

FISH			Einzelne Gen-Sequenzierung (Sanger Sequencing)
Lymphome <input type="checkbox"/> MYC Translokation (8q24 break-apart) <input type="checkbox"/> BCL2 Translokation (18q21 break-apart) <input type="checkbox"/> BCL6 Translokation (3q27 break-apart) <input type="checkbox"/> CCND1 Translokation (11q13 break-apart) <input type="checkbox"/> MALT1 Translokation (18q21 break-apart) <input type="checkbox"/> IRF4 Translokation (6p25 break-apart) <input type="checkbox"/> 11q gain/loss (11q23)			<input type="checkbox"/> BRAF (Exon 15, inkl. V600E) <input type="checkbox"/> MYD88 (Exon 5, inkl. L265P respektive L273P) <input type="checkbox"/> TERT Promoter <input type="checkbox"/> KIT (Exon 9,11,13,14,17) <input type="checkbox"/> PDGFRA (Exon 12,18)
Weichteile <input type="checkbox"/> COL1A1 Translokation (17q21 break-apart) <input type="checkbox"/> MDM2/CEN 12 Amplifikation (12q15)			Klin. Angabe / Kommentar
Speicheldrüsen <input type="checkbox"/> MAML2 Translokation (11q21 break-apart)			

NGS (Next Generation Sequencing) Liquid Biopsy (zellfreie DNA, ctDNA)

Oncomine™ Pan-Cancer Cell-Free Assay (52 Gene, DNA and RNA, Hotspots, CNVs, Fusionen)

Blutentnahme Liquid Biopsy (zellfreie DNA, ctDNA)

Bitte Probe mindestens 1 Tag vorher unter der Telefon-Nr. 044 269 99 88 anmelden.

Für die Blutentnahme werden Cell-Free DNA BCT CE Röhrchen (Firma Streck®) benötigt.

Diese Cell-Free DNA BCT CE Röhrchen (Firma Streck®) können bei uns unter der Telefon-Nr. 044 269 99 88 im Voraus bestellt werden. Wir schicken Ihnen diese gerne per Post oder Kurier.

Anmerkung zur Blutentnahme:

1. Bitte eine 21G- oder 22G-Nadel für die venöse Blutentnahme benutzen.
2. Bei Nutzung eines Butterfly-Nadelsets zur Venenpunktion bitte zuerst ein nicht additives oder EDTA Abfall-Röhrchen partiell entnehmen, um Luft oder „Totraum“ aus dem Schlauch zu eliminieren.

Reihenfolge, wenn verschiedene Röhrchen während der gleichen Blutentnahme gefüllt werden sollen:

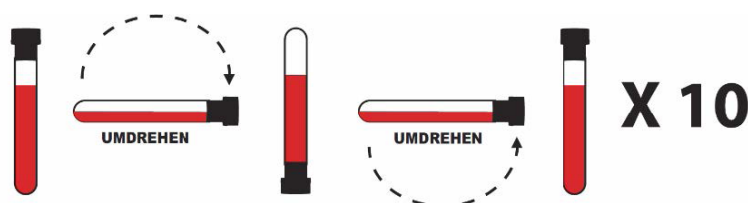
Das Cell-Free DNA BCT CE Röhrchen sollte **nach** dem EDTA-Röhrchen und **vor** dem Röhrchen mit dem Fluorid-Oxalat (Glykolysehemmer) entnommen werden.

Wenn ein Cell-Free DNA BCT CE Röhrchen in der Entnahmereihenfolge direkt auf ein Heparin-Röhrchen folgt, wird empfohlen, zu erst noch in ein nicht additives oder EDTA-Röhrchen als Abfallröhrchen zu entnehmen.

-> Bitte 2 Cell-Free DNA BCT CE Röhrchen vollständig füllen.

Das Röhrchen sofort durch langsames 8- bis 10-maliges Umdrehen mischen. Inadäquates oder verzögertes Mischen kann zu falschen Analyseergebnissen bzw. schlechter Produktleistung führen.

Eine Umdrehung ist eine vollständige Drehung des Handgelenks um 180 Grad und zurück, wie in der Abbildung unten gezeigt:



Die Röhrchen werden nach der Entnahme gemäss Besprechung bei der Anmeldung bei Raumtemperatur versendet oder vom Kurier abgeholt. Bitte nicht einfrieren oder kühl stellen.