Mögliche Prüfungsfragen zur venösen und kapillaren Blutentnahme

Aufgabe 1:
Eine Patientin / ein Patient möchte von Ihnen wisse, worüber die Untersuchung des Blutes Auskunft gibt und warum bei ihr/ihm Blut entnommen wird. Antworten Sie in einem Satz:

Die Blutentnahme ist eine der häufigsten Untersuchungen, die im Gesundheitswesen durchgeführt werden und bei der mittels Resultate Krankheitsbilder diagnostiziert und der Krankheits- oder Genesungsverlauf überwacht werden kann.

Aufgabe 2:
Eine 42jährige Frau meldet sich in der Praxis. Sie leidet seit ca. einer Woche unter immer wiederkehrendem, spontanem Nasenbluten. Ihr ist auch aufgefallen, dass, wenn sie sich nur leicht irgendwo anschlägt, sie gleich einen blauen Fleck bekommt. Beim Zähneputzen blutet ihr Zahnfleisch. Nach der Blutentnahme stellt die Ärztin eine Diagnose. Die Patientin leidet unter einem Blutkörperchenmangel.

Welche Blutkörperchen fehlen? Markieren Sie die korrekte Antwort.

Lymphozyten	☐
Thrombozyten	**X**
Erythrozyten	☐
Leukozyten	☐

Aufgabe 3:

Eine Anämie ist folgendermassen definiert:

Geringe Anzahl von Erythrozyten im Blutvolumen

Welche Gründe kommen dafür in Frage? Markieren Sie die Zutreffenden.

Nierenerkrankungen	**X**
Glutenunverträglichkeit	☐
Eisenmangel	**X**
Starke Monatsblutung	**X**

Aufgabe 4:
Wovon ist der Erfolg der Blutentnahme abhängig? Nennen Sie drei Einflussfaktoren:

- Körperliche Faktoren
- Seelisch-geistige Faktoren
- Ökologische Faktoren
- Soziale Faktoren

Aufgabe 5:
Bei einigen Patientinnen / Patienten ist es nicht immer gleich einfach, eine Vene zu punktieren. Erklären Sie diese Tatsache in maximal drei Sätzen:

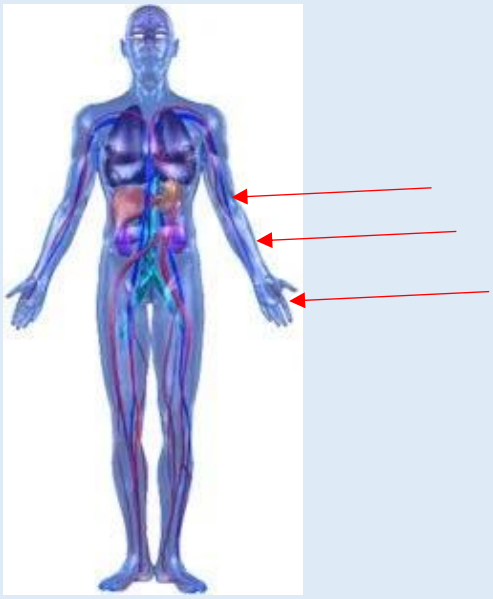
Bei fehlender Fixation der Venen im Bindegewebe wollen die Venen beim Punktieren unter der Kanüle weg. Die Haut des Klienten muss darum beim Punktieren gespannt gehalten werden, um das Wegrollen zu vermeiden.

Aufgabe 6:
Wie ist eine Patientin / ein Patient über das Resultat einer Blutentnahme zu informieren? Geben Sie maximal zwei Stichworte an.

persönlich (auch telefonisch) ruhig, klar verständlich, empathisch

Aufgabe 7:
Welche Überlegungen zur Hygiene sind bei der venösen Blutentnahme von Bedeutung? Nennen Sie drei Punkte:

- Schutz des Patienten
- Schutz des Pflegenden
- Sterile Umgebung

Aufgabe 8:
Welche venösen Entnahmestellen sind Ihnen bekannt. Zeichnen Sie ein:

(Ellbogen, Unterarm, Handrücken)