

THE FIRST INTERNATIONAL CONFERENCE ON MICROSCOPY RESEARCH IN NANOMEDICINE, ZABRZE, POLAND September 29-30, 2011



Druga z konferencji: „The First International Conference On Microscopy Research in Nanomedicine” odbyła się w Zabrzu i była zorganizowana przez Katedrę Histologii i Embriologii Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Zabrzu.

Wzięli w niej udział przedstawiciele wiodących ośrodków z Polski i zagranicy (Austrii, Holandii, Francji, Wielkiej Brytanii oraz Niemiec). W trakcie dwudniowego spotkania (29 – 30 września), badacze przedstawiali swoje doświadczenia i odkrycia z wykorzystania mikroskopii elektronowej i świetlnej w medycynie oraz w naukach biomedycznych. Uczestnicy mogli zapoznać się m.in. ze standardowymi i nowoczesnymi metodami przygotowywania preparatów dla mikroskopii elektronowej, poznać rolę, jaką odgrywa ona w diagnostyce onkologicznej i medycynie oraz lepiej poznać zastosowanie mikroskopii sił atomowych czy mikroskopii konfokalnej. Prezentowany był również potencjał badawczy Śląskiego Uniwersytetu Medycznego.

Wśród uczestników nie zabrakło przedstawicieli naszego Koła - byli nimi: **Katarzyna Skowron** oraz **Kamil Sołtysik**. Poza samym zaszczytem uczestnictwa mieliśmy możliwość przedstawić pracę w sesji „Young Investigators in Nanomedical Science” w formie prezentacji ustnej.



K. Sołtysik, K. Kociszewska, A. Suszka-Świtek, D. Plewka,

P. Czekaj: „*Densitometrical analysis of steroid hormone receptors in the rat uterus after a long term administration of GnRH analogs*”

Organizatorzy w sposób optymalny wykorzystali piękną pogodę, jaka przytrafiła się pod koniec września organizując przerwy kawowe i obiadowe w plenerze podczas, których wymieniano poglądy na temat prezentowanych prac. Wszyscy goście zostali zaproszeni również na kolację do regionalnej restauracji oraz umożliwiono im zwiedzenie zabytkowej kopalni węgla kamiennego „Guido”.

Zebrane w tym roku doświadczenia, w tym także doskonalenie umiejętności prezentacji będą z pewnością procentować w naszej przyszłej pracy.

Kamil Sołtysik

Studenckie Koło Naukowe
przy Zakładzie Histologii Katedry Morfologii
SUM w Katowicach