

Provtagningsanvisning P-Haptoglobin

Utförs på:
Kliniskt kemiska laboratoriet Växjö



1 Indikation

Bedömning av grad av inflammation, hemoglobinomsättning, leverstatus och vid utredning av hemolytiska tillstånd.

2 Patientförberedelse

Inga speciella förberedelser krävs.

3 Provtagning och provhantering

Venprov: Li-heparinrör, med gel (ljusgrön kork)

Kapillärprov: Li-heparinrör, med gel (ljusgrön kork), mikrorör

Centrifugering: Se dokument [Centrifugering av provrör, Klinisk kemi och transfusionsmedicin](#)

Förvaring: Centrifugerat gelrör (originalrör) kan förvaras i kyl (2-8 °C) upp till 48 timmar. Vid längre förvaring förs serum/plasma över till plaströr 13x75 mm som korkas.
Plasma avskild i nytt rör hållbar 3 månader i rumstemperatur, 8 månader vid 2-8 °C.

4 Remiss

Cambio COSMIC / REMISS KEMI

Analysen ingår i analyspaketet P-Akutfasproteiner.

5 Analysfrekvens

Vardagar

6 Referensintervall, beslutsgräns

Barn:

0 - 14 dygn	< 1,0 g/L
15 dygn - 364 dygn	0,10 - 2,2 g/L
1 år - 11 år	0,10 - 1,6 g/L
12 år - 17 år	0,10 - 1,8 g/L
Vuxna:	0,24 - 1,9 g/L

7 Bedömning

Förhöjda värden ses vid inflammatoriska tillstånd.

Sänkta värden ses vid tillstånd med ökad hemoglobinomsättning, t. ex.intra- och extravasal hemolys och ökad ineffektiv erythropoes, samt vid sjukdomar i lever och mjälte.

7.1 Felkällor och variation

Falskt sänkta värden kan ses vid hemolys i provröret.

I enstaka fall kan gammopati, ffa. av typ IgM (Waldenströms makroglobulinemi), orsaka icke tillförlitliga resultat.

8 Kommentarer

Ingår i P-Akutfasproteiner.

9 Kod

NPU19788