



PLAN DZIAŁALNOŚCI INSTYTUTU GRUŻLICY I CHOROÓB PŁUC NA ROK 2025

Dane adresowe:

Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc

ul. Płocka 26, 01-138 Warszawa

tel. 22 43 12 428, fax. 22 43 12 452

ePUAP: /IGiChP_1/SkrytkaESP

Warszawa, czerwiec 2024

Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc (IGICHP) jest instytutem badawczym w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych. Jest wiodącą jednostką badawczą wdrażającą nowoczesne metody i technologie medyczne, prowadzącą programy badawcze własne, jak i w ramach współpracy międzynarodowej. IGICHP na podstawie decyzji Ministra Edukacji i Nauki z dnia 31 lipca 2022 r. posiada kategorię naukową A w dyscyplinie nauk medycznych.

Zgodnie z art. 2a ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (t.j. Dz.U. 2024 r. poz. 534), Instytut działa na podstawie planu działalności, który jest ustalany na okres roku kalendarzowego. Poniższy Plan działalności określa najważniejsze zadania do realizacji na 2025 rok z uwzględnieniem kierunkowych planów tematycznych badań naukowych i prac rozwojowych, rocznego planu finansowego oraz perspektywicznych kierunków działalności naukowej, rozwojowej i wdrożeniowej.

I. DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWA

1. Prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych w zakresie działalności Instytutu:

- a) w ramach subwencji naukowej przyznawanej przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego realizowane będą następujące tematy badawcze:**

1.	Badania nad ulepszeniem metod rozpoznawania i leczenia gruźlicy i innych zakażeń układu oddechowego.
2.	Sytuacja epidemiologiczna i doskonalenie programu zwalczania gruźlicy w Polsce.
3.	Badania nad patogenezą, rozpoznawaniem i leczeniem chorób nowotworowych klatki piersiowej.
4.	Optymalizacja działania diagnostycznego i leczniczego w schorzeniach tchawicy i dużych oskrzeli.
5.	Choroby przebiegające z obturacją dróg oddechowych.
6.	Badania nad ulepszeniem metod rozpoznawania i leczenia chorób śródmiąższowych płuc.
7.	Żylna choroba zakrzepowo-zatorowa i nadciśnienie płucne.
8.	Badania fenotypów oraz endotypów głównych chorób atopowych u dzieci (astmy, anafilaksji, atopowego zapalenia skóry) w zależności od etiologii na poziomie molekularnym w celu optymalizacji prewencji i leczenia tych chorób.
9.	Badania nad różnymi aspektami etiopatogenezy chorób układu oddechowego i optymalizacją ich leczenia.
10.	Doskonalenie metod rozpoznawania i leczenia przewlekłych chorób układu oddechowego oraz metod rehabilitacji.

Szczegółowy zakres badań w ramach poszczególnych tematów będzie uzależniony od poziomu finansowania jaki Instytut uzyska na 2025 rok, jak również planów naukowych zgłoszonych przez pracowników Instytutu (zgodnie z *Regulaminem prowadzenia prac badawczych* harmonogramy zadań badawczych na rok kolejny zgłaszane są do dnia 31 grudnia roku poprzedzającego). Z chwilą przyjmowania ww. dokumentu nie jest jeszcze znana wysokość subwencji na rok bieżący 2024, co utrudnia prognozowanie niezbędnego poziomu finansowania na rok kolejny.

b) ze środków pozyskanych z krajowych i międzynarodowych programów badawczych w wyniku aplikacji Instytutu do ogłaszanych konkursów

Pozyskiwanie grantów na projekty naukowe będzie jednym z głównych priorytetów Instytutu na rok 2025, gdyż wysokość uzyskanego dofinansowania spoza subwencji jest jednym z parametrów podlegających ocenie parametrycznej za lata 2022 – 2025. W tym celu na bieżąco będą monitorowane harmonogramy konkursów, ze szczególnym uwzględnieniem następujących instytucji:

- Narodowe Centrum Nauki,
- Narodowe Centrum Badań i Rozwoju,
- Narodowa Agencja Wymiany Akademickiej,
- Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (program „Społeczna odpowiedzialność nauki” oraz „Doskonała nauka”),
- Komisja Europejska i jej agencje wykonawcze.

c) z dotacji celowych z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego lub Ministerstwa Zdrowia

- Instytut planuje złożenie co najmniej jednego wniosku na finansowanie działalności naukowej w ramach dotacji celowych udzielanych przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego na zakup nowej aparatury naukowo-badawczej lub działań budowlanych,
- w związku z realizacją projektu: „Strengthening the screening of Lung Cancer in Europe” (akronim: SOLACE) Instytut planuje, jak w poprzednim roku, wystąpić o udzielenie dotacji celowej (w formie aneksu do umowy głównej) z Ministerstwa Zdrowia na pokrycie obowiązkowego wkładu własnego do ww. projektu.

