



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