

POLIMERY W MEDYCYNIE

2005, T. XXXV, Nr 4

POLYMERS IN MEDICINE

2005, T. XXXV, No 4

Spis treści

Andrzej Ślęzak, Marek Kucharzewski, Sławomir Grzegorzyn, Izabella H.

Ślęzak: Badanie właściwości transportowych polimerowego opatrunku membranowego z jonami srebra

Andrzej Ślęzak, Izabella Ślęzak, Aleksandra Zyska, Jolanta Jasik-Ślęzak,

Arkadiusz Bryll: Model matematyczny objętościowego przepływu przez membranę polimerową niejednorodnych roztworów nieelektrolitów

Maria Jarzyńska: Nowa metoda wyprowadzenia praktycznych równań transportu membranowego Kedem-Katchalsky`ego

Marcin Woskowicz, Marian Mikołaj Zgoda: Polioksyetylenowe estry metylowe kwasów tłuszczowych oleju rzepakowego jako niejonowe surfaktanty w modelowej postaci leku z albendazolem

Marek Murawski, Jolanta Staniszevska-Kuś, Roman Rutowski: Ocena nici chirurgicznych o długim okresie resorpcji w zespoleniach jajowodowych z zastosowaniem technik mikrochirurgicznych. Badania eksperymentalne

Witold Musiał, Aleksander Kubis: Polimery ulegające biodegradacji w celowanym podawaniu substancji leczniczych do jelita grubego

Jakub Szmytkowski, Stanisław Dąbrowiecki: Materiałoznawstwo tworzyw sztucznych. Terminologia anglosaska i jej odpowiedniki w polskim piśmiennictwie medycznym

Contents

Andrzej Ślęzak, Marek Kucharzewski, Sławomir Grzegorzyn, Izabella H.

Ślęzak: Study of transport properties of the polymeric membranous dressing with silver ions

Andrzej Ślęzak, Izabella Ślęzak, Aleksandra Zyska, Jolanta Jasik-Ślęzak,

Arkadiusz Bryll: Mathematical model equation of the volume flows through polymeric membrane of heterogeneous non-ionic solutions

Maria Jarzyńska: New method of derivation of practical Kedem-Katchalsky membrane transport equations

Marcin Woskowicz, Marian Mikołaj Zgoda: Polyoxyethylenated methyl esters of rape oil fatty acids as non-ionic surfactants in a model drug form with albendazole

Marek Murawski, Jolanta Staniszevska - Kuś, Roman Rutowski: Evaluation of long-time resorption surgical sutures in tubal anastomoses with use of microsurgical techniques. An experimental study

Witold Musiał, Aleksandra Kubis: Biodegradable polymers for colon-specific drug delivery.

Jakub Szmytkowski, Stanisław Dąbrowiecki: Biomaterials science. English vocabulary and its equivalents in Polish medical literature

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