

Theophyllin

Notfallparameter, rund um die Uhr verfügbar 
VTHEO

Probenmaterial: Serumröhrchen 5 ml, blauer Stopfen

Präanalytik: Präparat / Abstand Medikamenteneinnahme-Blutabnahme

nicht-retardierte Form / 1 h nach oraler Gabe

retardierte Form / 4-6 h nach oraler Gabe

i.v.-Infusion / während der Gabe

Einheit: ug/ml **Mindestprobenmenge:** 3 mL

Transport:

Methodik: Turbidimetrie , Turbidimetrie Immunchemisch, PETINIA

Erläuterungen

Therapiekontrolle

wegen des engen therapeutischen Fensters und der großen

individuellen Unterschiede der Pharmakokinetik

Diagnose einer Überdosierung / Intoxikation

Referenzbereich

therapeutischer Bereich

10 - 20

ug/ml

Erwachsene

5 - 10

ug/ml

NG mit Apnoen

10 - 20

ug/ml

Kinder mit Asthma bronchiale