

Leistungsverzeichnis für LPS-IgA-Antikörper

Bezeichnung:	LPS-IgA-Antikörper
Synonyme:	LPS-IgA-Ak
Zuordnung:	Blutdiagnostik
Probenmaterial und Mindestmenge:	mind. 1 ml Serum
Abnahmehinweise:	Probeentnahmeset verwenden; Anleitung zur Probenentnahme beachten
Probenentnahmesets:	Versandset für „Serum, Vollblut - Blutdiagnostik“
Probentransport:	Postversand möglich, Probe wenn möglich direkt nach der Entnahme versenden, maximale Transportdauer 3 Tage. Bitte beachten: Versandtage nur Mo – Do.
Klinische Indikation:	Im Rahmen der Abklärung subklinischer Entzündungen (nur anforderbar über das Profil „s31 Silent Inflammation Check“).
Methode:	ELISA
Referenzbereiche:	< 78 U/ml normal, unauffällig
Ansatztage:	1x wöchentlich
Beurteilung:	< 78 U/ml normal 78 – 150 U/ml erhöht > 150 U/ml stark erhöht
Informationsmaterial:	Arztkarte – „Silent-Inflammation-Check“
Begleitdokumente:	Ø
Bemerkungen:	<p>LPS (Lipopolysaccharide) sind in der äußeren Membran gramnegativer Bakterien enthalten. Sie werden beim Zerfall der Bakterien freigesetzt und entfalten toxische Wirkung (sog. Endotoxine). Das Vorhandensein spezifischer LPS-IgA-Antikörper weist auf eine an der Schleimhaut (Darmschleimhaut, aber auch Submukosa) akut ablaufende immunologische Auseinandersetzung mit LPS-Antigenen hin. Hier kann ein ursächlicher Zusammenhang bei Vorliegen einer subklinischen Entzündung bestehen.</p> <p>In Verbindung mit der Untersuchung anderer Blutparameter ist zu beachten, dass sich die Mindestmenge an Probenmaterial ggf. erhöht.</p>