

Røroversikt og -behandling

Rørtype/rekkefølge ¹	Kork-/ringfarge ²	Blanding etter fylling	Henstand før sentrifugering ³	Sentrifugehastighet og tid (v/15-24 °C)
Serumrør u/tilsetning	Hvit/Sort	-	60-90 min	1800-2200 G i 10-15 min
Koagulasjonsrør (Na-Citrat eller CTAD ⁴)	Blå/Sort	4 – 5 x	-	1500-2000 G i 10 min ^{5,6}
Serumrør m/koagulasjonsaktivator	Rød/Sort	5 – 10 x	30 min	1800-2200 G i 10-15 min
Serumrør m/koagulasjonsaktivator og gel	Rød/Gul	5 – 10 x	30 min	1800-2200 G i 10-15 min
Trombin – serum hurtigseparator ⁷	Orange/Gul	5 – 10 x	5 min	1800 G i 10 min eller 3000 G i 5 min
Heparinrør	Grønn/Sort	5 – 10 x	-	1800-2200 G i 10-15 min
Heparinrør m/gel	Grønn/Gul	5 – 10 x	-	1800-2200 G i 10-15 min
EDTA rør	Lilla/Sort	5 – 10 x	-	1800-2200 G i 10-15 min
EDTA rør m/gel	Lilla/Gul el. Hvit/Gul	5 – 10 x	-	1800-2200 G i 10-15 min
Glukose/laktat rør	Grå/Sort	5 – 10 x	-	1800-2200 G i 10-15 min
Glukose FC-mix rør	Rosa/sort	10 x	-	1800 G i 10 min
Senkningsrør	Sort/Sort	Minimum 5 x	-	-
ACD-A, ACD-B og CPDA rør	Gul/Sort	Minimum 5 x	-	-
Andre rør				
Spormetallrør Heparin ⁸	Mørkeblå/Sort	5 – 10 x	-	1800-2200 G i 10-15 min

- 1) I henhold til CLSI Standard H3-A6 Procedures for the Collection of Diagnostic Blood Specimens by Venepuncture; Approved Standard – Sixth Edition. Eventuelle glass til blodkultur skal alltid fylles først. Dersom spesielle koagulasjonsanalyser skal utføres (andre enn aPTT og PT-INR), bør et rør uten tilsetning (rør med hvit kork eller "kasterør") fylles før Na-Citrat røret.
- 2) Delvolum rør (pediatriske rør) har hvit ring i korken
- 3) Rør til fremstilling av serum må stå rett opp og ned i et stativ under koagulering
- 4) Kork-/ringfarge er Blå/Gul
- 5) Sentrifugehastighet og-tid gjelder for trombocytffattig plasma
- 6) For trombocytffritt plasma: 2500-3000 G i 20 min.
- 7) Bør blandes raskt etter prøvetaking og settes stående
- 8) Det er anbefalt at dette røret skal tas som en egen blodprøve, eller alternativt som det siste røret i en tapping.

Rør for fremstilling av plasma til måling av parametere innen medisinsk biokjemi bør sentrifugeres ved minimum 2200 G for å oppnå god plasmakvalitet. Ved behov kan rørene sentrifugeres ved høyere G verdi (f. eks i en StatSpin[®] sentrifuge)