



Kończący się 2005 r. możemy uznać za szczególnie dobry dla naszego kwartalnika. Przede wszystkim z dumą poinformowaliśmy Czytelników, że jesteśmy na tzw. liście filadelfijskiej. Poza tym udało nam się opublikować dwa materiały specjalne: „Monografie biotechnologiczne”, które w istotny sposób poszerzają *spectrum* naszych prezentacji. Zagadnienia specjalistyczne, opracowane w przekrojowy sposób przez ekspertów z innych dziedzin (np. z ekonomii) umożliwiają poznanie problematyki w szerszym kontekście. Warto także podkreślić, że do końca bieżącego roku wydaliśmy już ponad siedemdziesiąt kolejnych numerów „Biotechnologii”. Z całym przekonaniem można stwierdzić, że rytmiczne wydawanie pisma przez ponad 10 lat to zadanie trudne w naszej sytuacji ekonomicznej.

W przedstawianym naszym Czytelnikom ostatnim tegorocznym numerze „Biotechnologii” artykuł M. Jareckiej i P. Borowicza pt. „Terapeutyczne i rynkowe perspektywy rekombinacji leków” jednoznacznie informuje o dosłownie ogromnej wartości rynku biotechnologicznego w produkcji medycznej. Miliardy dolarów „zawarte” w tym tekście mogą przyprawić o przysłowiowy zawrót głowy zarówno ekonomistów, jak i nas wszystkich, jako potencjalnych pacjentów. Niewątpliwie z lektury tego tekstu wypływają dwa zasadnicze wnioski: Po pierwsze niemożliwe jest uniknięcie biotechnologii, a po drugie koniecznością jest szeroko pojęta partycypacja w tym rynku, nie tylko jako konsumenci, ale także jako producenci nowatorskich produktów, a – niestety – niewiele mamy przykładów pozytywnych w tym zakresie.

W takim kontekście pozostałe materiały publikowane w tym zeszycie „Biotechnologii” świetnie ilustrują znaczenie, rozwój i postęp prac krajowych. Jest to jednoznaczne potwierdzenie

tezy o „niemożności istnienia bez biotechnologii”. Właściwości, struktura i zastosowania makrocząsteczek (np. galaktozydazy, porfiryny, hydroksykwas) – to świetne przykłady kierunków wykorzystania biocząsteczek, zwłaszcza w połączeniu z nowoczesnymi metodami i technikami (jak np. RAPD).

Z najlepszymi życzeniami Świątecznymi i Noworocznymi chcę połączyć obietnicę świetnych tematów w najbliższych zeszytach, jak np. transgeniczne i klonowane zwierzęta, które przedstawimy w pierwszym numerze 2006 r.

Zapraszamy do lektury



*Touu Twoczek*