Blutgase

Helga Peter¹ und Thomas Penzel²

¹Marburg, Deutschland

²Interdisziplinäres Schlafmedizinisches Zentrum, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Deutschland

Englischer Begriff

blood gases

Definition

In gebundener oder gelöster Form im Blut vorhandene Gase; für die Beurteilung der Atmung sind von besonderer Bedeutung: die arterielle Sauerstoffspannung pO_2 , der Gehalt an arteriellem Kohlendioxid pCO_2 und der Säuregehalt des Blutes pH. Siehe dazu

- ► „Atmungsmessung“
- ► „Atmung, spezielle Messverfahren im Schlaf“
- ► „Schlafbezogene Hypoventilationssyndrome“
- ► „Schlafbezogene Hypoxämie“
- ► „Respiratorische Insuffizienz“