

**ZABURZENIA HEMATOLOGICZNE  
WIEKU PODESZŁEGO**

32 KONFERENCJA BIOLOGII KOMÓRKI  
Warszawa 27 listopada 2004 roku

**Redaktor**  
Andrzej Myśliwski

***Organizatorzy***  
*A. Myśliwski, J. Moraczewski, P. Sysa*

## PROGRAM

Konferencji nt. *Zaburzenia hematologiczne wieku podeszłego*  
organizowanej przez *Komisję Biologii Starzenia PAN* oraz *Polskie Towarzystwo  
Biologii Komórki, Polskie Towarzystwo Anatomiczne i Polskie Towarzystwo  
Histochemików i Cytochemików*

- Prof. dr hab. **Anna Dmoszyńska** (Lublin) – Nowotwory układu krwiotwórczego występujące u osób starszych
- Dr med. **Jolanta Wieczorek**, prof. dr hab. **W. W. Jędrzejczak** (Warszawa) – Zależność tolerancji leczenia onkohematologicznego od wieku
- Dr hab. **Kornelia Kędziora-Kornatowska** (Bydgoszcz) – Starzenie się układu czerwonokrwinkowego a anemia w wieku podeszłym
- Mgr anal. med. **R. Podkówka** (Poznań) – Ocena morfologii leukocytów krwi obwodowej stulatków
- Prof. dr hab. **Andrzej Myśliwski** (Gdańsk) – Czy krwiotwórcze komórki macierzyste starzeją się?

## WSTĘP – INTRODUCTION

Proces starzenia się człowieka obejmujący cały organizm, przebiega w różnym tempie w tworzących go narządach i układach. Jednak zmiany związane z wiekiem zawsze prowadzą do upośledzenia funkcji tych narządów i układów. Prowadzi to do zwiększającego się zagrożenia wystąpieniem procesów chorobowych. Poznawanie relacji pomiędzy zmianami wynikającymi z procesu starzenia a rozwojem procesów patologicznych jest jednym z głównych problemów, jakimi zajmuje się współczesna gerontologia i geriatria. Dlatego też Komisja Biologii Starzenia PAN przyjęła jako temat kolejnego posiedzenia „*Zaburzenia hematologiczne wieku podeszłego*”. Posiedzenie to miało charakter konferencji współorganizowanej przez Polskie Towarzystwo Anatomiczne, Polskie Towarzystwo Histochemików i Cytochemików oraz Oddział Warszawski Polskiego Towarzystwa Biologii Komórki. Konferencja była kontynuacją cyklu posiedzeń naukowo-szkoleniowych poświęconych biologii komórki a organizowanych od wielu lat przez Panią Profesor Zofię Osuchowską oraz Profesora Jerzego Kawiaka. Miejscem konferencji, która odbyła się 27 listopada 2004 roku, była sala wykładowa w gmachu Wydziału Biologii Uniwersytetu Warszawskiego i za jej udostępnienie serdecznie dziękujemy. Problemem, który dominował wśród prezentowanych na konferencji prac były nowotwory układu krwiotwórczego u ludzi starszych, częstość ich występowania oraz efekty leczenia. Z przedstawionych referatów wynikało, że ludzie starsi gorzej niż młodzi znoszą chemioterapię, ale odnowa układu krwiotwórczego po przeszczepie szpiku kostnego przebiega podobnie jak u ludzi młodych. Takie obserwacje spowodowały, że wiek podeszły nie stanowi przeciwwskazania do wykonania tego zabiegu, który daje szansę całkowitego wyleczenia.

*Prof. Andrzej Myśliwski  
Zakład Histologii i Immunologii  
Akademii Medycznej w Gdańsku*