**Konkurs Uniwersytetu Medycznego im K. Marcinkowskiego**

**w Poznaniu na stanowisko Doktoranta**

**Instytucja: Uniwersytet Medyczny im. K. Marcinkowskiego**

**Katedra lub zakład: Katedra i Zakład Genetyki Medycznej**

**Miasto: Poznań**

**Stanowisko: Doktorant**

**Dyscyplina naukowa: biologia, medycyna**

**Data ogłoszenia: 21 maj 2018**

**Termin składania ofert: 8 czerwca 2018**

**Link do strony:** [**http://www.ump.edu.pl**](http://www.ump.edu.pl)

**Słowa kluczowe: genetyka, wady wrodzone układu kostnego, mikromacierze CGH, badania funkcjonalne, metoda CRISPR-Cas**

**Oferujemy** pozycję na stanowisku Doktoranta w ramach projektu SONATA BIS Narodowego Centrum Nauki (NCN) pt. „Badania niekodujących regulatorowych wariantów liczby kopii, jako przyczyny wrodzonych wad kończyn u ludzi”. Głównym celem projektu jest identyfikacja nowych mutacji regulatorowych w materiale genetycznym pacjentów z obustronnymi wrodzonymi wadami kończyn, badanych z wykorzystaniem metody mikromacierzy CGH, a następnie udokumentowanie patogenności wybranych wariantów w analizach funkcjonalnych.

1. **Warunki, jakie powinien spełniać Kandydat:**
2. Posiadać tytuł magistra (lub równoważnik) w dziedzinie biologii molekularnej, biotechnologii, medycyny lub pokrewnej lub uzyskać tytuł zawodowy magistra w w/w dziedzinach przed rozpoczęciem zatrudnienia.
3. Posiadać udokumentowany dorobek naukowy w formie publikacji w recenzowanych czasopismach naukowych.
4. Posiadać doświadczenie w dziedzinie genetyki medycznej, analiz mikromacierzy CGH, badań metodą NGS, badań ekspresji genów, innych badań funkcjonalnych.
5. Posiadać znajomość języka angielskiego umożliwiającą czytanie piśmiennictwa naukowego, komunikację oraz przygotowywanie publikacji naukowych, najlepiej potwierdzoną zdobyciem certyfikatu.
6. **Zgłoszenie na konkurs powinno zawierać:**1. CV z uwzględnieniem informacji o przebiegu dotychczasowego zatrudnienia, udziale w projektach lub kierowaniu projektami badawczymi, odbytych stażach naukowych, otrzymanych nagrodach i wyróżnieniach.

2. Kopię dyplomu potwierdzającego uzyskanie tytułu zawodowego magistra (lub informację z dziekanatu o planowanym terminie obrony pracy magisterskiej).

3. Lista publikacji naukowych wraz z liczbą cytowań oraz indeksem Hirscha (wg Web of Science) i lista wynalazków, patentów, wdrożeń.

1. **Zgłoszenie na konkurs należy przesłać drogą e-mailową na adres:** jamsheer@ump.edu.pl lub jamsheer@wp.pl (preferowany) z adnotacją „Konkurs UMP” w tytule maila, w formie załącznika PDF.
2. Konkurs zostanie rozstrzygnięty do dnia 14 czerwca 2018 r.
3. **Forma zatrudnienia – stypendium doktoranckie.**

Pozycja dostępna od zaraz (w zależności od rozstrzygnięcia konkursu). Pozycja na okres do lutego 2021 r. z możliwością ewentualnego przedłużenia. Przewidywane stypendium wynosi 2500 zł.

Zainteresowanych prosimy o kontakt z kierownikiem projektu NCN, który może udzielić dodatkowych informacji:

Dr hab. n. med. Aleksander Jamsheer

Katedra i Zakład Genetyki Medycznej

Uniwersytet Medyczny w Poznaniu

ul. Rokietnicka 8

60-806 Poznań

Telefon: +48501760675

Email: jamsheer@ump.edu.pl lub jamsheer@wp.pl (preferowany)