

V	
vakuola.....	7
valin 9,19,22,24,139,142,143	
valinomycin.....	12
vasopressin.....	77
vedoucí vlákno.....	95
větvící enzym.....	104
Vicia faba.....	39
vicin.....	39
vinblastin.....	42,43
Vinca rosea.....	43
vinkristin.....	43
viry.....	5
vitamin A.....	47
vitamin B <sub>1</sub> .....	52,102
vitamin B <sub>12</sub> .....	127
vitamin B <sub>2</sub> .....	50
vitamin B <sub>6</sub> .....	104,135
vitamin C.....	22,31
vitamin D.....	75
vitamin D <sub>2</sub> .....	75
vitamin D <sub>3</sub> .....	75
vitamin H.....	52
vitamin K.....	50,73,74
vitamin K <sub>1</sub> .....	73,121
vitamin K <sub>2</sub> .....	73
vitamin K <sub>3</sub> .....	73
vitaminy rozpustné ve vodě	59
VLDL.....	57,127,130
vosky.....	53
vyštěpovací oprava.....	96

## W

Walker JOHN E. .... 112

Watson J.D..... 81  
Wilkins M.H.F. .... 81

## X

xanthin..... 42  
xanthofyly..... 48,119  
xenobiotika..... 149  
xylany..... 34  
xylitol..... 31  
xylosa..... 38  
xylosidy..... 38  
xylulosa-5-fosfat..... 116

## Y

YAC..... 87  
yohimbin..... 42,44

## Z

základní hmota..... 35  
Z-DNA..... 81  
zeatin..... 52  
zhoubná anemie..... 127  
zvláštní pár..... 120  
zygota..... 78  
zymogen..... 73

## Ž

žlučová barviva..... 50  
žlučové kyseliny..... 130

## Doporučená a použitá literatura, internetové odkazy

- Voet, D., Voetová, J., G.: Biochemie. Victoria publishing, Praha, 1995.  
Vodrážka, Z.: Biochemie. Academia, Praha, 1999.  
Vodrážka, Z.: Biochemie pro studenty středních škol a všechny, které láká tajemství živé přírody. Stientia spol. s r.o., Praha, 1998.  
Kol.: Biochemie, základní kurz. Karolinum, Praha 1999.  
Musil, J., Nováková, O., Kunz, K.: Biochemie v obrazech a schématech. Avicenum, Praha, 1976.  
Karlson, P.: Základy biochemie. Academia, Praha, 1981.  
Bína, J. a kol.: Malá encyklopédia chémie. Obzor, Bratislava, 1980.  
Červinka, O., Dědek, V., Ferles, M.: Organická chemie. SNTL, Praha 1980.  
Hrnčiar, P.: Organická chémie. SPN, Bratislava 1990.  
Kováč, J., Kováč, Š.: Organická chémie. Alfa, Bratislava, 1977.  
Harper, H., D.: Přehled fyziologické chemie. Avicenum, Praha, 1977.  
Večeřa, M.: Biochemie. VŠCHT v Pardubicích, Pardubice, 1978.  
Koutník, V.: Biochemie. SPŠCH, Brno, 1998.  
Pokorný, P., Hlásná, D.: Chemie 3 - Biochemie, SNTL, Praha 1983.  
Škárka, B., Ferenčík, M., Horáková, K.: Biochémie. Alfa, Bratislava, 1973.  
Jirásek, V., Procházka, F.: Rostliny známé a neznámé. Albatros, Praha, 1985.  
Babolan, D.: Vstupenka do pekla. Orbis, Praha, 1974.

<http://www.ahpcc.unm.edu/~aroberts/main/psii.html>  
<http://www.ahpcc.unm.edu/~aroberts/main/psi.html>  
<http://www.ahpcc.unm.edu/~aroberts/main/b6f.html>  
<http://www.nobel.se>  
<http://arc-gen1.life.uiuc.edu/Bioph354/lect10.html>  
<http://www.accessexcellence.org./WN/SU/atp998.html>  
<http://esg-www.mit.edu:8001/esgbio/ps/light.html>  
<http://esg-www.mit.edu:8001/esgbio/ps/dark.html>  
<http://esg-www.mit.edu:8001/esgbio/ps/other.html>  
<http://www.chem.qmw.ac.uk/iupac/class/tetpy.html>  
<http://www.chem.qmw.ac.uk/iupac/class/ONatP.html>  
<http://www.chem.qmw.ac.uk/iupac/class/terp.html>  
<http://www.chem.qmw.ac.uk/iupac/class/tetpy.html>  
<http://www.friedli.com>  
<http://www.teatalk.com/science/chemistry1.html>  
<http://www.ansci.cornell.edu/toxiagents>  
<http://www.tightrope.it/nicolaus/11b.htm>

