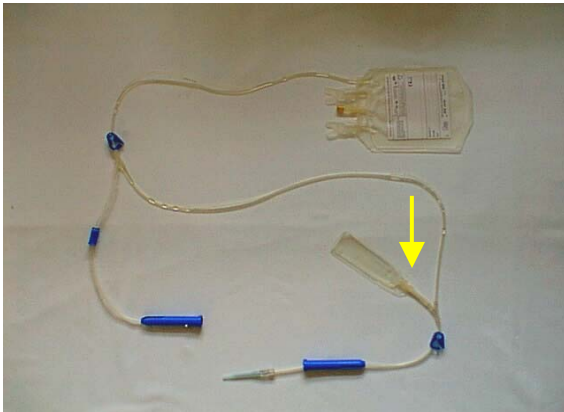


Anleitung zur Abnahme von Nabelschnurblut

Gilt für MACO Pharma Abnahmebeutel und alle baugleichen Systeme



Bestandteile des Abnahmesets:

- Blutbeutel+Abnahmesystem
- Transport-Behältnis
- Patientendatenformulare

Blutbeutel mit Abnahmesystem

- 1 Blutbeutel
- 2 Abnahmenadel + blaue Sicherheitskappe
- 3 Zitratbeutel (Ventil = Pfeil)
- 4+5 Klemmenverschluss
- 6 Reservenadel + blaue Sicherheitskappe
- 7 Klemmenverschluss Reservenadel

Abnahmetechnik

Die **Abnahme** erfolgt unmittelbar nach Abnabelung des Neugeborenen und bei noch ungeborener Plazenta. Die **Abnabelung** des Neugeborenen sollte idealerweise (Blutmenge!)spätestens 1-2 Minuten nach der Geburt erfolgen.

Ist es medizinisch unumgänglich, kann auch nach Entwicklung der Plazenta Nabelschnurblut abgenommen werden.

Achtung Zwillingsschwangerschaften: erst nach Abnabelung beider Zwillinge Nabelschnurblut abnehmen!

Auf einem sterilen Tuch mit undurchlässiger Unterseite oder zusätzlicher Plastikunterlage sind vorzubereiten:

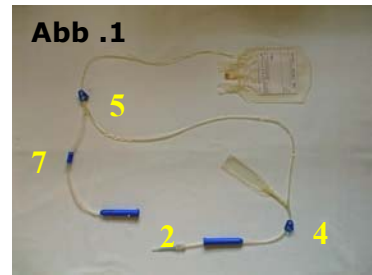
- 1 sterile Schale mit Betaseptic
- 3 sterile Tupfer
- 1 Paar sterile Latexhandschuhe
- 1 steriles Einmal-Tuch

1. Abnahmesystem auspacken und bereitlegen (bei Sectio steril auf einen **separaten Instrumententisch**).
2. **Kindnahe abnabeln**. Die Abnahme erfolgt vom Geburtshelfer oder Hebamme unterstützt von einer durchgehend **anwesenden Assistenz**. Sterile Handschuhe anziehen und das sterile Tuch mit undurchlässiger Unterseite unter die Nabelschnur legen

3. Nabelschnur von Auflagerungen befreien und auf einer Länge von 10 cm im ganzen Umfang 2 mal mit Betaseptic desinfizieren und dieses insgesamt mindestens 60 Sekunden einwirken lassen.

4. Klemme (4 + 5) öffnen, Klemme (7) muss geschlossen sein!

Abb.1,



5. **Schutzhülle** von Nadel (2) abziehen

Abb.1,

6. **NabelschnurVENE punktieren** Nadel zu 2/3 in Vene vorschieben

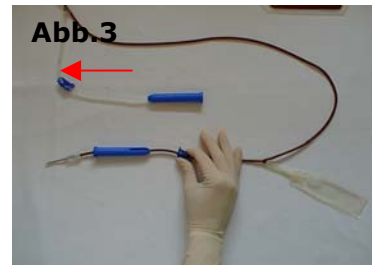
Abb.2,



7. **Blutbeutel (3) tief Lagern und bewegen.** (Gesamtabnahmedauer etwa 60-90s)

8. Wenn die Abnahme beendet ist, **Klemme (4) verschliessen**

Abb.3,

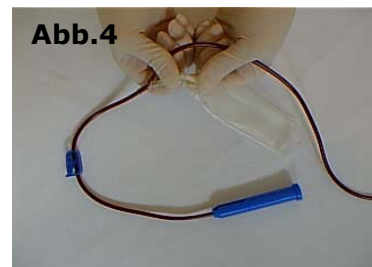


9. **Schutzkappe** über die Abnahmenadel ziehen. (←)

Abb.3,

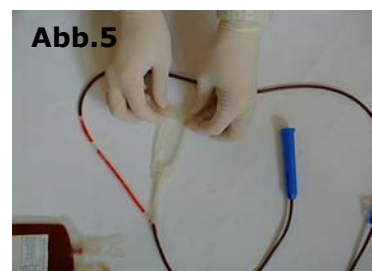
10. **Ventil (Pfeil) nahe Zitratbeutel brechen** und **Zitratbeutel (3) ausrollen**

Abb.4+5,



11. **Klemme (5) verschliessen** und Blutbeutel Beschriften

Abb.6,



Blutbeutel nach Vorschrift verpacken und gemeinsam mit Patientendatenformular in die Transportbox legen und diese verschliessen.

WICHTIG: bei Zimmertemperatur lagern.

VitaCord (01) 577 49 30 verständigen.
Telefonnummer auch auf der Transportbox

