



INSTYTUT PSYCHIATRII I NEUROLOGII

PLAN NAUKOWY
NA 2016 ROK

WARSZAWA 2015
Dział Planowania i Dokumentacji Naukowej

I Klinika Psychiatryczna

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. J. Wciórka 2. 501-162-16001	Kategorie zaburzeń/chorób wg międzynarodowej klasyfikacji ICD a funkcjonowanie/niepełnosprawność/zdrowie wg międzynarodowej klasyfikacji ICF w grupie pacjentów wypisywanych z oddziałów psychiatrycznych – analiza porównawcza. Cel: stworzenie i przetestowanie adekwatnego w warunkach polskich narzędzia oceny funkcjonowania/niepełnosprawności/zdrowia wg zasad klasyfikacji ICF w odniesieniu do osób z problemami zdrowia psychicznego. Etap II z 2-letnich badań.

II Klinika Psychiatryczna

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab., prof. nadzw. T. Parnowski 2. 501-172-16005	Kliniczna i neurofizjologiczna ocena ryzyka samobójstwa u pacjentów hospitalizowanych z powodu zespołu depresyjnego w ramach naturalistycznego badania EUDOR-A. 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. Etap I z 3-letnich badań
1. dr hab., prof. nadzw. Ł. Świącicki 2. 501-171-16002	Wpływ pory roku i intensywności światła na częstość przyjęć do szpitala psychiatrycznego z powodu zaburzeń afektywnych. Cel: określenie potencjalnego związku między częstością przyjęć do szpitala psychiatrycznego z powodu zaburzeń afektywnych, a porą roku i bezwzględną intensywnością światła w Polsce. Etap II z 2-letnich badań.

III Klinika Psychiatryczna

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. A. Wichniak 2. 501-182-16007	Rozpowszechnienie dysfunkcji seksualnych u chorych leczonych z powodu pierwotnych i wtórnych zaburzeń snu, w odniesieniu do jakości snu, poziomu aktywności w ciągu dnia, stężenia biologicznych markerów funkcjonowania seksualnego (wybranych hormonów androgennych oraz wybranych neuropeptydów) oraz jakości życia. Cel: analiza rozpowszechnienia oraz rodzaju dysfunkcji seksualnych występujących u pacjentów z pierwotnymi i wtórnymi zaburzeniami snu zgłaszających się do Poradni Zaburzeń Snu oraz Poradni Psychiatrycznej Instytutu Psychiatrii i Neurologii z objawami zarówno nadmiernej senności jak i bezsenności. Etap III z 3-letnich badań.

Klinika Nerwic, Zaburzeń Osobowości i Odżywiania

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. Katarzyna Kucharska 2. 501-241-16018	Ocena skuteczności Treningu Społecznego Poznania i Neuropoznania (TSPiNP) w usprawnianiu funkcji neuropoznawczych i społecznego poznania u pacjentów z jądłowstrętem psychicznym. Cel: ocena poprawy funkcji neuropoznawczych i społecznego poznania w grupie osób chorych na jądłowstręt psychiczny po terapii obejmującej trening funkcji neuropoznawczych i społecznego poznania. Etap II z 2-letnich badań.

Klinika Psychiatrii Dzieci i Młodzieży

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab., prof. nadzw. F. Rybakowski 2. 501-025-16009	Ocena zgodności polskojęzycznego kwestionariusza HCL-33 w wersji samooceny chorego i wersji oceny osoby z zewnątrz w opisie objawów zaburzeń dwubiegunowych. Cel: ocena zgodności polskojęzycznego kwestionariusza HCL-33 w wersji samooceny chorego i wersji oceny osoby z zewnątrz w opisie objawów zaburzeń dwubiegunowych. Etap I z 3-letnich badań.

Klinika Psychiatrii Sądowej

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab., prof. nadzw. J. Heitzman 2. 501-026-16003	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 II z 3-letnich badań.
1. dr hab., prof. nadzw. J. Heitzman 2. 501-026-16004	Przyjęcia do szpitala psychiatrycznego bez zgody w trybie nagłym – kontekst medyczny i prawny. Cel: analiza przyjęć bez zgody w trybie nagłym z uwzględnieniem aspektu etycznego i prawnego, a także głębsze poznanie strony medycznej problemu. Etap II z 2-letnich badań.
1. dr hab., prof. nadzw. J. Heitzman 2. 501-026-16014	Rozbieżności w opiniowaniu sądowo-psychiatrycznym jako przyczyna przewlekającego się postępowania testamentowego. Cel: określenie częstości występowania rozbieżności wydawanych opinii sądowo-psychiatrycznych w sprawach testamentowych pod względem oceny świadomości, oceny swobody, częstości zastosowania europejskiej klasyfikacji ICD-10 przy stawianiu rozpoznania opiniowanemu. Etap III z 3-letnich badań.

