

Rutin
Process: 3 RGK Hälsa, vård och tandvård
Område: Provtagning och diagnostik
Giltig fr.o.m: 2019-08-29
Giltig t.o.m: 2021-08-29
Faktaägare: Sylwia Joelsson, Områdesansvarig
Fastställd av: Kim Ekblom, Metodansvarig läkare
Revisions nr: 2
Identifierare: 70126



Provtagningsanvisning B-Trombocyter, citrat

Utförs på:
Kliniskt kemiska laboratoriet Ljungby
Kliniskt kemiska laboratoriet Växjö

1 Indikation

Misstanke om pseudotrombocytopeni.

2 Patientförberedelse

Inga speciella förberedelser krävs.

3 Provtagning och provhantering

Venprov: Citratrör, koagulation
Sätt gummiband om EDTA-rör och Citrat-rör.
Centrifugering: Centrifugeras ej
Förvaring: Blodprov taget i citratrör hållbart 5 timmar i rumstemperatur eller i kyl 2-8 °C.

4 Remiss

Cambio COSMIC / REMISS KEMI

5 Analysfrekvens

Akut/Dagligen

6 Referensintervall, beslutsgräns

Svar lämnas utan referensintervall.

7 Bedömning

B-Trombocyter, citrat ger generellt lägre värden än B-Trombocyter taget i EDTA-rör. Om pseudotrombocytopeni föreligger, kommer B-Trombocyter, citrat däremot att vara signifikant högre än B-Trombocyter taget i EDTA-rör.

Pseudotrombocytopeni kan förekomma vid bl. a. följande tillstånd:

- Trombocyttaggregat pga EDTA- eller trombocyt-specifika antikroppar.
- Mycket stora trombocyter vid Bernard-Soulier syndrom
- Myeloproliferativa sjukdomar
- Trombocyt-satellitism (= adherens till neutrofila granulocyter)

8 Kod

FLX00243