

SPIS TREŚCI - CONTENTS

T.D. Morse, S. Soulivan, I.V. Chapman - Hyperthermia-induced membrane fluidity changes in normal and transformed murine fibroblasts Zmiany płynności błon indukowane hipertermią w normalnych i transformowanych fibroblastach szczurzych	5 13
P.R. Carey, A.C. Storer - Studying enzyme-substrate reaction intermediates by resonance Raman spectroscopy Badania produktów pośrednich reakcji enzym-substrat metodą spektroskopii rezonansu Ramana	15 30
Irena Nowak, Pavel Anzenbacher, Jacek Twardowski - Rezonansowy efekt Ramana w badaniach struktury i dynamiki enzymów . . Application of resonance Raman effect to structure and dynamics studies of enzymes	31 50
Jolanta Bukowska - Badania Ramanowskie oddziaływań grupy peptydowej w roztworach amidów a struktura drugorzędowa polipeptydów i protein . . Raman studies of the interactions of the peptide group in the amide solutions as related to the secondary structure of polypeptides and proteins . .	51 58
Jacek Twardowski, Irena Nowak - Posttranslacyjne modyfikacje hydrolaz lizosomalnych Post-translation modifications of lysosomal hydrolases	61 80
Janusz Mazzur, Roman Gondko - Aktywne centrum hemocyaniny - struktura i właściwości Active site of hemocyanins - Structure and properties	81 110
Józef Kaczmarek, Janusz Szafrański, Leonard Falkowski - Struktura polisacharydów o działaniu przeciwnowotworowym . . The structure of anti-tumour polysaccharides	111 126
Janusz Szafrański - Współczesne metody badania struktury oligo- i polisacharydów Modern methods of structural studies of oligo- and polysaccharides . . .	129 145
Edward F. Skorkowski - Adaptacje metabolizmu zwierząt wodnych . . Metabolic adaptation of aquatic animals	147 158
Sprawozdanie z II Szkoły Naukowej pt. „Spektroskopowe i strukturalne badania materiałów i układów o podstawowym znaczeniu dla biologii i medycyny”, Ustroń, 4-14 III 1986 (Mirosław Sośzyński) - Report of the 2nd Scientific School „Spectroscopic and structural studies of materials and systems of basic significance for biology and medicine”, Ustroń, 4-14 III 1986	159
Sprawozdanie z VI Zjazdu Polskiego Towarzystwa Biofizycznego, Szczecin 24-26 IX 1986 (Wojciech Duda) - Report of the 6th Congress of the Polish Biophysics Society, Szczecin, 24-26 IX 1986	161