



Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc

Institute of Tuberculosis and Lung Diseases

**PERSPEKTYWICZNE KIERUNKI DZIAŁALNOŚCI NAUKOWEJ,
ROZWOJOWEJ I WDROŻENIOWEJ INSTYTUTU GRUŻLICY I CHOROBY PŁUC
NA LATA 2024-2026.**

I. Planowanie, organizacja i prowadzenie badań naukowych, prac rozwojowych, przystosowanie i wdrażanie ich wyników do potrzeb praktyki w następujących obszarach:

OBSZAR BADAWCZY NR 1	BADANIA NAD POPRAWĄ EFEKTYWNOŚCI METOD ROZPOZNAWANIA I LECZENIA GRUŻLICY I INNYCH ZAKAŻEŃ UKŁADU ODDECHOWEGO.
OBSZAR BADAWCZY NR 2	MONITOROWANIE SYTUACJI EPIDEMIOLOGICZNEJ I DOSKONALENIE PROGRAMU ZWALCZANIA GRUŻLICY W POLSCE.
OBSZAR BADAWCZY NR 3	BADANIA NAD PATOGENEZĄ, ROZPOZNAWANIEM I LECZENIEM CHOROBY NOWOTWOROWYCH KLATKI PIERSIOWEJ.
OBSZAR BADAWCZY NR 4	OPTIMALIZACJA DZIAŁANIA DIAGNOSTYCZNEGO I LECZNICZEGO W SCHORZENIACH TCHAWICY I DUŻYCH OSKRZELI.
OBSZAR BADAWCZY NR 5	CHOROBY PRZEBIEGAJĄCE Z OBTURACJĄ DRÓG ODDECHOWYCH.
OBSZAR BADAWCZY NR 6	BADANIA NAD ULEPSZENIEM METOD ROZPOZNAWANIA I LECZENIA CHOROBY ŚRÓDMIAŻSZOWYCH PŁUC.
OBSZAR BADAWCZY NR 7	ŻYLNA CHOROBA ZAKRZEPOWO-ZATOROWA I NADCIŚNIENIE PŁUCNE.
OBSZAR BADAWCZY NR 8	CHOROBY ATOPOWE U DZIECI (ASTMY, ANAFILAKSJI, ATOPOWEGO ZAPALENIA SKÓRY).
OBSZAR BADAWCZY NR 9	BADANIA NAD RÓŻNYMI ASPEKTAMI

	ETIOPATOGENEZY CHORÓB UKŁADU ODDECHOWEGO I OPTYMALIZACJĄ ICH LECZENIA.
OBSZAR BADAWCZY NR 10	DOSKONALENIE METOD ROZPOZNAWANIA I LECZENIA PRZEWLEKŁYCH CHORÓB UKŁADU ODDECHOWEGO ORAZ METOD REHABILITACJI.

II. Tworzenie i rozwijanie klinicznych baz danych związanych z chorobami układu oddechowego:

- baza chorych na raka płuca,
- baza osób z wrodzonym niedoborem alfa 1- antytrypsyny,
- baza chorych na rzadkie choroby płuc:
 - limfangioleiomiomatozę (LAM),
 - idiopatyczne włóknienie płuc (IPF),
 - mukowiscydozę,
 - PCD,
 - rozstrzenie oskrzeli u dzieci,
- baza danych nt. szczepów wielolekoopornych prątka gruźlicy.

III. Udział w międzynarodowych sieciach naukowo-badawczych skupiających ośrodki kliniczne zajmujące się problematyką chorób rzadkich. Kontynuacja uczestnictwa w Europejskiej Sieci Referencyjnej ERN LUNG w zakresie leczenia i diagnostyki rzadkich chorób układu oddechowego.

IV. Rozwój kadry naukowej prowadzony poprzez zwiększanie liczby pracowników naukowych oraz postępowań awansowych.

V. Koordynowanie prac w zakresie zapobiegania i leczenia gruźlicy oraz chorób płuc u osób dorosłych, jak i chorób płuc dzieci z uwzględnieniem zmian demograficznych, w szczególności wywołanych migracją. Kontynuowanie współpracy z WHO, ECDC, Lekarzami bez Granic.

VI. Rozwijanie działalności w zakresie prowadzenia badań klinicznych:

- przystąpienie do Polskiej Sieci Badań Klinicznych,
- aplikowanie o środki z Agencji Badań Medycznych na niekomercyjne projekty naukowe.

VII. Rozwijanie współpracy krajowej i międzynarodowej w ramach projektów badawczych finansowanych ze źródeł zewnętrznych oraz pozyskiwanie grantów na indywidualne

projekty naukowe, w szczególności z uwzględnieniem następujących instytucji/programów:

- Narodowego Centrum Nauki (Opus, Preludium, Sonata),
- Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (konkursy w ramach programów strategicznych oraz współpracy międzynarodowej odpowiadającej tematyce obszarów badawczych wymienionych w punkcie I),
- Agencji Badań Medycznych (szczególnie niekomercyjnych badań klinicznych),
- 4 Programu UE ds. Zdrowia,
- Unii Europejskiej – programu ramowego „Horyzont Europa”,
- Krajowego Planu Odbudowy,
- Narodowej Agencji Wymiany Akademickiej,
- innych krajowych i zagranicznych programów zgodnych z tematami badawczymi scharakteryzowanymi w punkcie I.

VIII. Prowadzenie działalności naukowej, edukacyjnej, szkoleniowej w formie:

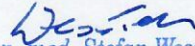
- kursów edukacyjnych, kursów specjalizacyjnych i doskonalących, staży podyplomowych, szkoleń specjalizacyjnych i staży kierunkowych dla lekarzy, diagnostów laboratoryjnych,
- wykładów anglojęzycznych dla studentów medycyny,
- organizacji konferencji naukowych,
- uczestnictwa pracowników Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc, zaangażowanych w realizację zadań badawczych w ramach Kierunkowego Planu Tematycznego Badań Naukowych w konferencjach, zjazdach, szkoleniach,
- udział w inicjatywach popularyzujących wśród społeczeństwa wiedzę o aktywnościach naukowych IGiChP.

IX. Prowadzenie działalności wydawniczej.

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

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

**DYREKTOR
Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc**


dr hab. n. med. Stefan Wesotowski