

Lactat / Pyruvat - Bestimmung

25. Juli 2016

Vorschrift für die Probenentnahme, -aufbewahrung und -versand

1. Bitte informieren Sie das Zentrallabor einen Tag im Voraus über die Anforderung von Pyruvat, Tel.-Nr.: 7666 .
2. Im Anschluss sendet das Zentrallabor die erforderlichen, Perchlorsäure enthaltenden Röhrchen und eine Vorschrift für Probenvorbereitung und Versand zu.
3. Achtung – Sicherheitshinweis beachten! Röhrchen enthält 1,0 ml (10%w/v) Perchlorsäure (HClO₄ ca. 1 Mol/l).
4. Röhrchen bis zur Blutentnahme im *Kühlschrank* aufbewahren, vor unbefugtem Zugriff schützen.
5. Röhrchen mit Lauris-Etikett bzw. Auftragetikett bekleben.
6. EDTA-Monovette: Blutentnahme aus *ungestauter* Vene, anschließend vorsichtig schwenken
7. *Exakt* 1,0 ml EDTA-Vollblut in das gekühlte Perchlorsäureröhrchen überführen und *kräftig schütteln*.
8. Nach der Blutentnahme Proben *schnellstmöglich gekühlt* ins Labor senden.

Bitte beachten:

Perchlorsäure ist eine starke Säure und ein starkes Oxidationsmittel

Schutzhandschuhe / Schutzkleidung tragen. Augenschutz gewährleisten.

Sie verursacht bei Kontakt *HAUTREIZUNGEN* und *SCHWERE AUGENREIZUNG!*
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

Bei anhaltender Reizung von Haut oder Augen: Ärztliche Hilfe hinzuziehen.