



Warszawski Uniwersytet Medyczny

w związku z realizacją projektu naukowego realizowanego w ramach programu EraNet w Katedrze i

Zakładzie Patomorfologii poszukujemy

technika/starszego technika

w Katedrze i Zakładzie Patomorfologii

Nr ref. APK/1210-32/2018

Projekt badawczy dotyczy przebudowy naczyń chłonnych i wieńcowych serca w środowisku zapalenia w zespole metabolicznym. Badania są prowadzone na myszach transgenicznych pozbawionych receptora dla leptyny oraz warunkach hodowli in vitro (komórki śródbłonna, makrofagi).

Główne zadania:

- przygotowanie zawiesiny komórek z tkanki litej (serca myszy) do immunoznakowania i analizy w cytometrze przepływowym (według opracowanego protokołu),
- analiza komórek w cytometrze przepływowym lub pomoc w analizie,
- wykonywanie barwień skrawków tkankowych do oglądania w mikroskopie konfokalnym (barwienia zestawem przeciwciał),
- analiza wybarwionych skrawków w mikroskopie konfokalnym,
- prowadzenie hodowli komórkowych,
- wykonanie lub pomoc w wykonywaniu reakcji qRT-PCR, analiz biochemicznych, ELISA (według opracowanych wcześniej protokołów).

Wymagania:

- stopień doktora, magistra, magistra/inżyniera lub student ostatniego roku w dziedzinie biotechnologii, biologii, farmacji lub dziedzin pokrewnych,
- wiedza teoretyczna i/lub praktyczna w zakresie umiejętności przygotowania komórek, barwienia do analizy w cytometrze przepływowym, analiza komórek w cytometrze przepływowym, przygotowania skrawków tkankowych do analizy w mikroskopie konfokalnym (barwienia zestawem przeciwciał), wykonania reakcji qRT-PCR, Western blot, analiz biochemicznych, ELISA, hodowli komórkowych,
- znajomość programów Office, a także technik grafiki i prezentacji komputerowej),
- mile widziana znajomość języka angielskiego oraz biegłego posługiwania się bazami danych literaturowych,
- bardzo dobra znajomość języka polskiego.

Wymagane dokumenty i oświadczenia:

- CV,
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb rekrutacji (zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych Dz. U. 2018r. poz. 1000).

Mile widziane:

- list motywacyjny oraz kopie dokumentów potwierdzających wykształcenie i posiadane uprawnienia lub opinia opiekuna studiów,
- kopie świadectw pracy.
- wykazu dorobku naukowego (jeśli są publikacje, to podać ich listę i punktacje czasopism),

Dokumenty prosimy składać do 20 czerwca 2018r.

Prosimy o zapoznanie się z zasadami rekrutacji, które są udostępnione na stronie internetowej:

https://www.wum.edu.pl/files/informacje/praca/2018/regulamin_zatrudniania.pdf

Kandydat składający ofertę, akceptuje warunki rekrutacji określone w w/wym. regulaminie.

Dokumenty przyjmujemy:

- w Kancelarii Uczelni (pok.9) w zaklejonej kopercie z podaniem numeru referencyjnego,
- pocztą na adres: Warszawski Uniwersytet Medyczny, ul. Żwirki i Wigury 61, 02-091, Warszawa, z podaniem numeru referencyjnego na kopercie,
- pocztą elektroniczną na adres praca@wum.edu.pl z podaniem numeru referencyjnego w tytule e-maila.

Informujemy, że nawiążemy kontakt wyłącznie z wybranymi kandydatami, a nadesłanych dokumentów nie zwracamy.