positives Ergebnis beim Treponemen-Antikörper-Test weist auf eine Exposition mit T. pallidum hin, lässt aber keine Unterscheidung zwischen behandelter und nicht behandelter Syphilis zu.

Interpretation der Ergebnisse

Proben mit einem Cutoff-Index **<1.00** sind im Elecsys Syphilis Test nicht reaktiv. Diese Proben gelten als **negativ** für Syphilis-spezifische Antikörper und müssen nicht weiter getestet werden.

Proben mit einem Cutoff-Index **≥ 1.00** gelten im Elecsys Syphilis Test als reaktiv (**Positiv**)
Der Cobas-Syphilis-Test hat eine Sensitivität von 99,6 % und eine Spezifität von 99,7%.

Meldepflicht

Direkter und indirekter Erregernachweis sind nicht-namentlich meldepflichtig an das Robert-Koch-Institut nach § 7 IfSG (Ergänzung des Meldebogens durch den behandelnden Arzt).

Untersuchungsmaterial: Serum (Röhrchen).

Abrechnung:

- Privatpatient/ Selbstzahler: 15,42 €, GOÄ-Ziffer: 4248 (1,15 fach)
- Kassenleistung: 4,60 €, EBM-Ziffer 32566 (Lues Suchtest)

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Würmtal diagnostics