

AANVRAAG BIJZONDERE HEMATOLOGIE

LABORATORIUM VOOR KLINISCHE BIOLOGIE

Bloedafname
ingang 12 - R 1227 (0K12)
ingang 74 - R 734 (0B2)
8u tot 17u
☎ 09 332 22 19 (0K12)

Laboratorium
☎ 09 332 34 34

ADREMA:

Patiënt: (naam, voornaam, adres, geboortedatum, geslacht)

Dienst:

Datum van aanvraag: om uur

Datum van afname: om uur

Aanvragende arts:

RIZIV Nr :

Handtekening:

Staal afgenomen door:

Kopie aan Dr. Uw refrn:

KLINISCHE INLICHTINGEN VERPLICHT IN TE VULLEN

Graag aanduiden huidige klinische toestand

- Nieuwe diagnose Staging Follow-up remissie (vermoeden)progressie/relapse

CYTOMORFOLOGISCH / CYTOCHEMISCH ONDERZOEK OP BEENMERG / BIOPT

Van het volgende materiaal:

- 1509 Beenmergaspiraats-stermaal (min. 10 uitstrijkjes) EDTA
 Beenmergaspiraats-crista (min. 10 uitstrijkjes) EDTA
 Beenmergbiopt
 335 Lymfeklierpunctaat of lymfeklierbiopt (+ min. 5 deppreparaten)
- 1518 ijzerkleuring (indien van toepassing)
 1511 peroxidase (indien van toepassing)

OPMERKING: Aanvraag voor cytomorfoloogisch onderzoek op bloed en vochten ENKEL via groen aanvraagformulier

IMMUNOFENOTYPERING

Algemene screening (lymfocyten typering)

- Bloed** CD3, T-lymfocyten
 1612 CD19, B-lymfocyten
 CD3/CD4, Th-lymfocyten
 CD3/CD8, Tc-lymfocyten
 CD3-/CD16/56, NK cellen
- BAL vocht** CD3, T-lymfocyten
 3874 CD19, B-lymfocyten
 CD3/CD4, Th-lymfocyten
 CD3/CD8, Tc-lymfocyten
 CD103 BV

Foetale cellen

- FRBCP opsporen foetale cellen in de materiele circulatie

Kwantitatieve progenitorceltelling (CD34+) "inclusief perifeer bloedonderzoek & cytomorfoloogisch onderzoek"

- 1203 pre-afereze (HPC,CD34) 1204 post-afereze (CD34)
 1201 pre-afereze (HPC,CD3,CD34) 1202 post-afereze (CD3,CD34)

Immunofenotypering op bijzondere indicatie (klinische inlichtingen verplicht in te vullen)

Van het volgende materiaal (EDTA)

- FLOWBL Bloed FLOWBI Biopt FLOWLV Cerebrospinaal vocht
 FLOWBM Beenmerg FLOWBV BAL-vocht FLOWVO Andere vochten:

Indicatie aanduiden

Diagnostische exploratie	Follow-up	MRD
<input type="checkbox"/> Acute leukemie		<input type="checkbox"/> Acute leukemie
<input type="checkbox"/> DNA Celcyclusonderzoek		
<input type="checkbox"/> Lymfoproliferatie	<input type="checkbox"/> CLL	<input type="checkbox"/> CLL
<input type="checkbox"/> Chronische B-celproliferatie	<input type="checkbox"/> Chronische B-celproliferatie	<input type="checkbox"/> MCL
<input type="checkbox"/> Chronische T-celproliferatie	<input type="checkbox"/> Chronische T-celproliferatie	
<input type="checkbox"/> Hairy cell leukemie	<input type="checkbox"/> Hairy cell leukemie	
<input type="checkbox"/> MGUS of Multipel myeloom		<input type="checkbox"/> Multipel myeloom
<input type="checkbox"/> Ziekte van Waldenström	<input type="checkbox"/> Ziekte van Waldenström	
<input type="checkbox"/> PNH	<input type="checkbox"/> PNH	
<input type="checkbox"/> Hereditaire sferocytose (EMA-test)		

40420



MOLECULAIRE DIAGNOSTIEK APARTE EDTA

voor **DIAGNOSE** #: doorgestuurde test | \$: niet vergoed door RIZIV | *NGS: Next Generation Sequencing, zie www.labgids.gent voor volledige samenstelling panels

