



UNIwersytet
Warszawski

Wydział Biologii



OGŁOSZENIE O KONKURSIE

Dziekan Wydziału Biologii Uniwersytetu Warszawskiego ogłasza konkurs na stanowisko adiunkta

Numer ogłoszenia	WB-K-18/2024
Stanowisko	adiunkt
Grupa pracownicza	badawcza
Dyscyplina naukowa	Nauki biologiczne
Rodzaj pracy	Umowa o pracę na czas określony
Wymiar etatu	Cały etat
Liczba stanowisk	1
Wynagrodzenie podstawowe	Około 8 000 PLN brutto miesięcznie (10 000 brutto brutto)
Okres zatrudnienia	12 miesięcy z możliwością przedłużenia do 18 miesięcy łącznie
Jednostka wewnętrzna wydziału (miejsce pracy)	Grupa Badawcza Neurobiologii Komórkowej, Instytut Biologii Rozwoju i Nauk Biomedycznych, Wydział Biologii, Uniwersytet Warszawski
Kierownik projektu	Dr hab. Anna Malik
Tytuł projektu	Hematopoeza klonalna w udarze niedokrwiennym / Clonal Haematopoiesis in Ischemic Stroke
Instytucja finansująca	NCBiR / ERANET-Neuron
Opis projektu	Projekt dotyczy znaczenia tzw. hematopoezy klonalnej (clonal hematopoiesis, CH) w patogenezie udaru niedokrwiennego. Udar mózgu jest jedną z głównych przyczyn śmierci i bardzo często prowadzi do niepełnosprawności na całe życie. Z kolei hematopoeza klonalna to zjawisko związane ze starzeniem się, w którym dochodzi do wytworzenia odrębnej genetycznie subpopulacji komórek krwi charakteryzującej się wspólną mutacją w DNA. Hematopoeza klonalna jest znanym czynnikiem ryzyka rozwoju nowotworów krwi. W ostatnich latach odkryto także powiązania między CH a występowaniem zdarzeń naczyniowych, takich jak udar. W szczególności, członkowie konsorcjum odkryli, że pacjenci z CH spowodowaną mutacjami w genie TET2 po pierwszym udarze są bardziej narażeni na kolejne zdarzenia naczyniowe lub śmierć w przyszłości. Obecnie nie wiadomo jednak nic o mechanizmach stojących za tym zjawiskiem.

	<p>Celem konsorcjum jest więc zbadanie wpływu CH wywołanej mutacjami w genie TET2 na przebieg procesów uszkodzenia i regeneracji tkanki mózgowej po udarze. Stosując modele mysie, określimy m.in. czy zmutowane komórki odpornościowe pozbawione TET2 produkowane w szpiku kostnym mogą przedostawać się do mózgu po udarze i powodować dodatkowe zniszczenia tkanki. Zbadamy też wpływ tych komórek na własności i aktywność komórek mózgu, t.j. neuronów, astrocytów i mikrogleju oraz na mikrośrodowisko mózgu. Ostatecznie przetestujemy w modelu przedklinicznym efektywność eksperymentalnej terapii, której celem ma być normalizacja procesów zaburzonych na skutek występowania komórek odpornościowych pozbawionych TET2.</p>
<p>Profil kandydata, wymagania, kwalifikacje</p>	<p>Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają warunki określone w art. 113 Ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce z dnia 20 lipca 2018 roku (Dz. U. z 2022 r., poz.574 z późniejszymi zmianami).</p> <p><u>Pozostałe wymagania:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • stopień naukowy doktora nauk biologicznych lub pokrewnych; • dorobek naukowy potwierdzony publikacjami w czasopismach międzynarodowych z listy JCR; • znajomość technik immunohistochemicznych oraz mikroskopii konfokalnej; • doświadczenie w pracy z hodowlami komórkowymi, najlepiej z pierwotnymi hodowlami makrofagów; • biegła znajomość języka angielskiego; • skontaktowanie się z dr hab. Anną Malik, ar.malik@uw.edu.pl
<p>Zakres obowiązków</p>	<ul style="list-style-type: none"> • prowadzenie badań naukowych zgodnych z projektem, w szczególności w zakresie znakowań immunohistochemicznych, mikroskopii oraz doświadczeń w modelu komórkowym • archiwizacja i zabezpieczenie uzyskanych danych • udział w przygotowaniu publikacji naukowych na podstawie uzyskanych danych oraz pomoc w raportowaniu postępów projektu do agencji grantodawczej • udział w upowszechnianiu uzyskanych wyników (np. udział w konferencjach naukowych) • pomoc w opiece merytorycznej nad mniej doświadczonymi wykonawcami projektu (np. studentami, doktorantami) • uczestniczenie w organizacji pracy zespołu badawczego zaangażowanego w projekt
<p>Wymagane dokumenty</p>	<ul style="list-style-type: none"> • podanie skierowane do Rektora UW; • Formularz informacji o przetwarzaniu danych osobowych pobrany ze strony UW;

