

## Benötigtes Material und Volumen

- Peripheres venöses Blut: 2.5 ml  
(im Röhrchen befindet sich bereits ca. 7 ml Stabilisierungsreagenz)

## Probengefäss



## Vorbereitung

- Keine spezielle Vorbereitung der Patientin / des Patienten notwendig
- Vorgängig Durchführung einer genetischen Beratung gemäss Bundesgesetz über genetische Untersuchungen beim Menschen (GUMG)
- Ausfüllen und Unterschreiben des Auftragsformulars, inkl. Angaben der Nummer unseres Untersuchungsberichts oder einer Kopie des Berichts

## Vorgehen zur Entnahme

- Entnahmeröhrchen mit vollständigem Namen und Geburtsdatum der Patientin / des Patienten beschriften (optimal mit Aufkleber)
- Venöses Blut in steriles Entnahmeröhrchen entnehmen
- Sofort durch mehrmaliges Kippen gut durchmischen  
**Wichtig: 10x über Kopf schwenken für eine optimale Probenqualität!**
- Allfällige Zwischenlagerung vor dem Versand bei Raumtemperatur möglich  
**Nicht kühlen für mindestens 2 Stunden!**



### WICHTIG

PAXgene RNA-Röhrchen dienen der RNA-Extraktion und cDNA-Generierung und werden nur für eine allfällige Transkript-Analyse verwendet. Wenn das PAXgene RNA-Röhrchen das einzige zu entnehmende Röhrchen ist, sollte vorher eine kleine Menge Blut in ein Verwerfröhrchen entnommen werden; bei der Abnahme von mehreren Röhrchen wird das PAXgene RNA-Röhrchen als letztes entnommen!

## Versand

- Keine telefonische Voranmeldung der Untersuchung notwendig
- Transportmaterial (Röhrchen, Hüllen, Couverts, Formulare) wird von uns zur Verfügung gestellt
- Proben sicher verpacken:
  - Wasserdichtes Primärgefäss (möglichst Entnahmeröhrchen)
  - Wasserdichtes Sekundärgefäss mit ausreichender Menge an absorbierendem Material (zum Schutz der Aussenverpackung bei eventuellem Austritt von Probenflüssigkeit)
  - Aussenverpackung der Norm P650 versehen mit UN3373-Kennzeichnung
- Untersuchungsmaterial zusammen mit dem Auftragsformular sofort per A-Post versenden