

Provtagningsanvisning S-Alkoholer

Utförs på:
Kliniskt kemiska laboratoriet Växjö



1 Indikation

Misstanke om akut alkoholförgiftning.
Misstanke om intag av metanol (träsprit).
Misstanke om intag av isopropanol.

2 Patientförberedelse

Inga speciella förberedelser krävs.

3 Provtagning och provhantering

Venprov: Serumrör med eller utan gel, utan lufttillträde. Mikrorör kan inte användas.
Kapillärprov: Ej tillämpligt.
Centrifugering: Se dokument [Centrifugering av provrör, Klinisk kemi och transfusionsmedicin](#).
Förvaring: Avskilt serum kan förvaras, väl förslutet, 1 dygn vid 2-8 °C samt minst 4 månader vid -20 °C.

4 Remiss

Cambio COSMIC/REMISS KEMI.

5 Analysfrekvens

Akut/Dagligen

6 Referensintervall, beslutsgräns

S-Etanol	Ej påvisbart (<3 mmol/L)
S-Metanol	Ej påvisbart (<3 mmol/L)
S-Isopropanol	Ej påvisbart (<3 mmol/L)
S-Aceton	Ej påvisbart (<3 mmol/L)

7 Bedömning

För tolkning och behandlingsförslag, se
<http://www.giftinformation.se/lakare/substanser/etanol/>
<http://www.giftinformation.se/lakare/substanser/metanol/>
<http://www.giftinformation.se/lakare/substanser/isopropylalkohol/>

7.1 Felkällor och variation

Avtorkning av provtagningsstället med sprithaltig vätska kan ge falskt positiva provsvar.

8 Kod

S-Etanol	NPU01992
S-Metanol	NPU02723
S-Isopropanol	NPU08796
S-Aceton	NPU18644