

informationen & aspekte

Dr. med. Johann Arnold Dr. med. Gudrun Balling Haugerkirchgasse 7 D-97070 Würzburg

auch im Internet:
<http://www.medlab.de>

Thema Nr. 143 Probennahme Molekulargenetik

Würzburg, 23.06.13

Gewinnung und Kennzeichnung des Untersuchungsmaterials:

Bitte kennzeichnen Sie alle Entnahmematerialien mit Namen, Vornamen und Geburtsdatum des Probanden. Weiterhin vermerken Sie bitte auf dem Auftragsformular Abnahmetag und Uhrzeit. Bei Verwendung von Schleimhautabstrichtupfern kennzeichnen Sie bitte die Röhrcchen und den Griffstopfen mit derselben Nummer.

Bitte beachten:

Die Kontamination des Untersuchungsmaterials mit dem Material anderer Personen ist unbedingt zu vermeiden, da ansonsten bei molekulargenetischen Untersuchungsverfahren die Gefahr der Fehlinterpretationen besteht.

Allgemeiner Hinweis:

Ausgangsmaterial der meisten molekulargenetischen Untersuchungen ist DNA (DNS), die aus kernhaltigen Zellen gewonnen wird. Prinzipiell ist in allen kernhaltigen Zellen die komplette genetische Information vorhanden und einer molekulargenetischen Analyse zugänglich. Für die Untersuchung molekulargenetischer Parameter muss der Patient zur Probennahme nicht nüchtern sein.

Probenstabilität:

Da DNA stabil ist, kann das Untersuchungsmaterial mehrere Tage bei Raumtemperatur gelagert werden. Der Versand ist sowohl durch unseren Fahrdienst, als auch durch den Postversand möglich.

Applikation	Standardmaterial	Alternativmaterial
Zieldiagnostik - Mutationen - Polymorphismen - genetische Marker	1 ml EDTA-Blut	Tupferabstrich der Wangenschleimhaut Gewebeprobe nativ

Auf unserer Internethomepage www.medlab.de finden Sie kontinuierlich aktualisierte Informationen zu unserem Leistungsspektrum. Anforderungsformulare sind kostenlos unter der Telefonnummer 0931 / 3 55 99 0 erhältlich.

