

OFERTA PRACY

Nazwa stanowiska:	Młody Doktor (do 5 lat po doktoracie)
Dziedzina:	Nauki biologiczne
Sposób wynagradzania (wynagrodzenie w ramach umowy o pracę/stypendium):	Umowa o pracę na zastępstwo w wymiarze 70% etatu
Liczba ofert pracy:	1
Kwota wynagrodzenia/stypendium („X0 000 PLN pełne koszty wynagrodzenia, tj. orientacyjna kwota wynagrodzenia netto to X 000 PLN”):	7000 zł brutto brutto, orientacyjna kwota wynagrodzenia netto to 4 000 PLN / miesięcznie
Data rozpoczęcia pracy:	01.12.2021
Okres zatrudnienia:	12 miesięcy
Instytucja (zakład / instytut / wydział / uczelnia / instytucja, miasto):	Zakład Mikrobiologii, Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii, Uniwersytet Jagielloński, Kraków
Kierownik/kierowniczka projektu:	Prof. dr hab. Wojciech Młynarski i prof. dr hab. Jan Potempa
Tytuł projektu:	Wyleczymy Neutropenię (FIXNET): wykorzystanie identyfikacji zaburzeń funkcji proteaz granulocytów obojętnochłonnych jako nowych możliwości diagnostycznych i terapeutycznych <i>Projekt jest realizowany w ramach programu TEAM NET Fundacji na rzecz Nauki Polskiej</i>
Opis projektu:	Neutrofile stanowią najliczniejszą populację krwinek białych. Zaburzenia powstawania i funkcjonowania neutrofilii, np. neutropenia, wiążą się z wysokim ryzykiem infekcji zagrażających życiu (w Polsce ok. 3000 dzieci rocznie). Celem niniejszego projektu jest połączenie danych klinicznych i genetycznych z wynikami badań biologii neutrofilii <i>in vitro</i> i <i>in vivo</i> w mysich model infekcji i zapalenia, by zrozumieć mechanizmy prowadzące do powstawania takich zaburzeń. Starania trzech ośrodków akademickich (konsorcjum FIXNET) przyczynią się do osiągnięcia powyższego celu projektu. Umożliwi to opracowanie

	<p>unikalnych w skali światowej metod diagnostycznych i terapeutycznych neutropenii i innych chorób związanych z dysfunkcją neutrofilii.</p>
Zadania badawcze:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Izolacja neutrofilii od ludzi i zwierząt, oraz analiza funkcji ich fizjologicznych (np. zdolności bakteriobójcze, chemotaksja, fagocytoza); 2. Opcjonalnie: przeprowadzania mysich modeli zakażeń bakteryjnych i analiza ich wyników (mikrobiologia, serologia, histologia, itp); 3. Opracowywanie wyników, przygotowywanie publikacji.
Oczekiwania wobec kandydatów:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Doświadczenie w pracy z układem odpornościowym i neutrofilami oraz/lub hodowlami komórkowymi oraz/lub bakteriami oraz/lub myszami laboratoryjnymi; 2. Znajomość podstawowych technik molekularnych i biochemicznych (np. PCR, SDS-PAGE, Western Blot, ELISA); 3. Umiejętność pracy w grupie, ale także samodzielne prowadzenie wyznaczonej części badań; 4. Posiadanie stopnia doktora.
Lista wymaganych dokumentów:	<ol style="list-style-type: none"> 1. podanie, 2. życiorys, 3. odpis dyplomu doktorskiego lub doktora habilitowanego, 4. Autoreferat uwzględniający najważniejsze dziedziny badawcze oraz osiągnięcia naukowe kandydata, 5. Wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa i ilości stron), 6. pełny tekst jednej wybranej publikacji i/lub opisu wdrożenia z ostatnich 10 lat, 7. Recenzje pracy doktorskiej lub rozprawy habilitacyjnej, 8. Opinię kierownika zakładu lub opiekuna naukowego o predyspozycjach i kwalifikacjach kandydata do pracy naukowej.

Oferujemy:	<ol style="list-style-type: none"> 1. umowę o pracę na zastępstwo w wymiarze 70% etatu; 2. dostęp do laboratoriów spełniających wymogi realizacji zadań badawczych; 3. zatrudnienie w Zakładzie Mikrobiologii prowadzonym przez światowej sławy naukowca w dziedzinie biochemii, enzymologii, chorób infekcyjnych; 4. Dostęp do standardowych świadczeń socjalnych UJ (karta na zajęcia sportowe, zapomogi, dofinansowanie wypoczynku, dofinansowanie dzieci, itd.).
Dodatkowe informacje o rekrutacji (np. adres strony www):	<p>W razie niejasności lub dodatkowych pytań, zachęcamy do kontaktu!</p> <p>Rekrutacja obejmuje dwie fazy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Składanie wniosków - Wywiad z wybranymi kandydatami w języku angielskim <p>W terminie do 7 dni od otrzymania informacji zwrotnej od Komisji Rekrutacyjnej lub komisji rekrutacyjnej, uczestnicy procesu rekrutacji mają prawo składać odwołanie. W odpowiedzi na odwołanie, zostanie powołana komisja odwoławcza, której opinia jest niezbędna przy akceptacji protokołów z rekrutacji przez FNP.</p>
Link do strony Euraxess (dotyczy ogłoszeń na stanowiska doktorantów i młodych doktorów):	https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/681069
Adres przesyłania zgłoszeń (e-mail):	jakub1.kwiecinski@uj.edu.pl
Termin nadsyłania zgłoszeń:	15.10.2021

W związku z wejściem w życie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. uprzejmie prosimy o zamieszczenie w treści ogłoszeń rekrutacyjnych klauzuli z prośbą o wyrażenie zgody na przetwarzanie danych osobowych kandydata przez Instytucję prowadzącą rekrutację.