	<ul style="list-style-type: none"> oświadczenie kandydata przystępującego do konkursu: „Oświadczam, że zapoznałem/ łaam się i akceptuję zasady przeprowadzania konkursów określone w zarządzeniu nr 106 Rektora UW z dnia 27 września 2019 r. w sprawie określenia szczegółowych zasad i trybu przeprowadzania konkursu na stanowisko nauczyciela akademickiego na Uniwersytecie Warszawskim.”; kopia dyplomu doktora; 1 fotografia; CV naukowe obejmujące spis publikacji oraz informację o przebiegu pracy zawodowej; list motywacyjny; dane kontaktowe (e-mail) dwóch samodzielnych naukowców, którzy mogą udzielić referencji.
Forma nadsyłania zgłoszeń	Pocztą elektroniczną na adres dziekanat.biol@uw.edu.pl oraz ar.malik@uw.edu.pl z dopiskiem WB-K-18/2024 w jednym pliku PDF; podanie, oświadczenie i formularz RODO – w formie skanów podpisanych dokumentów lub cały plik podpisany elektronicznie.
Termin nadsyłania zgłoszeń	09/01/2025
Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu	20/01/2025
Procedura rekrutacyjna	<p>Zgłoszenia będą rozpatrywane przez wydziałową Komisję Konkursową na zasadach określonych w zarządzeniu nr 106 Rektora UW z dnia 27 września 2019 r. O terminie ewentualnej rozmowy kwalifikacyjnej z komisją konkursową Rady Wydziału kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie. O wynikach konkursu kandydaci zostaną powiadomieni drogą mailową. Wydział zastrzega sobie prawo odpowiedzi jedynie na wybrane oferty oraz do zamknięcia konkursu bez wyłaniania kandydata.</p> <p>Konkurs jest pierwszym etapem określonej w Statucie UW procedury zatrudnienia na stanowisku nauczyciela akademickiego, a jego pozytywne rozstrzygnięcie stanowi podstawę do dalszego postępowania.</p>
Pytania	Pytania dotyczące ogłoszenia o pracę proszę kierować do dr. Anny Malik, ar.malik@uw.edu.pl
Dodatkowe uwagi	Na Uniwersytecie Warszawskim obowiązuje procedura zgłaszania przez sygnalistów naruszeń prawa i podejmowania działań następczych - Procedura zgłoszeń wewnętrznych, stanowiąca załącznik do zarządzenia nr 94 Rektora UW z dnia 17 września 2024 r. w sprawie procedury zgłaszania przez sygnalistów naruszeń prawa i

podejmowania działań następczych na Uniwersytecie Warszawskim,
opublikowana i dostępna w [Monitorze UW, poz. 266.](#)

DZIEKAN Wydziału Biologii UW
/-/ Prof. dr hab. Krzysztof Spalik