



INSTYTUT PSYCHIATRII I NEUROLOGII

PLAN NAUKOWY  
NA 2020 ROK

WARSZAWA 2019  
Dział Planowania i Dokumentacji Naukowej

## I Klinika Psychiatryczna

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. P. Świtaj	Zakres, determinanty i konsekwencje ukrywania i ujawniania choroby psychicznej przez osoby z rozpoznaniem zaburzeń psychiatrycznych: badanie podłużne. Cel: Podłużna analiza procesu ukrywania/ujawniania choroby psychicznej jako strategii radzenia sobie ze stygmatyzacją i dyskryminacją przez osoby z rozpoznaniem psychozy. Etap II z 2-letnich badań

---

## II Klinika Psychiatryczna

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. Ł. Święcicki	Ocena i porównanie wpływu anestetyków dożylnych : propofolu i tiopentalu na stan psychiczny i anestezjologiczny osób z rozpoznaniem depresji w przebiegu choroby afektywnej jednobiegunowej i choroby afektywnej dwubiegunowej oraz epizodu depresyjnego, leczonych za pomocą elektrowstrząsów (EW). Cel: Ocena i porównanie wpływu anestetyków dożylnych : propofolu i tiopentalu na stan psychiczny i anestezjologiczny osób z rozpoznaniem depresji w przebiegu choroby afektywnej jednobiegunowej i choroby afektywnej dwubiegunowej oraz epizodu depresyjnego, leczonych za pomocą elektrowstrząsów (EW). Etap II z 2-letnich badań

---

## III Klinika Psychiatryczna

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. A. Wichniak, prof. IPiN 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 III 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 III z 3-letnich badań.

---

## Klinika Psychiatrii Sądowej

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. J. Heitzman, prof. IPiN	Kompleksowa ocena stanu zdrowia pacjentów przebywających w warunkach środka zabezpieczającego. Cel: ocena stanu zdrowia pacjentów przebywających w oddziale detencyjnym o wzmocnionym stopniu zabezpieczenia, ze szczególnym uwzględnieniem stanu zdrowia somatycznego. Etap II z 3-letnich badań.

---

## Zakład Zdrowia Publicznego

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. K. Ostaszewski	Badania mokotowskie 2020. Monitorowanie zachowań ryzykownych, zachowań nałogowych i problemów zdrowia psychicznego wśród 15-letniej młodzieży. Cel: Ocena zmian w zakresie problemów zdrowia psychicznego i wybranych aspektów stylów życia młodzieży. Etap I z 2-letnich badań.
1. dr D. Biechowska	Epidemiologia zaburzeń psychicznych – wybrane zagadnienia. Cel: oszacowanie współczynników chorobowości i zapadalności na wybrane zaburzenia psychiczne w populacji osób leczonych w polskim systemie zdrowia w latach 2010 – 2020. Etap II z 4-letnich badań

---

## Zakład Badań nad Alkoholizmem i Toksykomaniami

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
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 III z 3-letnich badań.

---

## Zespół Profilaktyki i Leczenia Uzależnień

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr A. Basińska-Szafrańska	Ocena przebiegu i skuteczności zmodyfikowanej procedury detoksykacyjnej monitorowanej stężeniem benzodiazepin w surowicy u pacjentów uzależnionych od leków uspokajająco-nasennych. Cel: ilościowa i jakościowa ocena przebiegu zmodyfikowanej procedury detoksykacyjnej od leków uspokajająco-nasennych, opracowanej przez autorkę projektu i wdrażanej w ostatnich latach w Oddziale Leczenia Zespołów Abstynencyjnych (OLZA) IPiN. Etap II z 3-letnich badań.

---

## I Klinika Neurologiczna

---

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. H. Sienkiewicz-Jarosz 2. Klinika Neurochirurgii, Zakład Farmakologii i Fizjologii Układu Nerwowego	Wpływ głębokiej stymulacji mózgu – jądra niskowzgórzowego i części wewnętrznej gałki bladej na zmysł smaku u pacjentów z idiopatyczną chorobą Parkinsona. Cel: Ocena wpływu systemu głębokiej stymulacji mózgu na zmianę preferencji smakowych u pacjentów z chorobą Parkinsona. Etap I z 4-letnich badań.
1. dr M. Ułamek-Kozioł	Biochemiczne czynniki rokownicze w udarze niedokrwiennym mózgu. Cel: Poszerzenie wiedzy na temat etiopatogenezy udaru niedokrwiennego mózgu, poszukiwanie czynników wpływających na przebieg zachorowania, nowych możliwości protekcyjnych oraz poszukiwanie czynników pomagających oszacować ryzyko wystąpienia powikłań w naturalnym przebiegu udaru niedokrwiennego mózgu, a także jego leczeniu, umożliwiając tym samym określenie nowych strategii postępowania z chorym. Etap I z 3-letnich badań
1. dr M. Gugęła-Iwaniuk	Profil psychologiczny pacjentów z padaczką, a skuteczność terapii. Czynniki ryzyka występowania napadów rzekomopadaczkowych. Cel: Ocena związku pomiędzy nasileniem zaburzeń w funkcjonowaniu poznawczym oraz problemów w funkcjonowaniu emocjonalnym, a zmiennymi określającymi czas trwania choroby, lekooporność, semiologię oraz etiologię występujących napadów. Etap I z 3-letnich badań
1. dr G. Witkowski 2. Zakład Genetyki	Porównanie skuteczności działania leków stosowanych w terapii objawów ruchowych w chorobie Huntingtona. Cel: Porównanie skuteczności stosowania leków przeciwpląsawicznych u pacjentów z chorobą Huntingtona oraz ich wpływu na sprawność funkcjonalną, zaburzenia poznawcze i objawy psychiatryczne w czasie długotrwałej obserwacji klinicznej. Etap I z 3-letnich badań

---

## II Klinika Neurologiczna

---

1. Kierownik tematu	Nazwa zadania badawczego
2. Współpraca (Kl./Zkł.)	
1. prof. 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. Zakład Neuropatologii	Cel: Badanie etiopatogenezy i leczenia udaru mózgu, choroby Wilsona, padaczki i chorób zapalno-zwyrodnieniowych ośrodkowego układu nerwowego. Etap I z 4-letnich badań.

