



**KONKURS NA STANOWISKO POST-DOC**  
**finansowane przez Narodowe Centrum Nauki w ramach projektu OPUS21**  
**nr 2021/41/B/NZ5/04397 p.t. „Przeprogramowanie epigenetyczne i kwas all-trans-**  
**retinowy w terapii zespołów mielodysplastycznych”**  
**w Instytucie Genetyki i Biotechnologii Zwierząt Polskiej Akademii Nauk**

*Instytut Genetyki i Biotechnologii Zwierząt Polskiej Akademii Nauk posiada logo HR Excellence in Research przyznane przez Komisję Europejską instytucjom wdrażającym zasady „Europejskiej Karty Naukowca” i „Kodeksu postępowania przy rekrutacji pracowników naukowych”.*

**Szczegółowe wymagania stawiane kandydatom na stanowisko post-doc:**

1. Stopień naukowy doktora nauk biologicznych, biotechnologicznych bądź pokrewnych.
2. Dorobek naukowy obejmujący oryginalne prace naukowe.
3. Doświadczenie w kierowaniu bądź udział w realizacji projektów badawczych finansowanych ze źródeł zewnętrznych oraz opieka nad studentami lub doktorantami.
4. Doświadczenie w pracy laboratoryjnej w tym praca z liniami komórkowymi, analizy cytometryczne, western blot, podstawy biologii molekularnej, atutem będzie umiejętność hodowli linii białaczkowych oraz prowadzenie doświadczeń w badaniach nad epigenetyką.
5. Biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.
6. Znajomość pakietu Microsoft Office oraz obsługi programów statystycznych.
7. Samodzielność, rzetelność, wysoka motywacja w realizacji zadań badawczych, umiejętność pracy zespołowej.
8. Mobilność (miejsce pracy znajduje się w Jastrzębcu – 25 km od Warszawy).
9. Prawo jazdy kategoria B.

**Możemy zaoferować:**

1. Zatrudnienie w pełnym wymiarze godzin.
2. Wynagrodzenie zgodne z regulaminem Narodowego Centrum Nauki.
3. Nowoczesną infrastrukturę laboratoryjną.
4. Przyjazną atmosferę pracy

**Opis zadań:**

Zespoły mielodysplastyczne (MDS) to różnorodne, klonalne zaburzenia komórek macierzystych charakteryzujące się niewydolnością szpiku kostnego i zwiększonym ryzykiem transformacji w ostrą białaczkę szpikową (AML). Niedawno odkryliśmy, że skojarzona terapia kwasem all-trans-retinowym (ATRA) i lekiem przeciwdepresyjnym (TCP, tranilcypromina) w warunkach laboratoryjnych ma silne działanie przeciwbiałaczkowe. Oba te leki są stosowane w przypadku innych stanów chorobowych. Korzystając z nowych technologii genomowych, planujemy lepiej zrozumieć mechanizm działania ATRA/TCP co pozwoli na ich wykorzystanie w tanim i niecytotoksycznym leczeniu pacjentów z MDS i AML, którzy desperacko potrzebują bardziej skutecznych i bezpieczniejszych terapii.

Post-doc będzie wykonywać planowane zadania pod nadzorem prof. Artura Zelenta oraz dr Łukasza Szymańskiego w ramach projektu OPUS21.

**Zakres prac na stanowisku post-doc:**

- planowanie i wykonywanie badań związanych z projektem np. analiza ekspresji genów, doświadczenia na liniach komórkowych
- opieka nad doktorantem
- zaangażowanie merytoryczne w wykonywane prace
- przygotowywanie cząstkowych sprawozdań oraz sprawozdania końcowego
- analiza statystyczna otrzymanych wyników
- przygotowywanie danych do zamówień odczynników, materiałów i drobnego sprzętu do przetargów publicznych
- śledzenie literatury naukowej
- przygotowania publikacji

