

Provtagningsanvisning EPK, erythrocytpartikelkoncentration i helblod – Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

Remiss	Elektronisk remiss från journalsystem i Gävleborgs län eller pappersremiss 1 Bassortiment Gävleborg
Provtagning	5 mL EDTA-rör, lila propp  Kan även tas kapillärt, lila propp Kapillärrör minst 250 µL och max 500 µL blod Viktigt! Det är av yttersta vikt att provrör vänds 8-10 gånger <u>direkt</u> efter provtagning för att undvika koagel i röret.
Förvaring/transport	Hållbart 24 timmar i kyl
Analyserande laboratorium	Enheten för Klinisk kemi och transfusionsmedicin i Gävle, Hudiksvall och Bollnäs.
Referensintervall	< 1 d 4,8–5,8 x 10 ¹² /L 1–6 d 4,7–6,1 x 10 ¹² /L 7–14 d 4,0–5,8 x 10 ¹² /L 15–30 d 3,8–5,4 x 10 ¹² /L 31–60 d 3,4–5,4 x 10 ¹² /L 61–180 d 3,9–5,4 x 10 ¹² /L 6 mån–7 år 4,0–5,6 x 10 ¹² /L K 8–17 år 4,1–5,4 x 10 ¹² /L M 8–17 år 4,3–5,8 x 10 ¹² /L K > 18 år 3,94–5,16 x 10 ¹² /L M > 18 år 4,25–5,71 x 10 ¹² /L
Svarstid	Dagligen
Ackrediterad	Ja
Efterbeställning	I undantagsfall
Patientinformation	Ej tillämpligt

Provtagningsanvisning

Dokumentnamn: Provtagningsanvisning EPK, erythrocytpartikelkoncentration i helblod – Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

2(2)

Dokument ID: 09-64878

Giltigt t.o.m.: 2025-01-25

Revisionsnr: 14

Biobanksprov	Nej
Kommentarer/Övrig upplysning	Endast som delsvär i profiler
Medicinsk bakgrund/ indikation	Enda indikation för räkning av erythrocyterna är för beräkning av erythrocytindicier. Erythrocyterna har varken kärna eller mitokondrier och har ingen förmåga att syntetisera proteiner. Erythrocyternas huvudfunktion är att transportera syre under dess livstid som i medeltal är 120 dagar.

Kopians giltighet garanteras endast utskriftsdatumet