Zakład Zdrowia Publicznego

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr K. Ostaszewski 2. 501-102-16010	Psychospołeczne uwarunkowania internalizacyjnych problemów młodzieży. Badania podłużne. Cel: analiza wpływu psychospołecznych uwarunkowań rozwoju młodzieży na nasilenie problemów internalizacyjnych wśród gimnazjalistów. Etap I z 2-letnich badań.
1. dr D. Biechowska 2. 501-009-16006	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 II z 3-letnich badań.

Zakład Badań nad Alkoholizmem i Toksykomaniami

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. mgr J. Sierosławski 2. 501-002-16008	Uwarunkowania trendów w konsumpcji substancji psychoaktywnych przez młodzież w Polsce na tle innych krajów europejskich w latach 1995-2011. Cel: Zrozumienie mechanizmów odpowiedzialnych za dynamikę problemu używania substancji psychoaktywnych przez młodzież. Etap II z 3-letnich badań.

Zespół Profilaktyki i Leczenia Uzależnień

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr B. Habrat 2. 501-281-16011	Zaburzenia uprawiania hazardu u osób uzależnionych od alkoholu lub opioidów. Cel: ocena częstości występowania zaburzeń uprawiania hazardu wśród osób uzależnionych od alkoholu lub opioidów. Badanie roczne.

I Klinika Neurologiczna

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. D. Ryglewicz 2. 501-020-16012 3. Zakład Neurochemii	Ocena biomarkerów i czynników prognostycznych w schorzeniach ośrodkowego układu nerwowego (choroby naczyniowe mózgu, choroby neurozwyrodnieniowe i uwarunkowane genetycznie, padaczka). Cel: ocena markerów i czynników prognostycznych w schorzeniach ośrodkowego układu nerwowego (choroby naczyniowe mózgu, choroby neurozwyrodnieniowe i uwarunkowane genetycznie, padaczka). Etap I z 4-letnich badań.
1. dr G. Witkowski 2. 501-020-16028	Przydatność badania pobudliwości nerwów obwodowych w diagnostyce chorób obwodowego układu nerwowego. Cel: ocena zastosowania nowatorskiego badania pobudliwości nerwów obwodowych (Nerve Excitability Study-NES) w diagnostyce schorzeń obwodowego układu nerwowego. Etap III z 3-letnich badań.

II Klinika Neurologiczna

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. I. Kurkowska-Jastrzębska 2. 501-021-16016 3. Centrum Interwencyjne Leczenia Udarów Mózgu, Zakład Neurofizjologii Klinicznej, Zakład Neuropatologii	Mechanizmy neurodegeneracji i neuroplastyczności w ośrodkowym układzie nerwowym. Etiopatogeneza i leczenie wybranych chorób układu nerwowego – udar mózgu, choroba Wilsona, stwardnienie rozsiane, choroby zwyrodnieniowe. Cel: kontynuacja badań etiopatogenezy i metod leczenia udaru mózgu, choroby Wilsona i chorób zapalno-zwyrodnieniowych ośrodkowego układu nerwowego. Etap I z 4-letnich badań.

Klinika Neurochirurgii

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr T. Tykocki 2. 501-027-16019	Zastosowanie supratotalnej resekcji z użyciem śródoperacyjnej fluorescencji w operacyjnym leczeniu złośliwych glejaków mózgu. Cel: Ocena zastosowania supratotalnej resekcji z użyciem śródoperacyjnej fluorescencji w operacyjnym leczeniu złośliwych glejaków mózgu. Badanie roczne.
1. dr P. Nauman 2. 501-027-16013	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 II z 4-letnich badań.

