

# Bp1252 Biochemie

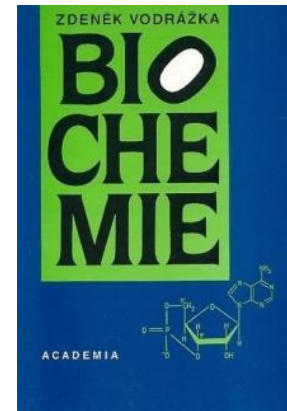
Úvod do předmětu

# Doporučená literatura

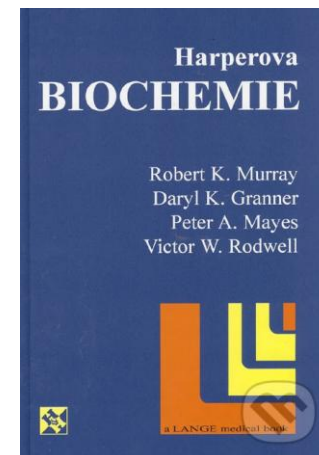
Dostál J., Paulová H., Slanina J., Táborská E.,  
*Biochemie pro bakaláře*, LF MU Brno **2003**.



Vodrážka Z., *Biochemie*, Academia Praha **1996**.

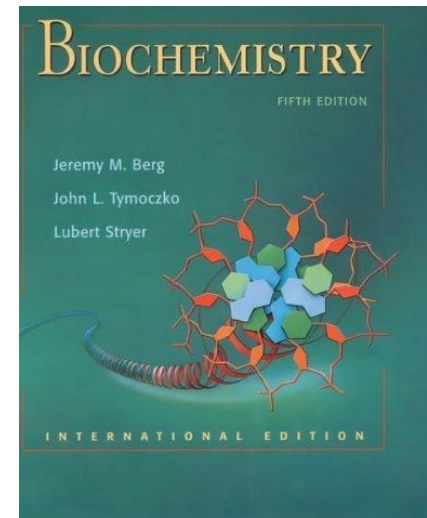


Robert K. Murray, Daryl K. Granner,  
Peter A. Mayes, Victor W. Rodwell,  
*Harperova Biochemie*, H&H **2002**.

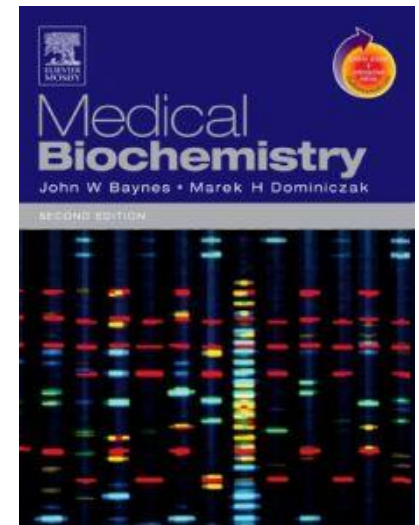


# Doporučená literatura

Berg J. M., Tymoczko J. L., Stryer L.,  
*Biochemistry*, 5th ed., Freeman and  
Company New York **2002**.



Baynes J. W., Dominyczak M. H., *Medical  
Biochemistry*, 2nd ed., Elsevier Philadelphia  
**2005**.



# Chemie

- Anorganická
- Organická
- Analytická
- Fyzikální
- **Biochemie**
- Makromolekulární atd.

# Biochemie studuje:

- Látky, z nichž jsou organismy složeny
- Funkce těchto látek v organismu, jejich vznik a zánik
- Souvislost těchto pochodů s fyziologickými funkcemi
- Řízení a uspořádání těchto pochodů