

Kapillärprovtagning

Kapillärprovtagning är ett kritiskt moment och bör därför utföras av erfaren personal då felkällorna är många. Observera att vissa analyser inte kan utföras på kapillärprov.

Vid frågor ring Laboratoriemedicin [063-15 41 30](tel:063-154130) (internt 241 30).



För utbildning i kapillärprovtagning kontakta vår laboratorieinstruktör klinisk kemi Anna-Lena.Henriksson@regionjh.se 063-15 37 45 internt 237 45.

Kapillärprover tas i särskilda mikrorör, med eller utan tillsats av olika antikoagulantia. Används till prematura barn, små barn och till mycket svårstuckna patienter i alla åldrar. Venös provtagning rekommenderas eftersom det ger säkrare värden.

Rörföljd enligt bilden ovan. Rören är märkta med min och max volym. För att kvaliteten ska garanteras ska blodvolymen fyllas mellan graderingarna.

- **Mikrorör med Citrat - Blå kork**
Röret måste fyllas helt, upp till markeringen.

- **Mikrorör med EDTA - Lila kork**

EDTA-rören blandas noga så att blodet inte koagulerar.
Koagulerade prover analyseras inte.

- **Mikrorör innehållande gel - Gul kork**

Blodmängden som behövs varierar med patientens EVF.

- **Mikrorör utan tillsats - Röd kork**

Används i mindre utsträckning, till externa laboratorier samt vissa läkemedelsanalyser.

SyraBas-plus (Syrabas, laktat, Na/K, Glukos) tas i kapillär avsedd för Syra-bas, en metallbit placeras i kapillären som fylls helt och proppas igen i båda ändar, blanda med hjälp av en magnet.

Se även information angående enskilda analyser i våra provtagningsanvisningar.

För allmän information se:
Blodprov, kapillär provtagning Vårdhandboken