**Warunki zatrudnienia:**

Czas trwania kontraktu: **18 miesięcy**

Data rozpoczęcia pracy: **15.10.2023**

Termin składania ofert: **30.09.2023**

Pensja: **ok. 8300 zł/m brutto**

**Lista wymaganych dokumentów:**

1. CV zawierające informacje o dotychczasowej pracy badawczej i osiągnięciach naukowych (publikacje, wyróżnienia, nagrody, odbyte staże naukowe, certyfikaty językowe, działalność organizacyjna, dydaktyczna, udział w szkoleniach i konferencjach).
2. List motywacyjny
3. Dyplom uzyskania tytułu doktora (potwierdzona kserokopia); uzyskany nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia w projekcie (nie wliczając okresów urlopów macierzyńskich/rodzicielskich/ojcowskich i wychowawczych).
4. Kontakt do poprzedniego przełożonego i/lub promotora pracy doktorskiej
5. Prosimy o dodanie klauzuli: *„Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w niniejszym dokumencie do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz. Ustaw z 2018, poz. 1000) oraz 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 (RODO).”*



**Dokumenty proszę przysyłać w formie elektronicznej do 30.09.2023 r. na adres [kancelaria@igbzpan.pl](mailto:kancelaria@igbzpan.pl) w temacie maila proszę wpisać „OPUS21-A.Zelent”.**

**Zastrzegamy prawo do kontaktu wyłącznie z wybranymi kandydatami, którzy spełniają wymagania opisane w ogłoszeniu konkursowym oraz którzy przedłożą komplet dokumentów wymienionych w ogłoszeniu.**

#### **OBOWIĄZEK INFORMACYJNY**

1. Administratorem danych osobowych zbieranych w toku procesu rekrutacji jest Instytut Genetyki i Biotechnologii Zwierząt PAN, wpisany do rejestru instytutów Polskiej Akademii Nauk (prowadzonego przez Polską Akademię Nauk) pod numerem RIN-V-32/98, NIP 1230018381, REGON 000326196, adres: Jastrzębiec, ul. Postępu 36A, 05 – 552 Magdalenka.
2. Dane osobowe przekazane Administratorowi przez uczestników procesu rekrutacji będą przetwarzane zgodnie z przepisami Rozporządzenia 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) (Dz.U.UE.L z 2016 r. Nr 119/1, zwane dalej „**RODO**”).
3. Zgodnie z art. 5, 6, 7 i 13 RODO, Administrator informuje, że:
  - a. Dane osobowe przekazane przez uczestnika rekrutacji będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a) RODO, tj. na podstawie jego zgody oraz na podstawie art. 22<sup>1</sup> ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Dz.U.2018.917).
  - b. W toku procesu rekrutacji przetwarzane są następujące dane osobowe: imię (imiona) i nazwisko, wizerunek, imiona rodziców, data urodzenia, miejsce zamieszkania (adres do korespondencji), wykształcenie, inne dane osobowe pracownika, w tym także imiona i nazwiska oraz daty urodzenia dzieci pracownika, jeżeli podanie takich danych jest konieczne ze względu na korzystanie przez pracownika ze szczególnych uprawnień przewidzianych w prawie pracy, numer PESEL pracownika nadany przez Rządowe Centrum Informatyczne Powszechnego Elektronicznego Systemu Ewidencji Ludności (RCI PESEL), numer telefonu oraz adres e-mail.
  - c. Osobie uczestniczącej w procesie rekrutacji przysługuje prawo do żądania dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu co do przetwarzania danych, prawo do przenoszenia danych oraz prawo do złożenia skargi do organu nadzorczego.
  - d. Osoba uczestnicząca w procesie rekrutacji ma prawo cofnięcia zgody na przetwarzanie danych w dowolnym momencie, co nie ma wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.
  - e. Podanie danych osobowych przez osobę uczestniczącą w procesie rekrutacji jest dobrowolne, przy czym brak ich podania może uniemożliwić przeprowadzenie tego procesu.
4. We wszelkich sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych osób uczestniczących w procesie rekrutacji należy kontaktować się z Instytutem w formie pisemnej na adres: [daneosobowe@igbzpan.pl](mailto:daneosobowe@igbzpan.pl).