

Distribusjon:

Tromsø: Pa pirkopi i vingeregister i Prøvetakingsenheten, vingeregister i Infodisk, Åsgård lab og alle prøvetakingstraller
 Harstad: Pa pirkopi i vingeregister på benk v/hematlab.

Rørtype/rekkefølge ^{1,2,3}	Kork-/ringfarge ⁴	Bruksområde
Serumrør uten tilsetning⁵	Rød/Ingen ring Blandes 5-10 ganger	Hovedsakelig medikamenter og alkoholer ⁵ . Brukes også som kasteglass.
Koagulasjonsrør (Na-Citrat)	Blå/Svart ring Blandes 4-5 ganger	Koagulasjonsanalyser. Blødningsutredning. Røret må fylles til angitt merke.
Serumrør m/gel (SST)	Gul/Ingen ring Blandes 5-10 ganger	Brukes til analyse av parametere innen medisinsk biokjemi, mikrobiologisk serologi, immunologi og medikamenter.
Trombinrør (RST)	Oransje/Ingen ring Blandes 5-6 ganger	Hurtigkoagulerende. Brukes til ulike medisinsk biokjemiske analyser. Kun til ø-hjelp.
Heparinrør Sprøyte for blodgass	Grønn/Ingen ring Blandes 5-10 ganger	Immunfenotyping, kromosomundersøkelser, laktat, 6 TGN, kromogranin A. Blodgass.
Heparinrør m/gel⁶	Grønn/Gul ring Blandes 5-10 ganger	Spormetaller: sink, selen, kobber og aluminium. Urinsyre ⁵ . Kalium ved trombocytter > 700.
EDTA rør	Lilla/Svart ring Blandes 5-10 ganger	Hematologiske og immunhematologiske undersøkelser i fullblod. Enkelte medikamenter. HbA1c. Genetiske undersøkelser. Analyser i EDTA-plasma (eks ammoniakk, ACTH, homocystein).
EDTA rør m/gel	Lilla/Gul ring Blandes 5-10 ganger	PTH.
SR-rør	Svart/Ingen ring Blandes minimum 5 ganger	Senkning
Andre rør^{7,8}(Hirudin)		

- 1) Blodkultur kommer alltid først når det er rekvirert. Rekkefølge: **aerob**, så **anaerob**. Fylles med **10 ml** blod. **Barn:** Barn > 36 kg (ca. 12 år), aerob + anaerob flaske. Barn 13-36 kg (ca 2-12 år), 1 aerob flaske. **Pediatrik blodkultur (gul kork):** barn 3-13 kg, 1-3 ml blod. Barn <5 kg, 1-2 ml blod. **Premature**, 0,5-1 ml blod.

- 2) I utgangspunktet skal alle glass fylles helt. Ved spørsmål om minstevolum finnes informasjon om den enkelte analyse i Laboratoriehåndboka på UNN sine nettsider.
- 3) For spormetaller; se laboratoriehåndboka.
- 4) Delvolumrør fra Vacuette har hvit ring.
- 5) Ikke desinfiser når det skal tas prøve for alkoholer.
- 6) Brukes når pasienten får medikamenter som bryter ned urinsyre in-vitro. Settes på isvann umiddelbart etter prøvetaking.
- 7) Ingen fastsatt rekkefølge på disse glassene. Eks. på rør: quantiferon (grå – grønn – gul – lilla), tromboexact, ACD-rør.
- 8) Obs! Spesiell prøvetaking: Hirudinrør: Brukes til multiplate-analyser. Bruk grønn butterfly, hold røret under stikksted ved prøvetaking. Dersom det skal tas prøve til rotem i tillegg, kan det tas i samme stikk. Ta da Hirudinrøret først, så Na-Citrat til rotem. Fremgangsmåte: Trekk stempelet til «stop» (det høres en kneppelyd). Knekk av stempelet. Sett røret i kanyleholder og fyll til angitt merke.

Rekkefølge ved kapillær prøvetaking

Rørtype/rekkefølge	Kork-/ringfarge ³	Bruksområde
Kapillærrør		Blodgassanalyser.
EDTA rør	Lilla	Hematologiske og immunhematologiske undersøkelser i fullblod. Enkelte medikamenter. HbA1c. Genetiske undersøkelser. PTH
Koagulasjonsrør (serumrør uten tilsetning som er tilsatt Na-Citrat)	Rød	Kan kun brukes til INR.
Serumrør, med og uten gel	Gul	Brukes til analyse av parametere innen medisinsk biokjemi, mikrobiologisk serologi, immunologi og medikamenter.
Heparinrør, med og uten gel	Lysegrønn og mørkegrønn	F.eks kromosomanalyser og 6TGN.

Fyllingsgrad for kapillærrør:

Hematologiske analyser: 0,25ml-0,5ml. NB! Må ikke fylles over 0,5ml.

Blodbank: 0,5ml. NB! Må ikke fylles over 0,5ml.

Biokjemiske analyser: 400µl-600µl. (Sjekk Laboratoriehåndboka for minimumvolum).

Koagulasjon: Fylles til angitt merke. Glassene fås ved henvendelse til fagområdet Koagulasjon.

Referanse: https://med-kjemi.no/wp-content/uploads/2019/12/VACUETTE_R%C3%B8roversikt-og-behandling-111219.pdf

<https://www.helsebiblioteket.no/fagprosedyrer/ferdige/blodprovetaking-kapillaer>