

		Klinisk Patologi, OUH Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.				Niveau: <b>Øvrigt</b> 
<b>Karyotypering / Kromosomanalyse</b>						Godkendt af: <b>Annelise Olsen</b>  <b>28.10.2021</b>
Dokumentbrugere: <b>OUH</b> <b>/Ekssamarb</b> Læseadgang: <b>Alle</b>	Forfatter: <b>Anne Nibe</b>	Dokumentansvarlig: <b>OUH</b> <b>/Patologi/Afd.</b> <b>led</b>	DokumentID / Dokumentnr. <b>509505 /</b>	Ref.	Version: <b>1.3</b>	

### 1) Indikation

Karyotypering anvendes til diagnostik og prognostisering af hæmatologiske neoplasier.

### 2) Analysesprincip

Korttids dyrkning af kulturer med tilsætning af colcemid eller methotrexat.

Høst af kulturer, bånding og karyotypering.

### 3) Prøvemateriale og rekvisition

Knoglemarv: 3-5 ml knoglemarvsaspirat i 10 ml dyrkningsmedie.

Vævsbiopsi: Et vævsstykke 1x1x1 cm lægges i 10 ml dyrkningsmedie.

Dyrkningsmedie rekvireres på tlf. 65 41 37 45.

Mediet kan stå i køleskab 1 uge eller opbevares ved -20°C i 6 måneder.

- Prøve mærkes med patient ID og stregkode fra Cosmic, der henviser til cytogenetisk undersøgelse.

### 4) Prøveforsendelse

- Prøven skal modtages på AKP samme dag, som prøvematerialet er udtaget.
- Meldes på tlf. 65 41 37 45.
- Sendes ved stuetemperatur.

### 5) Indleveringsfrister/åbningstider

- Mandag og onsdag kl. 8-16. Tirsdag, torsdag og fredag kl. 8-15.30.
- Lukket weekend og helligdage
- Prøver med ankomst efter kl. 15.30, tirsdag, torsdag og fredag **SKAL** varsles senest kl. 15 på tlf. 65 41 37 45  
Prøver med ankomst efter kl.16.00, mandag og onsdag **skal** varsles senest kl.16 på tlf. 65 41 37 45

#### Hasteprøver:

Meldes til sekretariat på tlf. 65 41 48 06 og aftales med patolog.

Endvidere meldes tidspunkt for ankomst af hasteprøver til laboratoriet på tlf. 65 41 37 45

#### Ved ankomst efter kl. 15.30:

##### Hoveddør:

Laboratoriet kontaktes via dørklokke til venstre for hovedindgangen (tydelig betjeningsvejledning).

Tast "B+3745". eller tlf. 65 41 37 45

### 6) Telefon ved forespørgsler

- Spørgsmål vedrørende prøveforsendelse, melding af prøve: Kontakt laboratoriet på tlf. 65 41 37 45.
- Spørgsmål vedrørende prøvesvar og hastesvar: Kontakt sekretariatet på tlf. 65 41 48 06.

### 7) Bemærkninger