

HLA typering patiënt (eerste typering)

Beschrijving van de test

Naam:	HLA typering patiënt (eerste typering)
Synoniemen:	HLA
Aanvraag code:	19700
Aanvraagbrief:	AFAZFAB00003
Frequentie:	Wekelijks
TAT:	21 dagen
Accreditatie:	Geaccrediteerd door European Federation of Immunogenetics (EFI) ; 02-BE-008.992
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Barbara Cauwelier

Afname van het materiaal

Afname:	Perifeer bloed
Toegelaten materiaal:	DNA
Toegelaten recipient:	EDTA
Volume:	2,7 mL bloed op EDTA
Transportconditie:	Kamertemperatuur
Bewaarconditie:	Kamertemperatuur

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Stalen moeten gelabeld zijn met naam, geboortedatum en/of unieke identifier alsook datum staalafname.
Bijaanvraag:	Max. 2 jaar na DNA extractie

Analyse

Analysemethode:	Hoge resolutie : NGS
Deelname EKE:	EPT Maastricht
Interpretatie:	De genproducten van het HLA-systeem zijn te verdelen in HLA-klasse I en klasse II celmembraangebonden glycoproteïnen,

enkele complementfactoren (C2, C4, Bf), het enzym 21-hydroxylase en tumor necrosis factor (TNF). Tot de HLA-klasse I antigenen behoren de HLA-A, -B en -C moleculen, die voorkomen op het celoppervlak van alle kernhoudende cellen en trombocyten en een belangrijke rol spelen in transplantatie en transfusie. HLA-klasse II antigenen die bepaald worden, zijn HLA-DRB1, DQB1, DPB1.

Tarificatie

Nomenclatuur:	555332 - 555343 B 3000 Bepalen van de HLA-groepen A, B en C (ten minste 25 antigenen) bij een kandidaat voor een hematopoïetische stamceltransplantatie of voor massale transfusies van leucocyten of trombocyten, verkregen door cellenseparator #(Maximum 1) Bron: RIZIV website op 01/04/2025
	555376 - 555380 B 4000 Bepalen van de HLA groepen DR en DQ bij een kandidaat voor een hematopoïetische stamceltransplantatie, onafhankelijk van de gebruikte methode #(Maximum 1) Bron: RIZIV website op 01/04/2025
	555391 - 555402 B 4000 Bepalen van de HLA groepen DP bij een kandidaat voor een hematopoïetische stamceltransplantatie, in geval van meerdere identieke donors, onafhankelijk van de gebruikte methode #(Maximum 1) Bron: RIZIV website op 01/04/2025

Laatst gewijzigd op

26-02-2025
global

Glims system