

O B S A H

	Strana
I. Enzymy	3
II. Oxidoredukční enzymatické systémy.....	28
III. Lokalizace oxidoredukčních pochodů.....	49
IV. Přenos chemické energie v buňce.....	54
V. Intermedierní metabolismus.....	62
VI. Cyklus trikarbonových kyselin (TK)	65
VII. Přeměna tuků.....	72
VIII. Metabolismus sacharidů.....	84
IX. Metabolismus isoprenidů.....	111
X. Metabolismus proteinů.....	127
XI. Metabolismus porfyrinů.....	168
XII. Metabolismus nukleových kyselin.....	174
XIII. Syntesa DNK, RNK a bílkovin.....	181
XIV. Metabolismus látek tělu cizích.....	190
XV. Imunochemie.....	198
XVI. Topochemie buněky.....	205
XVII. Biochemie trávicího traktu.....	220
XVIII. Biochemie funkce jater.....	228
XIX. Bilance vody a metabolismus některých elektrolytů.	233
XX. Biochemické podklady funkce krve.....	236
XXI. Biochemické podklady funkce ledvin a tvorby moče..	249
XXII. Biochemie svalové tkáně.....	256
XXIII. Biochemie nervatva.....	264