

Besluit inspanningsproef

Beschrijving van de test

Naam:	Besluit inspanningsproef
Synoniemen:	semi-ischemische onderarmtest
Aanvraag code:	METMYP
Frequentie:	Op afspraak
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	1 dag
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Timothy Vanwynsberghe

Afname van het materiaal

Afname:	Plasma
Toegelaten recipiënt:	EDTA + fluoride, beide op ijs

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	AFAZFAB00037 Aanvraagbrief Metabole aandoeningen
Bijaanvraag:	Geen bijaanvraag mogelijk

Analyse

Analysemethode:	1 minuut inspanning (knijpen in vigorimeter) aan 80% van de maximale kracht onder quasi ischemische omstandigheden (cuff opgeblazen tot gemiddelde arteriële druk).
-----------------	---

Interpretatie:

- onvoldoende stijging van lactaat: deficiënte glyco(geno)lyse
- onvoldoende stijging van ammoniak: muscle-AMP-deaminase deficiëntie

- onvoldoende stijging van zowel lactaat als ammoniak: test niet interpreteerbaar

Laatst gewijzigd op

11-08-2025

Copyright © 2026 All rights reserved.