



Indicaties	Contra indicaties	Complicaties	Benodigdheden	Voorbereiding
Werkwijze	Aandachtspunten	Observaties	Frequentie	Diversen

“Nieuwe versie gezien geldigheid overschreden. Geen wijziging tov vorige versie.”

1 Toepassing

Dit document beschrijft hoe men de bloedingstijd bij een patiënt bepaalt.

Methode: na het aanprikken van de oorlel neemt men de tijd op tot het bloeden stopt.

Dit is een maat voor de vormingssnelheid en de rigiditeit van de hemostatische prop in de kleine vaten van de huid en het onderhuids weefsel. Dit is deels afhankelijk van het *aantal* en *kwaliteit* van de bloedplaatjes.

2 Doelgroep

Alle bevoegde verpleegkundigen en laboratoriummedewerkers (zie competentierooster) van het JYZ.

3 Definitie & afkortingen

NVT

4 Indicaties

Opsporen van een verlengde bloedingstijd. Een verlengde bloedingstijd kan voorkomen bij:

- thrombo(cyto)penie.
- ziekte van 'von Willebrand' (niet alle types, soms gestegen APTT).
- plaatjesdysfunctie: thrombasthenie van Glanzmann (+ gestoorde klonterretractie), syndroom van Bernard-Soulier.
- alle geneesmiddelen met invloed op de bloedplaatjesfunctie bv.: Ticlid, Aspirine (acetylsalicylzuur).
- andere: afibrinogenemie, ernstige leverziekte, vaatwandbeschadiging (bv. collagenosen), e.a.

5 Contra indicaties

NVT

6 Complicaties

NVT

7 Benodigdheden

- Bloedlancet (ACCU-CHECK Safe-T-Pro Plus)
- Filtreerpapier in kast B.K8 (Whatman 595 Rundfilter/Filter Paper Circles diam. 125 mm)
- Chronometer of uurwerk
- Handschoenen
- 2 deppertjes

8 Voorbereiding

- Verzamel gegevens omtrent de patiënt + controleer de identiteit met het armbandje.
- Verzamel het materiaal en plaats alle benodigdheden binnen handbereik
- Informeer de patiënt omtrent de handeling.
- Laat/help de patiënt een comfortabele houding aannemen.

9 Werkwijze

9.1 Uitvoering

- Ontsmet de handen
- Doe niet-steriele handschoenen aan.
- Neem de bloedlancet.
- Plaats de 2 deppertjes achter de oorlel van de patiënt, zodat de oorlel goed opgespannen is (op die manier vermijdt u dat u in uw eigen vinger prikt).
- Prik de bloedlancet kort en krachtig in het midden van de **niet-ontsmette** oorlel tot de naald van het lancet volledig in de oorlel is gedrukt.
- Start de chronometer of kijk op het uurwerk.
- Met het filtreerpapier vangt u voorzichtig (zonder echt te wrijven tegen de huid) het aflopende bloed op, zo mogelijk slechts om de 30 seconden, tot het bloeden stopt.
- Stop de chronometer en noteer de tijd.

9.2 Nazorg

- Doe de handschoenen uit.
- Ontsmet de handen.
- Zorg dat de patiënt terug in een comfortabele houding ligt/zit.
- Plaats het oproepsysteem binnen handbereik.
- Ruim het materiaal op. Lancetjes horen thuis in de naaldcontainer!
- Ontsmet de handen.
- Noteer het resultaat en naam van de uitvoerder op een laboformulier breng de identificatiegegevens van de patiënt aan en stuur naar het labo.

10 Aandachtspunten

- Referentiewaarden: 1 - 4 minuten
- Bij een verlengde bloedingstijd (> 6 min): steeds controle en de arts verwittigen.
Noteer de waarde van de controle ook op het aanvraagformulier.
- Indien het bloeden niet stopt na 15 min, onderbreek dan de test door op de punctieplaats te drukken.
Noteer op het aanvraagformulier: bloedingstijd meer dan 15 min.

11 Observaties

NVT

12 Frequentie

Op voorschrift van de arts.

13 Transport naar het laboratorium

NVT

14 Opleiding

- Voor laboratoriummedewerkers: zie opleidingsspecificaties op de opleidingsformulieren.
- Voor verpleging: nog af te spreken met departement VPK.

15 Diversen

NVT