



## Studenckie Koła Naukowe

W II Katedrze Chorób Wewnętrznych działa łącznie siedem studenckich kół naukowych. Koła te cieszą się dużym zainteresowaniem wśród studentów medycyny. Łącznie uczęszcza na nie przeszło pięćdziesiąt osób.

Najliczniejsze jest Studenckie Koło Naukowe przy Oddziale Intensywnej Terapii II Katedry Chorób Wewnętrznych (prowadzący: dr hab. Wojciech Szczeklik i dr med. Barbara Sokołowska), które zrzesza obecnie przeszło 30 studentów czynnie uczestniczących zarówno w pracy naukowo-badawczej jak i klinicznej. Koło zostało założone w 2009 roku przez dwójkę studentów 4 (wówczas) roku Wydziału Lekarskiego - Karolinę Pacuń i Jacka Górkę. Od początku swojej działalności zainteresowania koła skupiają się na szeroko pojętych chorobach wewnętrznych.

Istnieje kilka wiodących tematów, którymi zajmują się Studenci wspierani przez swoich opiekunów. Są to:

- 1) Rzadkie choroby autoimmunologiczne głównie z kręgu pierwotnych zapaleń naczyń. Studenci biorą udział w procesie diagnostyczno-terapeutycznym, pomagają w prowadzeniu rejestru tych rzadkich chorób, jak również aktywnie uczestniczą w pracach naukowo-badawczych dotyczących etiopatogenezy zapaleń naczyń
- 2) Zagadnienia z dziedziny Intensywnej Terapii. Obecnie zainteresowania naukowe dotyczą głównie ciężkiej sepsy (w tym zakażeń grypą AH1N1) oraz rzadkich zabiegów wymiany osocza - tzw. plazmaferezy.
- 3) Wszyscy Studenci z koła uczestniczą także w dużym międzynarodowym, wielośrodkowym badaniu dotyczącym częstości występowania okołoperacyjnego niedokrwienia mięśnia sercowego u pacjentów operowanych z przyczyn pozasercowych (badanie VISION – Vascular events In noncardiac Surgery patIents cOhort evaluatiON). Dotyczą one o dziwo nawet do 10% operowanych chorych i pomimo, że często bezobjawowe, w sposób istotny pogarszają rokowanie. Badanie VISION jest badaniem wielośrodkowym, prowadzonym pod patronatem Uniwersytetu MacMaster z Kanady, a w Krakowie realizowane we współpracy ze Szpitalem im. Jana Grandego. Wszyscy Studenci z Koła w celu pełnoprawnego uczestnictwa w badaniu przeszli szkolenie GCP (*good clinical practice*) i posiadają odpowiednie certyfikaty.

Praca studentów zaowocowała już licznymi abstraktami na krajowych i międzynarodowych zjazdach studenckich i lekarskich, na których Koledzy wielokrotnie zdobywali główne nagrody. „Nasi” studenci zdobyli łącznie 9 grantów naukowych przyznawanych przez władze UJCM, a piętnastu zostały przyznane stypendia Rektora Uniwersytetu Jagiellońskiego za wybitne osiągnięcia w nauce.

Przewodniczącym koła od roku 2009 jest obecny student VI roku: Jacek Górka.

Jego praca w Kole zaowocowała m.in.:

- stypendium Rektora w roku akademickim 2011/2012 i stypendium Prezydenta Miasta Krakowa dla najlepszych studentów 2012
- od 2009 roku Indywidualnym Tokiem Studiów
- współautorstwem 4 publikacji naukowych (w tym trzema w czasopiśmie o renomie międzynarodowej) i 15 abstraktów na konferencje krajowe i międzynarodowe
- udziałem w międzynarodowym badaniu VISION, prowadzonym w Polsce przez dr hab. Wojciecha Szczeklika

Coocznie oczekujemy i zapraszamy nowych studentów do pracy w kołach naukowych naszej Katedry.