

Om inget annat står angivet i provtagningsanvisningarna gäller följande:

- Prov tagna i rör med antkoagulantia (mintgrön, mörkgrön, mörkblå, ljusblå, rosa propp) kan centrifugeras direkt efter provtagning.
- Prov tagna i serumrör med gel (guldgul propp) måste stå minst 30 minuter så att de hinner koagulera innan centrifugeringen.
- Prov tagna i serumrör utan gel (röd propp) måste stå minst 60 minuter så att de hinner koagulera innan centrifugeringen.
- Prov ska centrifugeras inom 3 timmar

## Normal centrifugering

- 7 minuter vid 3000 g
- Alternativt 10 minuter vid 2400 g eller 2250 g (används till centrifuger som ej klarar av 3000g)

## Inställning av centrifug

Använd endast centrifug med swing-out rotor och kontrollera att centrifugen har rätt centrifugeringsprogram.

Centrifugeringens kraft (g) beror på varv per minut (rpm) och rotorns radie. Olika centrifuger/rotorer har olika radier.

$$g = r \text{ (mm)} * 1,118 * (\text{rpm}/1000)^2$$