

POLIMERY W MEDYCYNIE

2004, T. XXXIV, Nr 3

POLYMERS IN MEDICINE

2004, T. XXXIV, No 3

Spis treści

Bogusława Żywicka: Ocena biogodności włókien o dużej wytrzymałości mechanicznej

Teresa Gumuła, Stanisław Błażewicz: Badania nad przydatnością kompozytów wytworzonych z żywic polisiloksanowych dla chirurgii kostnej

Andrzej Ślęzak, Kornelia Ślęzak, Aleksandra Zyska: Równania modelowe do napięciowego efektu stężeniowych warstw granicznych w jedno membranowej komórce elektrochemicznej

Janusz Pluta, Bożena Karolewicz: Hydrożele: właściwości i zastosowanie w technologii postaci leku. II. Możliwości zastosowania hydrożeli jako nośników substancji leczniczej

Contents

Bogusława Żywicka: Estimation of biocompatibility of fibers with large mechanical resistance

Teresa Gumuła, Stanisław Błażewicz: Study on polysiloxane resin-based composites for bone surgery application

Andrzej Ślęzak, Kornelia Ślęzak, Aleksandra Zyska: A model equations for voltage concentration boundary layers effect in a single polymeric membrane electrochemical cell

Janusz Pluta, Bożena Karolewicz: Hydrogels: properties and application in the technology of drug form. II. Possibilities of use of hydrogels as active substance carriers

KOMITET REDAKCYJNY

Redaktor Naczelny

Prof. dr hab. Roman Rutowski

Członkowie Redakcji

Prof. dr hab. Romuald Adamiec – Wrocław

Prof. dr hab. Stanisław Głowiński – Białystok

Dr n. med. Jerzy Gosk – Wrocław

Prof. dr hab. D. Dvorak – Praga (Czechy)

Prof. dr hab. Jerzy Kołodziej – Wrocław

Prof. dr hab. Jan Kuryszko – Wrocław

Prof. dr hab. Jan Łukaszczyk – Gliwice

Dr n. przyr. Danuta Paluch – Wrocław

Prof. dr hab. Tadeusz Orłowski – Warszawa

Prof. dr hab. Stanisław Pielka – Wrocław

Dr n. med. Leszek Solski – Wrocław

Dr n. przyr. Jolanta Staniszevska-Kuś – Wrocław

Dr n. przyr. Maria Szymonowicz – Wrocław

Dr n. med. Józef Urban – Wrocław

Dr n. med. Krzysztof Zimmer – Wrocław

Sekretarz Redakcji

Mgr Urszula Tomczyk

Redakcja

AKADEMIA MEDYCZNA

ul. Chałubińskiego 6a, 50-368 Wrocław

Polska – Poland

tel. (071) 784 11 33; fax. (071) 784 00 32

e-mail: redakcja@wyd.am.wroc.pl