

Gäller för: Avdelning 34 NÄL

Giltig från: 2026-03-09

Innehållsansvar: Matilda Ranch, (matra3), Barnsjuksköterska

Giltig till: 2028-03-09

Godkänd av: Magdalena Åberg, (magst), Verksamhetschef

# Blododling

---

## Bakgrund

Korrekt provtagning är en förutsättning för kliniskt tillförlitliga analysresultat. Det är provtagarens ansvar att försäkra sig om patientens identitet samt att uppgifter på remiss/beställning och provtagningsrör stämmer överens så att kopplingen till patient blir korrekt. Provtagningsrör skall märkas före eller i direkt anslutning till provtagningsstillfället.

## Åtgärder

### Material:

- Odlingsflaska:  
1 st. Pediatric PF-flaska (gul) Används till alla barn, blodmängd- se vikttabell nedan.
- Handskar, ej sterila.
- Blå kanyl x 2
- Spruta 3 eller 5 ml.
- Neoflon eller grön kanyl till stick.
- Kompresser
- Klorhexidinsprit 5mg/ml.
- Remiss, gul bakt. lab.
- Förtryckt personlig lab. etikett

### Tillvägagångssätt:

Arbeta efter rena rutiner. OBS! kontamination av provtagningsmaterialet.  
Blododling tas aldrig ur en sittande PVK, NVK, NAK eller artärnål.

- Desinfektera blododlingsflaskans membran med klorhexedinsprit 5mg/ml minst 5 sek.  
Låt desinfektionsmedlet torka.

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

- Desinfektera huden där venpunktionen skall göras, under minst 30 sek. Vid för kort desinfektionstid kan blododlingen kontamineras med hudbakterier. Låt huden lufttorka - huden skall vara torr innan venpunktion görs.
- Utför venpunktion.
- Använd en kanyl och spruta för att dra upp blod. Byt kanyl innan blodet förs ned i flaskan.
- Märk flaskan samt remissen med patientens uppgifter. Obs: Se till att inte sätta etikett över bar-kod eller siffror.
- När blododlingen är utförd skall flaskan till lab. snarast. Vid tveksamhet förvaras den mörkt i rumstemp.

#### Blodmängd:

1 kg: 0,5-1 ml.

2 kg: 1-2 ml.

3 kg: 2-3 ml.

5 kg: 3-5 ml.

#### Referenser:

NU-sjukvårdens analyslista.

Vårdhandboken

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Avdelning 34 NÄL

**Innehållsansvar:** Matilda Ranch, (matra3), Barnsjuksköterska

**Godkänd av:** Magdalena Åberg, (magst), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** NU10035-986315719-60

**Version:** 7.0

**Giltig från:** 2026-03-09

**Giltig till:** 2028-03-09