

NPU 01 886

Akkrediteret af DANAK

Indikation	Kontrol af behandling eller ved mistanke om intoksikation.
Patientforberedelse	Patienten skal instrueres om at vente med morgenmedicinen, indtil blodprøven er taget. Ved mistanke om forgiftning tages prøven straks.
Prøvemateriale	Blod i lithium-heparinglas eller i glas uden antikoagulans (tørglas)
Analysemateriale	1 ml plasma eller serum
Forsendelse	Afpipetteret plasma eller serum med almindelig post
Holdbarhed	2 døgn ved 20°C; 2 døgn ved 4°C; 2 uger ved -20°C
Laboratorium	Klinisk Biokemisk Afdeling, Regionshospitalet Randers
Svartid	Samme dag
Terapeutisk interval	0,6 - 2,6 nmol/L Resultatet ringes ud, hvis værdien er > 3,0 nmol/L (toksisk grænse).
Usikkerhed	Intermediær præcision: Niveau 0,8 nmol/L: 0,08 nmol/L Niveau 2,1 nmol/L: 0,07 nmol/L Niveau 4,2 nmol/L: 0,11 nmol/L Total usikkerhed: Niveau 0,8 nmol/L: 0,15 nmol/L Niveau 2,1 nmol/L: 0,21 nmol/L Niveau 4,2 nmol/L: 0,40 nmol/L Baseret på dækningsfaktor 2.
Fortolkning	Steady state opnås cirka 6 døgn efter påbegyndt medicinering eller ændring i dosis, hvis patienten har normal nyrefunktion.

Revideret: 16-03-2011

