

Pufrační systémy

Pufrační systémy lidského těla jsou nezbytné pro zachování homeostázy. Nezbytnou součástí homeostázy je i udržování stálého pH extracelulárních a intracelulárních tekutin. Hodnota pH extracelulárních tekutin je fyziologicky v rozmezí $7,4 \pm 0,04$.^[1]

Typy pufračních systémů

1. Bikarbonátový systém.
2. Fosfátový systém.
3. Hemoglobinový systém.
4. Proteinový systém.

Odkazy

Související články

- Pufry
- Acidobázická rovnováha
- pH prostředí
- Mechanismy udržování acidobazické rovnováhy

Reference

1. KITTNAR, Otomar, et al. *Lékařská fyziologie*. 1. vydání. Praha : Grada, 2011. 790 s. ISBN 978-80-247-3068-4.

Použitá literatura

- KITTNAR, Otomar, et al. *Lékařská fyziologie*. 1. vydání. Praha : Grada, 2011. 790 s. ISBN 978-80-247-3068-4.

Citováno z „https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Pufrační_systémy&oldid=360437“