



Anweisungen für die Probenentnahme und den Versand

Peripheres Vollblut

Die Voraussetzung für die einwandfreie Analyse zellfreier DNA sind die Einhaltung der Schritte bei der Probenentnahme sowie die ordnungsgemäße Handhabung der Probe. Die Nichteinhaltung dieser Anweisungen kann die Ergebnisse beeinträchtigen, indem die zellfreie DNA mit der DNA aus der Lyse von Leukozyten, verunreinigt werden.



Probenentnahme

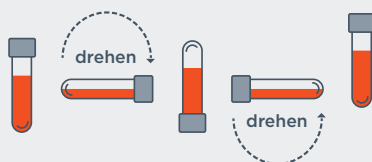
Es dürfen nur die Probenröhrchen aus dem FoundationOne®Liquid CDx-Versandbox verwendet werden. Die Etiketten auf den Röhrchen dürfen nicht verdeckt werden. Andere Röhrchen werden nicht akzeptiert. Foundation Medicine übernimmt keine Haftung, wenn bei Eingang der Proben festgestellt wird, dass die Probenröhrchen manipuliert wurden.

- 1 Überprüfen Sie die Probenröhrchen aus der FoundationOne Liquid CDx-Versandbox, um sich zu vergewissern, dass die Flüssigkeit darin klar ist und keine Trübungen oder Kristalle enthält.
- 2 Die mitgelieferten Etiketten verwenden, um das Datum der Blutabnahme und die zwei eindeutigen PatientInnen-Kennungen einzutragen. Diese zwei bestehen aus dem Geburtsdatum des Patienten und der Bestellnummer (rechts oben auf dem Testanforderungsformular (TRF) zu finden).
- 3 Zwei Probenröhrchen mit Vollblut füllen (8,5ml pro Röhrchen). Nach einer Chemotherapie kann weniger zirkulierende Tumor-DNA (ctDNA) vorhanden sein. Daher wird die Entnahme der Blutproben kurz vor der Chemotherapie oder frühestens zwei Wochen nach einer vorherigen Behandlung empfohlen.
 - Rückfluss verhindern: Die Probenröhrchen enthalten chemische Zusatzstoffe und es ist wichtig, einen Rückfluss zum Patienten zu verhindern.
 - Proben durch Venenpunktion gemäß CLSI H3-A6 entnehmen.¹
 - Probenröhrchen vollständig füllen (8,5ml pro Probenröhrchen).
- 4 Probenröhrchen vom Adapter trennen und **sofort durch sanftes, 8 bis 10-maliges Umschwenken, mischen**. Unzureichendes oder zu spätes Mischen kann zu ungenauen Testergebnissen führen. Ein Umschwenken entspricht einer vollständigen Drehung des Handgelenks um 180° und zurück, wie unten in der Abbildung dargestellt.
- 5 Die Probe, das ausgefüllte TRF (genaue Diagnose des Patienten angeben), verfügbare Befunde und relevante Dokumente (Diagnosebefund/Pathologiebericht) in die FoundationOne Liquid CDx-Versandbox beilegen.
 - Überprüfen Sie, ob alle Probenröhrchen mit dem Probenentnahmedatum und den zwei eindeutigen PatientInnen-Kennungen versehen sind. Diese zwei bestehen aus dem Geburtsdatum des Patienten und der Bestellnummer (rechts oben auf dem TRF zu finden).
- 6 Die Proben sollen vorzugsweise am Tag der Blutabnahme von einem Kurierdienst abgeholt werden und bei Raumtemperatur gelagert werden.

Die Temperatur ist wichtig.

Bei Raumtemperatur aufbewahren (4–35 °C).

NICHT EINFRIEREN.





Versandanweisungen

1. Die Röhrchen und Dokumente in die Versandbox legen. Bitte stellen Sie sicher, dass die **Röhrchen mit den Etiketten beschriftet** sind (Datum der Probenentnahme und die zwei PatientInnen-Kennungen). Übergeben Sie dem Kurier folgendes:

- **Versandbox (bitte verschließen)**
- **Frachtbrief (wird Ihnen nach der Bestellung per E-Mail zugesendet)**

Bitte lagern Sie die Box bei Raumtemperatur.



Für jeden Patienten muss eine **eigene Versandbox** verwendet werden. Proben verschiedener Patienten dürfen nicht in einer Versandbox versendet werden.

2. Kontaktieren Sie unseren Abholservice, um den **gewünschten Abholtermin** zu vereinbaren (idealerweise mind. 48 h vorher). Bitte geben Sie folgende Informationen bei der Vereinbarung bekannt:

- **Betreff der E-Mail: FMI oder Foundation Medicine**
- **Bestellnummer (03-2021-000xxxx)**
- **Abholzeit und Abholort (Gebäude, Stock, Abteilung)**
- **Kontaktperson (inklusive Telefonnummer)**

Abholdienst: Medlog Medizinische Logistik und Service GmbH
Tel.: +43 (0) 50 229
E-Mail-Adresse: kundenservice@medlog.at

Die Versandbox wird an die folgende Anschrift übergeben:

Foundation Medicine GmbH
Nonnenwald 2, Gebäude 433
82377 Penzberg
Deutschland

Sie haben weitere Fragen? Kontaktieren Sie uns einfach.



www.foundationmedicine.at



+43-1-277 39-202



austria.foundationmedicine@roche.com

Literatur:

1. Clinical and Laboratory Standards Institute. H3-A6, Procedures for the Collection of Diagnostic Blood Specimens by Venipuncture; Approved Standard-Sixth Edition.

Foundation Medicine®, FoundationOne® und FoundationOne®Liquid CDx sind eingetragene Marken von Foundation Medicine, Inc. Roche ist der lizenzierte Vertreter von Produkten von Foundation Medicine außerhalb der USA.



**FOUNDATION
MEDICINE®**

