

Instytucja: Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk,
Zakład Neurobiologii Naprawczej

Miasto: Warszawa

Stanowisko: **asystent (K/M/N)**

Dyscyplina naukowa: nauki medyczne

Data ogłoszenia: 04.03.2026 r.

Termin składania ofert: **19.03.2026 r.**

Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: II połowa kwietnia 2026 r.

Przewidywany termin objęcia stanowiska: maj 2026 r.

Link do strony: [Zakład Neurobiologii Naprawczej](#)

Słowa kluczowe: mikroglej, współoddziaływanie między komórkami neuralnymi, strategie terapeutyczne, choroby neurodegeneracyjne, asfiksja okołoporodowa

Obecna tematyka badawcza Zakładu Neurobiologii Naprawczej:

- ewaluacja wybranych mechanizmów interakcji między komórkami neuralnymi w rozwoju OUN;
- ocena roli modyfikacji epigenetycznych w wybranych stanach patofizjologicznych OUN;
- poszukiwanie nowatorskich strategii neuronaprawczych OUN (modele *in vitro*, *ex vivo* oraz *in vivo*).

Badania naukowe, w których osoba kandydująca miałaby uczestniczyć:

- ewaluacja wybranych mechanizmów interakcji neuron-glej oraz między poszczególnymi typami komórek glejowych w procesach neurodegeneracyjnych i neuronaprawczych OUN;
- ocena roli modyfikacji epigenetycznych (w tym acetylacji/deacetylacji histonów) w stymulacji endogennej neurogenezy i odpowiedzi przeciwzapalnej w modelu asfiksji okołoporodowej.

Opis czynności w ramach stanowiska pracy:

- badanie procesów komórkowych w neonatalnych komórkach neuralnych i ich potencjału terapeutycznego w wybranych schorzeniach OUN (prowadzenie hodowli pierwotnych szczurzych neonatalnych komórek neuralnych oraz linii komórkowych, wykonywanie modelu *in vivo*);
- przeprowadzanie analiz biochemicznych i molekularnych z wykorzystaniem zaawansowanych metod biochemicznych i molekularnych;
- wprowadzanie nowych metod badawczych w celu podnoszenia jakości badań naukowych;
- sporządzanie raportów z prowadzonych badań;
- uzyskiwanie zewnętrznego finansowania projektów badawczych;
- przygotowanie komunikatów konferencyjnych i manuskryptów prac, udział w seminariach, kursach i szkoleniach;
- reprezentowanie Instytutu na konferencjach naukowych.

Wymagania konieczne:

- posiadanie tytułu magistra (lub równorzędnego) w zakresie nauk medycznych, biologicznych lub pokrewnych;
- doświadczenie w badaniach komórek neuralnych udokumentowane dorobkiem publikacyjnym i prezentacjami konferencyjnymi;
- doświadczenie (min. pięcioletnie) w pracy laboratoryjnej (hodowle komórkowe, biologia molekularna) i pracy na modelach zwierzęcych (niezbędne aktualne zezwolenie na pracę ze zwierzętami laboratoryjnymi);
- współautorstwo publikacji poświęconych neurobiologii;
- udokumentowana aktywność w ubieganiu się o finansowanie badań naukowych (aplikacje grantowe);
- umiejętność pracy w zespole;
- zainteresowanie i predyspozycje do pracy naukowej, dyspozycyjność, wytrwałość i dokładność w pracy manualnej, samodzielność, dobra organizacja pracy;
- wskazanie IMDiK PAN jako pierwszego miejsca pracy;
- dobra znajomość języka angielskiego w mowie i w piśmie.

Wymagania dodatkowe (mile widziane):

- znajomość pracy ze zwierzęcymi modelami *in vitro*;
- znajomość metod statystycznych używanych w nauce.

