

Międzywydziałowa Komisja Przyrodniczo-Medyczna PAU we Wrocławiu

Sprawozdanie z VI spotkania naukowo-dydaktycznego

W dniu 7 kwietnia 2011 roku w Sali im. Stefana Ślopka w Instytucie Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN im. Ludwika Hirszfelda we Wrocławiu odbyło się VI spotkanie dydaktyczno-naukowe przygotowane przez MKPM PAU. Przed wykładem, o godzinie 12.30 w sali konferencyjnej Przewodniczący Komisji prof. Czesław Radzikowski przywitał przybyłych członków Komisji oraz przedstawiciela Dyrekcji Instytutu. Przewodniczący zaprezentował wszystkim zebranym maszynopis pierwszego sprawozdania z dotychczasowej działalności Komisji, które będzie wydane w liczbie 100 egzemplarzy przez Wydawnictwo PAU w Krakowie. Następnie odbyło się uroczyste wręczenie aktów powołania na członków MKPM PAU we Wrocławiu przez Przewodniczącego Komisji. Prof. Czesław Radzikowski przedstawił również tytuły i terminy kolejnych spotkań naukowych, planowanych w roku 2011. Przybliżył sylwetki przyszłych wykładowców i podał uzasadnienie wyboru tematów ich wykładów. Zaapelował do członków Komisji o zgłaszanie kolejnych wykładowców, którzy mogliby w przyszłym roku wystąpić na organizowanych przez Komisję spotkaniach naukowo-dydaktycznych, prezentując własne osiągnięcia naukowe.

Prof. Czesław Radzikowski przedstawił także utrzymane stanowisko Urzędu Miasta Wrocławia w sprawie możliwości zapraszania również wykładowców, których kariery naukowe rozpoczęte były poza regionem Dolnego Śląska, a reprezentują dziedziny badań zasługujące na prezentację w ramach programu działalności Komisji.

O godzinie 12.45 do spotkania dołączył także wykładowca, dr Tomasz Żal. Dr Żal ukończył studia na Politechnice Wrocławskiej, stopnie mgra inż. oraz dra n. przyr. uzyskał w Instytucie Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN we Wrocławiu, a od roku 2004 pracuje na Uniwersytecie w Texas, w MD Anderson Cancer Center w Houston, USA, w założonym tam Zakładzie Immunologii.

O godzinie 13.00 w sali wykładowej instytutu zebrali się słuchacze, licealiści z IV, XII, XIV oraz XV LO we Wrocławiu wraz z nauczycielami, pracownicy naukowci studenci i doktoranci, także spoza Instytutu (łącznie ok. 200 osób na sali). Spotkanie rozpoczął prof. Radzikowski, który przedstawił wykładowcę, dra Tomasza Żala oraz temat jego prezentacji.

O godzinie 13.10 dr Tomasz Żal rozpoczął swój wykład pt. **Wizualizacja interakcji immunologicznych w mikrośrodkowisku nowotworów**. Prezentacja spotkała się z bardzo dużym zainteresowaniem wszystkich zgromadzonych słuchaczy, w tym także licealistów, którzy podobnie jak inni słuchacze w skupieniu wysłuchali wykładu. Podczas prawie godzinnej prelekcji dr Tomasz Żal przedstawił złożone oddziaływania pomiędzy rozwijającym się nowotworem a układem odpornościowym. Zaprezentował w niezwykle ciekawy i obrazowy sposób mechanizm rozwijania się przerzutów nowotworowych w płucach oraz udział różnych komórek układu immunologicznego w tym procesie. Szczególną uwagę poświęcił roli komórek T_{reg} w rozwoju przerzutów nowotworowych, wskazując, iż komórki, wykazując ochronne działanie dla komórek nowotworowych, stanowią potencjalny cel dla prób terapii przeciwnowotworowej.

Wykład, bogato ilustrowany przezroczami i filmem, został wysłuchany z zainteresowaniem przez słuchaczy, którzy swe uznanie dla Wykładowcy wyrazili gromkimi brawami. Następnie prof. Czesław Radzikowski otworzył dyskusję. Na wszystkie pytania uczestników spotkania dr Tomasz Żal udzielił wyczerpujących odpowiedzi.

O godzinie 14.15 w sali konferencyjnej odbyło się w swobodnej atmosferze „Spotkanie po spotkaniu” członków Komisji i Wykładowcy ze słuchaczami oraz kolegami i przyjaciółmi.

Niemożność uczestniczenia w VI Spotkaniu zgłosili profesorowie: Irena Frydecka, Adam Jezierski, Stanisław Przystalski oraz Paweł Kafarski.

Sprawozdanie przygotowała:
Dr Marta Sochocka
Sekretarz MKPM PAU

Prof. dr hab. med. Czesław Radzikowski
Przewodniczący MKPM PAU

Wrocław, 08.04.2011.