

FISH voor t(11;14)(q13;32)/CCND1::IGH

Beschrijving van de test

Naam:	FISH voor t(11;14)(q13;32)/CCND1::IGH
Aanvraag code:	17000
Aanvraagbrief:	AFAZFAB00005
Frequentie:	Wekelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	Max. 3 weken
Accreditatie:	ISO 15189:2022 (379-MED)
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Barbara Cauwelier

Afname van het materiaal

Afname:	Bloed, beenmerg, lichaamsvocht, weefsel
Toegelaten materiaal:	Paraffinecoupe 3-5 um (uitgezonderd indien gefixeerd in Bouin)
Toegelaten recipiënt:	EDTA; deppreparaat
Volume:	Per aangevraagde FISH test: 1 deppreparaat, 1 paraffinecoupe; voor onbeperkt aantal FISH testen: 1 mL EDTA bloed of beenmerg of lichaamsvocht.
Transportconditie:	Kamertemperatuur
Bewaarconditie:	Kamertemperatuur

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Perifeer bloed en beenmergstalen dienen binnen 24u na staalafname te worden ontvangen in het labo zodat de stalen kunnen verwerkt worden binnen de 72u na staalafname. Deppreparaten en paraffinecoupes mogen zonder tijdslimiet worden ontvangen.
Bijaanvraag:	AFAZFAB00005 Aanvraagbrief Speciale hematologie Bijaanvragen kunnen onbeperkt gebeuren indien er voldoende staal beschikbaar is (zie minimum vereist staalvolume)

Analyse

Analysemethode:	Fluorescentie in situ hybridisatie
IVDR status:	CE-IVD test met niet-significante wijziging
Deelname EKE:	GenQA
Interpretatie:	Translocatie van CCND1/BCL1(11q13) naar IgH gen locus (14q32) waardoor CCND1-overexpressie ontstaat. Komt voor in 50-70% van de mantel cell lymphomen, 10-20% in B-prolymfocyttaire leukaemie, in plasma cell leukaemie en in splenic lymphoma with villeuze lymfocyten, 2-5% in chronische lymfocyttaire leukaemie en in multiple myeloma.

Tarificatie

Nomenclatuur:	<p>588453 - 588464 B 3000 Opsporen van verworven chromosoom of genafwijkingen (met uitsluiting van immuunglobuline- of een T-celreceptorgenherschikking), door middel van een moleculair biologische methode : in de diagnostische investigatiefase van een chronische lymfoïde aandoening (non-Hodgkin lymfoom, chronische lymfatische leukemie, multiple myeloom), exclusief een acute leukemie, Burkitt's lymfoom of T- of B- lymfoblastisch lymfoom en refractaire anemie mey blastnoverproductie (RAEB) (Diagnoseregel 1, 6) Bron: RIZIV website op 14/06/2026</p> <hr/> <p>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) (Diagnoseregel 9) Bron: RIZIV website op 14/06/2026</p>
---------------	---

Laatst gewijzigd op

10-02-2026