

Faktor IX - Aktivität im Citrat-Blut

Klinische Indikation

Ein Mangel kann auf eine Hämophilie B hinweisen.

- Überwachung von Substitutionstherapie mit Faktor-IX-Konzentrat bei Hämophilie B,
- auffällige Blutungsprobleme
- ungewöhnlich stark verlängerte aPTT unter Antikoagulationstherapie mit Vitamin-K-Antagonisten bei INR im therapeutischen Bereich

Normalbereiche

Konventionell (KE): %

70 - 120

Erwachsene

Kinder siehe Befundbericht

Sonstiges

Methode

KOAG

Synonyme

antihämophiles Globulin B

Störfaktoren

angeronnene Probe, mehrfaches Ein-Ausfrieren, falsches Mischungsverhältnis, Hämolyse, stark wirksame Lupus-Antikoagulanzen, Heparin und Hirudin als Kontamination bei hohen Plasmakonzentrationen, Lipämie und Hyperbilirubinämie bei sehr starker Ausprägung

- kurzer venöser Stau
- glatte Punktion
- Blutentnahme ohne Stau
- sofort schwenken
- nicht schütteln
- max. präanalytische Zeit 4 Stunden, kühl lagern

Präanalytik

Citratblut nach Entnahme innerhalb 1h zentrifugieren, Plasma abtrennen und einfrieren

Aufbewahrung

im Vollblut 4h bei Raumtemperatur, im Plasma bei Raumtemperatur 6h, -20°C im Plasma 1 Monat

Volumen

2 ml Citrat-Blut

Fremdleistung

ja

Stand: 11/21/2024

2/13/2025 / 11:08 AM