

PhysioSBH

- Regulation der H^+ -Konzentration
 - Stoffwechselendprodukte
 - Transport der Stoffwechselendprodukte zum Eliminationsorgan
 - Zwischenlagerung von Stoffwechselendprodukten
 - Wo lauern Gefahren?
- Eliminationsorgane
 - Lunge
 - Leber
 - Harnstoffsynthese
 - Aminosäuren
 - Organische Säuren und ihre Anionen
 - Niere
 - Kooperation zwischen den Organen
 - Respiratorische Kompensation
 - Nicht-respiratorische Kompensation
- Diagnostik
 - Säure-Basen-Status
 - Messwerte des Säure-Basen-Status
 - Fehlermöglichkeiten
 - Berechnete Werte des Säure-Basen-Status
 - Blutgewinnung
 - Fehlermöglichkeiten
 - Arteriell oder venös Blut?
 - Nicht-invasive Diagnostik des Säure-Basen-Status?
 - Interpretation des Säure-Basen-Status
- Störungen des Säure-Basen-Haushaltes
 - Respiratorische Azidosen und Alkalosen
 - Nicht-respiratorische Azidosen und Alkalosen
 - Dilutions-Azidose
 - Infusions-Azidose / Infusions-Alkalose
 - Transfusions-Azidose / Transfusions-Alkalose
 - Metabolische Azidose: Lakt-Azidose
 - Metabolische Alkalose
 - Intestinale Azidose und Alkalose
- Therapie
 - Respiratorische Störungen
 - Nicht-respiratorische Störungen
 - Therapeutika: Bikarbonat / Tris / Argininhydrochlorid
 - Bikarbonat
 - Tris
 - Argininhydrochlorid

- Dialyse: Die Leber als Nierenersatz
- Detailfragen Säure-Basen-Status