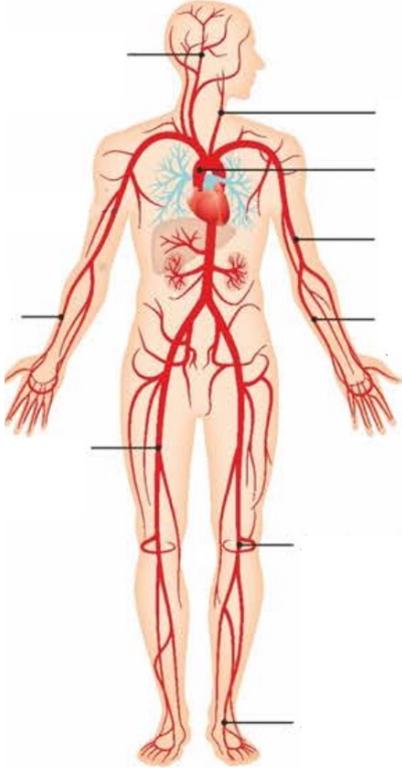


Prüfungsfragen - Venöse und kapillare Blutentnahme durchführen

Frage 1	Anzahl Punkte	
	maximal	erreicht
Das Blut		
a) Nennen Sie vier wichtige Funktionen des Blutes.	2	
b) Zählen Sie fünf wichtige Bestandteile des Blutes auf.	2.5	
c) Welche drei Vorgänge laufen ab, nachdem Sie eine venöse Blutentnahme durchgeführt haben, bis der Patient aufhört zu bluten?	1.5	
d) Weshalb wird das erste Röhrchen bei der venösen Blutentnahme nicht für die Gerinnungsbestimmung verwendet? Erklären Sie in 1-2 Sätzen	1.5	
e) Wenn ihre Mutter Blutgruppe B und ihr Vater Blutgruppe A hat, welche Blutgruppen könnten Sie dann haben?	1	

Frage 2	Anzahl Punkte maximal erreicht	
Das Gefäßsystem		
<p>a) Beschriften Sie die Hauptarterien mit ihren lateinischen Namen in der folgenden Abbildung:</p> 	4.5	
<p>b) Beschreiben Sie in 2-3 Sätzen, wie Venenklappen und Kompressionsstrümpfe zusammenhängen.</p>	3	

<p>c) Kreuzen Sie an, ob die Behauptungen zum Gefäßsystem richtig oder falsch sind.</p> <p>Achtung: Richtige Antworten +0.5 Pkt., falsche Antworten -0,5 Pkt.! Kreuzen Sie also nur bei jenen Behauptungen an, bei denen Sie sich sicher sind.</p>			2.5	
Behauptung	richtig	falsch		
Venen führen nur sauerstoffarmes Blut.				
Der gesunde Normwert für systolischen Blutdruck beträgt 120 mg.				
Das Blut fließt aus der rechten Herzkammer in den Lungenkreislauf.				
Der Blutdruck steigt, wenn das Blutvolumen im Kreislauf zunimmt.				
pAVK steht für pathologisch angestaute Verschlusskrankheit.				

Frage 3	Anzahl Punkte	
	maximal	erreicht
Pathophysiologie		
a) Welche Veränderungen im Blutbild weisen auf eine Entzündung im Körper hin? (Stichwortartige Antwort genügt)	1	
b) Nennen Sie vier wichtige Risikofaktoren für pAVK.	2	
c) Wie hängen die kapillare Blutentnahme und Diabetes zusammen? Erklären Sie in einem Satz.	1	
d) Weshalb kriegen Patienten mit einer Phlebothrombose Antikoagulantien verabreicht? Begründen Sie in 2-3 Sätzen.	2	