

BGA

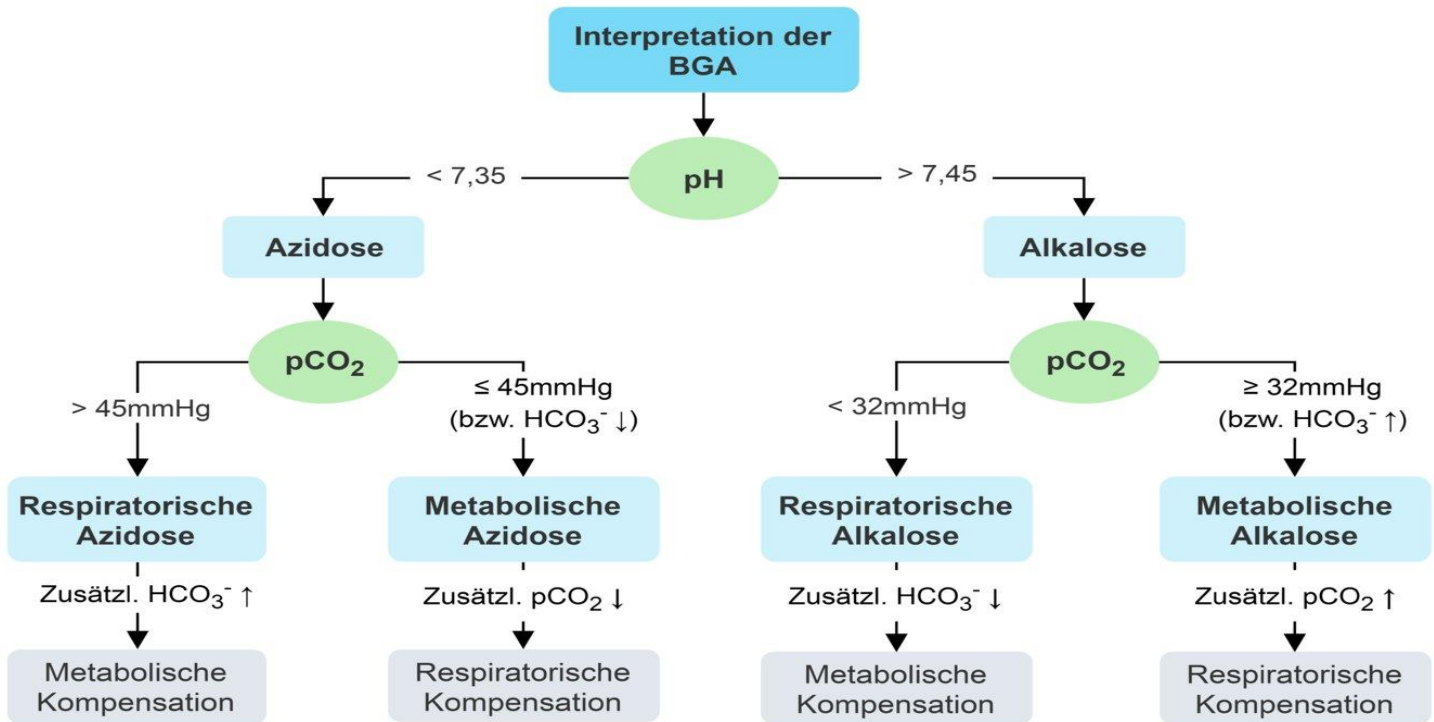


Abb. 1

CAVE: In dieser Grafik bleiben gemischte Störungen unberücksichtigt!



| kapillar-arterieller Entnahmetechnik | arterielle Entnahme aus einem Druckmesssystem |
|---|--|
| mind. 15 min vorher mit hyperämischer Salbe einreiben | Entnahmestelle desinfizieren |
| Pressen und Quetschen der Fingerbeere oder des Ohrläppchens führen zu Zumischung von venösen Blutes und damit zur Datenverfälschung | nach der Entnahme gründlich und intermittierend spülen, um Thrombosierung der Punktionskanüle zu vermeiden |
| nach Lysetherapien besteht eine strenge Indikation zur kapillar-arteriellen Entnahme | vor Entnahme Blutdruckalarm deaktivieren und danach wieder aktivieren |
| Salbenreste restlos entfernen | Blutdruckkurve nach beendeter Entnahme kontrollieren |

Quelle

Bild:

Abb. 1

https://www.amboss.com/de/wissen/Pulsoxymetrie_und_Blutgasanalyse

(Zugriff: 17.05.2019)

Literatur:

Ullrich L., Stolecki D. (2015) Intensivpflege und Anästhesie. 3. überarbeitete und erweiterte Auflage. Stuttgart. Thieme, Seite 180-181