



INSTYTUT PSYCHIATRII I NEUROLOGII

PLAN NAUKOWY  
NA 2018 ROK

WARSZAWA 2017  
Dział Planowania i Dokumentacji Naukowej

## I Klinika Psychiatryczna

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab., P. Świtaj	<p>Ocena wpływu szkoleń antydyskryminacyjnych prowadzonych przez „ekspertów przez doświadczenie” na postawy wybranych grup społecznych wobec osób chorujących psychicznie.</p> <p>Cel: Ocena efektywności interwencji antystygmatyzacyjnej opartej na strategiach edukacji i kontaktu interpersonalnego, opracowanej przez psychiatrów i psychologów z I PiN oraz osoby z doświadczeniem choroby psychicznej, w zakresie wpływu na postawy wybranych grup społecznych i zawodowych.</p> <p>Etap II z 2-letnich badań.</p>

---

## II Klinika Psychiatryczna

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. Ł. Święcicki	<p>Kliniczna i neurofizjologiczna ocena ryzyka samobójstwa u pacjentów hospitalizowanych z powodu zespołu depresyjnego w ramach naturalistycznego badania EUDOR-A.</p> <p>Cel: ocena korelacji wyników testu neurofizjologicznego (EDOR Test), symptomatologii depresji oraz dotychczasowego przebiegu choroby, pozwalająca lepiej zrozumieć mechanizmy neurofizjologiczne podejmowania zachowań samobójczych oraz wyodrębnić grupę pacjentów o zwiększonym ryzyku samobójstwa.</p> <p>Etap III z 3-letnich badań</p>
1. dr A. Antosik-Wójcińska	<p>Porównanie skuteczności i ocena działań niepożądanych elektrowstrząsów jednostronnych i dwustronnych w grupach pacjentów z rozpoznaniem choroby afektywnej jednobiegunowej, choroby afektywnej dwubiegunowej i schizofrenii.</p> <p>Cel: Porównanie skuteczności i ocena działań niepożądanych elektrowstrząsów jednostronnych i dwustronnych w grupach pacjentów z rozpoznaniem choroby afektywnej jednobiegunowej, choroby afektywnej dwubiegunowej i schizofrenii.</p> <p>Etap III z 3-letnich badań</p>

---

### III Klinika Psychiatryczna

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. A. Wichniak 2. Zakład Neurofizjologii Klinicznej	Analiza czynników wpływających na subiektywną ocenę jakości snu u pacjentów z zaburzeniami snu. Cel: Analiza czynników wpływających na subiektywną ocenę jakości snu pacjentów zgłaszających się do Poradni Leczenia Zaburzeń Snu Instytutu Psychiatrii i Neurologii w Warszawie. Etap I z 4-letnich badań.
1. dr hab. M. Lew- Starowicz	Uwarunkowania korzystania z oddziaływań nefarmakologicznych mających na celu redukcję czynników ryzyka zespołu metabolicznego i ograniczenie palenia tytoniu oraz ich skuteczności u pacjentów chorujących na schizofrenię Cel: Analiza uwarunkowań korzystania z oddziaływań nefarmakologicznych mających na celu redukcję czynników ryzyka zespołu metabolicznego i ograniczenie palenia tytoniu oraz ich skuteczności u pacjentów chorujących na schizofrenię. Etap I z 4-letnich badań.

---

### Klinika Nerwic, Zaburzeń Osobowości i Odżywiania

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab., prof. nadzw. K. Kucharska	Ocena percepcji smaku i funkcjonowania emocjonalnego u pacjentek z rozpoznaniem jadłowstrętu psychicznego i pacjentek z organizacją osobowości <i>borderline</i> . Cel: Ocena intensywności odczucia bodźców smakowych, ocena odczucia jakości hedonicznej bodźców smakowych oraz ocena funkcjonowania emocjonalnego u pacjentek z JP i ZOB. Etap I z 4-letnich badań.

---

### Klinika Psychiatrii Dzieci i Młodzieży

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. B. Remberk	Skuteczność krótko- i średnioterminowego leczenia anoreksji w warunkach szpitalnych - czynniki rokownicze. Cel: Skuteczność leczenia anoreksji wciąż pozostaje niezadawalająca, podobnie jak niewystarczająca jest nasza wiedza na temat etiologii i przebiegu tej śmiertelnej choroby. Etap I z 3-letnich badań.

---

## Klinika Psychiatrii Sądowej

---

1. Kierownik tematu	Nazwa zadania badawczego
2. Współpraca (Kl./Zkł.)	
1. dr hab., prof. nadzw. J. Heitzman	Ocena ryzyka popełnienia agresywnego czynu zabronionego o znacznej szkodliwości społecznej przez pacjentów chorych na schizofrenię wobec których zastosowano środek zapobiegawczy. Cel: ocena ryzyka popełnienia czynu o znacznej szkodliwości społecznej przez chorych na schizofrenię, ze szczególnym uwzględnieniem uprzednio podejmowanych zachowań agresywnych na podstawie wybranych cech. Etap IV z 4-letnich badań.

