

IGH en IGK klonaliteitsanalyse (capillaire electroforese)

Beschrijving van de test

Naam:	IGH en IGK klonaliteitsanalyse (capillaire electroforese)
Synoniemen:	IGH klonaliteitsanalyse, IGK klonaliteitsanalyse
Aanvraag code:	MOBI
Aanvraagbrief:	AFAZFAB00005
Frequentie:	wekelijks
TAT:	2 weken
Accreditatie:	ISO 15189:2022 (379-MED)
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Barbara Cauwelier

Afname van het materiaal

Afname:	bloed, beenmerg, andere lichaamsvocht
Toegelaten materiaal:	paraffine ingebed weefsel
Toegelaten recipiënt:	EDTA
Volume:	2 mL bloed, 2 mL beenmerg (volstaat voor alle aangevraagde DNA analyses), 5 x 10 um coupe

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	bewaar stalen bij 2-8°C (niet invriezen); verzending naar laboratorium mag bij kamertemperatuur
Bijaanvraag:	Max. 21 dagen na afname indien nog geen DNA beschikbaar, max 2 jaar na afname indien reeds DNA beschikbaar

Analyse

Analysemethode:	PCR, capillaire electroforese.
IVDR status:	LDT: in huis ontwikkelde in-vitro diagnostiek
Deelname EKE:	Ja
Interpretatie:	De gebruikte methode is PCR met fragmentanalyse met capillaire electroforese. Voor de zware immunoglobineketen IgH

worden de FR1-JH en FR3-JH herschikkingen onderzocht. Voor de licht keten Igkappa worden de V-J, V-Kde en de RSS-Kde herschikking onderzocht. Vals polyclonaliteit, door somatische mutaties t.h.v. de primer aanhechtingsplaatsen is mogelijke maar is afhankelijk van type B-cel neoplasma (meest frequent in folliculair lymfoom). Vals monoclonaliteit komt bij B-cellen zeldzaam voor. De detectielimiet is 5 clonale cellen op 100 normale cellen.

Tarificatie

Nomenclatuur:	588475 - 588486 B 3000 Opsporen van een immuunglobulinegen- of een T-celreceptorgenherschikking met een moleculair biologische methode : in de diagnostische investigatiefase van een chronische lymfatische leukemie of van een non-Hodgkin's lymfoom (exclusief een acute leukemie, Burkitt's lymfoom of T- of B- lymfoblastisch lymfoom) (Diagnoseregels 1 , 7) Bron: RIZIV website op 16/08/2026
	588490 - 588501 B 3000 Opsporen van een immuunglobulinegen- of een T-celreceptorgenherschikking met een moleculair biologische methode : in de diagnostische investigatiefase van een acute lymfoblasten leukemie, Burkitt's lymfoom of T- of B- lymfoblastisch lymfoom (Diagnoseregels 1 , 7) Bron: RIZIV website op 16/08/2026
	588571 - 588582 B 3000 Opsporen van verworven chromosoom of genafwijkingen door middel van een moleculair biologische methode als opvolging van een lymfoïde of myeloïde aandoening, met uitzondering van een chronische myeloïde leukemie, waarbij de betreffende afwijkingen in de diagnostische investigatiefase zijn vastgesteld, en waarbij een therapie met curatief doeleinde is ingesteld #(Maximum 1) (Diagnoseregels 9) Bron: RIZIV website op 16/08/2026

Laatst gewijzigd op

06-08-2026