

Centrifugering av blodrör

Nedanstående uppgifter är generella och gäller endast om inget annat anges i respektive provtagningsanvisning.

Rörtyp	Tiden före centrifugering	Centrifugering (minuter)	G-tal	System (S, P)
Serumrör med gel och koagulationsaktivator, gul propp Serumrör utan gel, röd propp	30 minuter	10 minuter	2000	S=Serum
Li-heparinrör med gel, ljusgrön propp Na-heparinrör, mörkblå propp Na-fluorid/K-oxalat-rör, grå propp	Kan centrifugeras när röret har rumstemperatur	10 minuter	2000	P=Plasma
EDTA-rör, lila propp OBS Prov för helblodsanalys får ej centrifugeras	Kan centrifugeras när röret har rumstemperatur	10 minuter	2000	P=Plasma
Na-citrat rör, ljusblå propp	Centrifugera så snart som möjligt, inom 30 minuter Efter centrifugering kontrollera för koagel (se nedan). Rör med koagel kasseras.	10 minuter Eller 15 minuter	3000 2000	P=Plasma

Tänk på att: Om separationen efter centrifugeringen inte är bra måste serum/plasma hällas av till ett avhållningsrör och därefter centrifugeras igen. Serum/plasma hålls därefter av till ett nytt avhållningsrör för skickning till laboratoriet.

Hur du kontrollerar för koagel: Stora koagel kan upptäckas genom att röret med de återstående blodkropparna (efter att du hållt av plasman) sakta vänds upp och ned under inspektion. Du kan även leta efter koagel bland blodkropparna med hjälp av två pinnar och titta att det inte sitter ett koagel i den ljusblå korken. Om du hittar koagel så kan plasman från provröret inte användas.