

# Homeostáza

Autor *Michal Bábela*

Vytvorené 29/03/2010 - 22:21

## Definícia

Funkčná dynamická rovnováha zloženia vnútorného prostredia organizmu. Vnútorné prostredie živého organizmu má určité limity ktoré zabezpečujú jeho normálne fungovanie. Po prvý raz pojem homeostáza použil americký fyziológ Walter B. Cannon (1871 - 1945), keď si zistil, že svalstvo sa po záťaži musí určitým spôsobom zbavovať nadbytočného vyprodukovaného tepla a vytvorenej kyseliny mliečnej (laktátu).