



MOLEKYLÆRPATOLOGI

REKVIRENT

Navn	
Avd./sykehus	
Adresse	
Postnr./poststed	
Rekvirert kode	Tlf.

PASIENT

Fødselsdato og personnummer		Innlagt <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei
Etternavn		
Fornavn		Kjønn <input type="checkbox"/> K <input type="checkbox"/> M
Postnr.	Bostedsfylke	
Referansenummer for elektronisk pasientkobling		

PRØVETAKING**DATO:****KL.:**

TLF LAB: 22 93 52 79 - 22 93 44 16

KLINISK DIAGNOSE/PROBLEMSTILLING

- CITO
- SMITTE

PRØVEMATERIALE (Se baksiden for prøvetaking, materiale og forsendelse)

- | | | |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Blod (EDTA) | <input type="checkbox"/> Finnålsaspirat | <input type="checkbox"/> Vev (ferskfrosset v/-70°C) |
| <input type="checkbox"/> Blod (heparin) | <input type="checkbox"/> Grovnålsbiopsi | <input type="checkbox"/> DNA |
| <input type="checkbox"/> Benmarg (EDTA) | <input type="checkbox"/> Vev (parafininnstøpt) hel blokk | <input type="checkbox"/> RNA |
| <input type="checkbox"/> Benmarg (heparin) | <input type="checkbox"/> Vev (parafininnstøpt) snitt | <input type="checkbox"/> Annet: |

ANALYSE**SCREENING**

- AKUTT LEUKEMI
- KRONISK LEUKEMI

MINIMAL RESIDUAL DISEASE

- KLL
- ALL
- AML
- KML

KLONALITETSANALYSER

- IgH-genrearrangering
- TcRYgenrearrangering
- IgK-genrearrangering
- Kde-genrearrangering
- TCR β genrearrangering

LYMFOMANALYSER

- IgH/Bcl2, t(14;18)
- IgH/Bcl1, t(11;14)
- NPM-ALK, t(2;5)

LEUKEMIANALYSER

- MLL-AF4, t(4;11)
- MLL-AF9, t(9;11)
- E2A-PBX1, t(1;19)
- TEL-AML1, t(12;21)
- SIL-TAL1, del(1)(p32;p32)
- BCR-ABL, t(9;22)
- AML1-ETO, t(8;21)
- PML-RARA, t(15;17)
- CBF β -MYH11, inv(16)(p13;q22)
- IgH-mutasjonsstatus
- JAK2-mutasjonsanalyse
- FLT3-mutasjoner

SARKOMANALYSER

- EWS-FL11/ERG, t(11;22)(21;22)
- SYT-SSX, t(X;18)
- PAX3-FKHR, t(2;13)
- FUS-DDIT3, t(12;16)
- c-Kit-mutasjonsanalyse
- PDGFRA-mutasjonsanalyse
- Annet:

RETNINGSLINJER FOR MOLEKYLÆRPATOLOGISKE UNDERSØKELSER

Prøvemateriale

- Blod, 5 ml EDTA blod
- Benmarg, 5 ml benmarg tilsettes konserveringsfritt heparin (100 µl av en løsning på 1000 enheter pr. ml)
- Ufiksert vev eller formalin fiksert vev (inkludert cytologiske prøver)
- DNA
- RNA

Det foretrekkes ufiksert materiale, men dersom ikke annet materiale er tilgjengelig kan de fleste analyser utføres på fiksert materiale. Dette kan påvirke analysens kvalitet.

Forsendelse

- Fiksert materiale sendes med vanlig post.
- Ufiksert materiale sendes på tørris.
- Blod/benmarg sendes ved romtemperatur. Prøvene må ankomme snarest mulig fra nærliggende sykehus. Disse leveres i resepsjonen.
- For intern prøvelevering kontaktes laboratoriet på tlf. nr. 4416/5279, evt. kan prøven leveres til rom F205.
- Laboratoriet skal informeres pr. telefon for prøver som ankommer **fredag (og dag før helligdag) etter klokken 14.00**, tlf. nr. 22 93 44 16/22 93 52 79.

Tumordiagnostikk / Analyse

En patolog vil rekvirere aktuelle analyser ved tumordiagnostikk. Dersom kun enkeltanalyser ønskes utført, merkes remissen med analysen. Dersom en ønsker utført analyser som ikke er oppført, kan en ringe avdelingen da vi stadig utvider vårt analyserepertoar.

CITO-prøver

For hastep prøver merkes remissen tydelig med "CITO". Ønskes telefonisk beskjed av resultatet spesifiseres dette og telefonnummeret må oppgis på remissen. Laboratoriet kan kontaktes på tlf. 22 93 44 16.

Telefonhenvendelser

Laboratorium for molekylærpatologi, Patologiklinikken.

Lege, tlf. 22 93 48 79/ 22 93 41 80

Laboratoriet, tlf. 22 93 52 79/22 93 44 16