

Aanvrager

Ziekenhuis _____
 Aanvragend arts _____
AGB code _____
 Telefoon _____
 E-mail adres _____

Afnamedatum _____ / _____ / _____

Afname tijdstip _____

Klinische indicatie _____

Patiëntgegevens

Naam _____
 Geb. datum _____
 Man / Vrouw _____
 Adres _____
 Verzekeringsgegevens _____
BSN _____ Erasmus MC pid. nr _____

Materiaal

- Bloed
- Beenmerg
- Liquor
- Overig _____

Vraagstelling

- Acute leukemie (AML APL ALL)
- Aplastische anemie
- Chronische Lymfatische Leukemie (CLL)
- Chronische Myeloïde Leukemie (CML)
- CMMML
- Cytopenie / uitsluiten hematologische maligniteit
- Eosinofilie e.c.i. Hypereosinofiel syndroom (HES)
- Genetische predispositie myeloïde maligniteiten
- Lymfocytose e.c.i.
- Mastocytose
- Myeloproliferatieve neoplasie (MPN)
- Myelodysplastisch syndroom (MDS)
- B-NHL T-NHL
- Plasmacelaandoening (MGUS MM)
- PNH
- Overig _____

Uitslagen en specifieke vragen

- Mw. mr. ing. K. J. Gussinklo, cytologie (010-7033741)
- Dr. P. J. M. Valk, moleculair bioloog (010-7043962/75)
- Mw. dr. M. Jongen-Lavrencic, hematoloog (010-7041367)
- Dr. V.H.J. van der Velden, laboratoriumspecialist medische immunologie (010-7044609)
- Dr. A.W. Langerak, laboratoriumspecialist medische immunologie (010-7044609)
- Mw. dr. H.B. Beverloo, laboratoriumspecialist klinische genetica (010-7043196)
- Mw. dr. ir. F.A.T. de Vries, laboratoriumspecialist klinische genetica (010-7044821)
- Dr. K.H. Lam, patholoog (010-7043901)

www.erasmusmc.nl/hematologie/labdia/4316254

Ziektestadium

- Primaire diagnose MRD
- Follow-up MRD
- Stagering
- Recidief

Labbeeping

- Cytologie** PML kleuring
- Moleculaire diagnostiek**
 - AML en MDS-EB pakket
 - Screening *IDH* mutatie
 - APL pakket ALL pakket
 - BCR-ABL1* diagnose
 - BCR-ABL1* follow up
 - BCR-ABL1* mutatie bij therapie-resistentie
 - CLL pakket
 - FISH: 11q/*ATM* en 17p/*TP53*, +12 en 13q
 - FISH: 11q/*ATM* en 17p/*TP53*
 - TP53* mutatie
 - IGHV mutatiestatus
 - CMMML (*ASXL1*, *SETBP1*, *NRAS*, *RUNX1*)
 - CNL en atypische CML (*ASXL1*, *CSF3R*, *SETBP1*)
 - Hairy cell leukemie (*BRAF*)
 - Klonaliteit B-cel (IG) T-cel (TCR)
 - Mastocytose (*KIT*)
 - MDS-RS (*SF3B1*)
 - MPN (*CALR*, *JAK2* (V617F), *JAK2* (*EXON12*), *MPL*)
 - M. Waldenström (*MYD88*)
 - Predispositiepakket (uitsluitend na overleg)
- Cytogenetica**
 - Karyotypering
 - HES FISH: 4q12/*FIP1L1-PDGFRα*, 5q32/*PDGFRβ* en 9p24/*JAK2*
 - MM FISH
- Immunofenotypering**
- Histologie** / Immunohistochemie
 - Moleculaire diagnostiek paraffinemateriaal

Aanmelden uitsluitend via

integrale.diagnostiek@erasmusmc.nl

Afleveradres

Laboratorium Hematocytologie
 Erasmus MC, Centrumlocatie
 t.a.v. K. J. Gussinklo
 Kamer Nc 807
 Wytewaweg 12
 3015 CN Rotterdam
 tel. 010-7033741

Materiaal

- Aanlevering bij voorkeur op de dag van afname (vrijdag voor 12:00 uur)

Cytologie

- 6 ongekleurde, ongefixeerde beenmerguitstrijkjes
- 4 ongekleurde, ongefixeerde bloeditstrijkjes

Moleculaire diagnostiek

- 6 ml EDTA beenmerg
- 3 x 6 ml EDTA bloed

CLL pakket

- 6 ml Li-heparine beenmerg en / of
- 6 ml Li-heparine bloed

Cytogenetica

- 6 ml Li-heparine beenmerg
- 6 ml Li-heparine bloed (bij diagnose)

Immunofenotypering

- 2-5 ml Li-heparine beenmerg
- 6 ml Li-heparine bloed
- 2 ml liquor (bij voorkeur Trans Fix®)

Histologie

- beenmergbiopsie, 2 cm, in 10% gebufferde formaline