

Molekularpathologie ctDNA Analyse (liquid biopsy)

Clinical Genomics Lab (CGL)

Fachbereich Pathologie

Inselspital

3010 Bern

Tel. +41 31 664 0476

pathologie.cgl@insel.ch

<http://cgl.insel.ch>

Einsender

Name:

Klinik:

Adresse:

Telefon:

E-Mail (HIN-gesichert):

Patient

Name:

Vorname:

Geburtsdatum:

Adresse:

Geschlecht: m w n/a

Befundversand

E-Mail (HIN-gesichert):

Kopieempfänger (HIN-gesichert):

Rechnungsadresse

- Patient Einsender
 Andere (vollständige Adresse eingeben):

Indikation und Fragestellung

Tumorentität:

- Minimal residual disease (MRD) nach chirurgischer Therapie*
 Therapieansprechen und Suche nach Resistenzalterationen (Mutationen bereits bekannt)
 Vorbefunde CGL Vorbefunde extern (bitte relevante Berichte beilegen)

 Initiale Untersuchung prädiktiver Marker**
 Andere Indikation (bitte ausführen):

Untersuchung

- TSO500 ctDNA

Blutentnahmedatum und –zeit:

Materialanforderungen: Venöses Blut 2 Stabilisierungsröhrchen/Analyse (z.B. Paxgene cfDNA Tubes). Für die Fragestellung **MRD bitte 4 Stabilisierungsröhrchen abnehmen.**
Röhrchen können ohne besondere Kühlung mit A-Post versandt werden.

Turnaround time: max. 7 Arbeitstage nach Start der Analyse (1x/Woche dienstags, Deadline Eintreffen in CGL montags)

* Bitte relevante histologische Berichte beilegen. Bei Frage nach MRD ist eine vergleichende NGS ('tumor-informed approach') zu bevorzugen. Eine allfällige Koordination externer Paraffinblöcke sollte durch den Einsender erfolgen.

** Für die initiale Untersuchung prädiktiver Marker sollte eine NGS grundsätzlich an FFPE Material durchgeführt werden, kann aber in Ausnahmefällen (z.B. St. nach frustraner Biopsie) erfolgen.