



UNIwersytet JAGIELLOŃSKI
W KRAKOWIE

DO-0130/38/2010

**Zarządzenie nr 38
Rektora Uniwersytetu Jagiellońskiego
z 14 czerwca 2010 roku**

w sprawie: utworzenia *Pracowni Immunologii Doświadczalnej* w Zakładzie Biochemii Toksykologicznej Katedry Toksykologii na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM

Na podstawie §§ 45, 46, 50 ust. 4 oraz §§ 80, 81 Statutu UJ zarządzam, co następuje:

§ 1

W Zakładzie Biochemii Toksykologicznej Katedry Toksykologii na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM tworzy się – jako jednostkę pomocniczą – *Pracownię Immunologii Doświadczalnej*.

§ 2

Zadania *Pracowni*, o której mowa w § 1, określa regulamin stanowiący załącznik do niniejszego zarządzenia.

§ 3

Wykonanie zarządzenia powierzam dziekanowi Wydziału Farmaceutycznego UJ CM.

§ 4

W zakresie uregulowanym niniejszym zarządzeniem ulega zmianie załącznik nr 4 do Regulaminu organizacyjnego UJ, wprowadzonego zarządzeniem nr 15 Rektora UJ z 28 lutego 2008 roku.

§ 5

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Rektor

Prof. Karol Musiol

Regulamin Pracowni Immunologii Doświadczalnej

§ 1

Pracownia Immunologii Doświadczalnej, zwana w dalszej części regulaminu Pracownią, jest jednostką działalności pomocniczej Zakładu Biochemii Toksykologicznej Katedry Toksykologii Wydziału Farmaceutycznego UJ CM, podporządkowaną bezpośrednio kierownikowi Zakładu.

§ 2

1. Zadaniem Pracowni jest badanie wpływu związków chemicznych tj. leków, potencjalnych leków oraz związków obecnych w środowisku na funkcję układu immunologicznego. Badania immunotoksykologiczne *in vivo* obejmują, w szczególności:
 - 1) określenie wpływu badanych związków na podstawowe parametry komórkowej i humoralnej odpowiedzi immunologicznej;
 - 2) wykazanie reakcji nadwrażliwości oddechowej czy kontaktowej;
 - 3) ocenę populacji i subpopulacji limfocytów;
 - 4) syntezę cytokin pro- i przeciwzapalnych;
 - 5) wykazanie zmian w ekspresji genów oraz wpływu na dojrzewanie układu immunologicznego.
2. Celem prowadzenia badań immunotoksykologicznych *in vitro* jest określenie wpływu badanych związków na określoną populację i subpopulację limfocytów, udziału wewnątrzkomórkowych szlaków przekazu sygnału oraz regulacji transkrypcji genów.

§ 3

1. Kierownikiem Pracowni może być osoba zatrudniona na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM i spełniająca warunki określone w § 83 ust. 2 Statutu UJ.
2. Kierownika Pracowni powołuje Rektor na wniosek kierownika Zakładu, o którym mowa w § 1, zaopiniowany przez dziekana Wydziału Farmaceutycznego UJ CM.

§ 4

Działalność Pracowni finansowana jest z budżetu Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.