---

## Zakład Zdrowia Publicznego

---

1. Kierownik tematu	Nazwa zadania badawczego
2. Współpraca (Kl./Zkł.)	
1. dr hab. K. Ostaszewski	Psychospołeczne uwarunkowania internalizacyjnych problemów młodzieży. Badania podłużne. Cel: analiza wpływu psychospołecznych uwarunkowań rozwoju młodzieży na nasilenie problemów internalizacyjnych wśród gimnazjalistów. Etap III z 4-letnich badań.
1. dr D. Biechowska	Badania naukowe w zakresie zdrowia psychicznego w Polsce. Cel: Analiza sytuacji w badaniach naukowych w zakresie zdrowia psychicznego w Polsce, w tym ocena z punktu widzenia celów i zadań wyznaczonych przez Narodowy Program Ochrony Zdrowia Psychicznego, porównanie wyników z danymi pochodzącymi z badania zrealizowanego w ramach współpracy ze Światową Organizacją Zdrowia w 2003 r. oraz opisanie zmian po 10 latach, określenie cech charakterystycznych badań naukowych w zakresie zdrowia psychicznego. Etap IV z 4-letnich badań.

---

## Zakład Badań nad Alkoholizmem i Toksykomaniami

---

1. Kierownik tematu	Nazwa zadania badawczego
2. Współpraca (Kl./Zkł.)	
1. dr J. Moskalewicz	Polityka wobec substancji psychoaktywnych w Polsce w latach 2000-2018 Cel: Ocena polityki wobec alkoholu i narkotyków na tle trendów epidemiologicznych oraz zmian w dyskursie publicznym. Etap I z 3-letnich badań.

---

## I Klinika Neurologiczna

---

1. Kierownik tematu	Nazwa zadania badawczego
2. Współpraca (Kl./Zkł.)	
1. dr hab., prof. nadzw. H. Sienkiewicz-Jarosz	Ocena biomarkerów i czynników prognostycznych w schorzeniach ośrodkowego układu nerwowego (choroby naczyniowe mózgu, choroby neurozwyrodnieniowe i uwarunkowane genetycznie, padaczka).
2. Zakład Neurochemii	Cel: ocena markerów i czynników prognostycznych w schorzeniach ośrodkowego układu nerwowego (choroby naczyniowe mózgu, choroby neurozwyrodnieniowe i uwarunkowane genetycznie, padaczka). Etap III z 4-letnich badań.

---

## II Klinika Neurologiczna

---

1. Kierownik tematu	Nazwa zadania badawczego
2. Współpraca (Kl./Zkł.)	
1. dr hab., prof. nadzw. I. Kurkowska- Jastrzębska	Mechanizmy neurodegeneracji i neuroplastyczności w ośrodkowym układzie nerwowym. Etiopatogeneza i leczenie wybranych chorób układu nerwowego – udar mózgu, choroba Wilsona, stwardnienie rozsiane, choroby zwyrodnieniowe.
2. Centrum Interwencyjne Leczenia Udarów Mózgu, Zakład Neurofizjologii Klinicznej	Charakterystyka funkcjonowania poznawczego i emocjonalno-afektywnego chorych z dziedziczną mózgową arteriopatią z udarami podkorowymi i leukoencefalopatią (CADASIL). Cel: kontynuacja badań etiopatogenezy i metod leczenia udaru mózgu, choroby Wilsona i chorób zapalno-zwyrodnieniowych ośrodkowego układu nerwowego. Charakterystyka neuropsychologiczna funkcjonowania poznawczego i emocjonalno-afektywnego chorych z dziedziczną mózgową arteriopatią z udarami podkorowymi i leukoencefalopatią, wraz z odniesieniem zebranych danych neuropsychologicznych do wyników badań neurologicznych, neuroobrazowych i badań genetycznych. Etap III z 4-letnich badań.

---

## Klinika Neurochirurgii

---

1. Kierownik tematu	Nazwa zadania badawczego
2. Współpraca (Kl./Zkł.)	
1. dr hab. P. Nauman	Zastosowanie głębokiej stymulacji mózgu (DBS) w leczeniu dystonii. Cel: Analiza fenotypów chorych poddawanych procedurze DBS GPi i obserwacja efektów terapeutycznych z wykorzystaniem skal oceniających nasilenie dystonii (FMDS, GDS, UDS) oraz jakość życia (ADL, SF36). Etap IV z 4-letnich badań.