Vermoeden van	Gevraagde test	Bloed (+1)	Beenmerg (+2)	Gevraagde test	Bloed (+1)	Beenmerg (+2)
Acute leukemie of MDS-EB2	1720 Translocaties m.b.v. HemaVision® (indien van toepassing)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1766 <i>MLL</i> -PTD indien AML of MDS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> vermoeden transformatie MDS 1721			1768 <i>EVI1</i> en <i>WT1</i> overexpressie indien AML/MDS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> nieuwe diagnose 1722			1764 Mutatieanalyse met NGS* indien AML/MDS-EB2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> vermoeden herhal 1723			1724 Snelle detectie <i>FLT3</i> en <i>NPM1</i> mutaties	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1771 Zeldzame translocaties bij AML	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
MDS (<10% blasten) of MPN (PV, PMF, ET) of MPN/MDS (o.a. CMML)	1726 t(9;22) <i>BCR-ABL1</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1765 Mutatieanalyse <i>CALR</i> , <i>MPL</i> en <i>JAK2</i> met NGS* (indien <i>BCR-ABL1</i> en <i>JAK2</i> V617F mutatie negatief)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1706 Mutatie <i>JAK2</i> V617F	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		1772 Mutatieanalyse met NGS* bij MDS, CMML, PMF, aCML, JMML	<input type="checkbox"/>
	1708 Mutatie <i>KIT</i> D816V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

Vermoeden van	Gevraagde test	Bloed (+1)	Beenmerg (+2)	Klier/Biopt (+3)	Vocht (+4)	Paraffine (+5)
NHL (eveneens staging en herhal)	1700 Screening lymfoproliferatie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	1701 Klonaliteit TCR genherschikking (indien van toepassing)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1702 Klonaliteit Ig herschikking (indien van toepassing)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1703 t(11;14)(q13;q32) of <i>IgH-BCL1</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1704 t(14;18)(q32;21) of <i>IgH-BCL2</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1710 t(2;5) <i>NPM1-ALK</i> bij ALCL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	1711 Mutatie <i>BRAF</i> V600E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1712 Mutatie <i>MYD88</i> L265P	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
	1767 Mutatieanalyse met NGS* indien CLL (o.a. <i>TP53</i>)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
1770 <i>IgH</i> hypermutatiestatus indien CLL (< 65 jaar) #	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

voor FOLLOW-UP op basis van oorspronkelijke diagnostische marker

Acute myeloïde leukemie (AML) of MPAL of AUL	Bloed (+1)	Beenmerg (+2)	Acute lymfatische leukemie (ALL)	Bloed (+1)	Beenmerg (+2)
1732 Geen of moleculaire marker ongekend	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1746 Geen of moleculaire marker ongekend	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1733 t(15;17) <i>PML-RARA</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1747 t(12;21) <i>ETV6-RUNX1</i> / <i>TEL-AML1</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1734 t(8;21) <i>RUNX1-RUNX1T1</i> / <i>AML1-ETO</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1748 t(1;19) <i>TCF3-PBX1</i> / <i>E2A-PBX1</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1735 inv(16)(p13q22) <i>CBFB-MYH11</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1749 t(9;22) <i>BCR-ABL1</i> m-bcr/p190	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1736 Mutatie <i>NPM1</i> kwantitatief	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1750 del(1p33) <i>SIL-TAL1</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1737 <i>WT1</i> overexpressie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1751 t(v;11)(v;q23) <i>MLL</i> fusietranscript	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1738 t(v;11)(v;q23) <i>MLL</i> fusietranscript	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1752 ander / specificeer:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1739 t(6;9) <i>DEK-NUP214</i> / <i>DEK-CAN</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1753 MRD analyse m.b.v. Genescan en/of ASO-qPCR #	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1740 t(1;22) <i>RBM15-MKL</i> / <i>OTT-MAL</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1755 CAR-T cel kwantificatie	<input type="checkbox"/>	
1743 t(5;11) <i>NUP98-NSD1</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
1744 t(11;12) <i>NUP98-KDM5A</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
1745 inv(16)(p13q24) <i>CBFA2T3-GLIS2</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
1741 t(9;22) <i>BCR-ABL1</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
1742 ander / specificeer:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

CML / MPN	Bloed (+1)	Beenmerg (+2)
1727 <i>BCR-ABL1</i> p210 moleculaire respons (% IS)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 APARTE EDTA BUIZEN / ENKEL OP PERIFEER BLOED		
<input type="checkbox"/> eerstelijns TKI 1728	<input type="checkbox"/> na 3 maanden therapie 1755	
<input type="checkbox"/> tweedelijns therapie 1729	<input type="checkbox"/> na 6 maanden therapie 1756	
<input type="checkbox"/> stop TKI 1759	<input type="checkbox"/> na 1 jaar therapie 1757	
	<input type="checkbox"/> meer dan 1 jaar therapie 1758	
		1763 <i>JAK2</i> V617F kwantitatief \$ <input type="checkbox"/>
		1730 <i>BCR-ABL1</i> aberrant breekpunt of ongekend <input type="checkbox"/>
		1731 Mutaties kinasedomein <i>BCR-ABL1</i> \$ # <input type="checkbox"/>

NHL	Bloed (+1)	Beenmerg (+2)	Klier/Biopt (+3)
1705 Klonaliteit TCR genherschikking (indien van toepassing)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1714 t(11;14)(q13;q32) of <i>IgH-BCL1</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1715 t(14;18)(q32;21) of <i>IgH-BCL2</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1710 t(2;5) <i>NPM1-ALK</i> bij ALCL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

