



Polskie Towarzystwo Biochemiczne
Zarząd Główny, ul. Pasteura 3, 02-093 Warszawa
tel./ fax. (0-22) 658 20 99
e-mail: ptbioch@nencki.gov.pl
adres internetowy: <http://www.ptbioch.edu.pl/>
Szczecin, wrzesień/październik 2001 r.

LIST 3 (62)
do Członków Polskiego Towarzystwa Biochemicznego

MIĘDZYUCZELNIANE CENTRUM BIOTECHNOLOGII AGREGATÓW LIPIDOWYCH

Środowisko wrocławskie ma ugruntowane doświadczenie i duży potencjał w dziedzinie badań liposomów oraz ich praktycznych zastosowań jako nośników leków. Fundacja na Rzecz Nauki Polskiej przyznała w ramach programu TECHNO (24/2000) subwencję Zakładowi Lipidów i Liposomów Instytutu Biochemii i Biologii Molekularnej Uniwersytetu Wrocławskiego na zakup urządzeń niezbędnych do utworzenia linii technologicznej umożliwiającej produkcję na skalę półtechniczną liposomowych form leków. Dzięki tej inwestycji, której kompletowanie (<http://www.ibmb.uni.wroc.pl/fnp.htm>) zakończyło się we wrześniu, ośrodek wrocławski dysponuje obecnie, jako jedyny w kraju, realnymi możliwościami rozszerzenia skali badań nad użyciem technologii liposomowej oraz agregatów lipidowych dla praktycznych zastosowań terapeutycznych. Linia ta stała się również jednym z głównych elementów powołanego w czerwcu br. przez J.M. Rektora UW Międzyuczelnianego Centrum Biotechnologii Agregatów Lipidowych, w skład którego weszły zespoły profesorów A. Kozubka, A.F. Sikorskiego (UW), M. Langnera (Politechnika Wrocławska) oraz M. Ugorskiego (AR, Wrocław). Oprócz głównego zadania – łączenia badań podstawowych z aplikacyjnymi, Centrum jest jednostką oferującą swoje usługi jak i współpracę innym placówkom naukowym w kraju oraz polskiemu przemysłowi farmaceutycznemu dla uzyskania konkretnych opracowań praktycznych. Nowa jednostka będzie oferować usługi dydaktyczne na wszystkich poziomach kształcenia, także w oparciu o nawiązywane współpracy krajowe i zagraniczne. Centrum jest również współorganizatorem zaplanowanej na maj 2002 r. międzynarodowej konferencji „Liposomes. From Models to Applications” w ramach corocznych Seminariów im. Wandy Mejbaum-Katzenellenbogen (<http://www.ibmb.uni.wroc.pl/sem2002.htm>). (wg inf. prof. Arkadiusza Kozubka).