---

## Zakład Genetyki

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr E. Elert-Dobkowska 2. Zakład Neurofizjologii Klinicznej; I Klinika Neurologiczna	Charakterystyka molekularna locus <i>C9orf72</i> jako czynnika zaangażowanego w proces neurodegeneracji w stwardnieniu zanikowym bocznym, chorobie Huntingtona, ataksjach rdzeniowo-mózdkowych oraz dziedzicznych spastycznych paraplegiach. Cel: charakterystyka locus <i>C9orf72</i> (chromosom 9q21.2) i określenie jego znaczenia dla rozwoju chorób neurodegeneracyjnych: stwardnienia zanikowego bocznego (ALS), choroby Huntingtona (HD), ataksji rdzeniowo-mózdkowych (SCAs) oraz dziedzicznych spastycznych paraplegiach (HSPs). Etap III z 3-letnich badań.
1. prof. H. Wehr	Znaczenie polimorfizmu genów: rezystyny, interleukiny 6 i receptora leptyny w rozwoju otyłości. Cel: identyfikacja polimorfizmu trzech genów: rezystyny -420C>G w promotorze, interleukiny 6 – 174G>C w promotorze oraz receptora leptyny p.Q223.R w eksonie 6 i ocena wpływu tych polimorfizmów na otyłość. Etap II z 3-letnich badań.

## Zakład Neurofizjologii Klinicznej

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr W. Jernajczyk 2. II Klinika Neurologiczna	Badanie polisomnograficzne snu u chorych z chorobą Wilsona. Cel: Ustalenie wzoru snu nieleczonych pacjentów z chorobą Wilsona (ch W), stwierdzenie ewentualnych różnic wzoru snu w zależności od postaci c ch W oraz porównania snu po około jednym roku terapii. Etap II z 3-letnich badań.
1. dr J. Bembenek 2. II Klinika Neurologiczna	Odruch mrugania u pacjentów z chorobą Wilsona. Cel: Częstość występowania zaburzeń odruchu mrugania u pacjentów z chorobą Wilsona w porównaniu ze zmianami w MRI w obrębie półkul i pnia mózgu. Ocena pobudliwości obwodów neuronalnych zaangażowanych w odruch mrugania przy stymulacji bodźcem warunkowanym u pacjentów objawowych i przedklinicznych z rozpoznąną chorobą Wilsona. Etap II z 3-letnich badań.

## Zakład Neuropatologii

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr T. Stępień	Analiza przebiegu neurogenezy u dorosłych ludzi w chorobach naczyniopochodnych. Cel: ocena morfologiczna/ultrastrukturalna komórek progenitorowych, neuroblastów, astroblastów, oligodendroblastów oraz ich procesu dojrzewania, podczas neurogenezy dorosłych, w miejscowym zaburzeniu krążenia (w udarach niedokrwiennych i krwotocznych) a także w uogólnionym zaburzeniu krążenia mózgowego (mózgowa angiopatia amyloidowa). Etap III z 3-letnich badań.

## Zakład Neurochemii

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. A. Płaźnik	Poszukiwanie podstaw indywidualizacji leczenia chorób ośrodkowego układu nerwowego na podstawie badań odmienności profilu neurobiologicznego, w przedklinicznych modelach zaburzeń psychicznych i neurologicznych. Cel: analiza możliwości i zasadności indywidualizacji terapii, w wybranych chorobach ośrodkowego układu nerwowego, w tym zaburzeniach lękowych, uzależnieniu od substancji psychoaktywnych oraz padaczki. Etap IV z 4-letnich badań.

---

## Zakład Farmakologii i Fizjologii Układu Nerwowego

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. P. Mierzejewski	Opracowanie nowych metod oznaczania stężenia wybranych leków przeciwpadaczkowych w matrycach biologicznych (lakoamid, topiramid) Cel: Opracowanie i walidacja metod oznaczania stężenia wybranych leków przeciwpadaczkowych w matrycach biologicznych. Etap I z 4-letnich badań.
1. dr hab., prof. nadzw. W. Dyr	Rozwój hodowli szczurów WHP i WLP – pokoleniowa ocena aktywności motorycznej szczurów. Badanie rozwoju tolerancji na awersyjne właściwości alkoholu po jego przewlekłym picu przez szczury WHP i WLP. Ocena tkanki wątrobowej w aspekcie działania alkoholu. Cel: 1. dalszy rozwój hodowli szczurów linii WHP i WLP. 2. badanie aktywności lokomotorycznej szczurów WHP i WLP z zastosowaniem testu „otwartego pola”. 3. ocena tkanki wątrobowej szczurów WHP i WLP po jednorazowym podaniu dootrzewnowym alkoholu. 4. ocena rozwoju tolerancji na awersyjne właściwości alkoholu po chronicznym picu alkoholu przez szczury WHP i WLP. Porównanie różnych grup wiekowych. Etap II z 4-letnich badań.

---

**Razem: 22 tematy statutowe,**  
6 tematów nowych  
16 tematów kontynuowanych