

Lupus anticoagulans in bloed

Beschrijving van de test

Naam:	Lupus anticoagulans in bloed
Intern codenummer:	512
Frequentie:	1x per week
Uitvoerend labo:	Campus Rumbeke
Antwoordtijd (TAT):	15 dagen
Verantwoordelijk bioloog:	Inge Van haute

Afname van het materiaal

Toegelaten materiaal:	Citraatplasma
Volume:	2 citraat-tubes
Conditionering & verzending:	Maximaal 4 uur tussen afname en invriezen Bloedstaal (citraatbuis) zo snel mogelijk naar het labo brengen.
	Plaatjesarm plasma (PPP) bereiden (zie methodenSOP Zenya: 027929) en invriezen. (LET OP enkel aliquots maken van correct gevulde stollingsbuizen)
Bijaanvraag/stabiliteit:	4u

Analyse

Analysemethode:	Algemeen berekenstation
Domein:	Stolling
Bijkomende informatie:	aPL-antifosfolipiden zijn auto-antistoffen die geïnduceerd worden door anionische complexen van fosfolipiden en de celmembraan. De fosfolipiden zijn afkomstig van door peroxydatie aangetaste cellen. Deze fosfolipide-eiwitcomplexen induceren bij bepaalde personen de formatie van van aPL-immunoglobulines, waarbij de anti- β 2-GPI-anticardiolipines domineren. Sommige aPL-antistofen inhiberen de binding van coagulatiefactoren aan de thromboplastines die gebruikt worden

als reagens. Dat veroorzaakt een verlenging van de coagulatietijd. Deze aPL's worden lupus anticoagulans (LA) genoemd.

In vele gevallen berust het LA op een toevallige ontdekking in het laboratorium, alhoewel het dikwijls gezien wordt bij enkele gevallen met een zekere klinische complicatie nl. het

Antifosfolipiden syndroom :

* Tromboses : Lupus anticoagulans is een groep stollingsfactoren die

vaak (paradoxaal, zie "anticoagulans") geassocieerd wordt met verhoogde veneuze en/of arteriële thrombosen met of zonder auto-immuunaandoening.

* recidiverende abortus

* myocardinfarct (primair antifosfolipidensyndroom)

* trombocytopenie .

Lupus Anticoagulans komt echter ook onafhankelijk van Lupus of andere systeemziekten voor, zo o.a

* bij een deel van de gezonde bevolking zonder prognostische betekenis.

* Lymfoproliferatieve ziekten

* Infecties : bacterieel, viraal, protozoa

* Sommige drugs

Een positieve LA test dient na een interval van 12 weken herhaald te worden om transiëntie uit te sluiten.

VKA antagonisten kunnen vals positieve en vals negatieve resultaten geven.

DOAC kan vals positieve resultaten geven

Tarificatie

Nomenclatuur: 554072 - 554083 B 800 Opzoeken van een lupus anticoagulans (minimum twee testsystemen) #(Maximum 1) (Diagnoseregel [106](#))

Bron: RIZIV website op 26/05/2026

Laatst gewijzigd op

21-01-2026

Elke Colpaert