

Ordine delle provette durante il prelievo di sangue

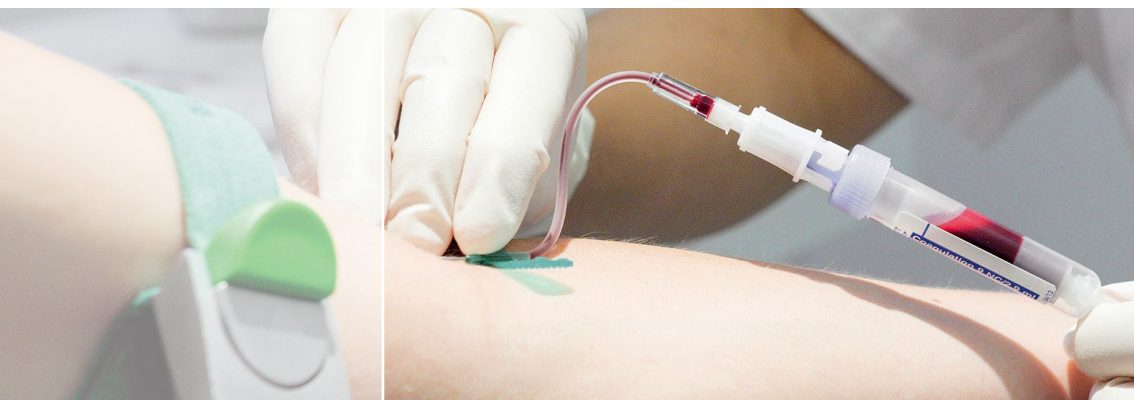
1. Emocoltura	Bottiglia per emocolture dapprima per germi aerobici, quindi per germi anaerobici
2. Chimica	Sangue nativo senza additivi: con gel separatore (per il colore del tappo vedi a destra) ¹ senza gel separatore ²
3. Coagulazione	Sangue citrato 1+9
4. Varie	Sangue eparinato
5. Ematologia	Sangue EDTA
6. Sedimentazione ematica	Sangue citrato 1+4
7. Glucosio	Sangue fluoruro



V04/OTT18

Risch.ch 

Preanalitica Il prelievo di sangue corretto



labormedizinisches zentrum
centre des laboratoires médicaux
centro medicina di laboratorio

Dr Risch 

Prelievo di sangue venoso in condizioni standard

raccomandato tra le ore 07.00 e le ore 09.00 del mattino

- A digiuno (12 ore di astensione dal cibo)
- Astensione dall'alcol da 24 ore
- Evitare attività fisiche prima del prelievo di sangue
- Dopo la sospensione di farmaci, con relativa registrazione anamnestica

- Dopo almeno 5 minuti di riposo
- Prelievo di sangue seduti o sdraiati
- Esercitare la pressione con il laccio emostatico per 30 secondi al massimo, non appena il sangue inizia a fluire, allentare il laccio emostatico
- Evitare di aprire e chiudere il pugno, non «pompare» mai

- Prestare attenzione all'ordine delle provette durante il prelievo di sangue (vedi retro)
- Capovolgere più volte le provette subito dopo il prelievo di sangue (capovolgere delicatamente, non scuotere!)
- Controllare nome, cognome e data di nascita del paziente sull'etichetta della provetta

Esecuzione

Scelta del punto di punzione, di solito la vena cubitale nella piega del gomito

- Stabilire la zona di punzione (vena ben rigonfia), il braccio dev'essere teso
- Applicare il laccio emostatico 8-10 cm al di sopra della zona di punzione
- Tastare un'ultima volta la vena e disinfettare (lasciare agire il disinfettante per 60 secondi o secondo le indicazioni del produttore)
- Togliere il cappuccio di protezione dell'ago, tendere la pelle nella direzione opposta alla punzione, il lato affilato dell'ago dev'essere rivolto verso l'alto
- Avvisare il paziente della puntura imminente
- Pungere la vena
- Quando il sangue fluisce, aprire il laccio emostatico (non prolungare l'emostasi per oltre 30 secondi)
- Una volta prelevato il volume di sangue necessario, applicare un tampone sulla vena, estrarre l'ago ed esercitare una pressione con il tampone per 15-20 secondi con il braccio teso
- Applicare un cerotto

Si consiglia l'uso di guanti monouso per la protezione personale

Non si dovrebbe eseguire un prelievo di sangue

- dal braccio dell'infusione (se proprio non se ne può fare a meno, non prima di 20 minuti dall'interruzione dell'infusione e dopo aver scartato i primi 10 ml di sangue)
- da un catetere (subclavia o Port-a-Cath)
- da vene cicatrizzate o sclerotiche
- da un punto del corpo colpito da edema
- in regioni cutanee livide, arrossate, gonfie o infette
- su estremità con shunt per dialisi