

PhD student (stypendysta)

Klinika Chorób Zakaźnych, Tropikalnych i Nabytych Niedoborów Immunologicznych

Nazwa stanowiska: stanowisko typu **PhD student**

Typ konkursu NCN: SONATA BIS 8

Termin składania ofert: 12 maja 2023 do godziny 14:00

Forma składania ofert: e-mail: milosz.parczewski@pum.edu.pl

lub mparczewski@yahoo.co.uk

Warunki zatrudnienia: umowa stypendialna, kwota stypendium 4 500 brutto miesięcznie

Poszukujemy doktoranta/studenta/uczestnika Szkoły Doktorskiej na stanowisku typu PhD student do realizacji zadań w projekcie finansowanym przez Narodowe Centrum Nauki. Proponujemy wynagrodzenie w formie stypendium naukowego. Przewidywany termin rozpoczęcia pracy: od czerwca 2023 października 2023.

Oferujemy:

- * pracę w młodym, ambitnym i dynamicznym zespole,
- * pracę w nowocześnie wyposażonym laboratorium,
- * dużą samodzielność w trakcie realizacji zadań.

Wymagania

Warunki, jakie powinien spełniać kandydat:

1. status zgodnie z wytycznymi §3 pkt. 4. Regulaminie przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków NCN do konkursu Sonata Bis.
2. Obszar zainteresowań badawczy powinien dotyczyć przede wszystkim problematyki chorób zakaźnych w zakresie HIV, HCV.
3. Kandydat powinien posiadać udokumentowane doświadczenie w pracy epidemiologii molekularnej chorób zakaźnych.
4. Kandydat powinien posiadać umiejętność organizacji danych i pracy na bazach danych.
5. Preferowana będzie osoba z umiejętnościami pracy z sekwencjonowaniem metodą Sanger i/lub nowej generacji (NGS, Illumina).
6. Znajomość zasad pracy z materiałem zakaźnym (HIV, HCV).
7. Znajomość języka angielskiego w stopniu niezbędnym do samodzielnej pracy naukowej.

Opis zadań/odpowiedzialność:

Praca będzie polegała na prowadzeniu powierzonych analiz w ramach projektu "Użycie modeli molekularnych dla nadzoru nad lekoopornością i przewidywania rozwoju sieci transmisji HIV i HCV" i będzie polegała w szczególności na:

1. Integracji danych immunologicznych, wirusologicznych i molekularnych HIV i HCV pozwalających na prowadzenie analiz filogenetycznych.
2. Analizach metodą Sanger regionów pol w zakresie lekooporności HIV w kontekście leków z grupy nukleozydowych inhibitorów odwrotnej transkryptazy, inhibitorów proteazy, inhibitorów integrazy.
3. Analiza zmienności genetycznej wirusa związana z tropizmem wirusa i jego powinowactwem do koreceptora CCR5 HIV.

Osoby zainteresowane proszone są o składanie ofert (CV, list motywacyjny, wykaz publikacji, dokumenty potwierdzające status naukowy kandydata) zawierające listę osiągnięć naukowych

(publikacje w renomowanych czasopismach i wydawnictwach naukowych, wyróżnienia, stypendia, nagrody oraz doświadczenie naukowe w kraju lub za granicą, doświadczenia w pracy w projektach badawczych.

Kryteria oceny kandydata określone są w *Regulaminie przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków NCN* do konkursu Sonata Bis §3 pkt. 14.

Dodatkowe informacje:

Prof. dr hab. n. med. Miłosz Parczewski
tel./fax (091) 431 62 42

e-mail: milosz.parczewski@pum.edu.pl lub mparczewski@yahoo.co.uk

Adres:

Klinika Chorób Zakaźnych, Tropikalnych i Nabytych Niedoborów Immunologicznych

71- 455 Szczecin, ul. Arkońska 4 tel./fax (091) 431 62 42

e-mail: milosz.parczewski@pum.edu.pl lub mparczewski@yahoo.co.uk

(UWAGA!!! W tytule maila prosimy wpisać "Rekrutacja – PhD student - SONATA BIS 8")