

Lösungen Vorkenntnistest

1. Flüssigkeiten mit einer Osmolalität von mehr als 270 mosmol/l bezeichnet man als hyperton.
 richtig
 falsch

2. Eine Osmose kann nur funktionieren, wenn eine semipermeable Membran vorhanden ist.
 richtig
 falsch

3. Die Diffusion ist eine Verteilung oder Durchmischung von Stoffen vom Ort der niedrigen zum Ort der höheren Konzentration.
 richtig
 falsch

4. In der Zelle befindet sich mehr Kalium als Natrium.
 richtig
 falsch

5. Der extrazelluläre Raum setzt sich zusammen aus intravasalem und interstitiellem Raum.
 richtig
 falsch

6. Kleine Luftblasen im Infusionssystem sind kein Problem, da erst 20 ml Luft eine Luftembolie auslösen können.
 richtig
 falsch

7. Der Mensch besteht zu 60 bis 70 Prozent aus Wasser.
 richtig
 falsch

8. Ziele der Infusionstherapie sind ausschliesslich die Erhaltung des Wasser- und Elektrolythaushalts sowie die Zufuhr von Medikamenten.
 richtig
 falsch