2. Rozwój działalności innowacyjnej w zakresie działalności Instytutu

- zwiększenie liczby komercyjnych badań klinicznych,
- aplikowanie do konkursów na niekomercyjne badania kliniczne w ramach ogłaszanych naborów przez Agencję Badań Medycznych,
- działalność w ramach Polskiej Sieci Badań Klinicznych.

3. Upowszechnianie wiedzy i działalność dydaktyczna

- organizacja krajowych konferencji naukowych, w tym Krajowej Konferencji Pulmonologów i Mikrobiologów oraz Ogólnopolskiego Spotkania Mikrobiologów i Epidemiologów (online),
- organizacja - we współpracy z WHO - międzynarodowej konferencji na temat nowości w leczeniu gruźlicy,
- organizacja przez Oddział Terenowy Instytutu we współpracy z Narodnym ústav de-
tskej tuberkulózy a respiračných chorôb, n.o. w Dolným Smokovcu, Kliniką de-
tskej tuberkulózy a respiračných chorôb JLF UK a NÚDTaRCH, n.o. w Dolným Smokovcu i Kli-
niką detí a dorastu JLF UK UNM w Martinie XXXVII Konferencji „Słowacko – Polskie Dni
Pneumonologii i Alergologii Dziecięcej im. V. Vojteka i J. Rudnika,
- organizacja wewnętrznych posiedzeń naukowych,
- prowadzenie staży podyplomowych dla lekarzy i praktyk dla studentów kierunków medycznych.

II. DZIAŁALNOŚĆ KLINICZNA

1. Rozwój działalności Ośrodka Eksperckiego Chorób Rzadkich (OECR)

- konsultacje przypadków chorób rzadkich płuc,
- opracowanie standardów diagnostyczno-leczniczych chorób rzadkich płuc,
- Kodowanie procedur w systemie ORHA,
- współpraca z organizacjami pacjentskimi.

Wraz z rozwojem dalszych działań określonych w dokumencie Plan Chorób Rzadkich oraz procesu legislacyjnego związanego z wyceną świadczeń realizowanych przez specjalistyczne poradnie ambulatoryjne i szpitale należące do OECR, poszerzenie działań w tym zakresie.

2. Poprawa koordynacji opieki onkologicznej i dostępności do świadczeń onkologicznych

- podjęcie wymaganych działań w ramach Krajowej Sieci Onkologicznej (KSO) po opublikowaniu rozporządzeń wykonawczych do ustawy i kwalifikacji do określonego poziomu zabezpieczenia onkologicznego KSO,
- podjęcie wymaganych działań w ramach planowanej przez Ministerstwo Zdrowia koncepcji Kompleksowej opieki nad pacjentem z nowotworem płuca oraz innymi nowotworami klatki piersiowej Lung Cancer Unit (LCU) po opublikowaniu odpowiednich przepisów prawnych określających warunki funkcjonowania LCU.

3. Działania w zakresie nadzoru nad gruźlicą

- koordynacja ogólnopolskiego „Programu pilotażowego leczenia gruźlicy wielolekoopornej w warunkach ambulatoryjnych” realizowanego we współpracy z Ministerstwem Zdrowia, przy wsparciu Światowej Organizacji Zdrowia i organizacji humanitarnej Lekarze bez Granic,
- kontynuacja prowadzenia unikalnej bazy epidemiologicznej pn. „Krajowy Rejestr Zachorowań na Gruźlicę”; Instytut będzie występował do GIS o zwiększenie finansowania prowadzenia rejestru,
- kontynuacja działalności Krajowego Referencyjnego Laboratorium Prątka (KRLP) w ramach nadzoru sprawowanego nad laboratoriami prątka w całej Polsce (kontrola jakości zapewniająca zgodność wyników z wymaganiami ECDC oraz WHO); Instytut wystąpi do Ministerstwa Zdrowia o przyznanie środków finansowych na działalność KRLP.