---

## Zakład Genetyki

---

1. Kierownik tematu	Nazwa zadania badawczego
2. Współpraca (Kl./Zkł.)	
1. dr A. Sułek	Wykorzystanie badań genetycznych i neurofizjologicznych do personalizacji i klasyfikacji czynników predykcyjnych reakcji na działanie przezczaszkowej stymulacji magnetycznej theta burst u pacjentów z depresją w przebiegu choroby afektywnej jedno i dwubiegunowej.
2. II Klinika Psychiatryczna, Zakład Neurofizjologii Klinicznej	Cel: Wykorzystanie badań genetycznych do personalizacji i oceny odpowiedzi na działanie przezczaszkowej stymulacji magnetycznej theta burst u pacjentów z depresją w przebiegu choroby afektywnej jedno i dwubiegunowej. Etap II z 3-letnich badań.
1. dr hab. M. Bednarska-Makaruk, prof. IPiN	Znaczenie dipeptydylopeptydazy-4 (DPP-4) w rozwoju otępienia.
2. I Klinika Neurologiczna	Cel: Zbadanie znaczenia oznaczania aktywności enzymu dipeptydylopeptydazy-4 (DPP-4) jako nowego biomarkera w różnych typach otępienia (chorobie Alzheimerza (AD), otępieniu naczyniopochodnym (VaD) i otępieniu mieszanym (MD)) Etap I z 3-letnich badań.

---

## Zakład Neurofizjologii Klinicznej

---

1. Kierownik tematu	Nazwa zadania badawczego
2. Współpraca (Kl./Zkł.)	
1. dr W. Jernajczyk	Wpływ czynników środowiskowych na występowanie somnambulizmu - diagnoza i terapia.
	Cel: Wypracowanie propozycji schematu wywiadu oraz sposobu postępowania w zakresie zachowania higieny snu i farmakoterapii jako standardu leczenia pacjentów z objawami sennowłóctwa.
	Etap I z 2-letnich badań.

---

1. dr hab. J. Bembenek      Odruch mrugania u pacjentów z chorobą Wilsona.
  2. II Klinika                      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 rozpoznaną chorobą Wilsona.  
Etap IV z 4-letnich badań.
- 

## Zakład Neuropatologii

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr T. Stępień	Neurogeneza w mózgach dorosłych ludzi w przebiegu chorób neurodegeneracyjnych na przykładzie choroby Alzheimera i choroby Parkinsona oraz w procesie nowotworzenia na przykładzie glejaka wielopostaciowego. Cel: analiza morfologiczna i morfometryczna neuronalnych komórek progenitorowych (NPCs) w mózgach dorosłych ludzi w przebiegu chorób neurodegeneracyjnych na przykładzie choroby Alzheimera i choroby Parkinsona oraz w procesie nowotworzenia na przykładzie glejaka wielopostaciowego. Etap II z 3-letnich badań

---

## Zakład Neurochemii

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. A. Płaźnik	Badanie wpływu bodźców środowiskowych na patomechanizmy leżące u podstaw wybranych zaburzeń neurologicznych i psychiatrycznych, w modelach przedklinicznych. Cel: 1) Określenie neurobiologicznego podłoża zmian adaptacyjnych w etiologii zaburzeń lękowych. 2) Sprawdzenie czy dwie linie szczurów (Amph high i Amph-low) są w podobnym stopniu podatne na powstawanie i utrwalanie zaburzeń wywołanych długotrwałą ekspozycją na amfetaminę. 3) Sprawdzenie czy za występowanie ograniczonej odpowiedzi na leki przeciwpadaczkowe mogą odpowiadać modyfikacje epigenetyczne w obrębie genów kodujących podjednostki kanałów sodowych? Etap I z 4-letnich badań.

---

## Zakład Farmakologii i Fizjologii Układu Nerwowego

1. Kierownik tematu	Nazwa zadania badawczego
2. Współpraca (Kl./Zkł.)	
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 III z 4-letnich badań.
1. dr E. Wyszogrodzka	Rozwój hodowli szczurów WHP i WLP – pokoleniowa ocena aktywności motorycznej szczurów. Badanie rozwoju tolerancji na awersyjne właściwości alkoholu po jego przewlekłym picciu 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 picciu alkoholu przez szczury WHP i WLP. Porównanie różnych grup wiekowych. Etap IV z 4-letnich badań.
1. lek. M. Dominiak	Badanie postaw i oczekiwań wobec mobilnego zdrowia w psychiatrii - perspektywa pacjentów oraz specjalistów zdrowia psychicznego. Cel: Ocena postaw i oczekiwań pacjentów z zaburzeniami psychicznymi oraz specjalistów zajmujących się zdrowiem psychicznym (lekarze psychiatry, psychologowie, terapeuci) wobec mobilnych technologii wdrażanych/planowanych do wdrożenia w obszarze psychiatrii. Etap I z 2-letnich badań

**Razem: 23 tematy statutowe,**  
10 tematów nowych  
13 tematów kontynuowanych