

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN we Wrocławiu

MIASTO: Wrocław.

STANOWISKO: post-doc

DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki biologiczne

DATA OGŁOSZENIA: 11 grudnia 2024

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 10 stycznia 2025

LINK DO STRONY: <https://hirszfeld.pl/instytut/oferty-pracy/>

SŁOWA KLUCZOWE: egzosomy, onkologia, immunoterapia

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Wymagania

- stopień doktora nauk biologicznych lub dziedziny pokrewnej (w tym przypadku wymagane jest doświadczenie w zakresie nauk biologicznych/medycznych) uzyskany maksymalnie 7 lat przed rozpoczęciem pracy w projekcie;
- wiedza z zakresu immunologii nowotworów, biologii molekularnej, immunologii;
- doświadczenie w pracy laboratoryjnej związanej z prowadzeniem hodowli komórkowych, wykonywaniem testów funkcjonalnych na komórkach eukariotycznych, analiz cytometrycznych, testów ELISA, western blot, oraz analiz z zakresu biologii molekularnej;
- znajomość języka angielskiego;
- umiejętność pracy w zespole, wysoka motywacja do samodzielnej pracy, odpowiedzialność za powierzone zadania.

Dodatkowe atuty:

- pierwsze autorstwo/rola autora korespondencyjnego w opublikowanych artykułach
- istotny wkład w realizację projektów naukowych
- doświadczenie w pozyskiwaniu grantów naukowo-badawczych i ich realizacji jako kierownik lub główny wykonawca

Opis zadań w projekcie

Celem projektu jest opracowanie nowych, precyzyjnych i nieinwazyjnych metod diagnostycznych, które zwiększą skuteczność kwalifikacji pacjentów z NSCLC do terapii z zastosowaniem inhibitorów punktów kontrolnych układu odpornościowego, a także umożliwią monitorowanie odpowiedzi na leczenie. Głównym założeniem projektu jest analiza zmian w ekspresji ICs na komórkach i w EVs izolowanych z krwi w kontekście zmian obserwowanych w guzie nowotworowym. Z uwagi na to, że rola EVs wykazujących ekspresję ICs jest wciąż mało poznana, zaplanowano również badania zmierzające do lepszego poznania mechanizmów ich działania. Wobec tego, zadania, które będzie realizowała osoba na stanowisku post-doc można podsumować, jak poniżej:

- izolacja oraz charakterystyka egzosomów (chromatografia, ELISA, WB, RT-PCR)
- charakterystyka aktywności immunomodulacyjnej i angiogennej egzosomów (hodowle 3D, testy funkcjonalne z wykorzystaniem komórek układu odpornościowego – cytometria przepływowa, mikroskopia konfokalna itp.)
- wykonywanie zaplanowanych w ramach projektu badań in vivo we współpracy z doktorantami i pozostałymi członkami zespołu;
- analiza wyników i udział w przygotowywaniu manuskryptów publikacji.

Zgłoszenie powinno zawierać:

- list motywacyjny
- życiorys zawodowy
- opis doświadczenia naukowego
- listę dotychczasowych osiągnięć naukowych (publikacji, zgłoszeń konferencyjnych, udziału w projektach badawczych, patentów, itp.)
- odpis dyplomu poświadczającego uzyskanie stopnia doktora (lub oświadczenie o planowanym terminie obrony, przy czym warunkiem zatrudnienia w projekcie jest posiadanie stopnia doktora w dniu podpisania umowy o pracę), zaświadczenie o ukończeniu szkoły doktorskiej
- listy rekomendacyjne lub dane osób, które mogą takie listy przedstawić

Zgłoszenia zawierające komplet dokumentów powinny zostać dostarczone do dnia **10 stycznia** roku pocztą elektroniczną na adres kierownika projektu, dr hab. Joanny Rossowskiej: joanna.rossowska@hirszfeld.pl (tytuł: PostDoc ABM). Post-doc zostanie wyłoniony w drodze konkursu, zgodnie z „Regulaminem przyznawania środków na realizację zadań finansowanych przez ABM.” Wybrani kandydaci zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną (osobiście lub on-line).

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia **20 stycznia 2025r.** Rozpoczęcie pracy w projekcie planowane jest od **01 lutego 2025r.** Komisja zastrzega sobie prawo niewybrania żadnego z kandydatów w drodze konkursu. W takim przypadku konkurs zostanie ogłoszony ponownie. Komisja zastrzega sobie również prawo do anulowania konkursu w przypadku braku finansowania.

1. W związku z ogłoszeniem dotyczącym realizacji projektu w celu zawarcia umowy o pracę, Zamawiający:

INSTYTUT IMMUNOLOGII I TERAPII DOŚWIADCZALNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK WE WROCŁAWIU
Ul. R. Weigla 12, 53-114 Wrocław

informuje, że zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (dalej RODO) jest Administratorem danych.

2. Dane osobowe będą przetwarzane na podstawie:
 - art. 6 ust. 1 lit. b, c i e, RODO w celach związanych z zawarciem umowy o pracę, dotyczącej realizacji projektu, jej zabezpieczenia, obsługi oraz ewentualnym dochodzeniem lub odpięciem roszczeń z niej wynikających.
3. Dane osobowe drugiej Strony mogą być przekazywane podmiotom przetwarzającym dane osobowe, w tym m.in. obsługującym systemy informatyczne wykorzystywane na potrzeby realizacji umowy, świadczących usługi archiwizacyjne, prawne, przy czym takie podmioty przetwarzają dane na podstawie stosownej umowy powierzenia i wyłącznie zgodnie z jej poleceniami. Dane mogą być także udostępniane podmiotom uprawnionym na podstawie prawa, w tym organom administracji skarbowej.
4. Dane osób, które złożyły ofertę, przetwarzane będą przez czas trwania ogłoszenia, a po jego zakończeniu zostaną zniszczone.
5. Dane osoby, z którą zostanie podpisana umowa o pracę w projekcie, przetwarzane będą przez czas realizacji tej umowy, a po jej zakończeniu przez czas związany z wygaśnięciem roszczeń związanych z umową oraz przez czas określony przepisami podatkowymi i przepisami dotyczącymi sprawozdawczości finansowej.
6. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do zawarcia umowy i wywiązania się Zamawiającego z obowiązków płatnika. Konsekwencją odmowy podania danych osobowych będzie brak możliwości zawarcia umowy.
7. Wykonawca ma prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania oraz prawo wniesienia sprzeciwu w przypadku kiedy nie zachodzą już przesłanki prawne do przetwarzania jej danych osobowych.
8. Każda osoba ma również prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
9. Dane osobowe nie będą profilowane i nie będą służyły zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji.
10. W sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych osoby, których dane dotyczą, mogą kontaktować się z wyznaczonym u Administratora Inspektorem Ochrony Danych, pisząc na adres e-mail: iod@hirszfeld.pl lub adres siedziby wskazany w punkcie 1.