

## B-BAS-test

**Synonymer:** Blodgruppskontroll och AntikroppsScreening

---

### Indikation

BAS-test vuxna och barn över 4 mån.  
Förenlighetsprovning inför eventuell transfusion av blodkomponent.

---

### Provtagningsmateriel

**Rör:** Lila propp, 4 ml

**Tillsats:** EDTA

[Länk till information för beställning](#)



---

### Information

**Laboratorium**

Falun och Mora- Dygnet runt

Avesta – Alla dagar 7-20

Ludvika – Vardagar 7-15,  
helger 8-11

**Ackrediterad**

Ja

**Utförs akut**

Ja

**Biobanksprov**

Nej

---

### Beställning/Remiss

Pappersremiss [Transfusionsmedicin](#)

#### Remissuppgifter

På remissen ska anges klockslag när resultat på BAS-test och eventuell blodbeställning önskas klart.

Skriv provtagningsdatum på röret.

---

### Provtagning

Före provtagning kontrolleras i InterInfo att patienten är blodgrupperad och att inga erythrocytantikroppar finns.

ID-kontroll enligt [SOSFS 2009:29](#), måste bestyrkas av provtagaren med namnteckning på remissen.

Om remissen inte är underskriven av provtagare vid provtagningstillfället kommer provet och remissen att kasseras. Blodcentralen får inte acceptera prover där ID-kontroll inte utförts.

---

#### Pappersutskrift

Utskrivna dokument är ej dokumentstyrda och skall kontrolleras för utgåva innan användning.

Prov för blodgruppering och BAS-test skall tas vid separata tillfällen, men får i akuta fall tas vid samma tillfälle. Om det är akut och proverna tas vid samma tillfälle så måste en remiss för varje analys användas och ID-kontroll skall utföras för varje analys. Helst ska det vara två olika personer som tar proverna. Kryssa i rutan "Akut beställning".

Inför transfusion av plasma och trombocyter krävs ingen förenlighetsprovning.

[Venprovtagning](#)

---

## Provmängd

---

Minsta provmängd venprov 2 mL.

---

## Provhantering

---

### Hållbarhet

Provet får användas för analys inom 2 kalenderdygn.  
Provtagningsdag är kalenderdygn 1 oavsett provtagningsdag.

### Förvaring

Provet kan förvaras i rumstemperatur eller i kylskåp i väntan på transport till laboratoriet.

[Generell hantering av rör efter provtagning](#)

---

## Svarstid

---

Besked föreligger vid akuta fall i regel efter 60 min (inkl. akutgruppering).

[Blodgruppsserologiska tester](#)

---

## Svar/Bedömning

---

Prov med kraftig hemolys går inte att analysera.

Undersökningen innefattar Blodgruppskontroll och antikroppsscreening.

Vid negativ (godkänd) BAS-test kan grupplikt blod reserveras under 5 dagar, provtagningsdagen inräknad. Blodenhet reserveras för patient under max 2 dygn, tas tillbaka kl 12.00.

Om BAS-testen blir positiv (ej godkänd), utförs automatiskt en utvidgad analys för antikroppsidentifiering. Vid positiv BAS-test måste varje beställd blodenhet testas mot patientprovet, så kallad MG-test (Mottagare-Givare test).

Utfallet av förenlighetsprovningen framgår av transfusionsdokumentet samt i Interinfo.

---

**Dokumenthistorik (tre senaste utgåvorna)**

Utgåva	Rubrik	Förändring
3		
2		
1		Nytt dokument.

**Pappersutskrift**

Utskrivna dokument är ej dokumentstyrda och skall kontrolleras för utgåva innan användning.