



Gefrorenes Probenmaterial

Das Einhalten spezieller Transportbedingungen ist wichtig, um ein zuverlässiges Befundergebnis erzielen zu können. Hierzu gehören z. B. das sofortige Zentrifugieren, Abnehmen des Serums / Plasma und Einfrieren der Probe. Die nachfolgende Aufstellung gibt einen Überblick über spezielle Laboruntersuchungen und deren optimale Transportbedingungen.

Dies betrifft vor allem Gerinnungsanalysen (Citratplasma) und einige Hormonbestimmungen, wie ACTH, Calcitonin und PTH. Des Weiteren kann Ammoniak nur aus gefrorenem EDTA-Plasma bestimmt werden, siehe auch Leistungsverzeichnis.

Darum bitten wir:

- 1.) das Vollblut, EDTA-Blut oder Citratblut nach dem Abnehmen zu zentrifugieren;
- 2.) den Überstand in ein anderes leeres Röchen abpipettieren;
- 3.) das neue Röhrchen mit Barcode und Materialart beschriften;
- 4.) dieses Röhrchen und das Kühlelement einzufrieren (am besten min. 12 Stunden);
- 5.) das gefrorene Röhrchen in das Kühlelement stellen und dieses dann in das Styroporgefäß geben;
- 6.) dies dann mit dem Anforderungsschein dem Fahrdienst mitgeben.



Untersuchung	Material	opt. Menge	Bem. Material
Adrenocorticotropes Hormon, ACTH	EDTA-Plasma	1 ml	gefroren
Aldosteron-18-Glucuronid	24 Std.-Sammelurin ohne Zusätze	10 ml	gefroren Bitte Sammelmenge angeben!
Alpha-Glucosidase I. Äquivalat	Äquivalat	1 ml	gefroren
Ammoniak I. Pl.	EDTA-Plasma	2 ml	EDTA-Blut nach Entnahme sofort zentrifugieren und gefrorenes Plasma einschicken.
Antidiuretisches Hormon, ADH	EDTA-Plasma	2 ml	gefroren
Carmitin I. Äquivalat	Äquivalat	1 ml	gefroren
C1-Estrase-Inhibitor-Aktivität	Citratplasma	1 ml	gefroren
Calcitonin	Serum	1 ml	gefroren
C-peptid	Serum	1 ml	gefroren
Cysteinyl-DOPA I. Pl. (5-S-Cysteinyl-DOPA)	EDTA-Plasma	1 ml	gefroren
Cysteinyl-DOPA I. U. (5-S-Cysteinyl-DOPA)	Spontanurin	10 ml	gefroren
Gastrin	Serum	1 ml	gefroren
Gerinnungsfaktoren	Citrat-Plasma	2 ml	gefroren
Gesamthämolytische Komplementaktivität	Serum	2 ml	gefroren
CH-50			
Gesamthämolytische Komplementaktivität, CH-100	Serum	2 ml	gefroren
Glukagon	EDTA-Plasma	1 ml	gefroren
Histamin I. Pl.	EDTA-Plasma	1 ml	gefroren
IGF-BP3	Serum	1 ml	gefroren
IGF-1, Somatomedin C	Serum	1 ml	gefroren
Interleukin-1-beta	Serum	1 ml	gefroren
Interleukin-6, IL-6	Serum	1 ml	gefroren
Löslicher Interleukin 2-Rezeptor, sIL-2-R	Serum	1 ml	gefroren
Katecholamine I. Pl.	EDTA-Plasma	2 ml	gefroren
Ketondialdehyd	EDTA-Plasma	2 ml	gefroren
Plasminogen - Aktivator - Inhibitor	Citratplasma	1 ml	gefroren Empfohlene Abnahmedeit: 7 - 9 Uhr
Proinsulin	Serum	1 ml	gefroren
PTH, Parathormon Intakt (Sequenz 1-84)	EDTA-Plasma	1 ml	gefroren Bei Kühlschranktemperatur bis 24 Std. haltbar.
PTHrP, Parathormon related Protein	EDTA-Plasma	1 ml	gefroren
Renin direkt aktives Renin	EDTA-Plasma	1 ml	gefroren
Serotonin I. P.	EDTA-Plasma	2 ml	gefroren
Serotonin I. S.	Serum	1 ml	gefroren
Sinolimus, Rapamycin	EDTA-Blut	2 ml	gefroren
Tumor Nekrose Faktor alpha, TNF 2	Serum	1 ml	gefroren
VIP, Vasoactive Intestinal Peptid	EDTA-Plasma	1 ml	gefroren
Vitamin B3, Pantothensäure	Serum	2 ml	gefroren
Vitamin C	U - Hep. Plasma	2 ml	gefroren

Für Rückfragen steht Ihnen Ihre Praxisbetreuerin zur Verfügung.

MVZ Dr. Schubach und Kollegen
 Wörth 15, 94034 Passau
www.labor-schubach.de
 Tel. 0851 / 95 93-00