INSTYTUCJA: Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk, Laboratorium Doświadczalnej Terapii Przeciwnowotworowej

MIASTO: Wrocław

STANOWISKO: adiunkt

DYSCYPLINA NAUKOWA: Biologia

DATA OGŁOSZENIA: 12.09.2018

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **30.09.2018**

LINK DO STRONY: [www.iitd.pan.wroc.pl](http://www.iitd.pan.wroc.pl)

SŁOWA KLUCZOWE: onkologia doświadczalna, eksperymentalna terapia przeciwnowotworowa

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi): Kandydat na powyższe stanowisko powinien posiadać kompetencje w zakresie projektowania i prowadzenia badań oceniających aktywność potencjalnych leków przeciwnowotworowych zarówno w warunkach *in vitro*, jak i *in vivo*, oceny mechanizmów działania badanych związków na poziomie genów i białek, umiejętności przeprowadzenia analizy statystycznej otrzymanych wyników, jak również powinien spełniać następujące wymagania przydatne do realizacji badań wpisujących się w profil badawczy Laboratorium Doświadczalnej Terapii Przeciwnowotworowej w Instytucie Immunologii
i Terapii Doświadczalnej PAN im. Ludwika Hirszfelda:

1. Stopień doktora nauk biologicznych w dyscyplinie – biologia
2. Co najmniej sześcioletnie doświadczenie w pracy w laboratorium o profilu naukowym.
3. Dorobek naukowy udokumentowany publikacjami z zakresu onkologii doświadczalnej.
4. Doświadczenie w zakresie projektowania i prowadzenia badań *in vivo*
z użyciem nowotworowych linii komórkowych potwierdzone publikacjami.
5. Uprawnienia do planowania procedur i doświadczeń z użyciem zwierząt laboratoryjnych, do ich wykonywania oraz do uśmiercania zwierząt wykorzystywanych w procedurach, udokumentowane odbytymi szkoleniami zgodnie z § 2 rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 5 maja 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 628) (wymagane właściwe certyfikaty).
6. Wiedzę i doświadczenie z zakresu immunologii, hematologii lub onkologii (wymagany dyplom ukończenia odpowiedniej specjalizacji)
7. Wiedzę i doświadczenie w wykonywaniu analizy morfologicznej i biochemicznej krwi ludzkiej i mysiej.
8. Wiedzę i doświadczenie w projektowaniu i wykonywaniu badań z użyciem technik, takich jak: izolacja RNA, real-time PCR, western blot, cytometria przepływowa, mikroskopia fluoroscencyjna, immunohistochemia.
9. Czynny udział w życiu naukowym, przejawiający się w szczególności w realizacji badań naukowych, pozyskiwaniu grantów, uczestniczeniu w konferencjach ogólnopolskich i międzynarodowych.
10. Doświadczenie w zakresie kierowania i realizacji projektów naukowo-badawczych.
11. Dodatkowym atutem będzie posiadanie minimum rocznego doświadczenia w pracy
w laboratorium posiadającym certyfikat Dobrej Praktyki Laboratoryjnej (DPL).
12. Opinia dotychczasowego przełożonego o kwalifikacjach kandydata do pracy naukowej.

Kandydaci proszeni są o przesłanie na adres e-mail: wietrzyk@iitd.pan.wroc.pl następujących dokumentów:

1. Zgłoszenie kandydatury do konkursu wraz z uzasadnieniem
2. Curriculum Vitae
3. Aktualny wykaz publikacji
4. Kopia/odpis dokumentów potwierdzających posiadanie dyplomu ukończenia studiów wyższych, stopnia doktora i specjalizacji.
5. Kopie wymaganych certyfikatów

**TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA KONKURSU: 15.10.2018**

Zastrzegamy sobie prawo do nierozstrzygnięcia konkursu oraz do kontaktu z wybranymi kandydatami.

Prosimy o dopisanie następującej klauzuli:

*“Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji”.*