

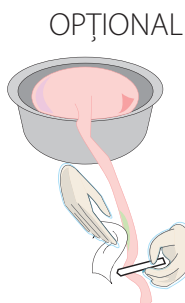
INSTRUCȚIUNI DE COLECTARE

Sunt necesare mănuși

1

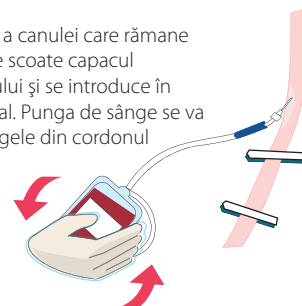
Placenta se va așeza într-un recipient curat.

Apoi cordonul ombilical se va curăța și se va spăla cu șervețelul anexat.



2

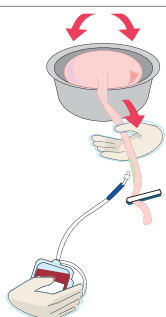
Se închide clema albastră a canulei care rămâne neutilizată. Se rotește și se scoate capacul protector de plastic al acului și se introduce în artera cordonului ombilical. Punga de sânge se va agita ușor, astfel încât sângele din cordonul ombilical să se amestece cu substanța anticoagulantă din punga de sânge.



3

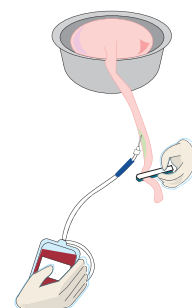
Fluxul sângelui din cordonul ombilical poate fi mărit prin agitarea ușoară a placentei și prin așezarea pungii de sânge mai jos decât acul inserat în cordonul ombilical.

Pe lângă aceasta, cordonul ombilical se mai poate „mulge” ușor folosind mișcări descendente.



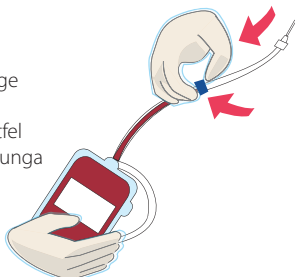
4

În cazul în care acul / vasul de sânge se blochează / coagulează, se va steriliza cu un alt șervețel o nouă zonă mai aproape de placenta, iar acul de rezervă se va introduce în artera cordonului ombilical.



5

După ce se golește de sânge placenta, se va presa tubul folosind clema albastră, astfel încât sângele să curgă în punga de sânge.



6

Tubul se va închide cu ajutorul clemei albe anexate la aproximativ 5 cm de punga de sânge. Cealaltă parte a tubului se va îndepărta și se va arunca într-un recipient adecvat.



7

Se lipește codul de bare (aflat alături de “Formularul pentru Personalul de Recoltare”) peste eticheta Recipientului de Colectare a Sângelui.

8

Se introduc Recipientul de Colectare a Sângelui împreună cu materialul absorbant în Punga de plastic cu închidere ermetică, apoi se așează între cele 2 Pungi cu termogel, astfel încât cipul pentru măsurarea temperaturii să fie în contact cu Punga de plastic cu închidere ermetică.

9

Cu banda elastică (existentă în Trusa de Recoltare) se cuprind cele 2 Pungi cu termogel și Punga de plastic cu închidere ermetică (ce conține Recipientul pentru colectarea sângelui) și se introduc în Trusa de Recoltare.

10

Se completează cu datele solicitate și se semnează de către personalul medical “Formularul pentru Personalul de Recoltare” care se introduce apoi în Trusa de Recoltare.

11

Se închide Trusa de Recoltare folosind sticker-ul transparent și se completează următoarele date pe cutia Trusei de Recoltare: Numele și Adresa Spitalului și Numele Mamei.

COLLECTION INSTRUCTIONS

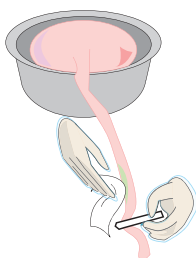
Gloves are compulsory

1

Place the placenta in a clean bowl.

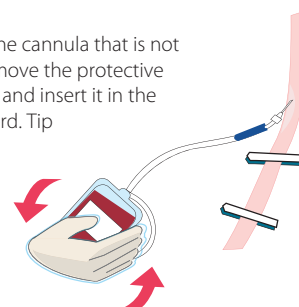
Clean and sterilise the umbilical cord using the enclosed alcohol swab.

OPTIONAL



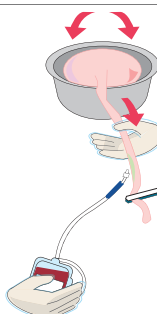
2

Close the blue clamp at the cannula that is not being used. Twist and remove the protective cap on the other cannula and insert it in the artery on the umbilical cord. Tip the blood bag to mix the umbilical cord blood with the anti-coagulant liquid in the blood bag.



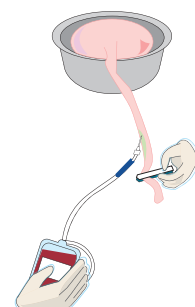
3

The blood supply to the umbilical cord can be increased by tipping the placenta and positioning the blood bag lower than the inserted cannula.



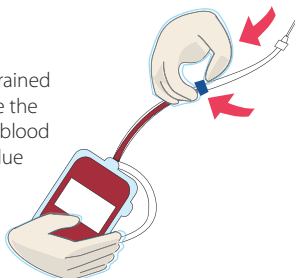
4

If the cannula/artery becomes blocked, sterilise a new area closer to the placenta with a new swab and insert the blood bag's spare cannula into the artery.



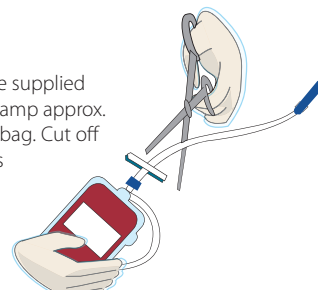
5

Once all blood has been drained from the placenta, squeeze the blood in the tube into the blood bag with the help of the blue clamp.



6

Close the tube with the supplied white umbilical cord clamp approx. 5 cm above the blood bag. Cut off the tube with cannulas and discard in a suitable container.



7

Stick a barcode label from the Collection Kit on top of the existing label on the Blood Bag.

8

Put the labeled Blood Bag together with the absorbant material in the Plastic Bag with air-tight closure. Then place it between the 2 thermo-gel Bags, so that the temperature measurement chip is in contact with the Plastic Bag containing the Blood Bag.

9

With the elastic band (from the Collection Kit) tie together the 2 thermo-gel Bags and the air-tight Plastic Bag (which includes the Blood Bag) and then place them into the styrofoam box in the Collection Kit. Close the styrofoam box.

10

Fill in the required data on the "Collector Form" and sign it on back page (only by the medical personal). Place it in the Collection Kit.

11

Close the Collection Kit by using the provided transparent sticker. Fill in the following data on the outside of the Collection Kit: Hospital name and address and Mother's name.