III. DZIAŁALNOŚĆ INWESTYCYJNA

1. Poprawa stanu infrastruktury Szpitala Instytutu poprzez realizację działań inwestycyjnych związanych z zakupem sprzętu i aparatury medycznej celem poprawy dostępu, podniesienia jakości i bezpieczeństwa świadczonych usług zdrowotnych

- wymiana wyeksploatowanego sprzętu medycznego na potrzeby udzielania świadczeń zdrowotnych z zakresu chirurgii i intensywnej terapii (2 aparaty do terapii pozaustrojowych CRRT, System Elektronicznej Karty Znieczuleń, 8 respiratorów, 8 kardiomonitorów, 15 wideobronchoskopów),

- wymiana wyeksploatowanego sprzętu medycznego na potrzeby udzielania świadczeń zdrowotnych z zakresu radiologii (aparat RTG do radiografii cyfrowej z wyposażeniem),
- zakup systemu nawigacyjnego do wykonywania zabiegów elektromagnetycznych nawigacji bronchoskopowej,
- zakup 20 wózków medycznych z wyposażeniem na potrzeby realizacji elektronicznej dokumentacji medycznej EDM przy pacjencie.

Instytut złożył już wnioski do Ministerstwa Zdrowia celem ujęcia w projekcie ustawy budżetowej na 2025 rok w zakresie zakupów inwestycyjnych.

2. Modernizacja infrastruktury technicznej obiektów budowlanych

- realizacja projektu „Termomodernizacja zabytkowych obiektów Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc” ze środków Programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 w ramach działania FENX.01.01 Efektywność energetyczna; Instytut złożył wniosek do konkursu i jest on w trakcie oceny formalnej,
- remont i przebudowa pokrycia i elementów konstrukcji części dachu budynku głównego Instytutu – inwestycja niezbędna dla utrzymania ciągłości działalności Instytutu; złożono wniosek do Ministerstwa Zdrowia celem ujęcia w projekcie ustawy budżetowej na 2025 r. w zakresie inwestycyjnych zadań budowlanych,
- modernizacja układu samoczynnego załączania rezerwy energii elektrycznej budynku Instytutu – finansowanie z Ministerstwa Zdrowia; wniosek złożony do Ministerstwa Zdrowia na 2025 rok.

3. Utrzymanie i rozwój potencjału badawczego poprzez zapewnienie infrastruktury badawczej

- zakup zintegrowanej platformy sekwencjonowania nowej generacji do badań molekularnej patogenezы chorób płuc (NGS) w sytuacji uzyskania dofinansowania wniosku złożonego do Ministerstwa Nauki i Edukacji (obecnie w trakcie rozpatrywania),
- realizacja projektu *Modernizacja i digitalizacja infrastruktury badawczej Zakładu Patomorfologii Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie* w sytuacji uzyskania dofinansowania wniosku złożonego do Ministerstwa Nauki i Edukacji (obecnie w trakcie rozpatrywania).

4. Poprawa dostępu do usług zdrowotnych z zakresu e-zdrowia

- realizacja projektu *Rozwój nowoczesnych e-usług w podmiotach leczniczych nadzorowanych przez Ministra Zdrowia* (e-Usługi MZ 2.0), co m.in. pozwoli na dalszy rozwój elektronicznej dokumentacji medycznej oraz dostosowanie systemu Instytutu do wdrażanych nowych e-usług centralnych w Systemie e-zdrowie P1 (obecnie na etapie przygotowania umów przez Ministerstwo Zdrowia).

5. Monitorowanie naborów do konkursów ogłaszanych przez Instytucje pośredniczące dla funduszy strukturalnych na lata 2021-2027, w tym do programu Krajowy Plan Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Podsumowanie

Realizacja przedstawionych działań w Planie działalności Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc na rok 2025 pozwoli na dalsze umacnianie pozycji Instytutu jako wiodącego ośrodka badawczego i klinicznego w dziedzinie chorób układu oddechowego.

Z-ca Dyrektora ds. Naukowych
Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc

*Prof. dr hab. n. med.
Ewa Augustynowicz-Kopeć*

DYREKTOR
Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc
Wesotowski
dr hab. n. med. Stefan Wesotowski