Contactgegevens:
T: 050/45 99 00
M: laboratorium.secretariaat@azsintjan.be

Anti-dsDNA antistoffen screening (FEIA)

Beschrijving van de test

Naam:	Anti-dsDNA antistoffen screening (FEIA)
Synoniemen:	dsDNA, FARDNA, Farr
Aanvraag code:	25020 / 25060
Frequentie:	wekelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	2 weken
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	Apr. biol. Louis Nevejan

Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Volume:	4,7 mL

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Het specimen wordt zo snel mogelijk, bij voorkeur binnen het uur na afname, op kamertemperatuur naar het laboratorium gebracht.
Bijaanvraag:	mogelijk zo lang moedertube in gekoelde opslag (5 dagen)

Analyse

Analysemethode:	FEIA (fluoro-enzyme-immunoassay); ImmunoCap 250 (ThermoFisher)
Deelname EKE:	Ja
Interferentie:	Sterk hemolytische of lipemische monsters kunnen minder betrouwbare resultaten geven.
Interpretatie:	

- Anti-dsDNA antilichamen worden opgespoord indien de ANA screening een kernpositief patroon vertoont.
- Anti-dsDNA antilichamen hebben een hoge diagnostische waarde bij patiënten met systemische lupus erythematosus (SLE) en zijn opgenomen in EULAC/ACR SLE classificatie criteria uit 2019 voor SLE. Tevens is de bepaling nuttig voor de monitoring van de ziekte, gezien stijgende titers ziekte-opflakkering voorspellen. Enkel hoog-avide anti-dsDNA antilichamen zijn relevant voor SLE (en beschouwd als voorspellend voor de ontwikkeling van lupus nefritis). Laag avide antistoffen kunnen ook gevonden worden bij andere inflammatoire aandoeningen (Cockx et al. CCA 2022).
- Bij twijfelachtig resultaat: verzending staal naar UZ Gent voor uitvoeren Farr assay.

Eenheid:	IU/mL

Tarificatie

Nomenclatuur:	556032 - 556043 B 350 Identificatie van tegen een specifiek nucleair of cytoplasmatisch antigeen gerichte antilichamen, per antigeen #(Maximum 5) (Diagnoseregel 28) Bron: RIZIV website op 22/11/2026

Tarificatie buiten nomenclatuur

Prijs in euro:	11.13

Laatst gewijzigd op

03-03-2025

Copyright © 2026 All rights reserved.