

## 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, Klin kem lab](#)  
**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