

Følgeseddel til kræft materiale

Patientgruppe: Hæmatologisk kræft

Patientinformation

*Skal udfyldes

(udfyld elektronisk, ved brug af patientlabel med stregkode eller med blokbogstaver)

Patientnavn*

CPR-nr.*

Rekvirerende afdeling*

(Navn)

Fortolkende afdeling*

(Navn)

Indikationer*

(sæt kun 1 kryds)

Myeloid cancer:

Akut myeloid leukæmi og relaterede myeloide precursorsygdomme

Myelodysplastisk syndrom og relaterede myeloide precursorsygdomme

Kombinerede myelodysplastisk/myeloproliferative neoplasier

Refraktær relaps:

Lymfomsygdomme

Plasmacellesygdomme

Kroniske myeloide neoplasier

Akutte leukæmier/lymfoblastært lymfom

Bemærkninger (Diagnose/indikation, projekt, etc.)

Udfyldes af rekvirerende læge

Prøvemateriale*

*Skal udfyldes

Blod EDTA

Marv EDTA

Andet: _____

Prøve id*

(såfremt andet end CPR nr)

Prøvetagningsdato*

Kommentar

Udfyldes af prøvetagende afdeling/rekvirerende læge

Udfyldes kun ved forsendelse af oprenset prøvemateriale

*Skal udfyldes

Isoleret DNA fra tumor materiale

Prøve id*:

Konc (ng/ μ L):

Udfyldes af modtagende/oprensede laboratorie





Information om kriterier og indikationer:

Se venligst ngc.dk/blanketter-og-vejledninger

Vejledning

Der skal altid udfyldes en rekvisitionsblanket for hver prøve, der skal sekventeres, selvom der rekvireres i sundhedsplatformen eller i EPJ, med mindre andet aftales med den givne WGS facilitet. Rekvisitionen sendes enten med prøverne eller elektronisk til den relevante facilitet.

Der kan rekvireres i sundhedsplatformen eller EPJ ved brug af følgende koder:

Region Sjælland og Region Hovedstaden: GENOMSEKVENTERING NGC (ENG. WGS);DNA, Kode: EPC00347 DNANGCCAHÆ

Region Midt: DNA-Genom NPU nr.: NPU59043

Region Nord og Region Syd: Under afklaring

Prøvehåndtering

Blod:

Prøver skal sendes i min. 2x 2mL EDTA. Ved neonatale, akut syge børn og patienter, hvor venepunktur er udfordrende, kan 2x 500µL EDTA blod fremsendes. Opbevares og sendes ved stuetemperatur.

DNA:

Ved fremsendelse af DNA skal der fremsendes minimum 2 µg DNA i minimum 20µL.

DNA skal være resuspenderet i vand eller buffer indeholdende <1mM EDTA. Den resuspenderende væske skal være fri for phenol, ethanol og andre organiske opløsningsmidler.

Rent DNA forventes at ligge i følgende områder for UV absorbans:

260/280: 1,8-2,0

260/230: 2,0-2,2

DNA koncentration ønskes på minimum 15 ng/µL, ønsket bestemt via fluorescens baseret metode.

Opbevares og sendes ved stuetemperatur.

RNA:

Ved fremsendelse af RNA skal der sendes minimum 300ng RNA i minimum 20 µL. RNA prøver skal opbevares ved -80 grader og sendes på tøris.

Væv:

Specielt for RNAlater; Det anbefales at biopsien tages med grov nål, hvis nødvendig kan der bruges en fin nål. Biopsien må max være 5 mm tyk. 2 min efter udtagning overføres prøven til et separat glas med RNAlater. Glasset vendes så biopsien er omgivet af væske. Det ønskes ikke miliporepapir i glasset. Opbevares og sendes ved stuetemperatur

Specielt for fresh frozen; Der ønskes 0,1 – 1 g tumor væv, fryses direkte og sendes på tøris.

Marv:

Minimum 1 mL marv i EDTA blodprøveglas opbevares på is straks efter prøvetagning. Sendes på is.

Alle prøver mærkes med CPR-nummer og navn på nær DNA og RNA prøver som mærkes med prøve id.

Vær opmærksom på at rekvirenten ikke kontaktes ifald en rekvisition mangler tilhørende prøve, medmindre andet aftales med faciliteten.

Spørgsmål til rekvirering:

Kontakt venligst den givne WGS facilitet