

Inhalt

Stoffwechselüberblick	4
Pentosephosphatweg	6
Glykolyse	6
Gluconeogenese	7
β -Oxidation	8
Fettsäure-Synthese	9
Ketonkörperabbau	10
Ketogenese	10
Cholesterinbiosynthese	11
Stickstoffentsorgung	12
Harnstoffzyklus	13
Citratzyklus	14
Atmungskette	15
Aminosäuren	16
Wasserlösliche Vitamine	18
Fettlösliche Vitamine	19
Energiereiche Verbindungen	19
Formeltabelle	20
Der genetische Code	24
Abkürzungen der Aminosäuren	25
pKs-Werte der Aminosäuren	25
Hormone	26
Enzyme	42
Maßeinheiten	55