Oferujemy:

- umowę o pracę (pełny etat);
- możliwość rozwoju naukowego i niezależność w prowadzeniu projektów, na które osoba kandydująca samodzielnie zdobyła finansowanie;
- udział w realizacji innych projektów;

- możliwość zagranicznych wyjazdów konferencyjnych i stażowych;
- dodatkowe wsparcie z funduszu socjalnego;
- możliwość skorzystania na preferencyjnych warunkach z np. ubezpieczenia grupowego, pakietu usług medycznych, karty Multisport;
- pracę w zgranym zespole, w miłej atmosferze.

Wykaz wymaganych dokumentów:

- list motywacyjny z informacjami o zainteresowaniach naukowych;
- życiorys zawierający informacje o wykształceniu, dorobku naukowym i dotychczasowych miejscach pracy;
- spis publikacji;
- kopia dyplomu potwierdzającego posiadanie wymaganego tytułu zawodowego lub stopnia naukowego;
- dokumenty potwierdzające spełnienie innych wymagań sprecyzowanych w ogłoszeniu o konkursie.

Składanie dokumentów:

Zainteresowane osoby prosimy o przesłanie wymaganych dokumentów (format pdf), skierowanych do Dyrektora IMDiK PAN, na adres e-mail sekretariatu: sekretariat@imdik.pan.pl w nieprzekraczalnym terminie do dnia **19.03.2026 r.**

Prosimy o wpisanie numeru postępowania: **SDI.111.2.2026.**

Decyduje data wpływu dokumentów do IMDiK PAN - oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.

Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: II połowa kwietnia 2026 r.

Przewidywany termin objęcia stanowiska: maj 2026 r.

Konkurs prowadzony jest zgodnie z „*Regulaminem zatrudniania na stanowiskach naukowych w IMDiK PAN*”.

Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych.

Zgodnie z art. 13 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) dalej zwanym RODO, informujemy, że:

1. Administratorem danych osobowych jest Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk, 02-106 Warszawa, ul. A. Pawińskiego 5 (zwany dalej IMDiK PAN).
2. W IMDiK PAN wyznaczono Inspektora Ochrony Danych, z którym można skontaktować się pod adresem mailowym: daneosobowe@imdik.pan.pl lub przesyłając list na adres IMDiK PAN.
3. Dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia przez IMDiK PAN postępowania rekrutacyjnego/konkursu na stanowisko wskazane w ogłoszeniu, zakończonego ewentualnym zawarciem umowy.
4. Dane osobowe będą przetwarzane na podstawie obowiązku prawnego administratora, o którym mowa w art. 22' Kodeksu pracy (art. 6 ust. 1 lit. c RODO). Pozostałe dane będą przetwarzane na podstawie Pani/Pana dobrowolnej zgody (art. 6 ust. 1 lit. a RODO), rozumianej jako przesłanie zgłoszenia rekrutacyjnego/konkursowego do IMDiK PAN, a ich podanie nie ma wpływu na możliwość udziału w rekrutacji/konkursie. Jeżeli nie chce Pani/Pan, abyśmy przetwarzali dodatkowe dane, prosimy o nieumieszczanie ich w dokumentach.
5. Zgłaszając swoją kandydaturę wyraża Pani/Pan zgodę na to, że w przypadku wygrania rekrutacji/konkursu Pani/Pana imię i nazwisko wraz z informacją o rekomendacji do zatrudnienia zostanie zamieszczone na stronie internetowej IMDiK PAN.
6. Zgłoszenia kandydatów niewybranych w danej rekrutacji/konkursie zawierające dane osobowe, będą przetwarzane maksymalnie do miesiąca od zakończenia procesu rekrutacji/konkursu, a następnie zostaną usunięte.
7. Odbiorcami danych osobowych mogą być podmioty świadczące obsługę administracyjno-organizacyjną oraz podmioty uprawnione.
8. W granicach i na zasadach określonych w RODO przysługuje Pani/Panu prawo żądania dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania a także prawo do złożenia oświadczenia o cofnięciu zgody na przetwarzanie danych osobowych w każdym czasie. Cofnięcie zgody nie ma wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem, jak również na przetwarzanie danych, które administrator przetwarza na podstawie innych przepisów.
9. Posiada Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stanisława Moniuszki 1A, 00-014 Warszawa).