Zakład Genetyki

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr E. Elert-Dobkowska 2. 501-055-16020 3. 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 I z 3-letnich badań.
1. dr A. Sułek 2. 501-055-16032	Opracowanie zestawu diagnostycznego opartego na technice NGS (Next Generation Sequencing) do badania molekularnego podłoża spastycznych paraplegii. Cel: opracowanie panelu diagnostycznego służącego do identyfikacji podłoża molekularnego u pacjentów z objawami SPG, z użyciem nowoczesnej technologii genetyki molekularnej – Next Generation Sequencing (NGS - Sekwencjonowanie Nowej Generacji). Etap III z 3-letnich badań. Skład zespołu: dr A. Sułek (0,3 et. ^N), dr W. Krysa (0,5 et. ^N), dr E. Elert-Dobkowska (0,5 et. ^N), prof. J. Zaremba (0,25 et. ^N)
1. prof. dr hab. H. Wehr 2. 501-051-16034	Miażdżyca tętnic szyjnych i otępienie - znaczenie oporności na insulinę i wskaźników stanu zapalnego. Cel: ocena częstości występowania miażdżycy tętnic szyjnych w poszczególnych postaciach otępienia oraz próba wyjaśnienia związku poszczególnych zaburzeń gospodarki węglowodanowej i czynników zapalnych na miażdżycę tętnic szyjnych u tych osób. Etap III z 3-letnich badań.

Zakład Neurofizjologii Klinicznej

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr W. Jernajczyk 2. 501-006-16015	Latencja ruchów oczu w stadium REM oraz inne wybrane parametry snu REM u pacjentów z narkolepsją i nadmierną sennością. Cel: Zbadanie latencji ruchów oczu, latencji stadium REM i innych parametrów snu REM u pacjentów z narkolepsją i pacjentów z nadmierną sennością. Etap II z 2-letnich badań.
1. dr M. Rakowicz 2. 501-061-16036 3. Zakład Genetyki	Wpływ stymulacji magnetycznej mózdzku serią bodźców na zaburzenia równowagi u chorych z ataksją rdzeniowo-mózdkową. Cel: ocena wpływu przezczaszkowej stymulacji magnetycznej serią impulsów (repetitive transcranial magnetic stimulation - rTMS) na zaburzenia równowagi w ataksji rdzeniowo-mózdkowej (Spinocerebellar Ataxia - SCA) oraz analiza zmian pobudliwości dróg mózdkowo-korowych pod wpływem rTMS. Etap IV z 4-letnich badań.
1. dr M. Rakowicz 2. 501-061-16038 3. Zakład Genetyki	Ocena zaburzeń równowagi metodą posturografii u osób bezobjawowych narażonych na wystąpienie ataksji rdzeniowo-mózdkowej oraz u osób z ataksją mózdkową i zespołami mózdkowymi. Cel: prospektywne badania posturograficzne zaburzeń równowagi u przedobjawowych nosicieli mutacji ataksji rdzeniowo-mózdkowej typu 1 i typu 2, dla obiektywizacji ujawniania się pierwszych objawów wynikających z podklinicznego zajęcia mózdzku. Etap V z 5-letnich badań.

Zakład Neuropatologii

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr T. Stępień 2. 501-071-16021	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 I z 3-letnich badań.

Zakład Neurochemii

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. A. Płaźnik 2. 501-003-16017	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 II z 4-letnich badań.

Zakład Farmakologii i Fizjologii Układu Nerwowego

1. Kierownik tematu 2. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab., prof. nadzw. P. Mierzejewski 2. 501-004-16045 3. I Klinika Neurologiczna, II Klinika Neurologiczna	Opracowanie nowych metod oznaczania stężenia wybranych leków przeciwpadaczkowych w matrycach biologicznych. Cel: opracowanie i walidacja metod oznaczania stężenia wybranych leków psychotropowych w matrycach biologicznych. Etap III z 4-letnich badań.
1. dr hab., prof. nadzw. W. Dyr. 2. 501-004-16044	Badanie awersyjnych właściwości etanolu i poziomu endokannabinoidów u szczurów wyselekcjonowanych linii WHP i WLP. Cel: badanie awersyjnych właściwości alkoholu etylowego i poziomu endokannabinoidów w mózgu i tkankach obwodowych szczurów, wyselekcjonowanej linii WHP (Warsaw High Preferring) i WLP (Warsaw Low Preferring). Etap IV z 4-letnich badań.

Razem: 28 tematów statutowych.

N - siatka naukowo-badawcza

B-T - siatka badawczo-techniczna

I-T - siatka inżyniersko-techniczna