



Hematologisk genetisk diagnostik

Patientens namn och personnummer

AKUT (debiteras extra)

PED nr:

Undersökningen avser

- Diagnosprov, Uppföljningsprov, Recidiv, Annat (specificera)

PAD svar:

Inremitterande

Namn:

Avd/klinik:

Sjukhus:

Tel :

Betalningsansvarig (om annan än inremitterande)

Provmaterial

- EDTA Blod, Na-Heparin blod, EDTA benmärg, Na-Heparin benmärg, Hud/fibroblaster, Utstryksglas, Annat

Provtagningsdatum: / 20 kl

Signatur provtagare:

Laboratoriets noteringar

Datum: kl Sign

Antal rör och provtyp:

Anamnes:

Paket KLL (EDTA + Na-Heparin-rör):

KLL (FISH KLL + NGS KLL)

Paket AML (enligt vårdprogram) (EDTA + Na-Heparin-rör):

Kromosomanalys, FISH, NGS, FLT3, RNA-sekvensering

Paket ALL ALLTogether (<46 år) (EDTA + Na-Heparin-rör):

Kromosomodling, FISH (t(9;22), MYC), array, RNA-sekvensering

Paket ALL NOPHO (46-65 år) (EDTA + Na-Heparin-rör):

Kromosomanalys, FISH (t(9;22)), array, RNA-sekvensering

Paket ALL (>66 år) (EDTA + Na-Heparin-rör):

Kromosomanalys, FISH (t(9;22)), RNA-sekvensering

Paket Eosinofili (EDTA + Na-Heparin-rör): prov till lab inom 24h från provtagning

Kromosomanalys, RNA-sekvensering

Cytogenetisk analys (Na-Heparin-rör):

Kromosomanalys

FISH-analys:

- t(9;22), KLL: (del(17p), del(11q),del(13q), trisomi 12), Myelom-paket

Provet ska vara Klinisk Patologi i Uppsala tillhanda senast kl.13 inom 24h från provtagning.

Annat

Molekylär analys (EDTA-rör):

- Chimerism (B, T och Myeloida celler), Före BMT, Donator, Annat

KML / ALL/ AML/ MDS (RNA) (prov till lab inom 24h från provtagning)

- BCR-ABL1 major ddPCR, BCR-ABL1 minor ddPCR, BCR-ABL1 mutationsanalys (NGS Nextera XT) +T3151, Ange transkript: major, minor, Annat, RNA-sekvensering, ddPCR fusion (translokation)

KLL (DNA)

NGS (TP53, SF3B1 och NOTCH1)

AML / MDS (DNA)

- FLT3 (ITD + TKD), NPM1 (MRD analys), 3 dygn, En vecka, MutA, MutD

NGS-Myeloid

ddPCR variant

Annat:

Myeloproliferativ sjukdom

- JAK2 V617F, om neg -> CALR + MPL, JAK2 V617F, om neg -> JAK2 exon 12 sekvensering, JAK2 V617F, CALR, MPL

Molekylär analys (EDTA-rör): Annat: