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

NSE

Beschrijving van de test

Naam:	NSE
Synoniemen:	Neuron-specifiek enolase
Aanvraag code:	26080
Loinc:	15060-7
Frequentie:	1x per week (meestal op woensdag)
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	1 week
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Michel Langlois

Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten recipiënt:	Serum-gel tube
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:	Indien het specimen een correcte pre-analytische fase onderging, en sindsdien bewaard wordt in de koelruimte kan een bijaanvraag gebeuren tot 5 dagen na afname.

Analyse

Analysemethode:	Roche Cobas Pure e402 electrochemiluminescentie immunoassay (ECLIA).
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE:	Ja
Interferentie:	Hemolyse geeft vals verhoogde waarden.

Interpretatie:	NSE is één van de 5 isoenzymen van enolase, aanwezig in neuronen en neuro-endocriene cellen maar ook RBC (hemolyse!). Verhoogde NSE serumconcentraties worden vnl. gevonden bij kleincellige longkankers (SCLC) alsook bij neuroblastomen en neuro-endocriene tumoren (o.a. feochromocytoom, insulinoom, glucagonoom) en bronchopneumonie.
Eenheid:	µg/L

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	16.3 µg/L	16.3 µg/L

Tarificatie

Nomenclatuur:	548450 - 548461 B 800 Doseren van neuron specifiek enolase (NSE) #(Maximum 1)(Cumulregel 201)(Diagnoseregel 46) Bron: RIZIV website op 22/11/2026

Tarificatie buiten nomenclatuur

Prijs in euro:	25.44

Laatst gewijzigd op

20-10-2025

Copyright © 2026 All rights reserved.