

Liquid Biopsy (zellfreie DNA)

Information / Kontakt Dr. Philip Jermann / Schönbeinstrasse 40 / CH-4031 Basel Tel. +41 61 265 27 57 / molpath@usb.ch	Einsendeadresse Institut für med. Genetik und Pathologie Schönbeinstr. 40 / CH-4031 Basel, Schweiz
Patient, Name/Vorname _____ Geb. Datum _____ Geschlecht <input type="checkbox"/> M / <input type="checkbox"/> W Adresse _____ PLZ _____ Ort _____ Externe Proben-Nr. _____ Tumortyp _____ Material: <input type="checkbox"/> Blut (20 ml Vollblut in speziellen cfDNA-Röhrchen; 2 x 10ml Blut) <input type="checkbox"/> Liquor (falls möglich mind. 2ml Liquor in speziellen cfDNA-Röhrchen) Bitte spezielle cfDNA-Röhrchen für die Liquid Biopsy verwenden, sogenannte Streck CELL-FREE DNA BCT® Cat.-No. 218962; Bestellung via 061 265 27 57). Andere Gefässe sind ungeeignet. Datum und Uhrzeit der Probenentnahme: _____ Versand per A-Post bei Raumtemperatur innert max. 4 Tagen	Interne Nummer _____ Datum _____ Kontaktperson _____ Tel. _____ Email _____
Auftraggeber _____ _____ Rechnung an Befundkopie an _____ <input type="checkbox"/> Patient / <input type="checkbox"/> Auftraggeber	

Klinische Angaben zum Tumor
Tumortyp / Diagnose _____ <input type="checkbox"/> unbekannt Klinische Fragestellung (z. B. Suche nach Resistenzmutation) _____ _____ Mutation bekannt <input type="checkbox"/> nein / <input type="checkbox"/> ja, Gen _____ Mutation p. oder c. _____ Tumorstadium: TNM _____ <input type="checkbox"/> unbekannt Metastasen: <input type="checkbox"/> nein / <input type="checkbox"/> ja / <input type="checkbox"/> unbekannt Direktauswahl eines Liquid Biopsy NGS-Panels (nicht zwingend erforderlich) <input type="checkbox"/> Oncomine™ Lung cfTNA Assay (inkl. EGFR mit T790M und C797S, MET, ALK und weiteren Genen; nur DNA) <input type="checkbox"/> Oncomine™ Colon cfDNA Assay (inkl. BRAF, RAS und weiteren Genen) <input type="checkbox"/> Oncomine™ Breast cfDNA Assay v2 (inkl. PIK3CA mit E542, E545 und H1047 und weiteren Genen) <input type="checkbox"/> Oncomine™ PanCancer cfTNA Assay (44 therapierelevante Gene inkl. EGFR, BRAF, PIK3CA etc.; nur DNA) Abgedeckte Gene und Exone: http://pathologie.unispital-basel.ch > Pathologie > Molekulare Pathologie und Zytologie > Next-generation sequencing > NGS Gene und Exone der Panels.pdf