



INSTYTUT PSYCHIATRII I NEUROLOGII

PLAN NAUKOWY  
NA 2015 ROK

WARSZAWA 2014  
Dział Planowania i Dokumentacji Naukowej

## I Klinika Psychiatryczna

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. J. Wciórka 2. 501-162-15001	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 I z 2-letnich badań.

## II Klinika Psychiatryczna

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab., prof. nadzw. Ł. Świącicki 2. 501-171-15002	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 I z 2-letnich badań.
1. dr hab., prof. nadzw. T. Parnowski 2. 501-172-15005 3. Zakład Neurofizjologii Klinicznej	Efektywność i bezpieczeństwo stosowania rTMS w depresji lekoopornych w przebiegu zaburzeń afektywnych. Cel: ocena efektywności potencjalizacji leczenia zespołów depresyjnych w chorobie afektywnej metodą przezczaszkowej stymulacji magnetycznej (rTMS - repetitive transcranial magnetic stimulation). Etap IV z 4-letnich badań.

### III Klinika Psychiatryczna

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. A. Wichniak 2. 501-182-15007	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 II z 3-letnich badań.

### Klinika Nerwic, Zaburzeń Osobowości i Odżywiania się

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. Katarzyna Kucharska 2. 501-241-15018	Ocena skuteczności Treningu Społecznego Poznania i Neuropoznania (TSPiNP) w usprawnianiu funkcji neuropoznawczych i społecznego poznania u pacjentów z jądłowstręt psychiczny. 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 I z 2-letnich badań.

### Klinika Psychiatrii Dzieci i Młodzieży

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr B. Remberk 2. 501-025-15012	Powikłania metaboliczne podczas leczenia neuroleptykami u dzieci i młodzieży. Cel: ocena częstości występowania powikłań metabolicznych podczas leczenia neuroleptykami u dzieci i młodzieży, ocena zagrożeń związanych z farmakoterapią ze szczególnym uwzględnieniem korzyści i zagrożeń w przypadku leków stosowanych ze wskazań względnych. Etap II z 2-letnich badań.

## Klinika Psychiatrii Sądowej

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab., prof. nadzw. J. Heitzman 2. 501-026-15003	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 I z 3-letnich badań.
1. dr hab., prof. nadzw. J. Heitzman 2. 501-026-15004	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 I z 2-letnich badań.
1. dr hab., prof. nadzw. J. Heitzman 2. 501-026-15014	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 II z 3-letnich badań.

## Zakład Zdrowia Publicznego

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr D. Biechowska 2. 501-009-15006	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 I z 3-letnich badań.
1. dr K. Ostaszewski 2. 501-102-15019	Monitorowanie zachowań ryzykownych i zdrowia psychicznego młodzieży szkolnej. Kontynuacja badań mokotowskich. Cel: obserwacja trendów w używaniu substancji psychoaktywnych (alkoholu, narkotyków, papierosów, leków przeciwbólowych, uspokajających i nasennych oraz innych substancji psychoaktywnych tzw. dopalaczy) przez młodzież szkolną oraz ocena zmian w zakresie problemów zdrowia psychicznego i wybranych aspektów tyłu życia młodzieży. Etap IV z 4-letnich badań.

## Zakład Badań nad Alkoholizmem i Toksykomaniami

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. mgr J. Sierosławski 2. 501-002-15008	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 I z 3-letnich badań.

## Zespół Profilaktyki i Leczenia Uzależnień

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr B. Habrat 2. 501-284-14025	Oszacowanie rozpowszechniania encefalopatii manganowej wśród dożylnych użytkowników metkatynonu (efedronu). Cel: oszacowanie częstości występowania encefalopatii manganowej u użytkowników metkatynonu (efedronu) produkowanego z użyciem nadmanganianu potasu oraz przekazanie ośrodkom wiedzy o encefalopatii manganowej. Badanie roczne.

## I Klinika Neurologiczna

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr G. Witkowski 2. 501-020-15028	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 II z 3-letnich badań.
1. dr hab. H. Sienkiewicz-Jarosz 2. 501-020-15027	Palenie tytoniu i spożycie alkoholu wśród pacjentów hospitalizowanych w oddziale neurologicznym z powodu udaru mózgu. Cel: ocena rozpowszechnienia palenia tytoniu i spożycia alkoholu przez pacjentów hospitalizowanych z powodu pierwszego w życiu udaru mózgu. Etap III z 3-letnich badań.
1. dr A. Bochyńska 2. 501-020-15031	Zaburzenia poznawcze i behawioralne u osób z padaczką w korelacji ze zmianami wolumetrycznymi struktur przyśrodkowych płata skroniowego i mózdzku. Cel: ocena objętości struktur płata skroniowego i mózdzku u osób z padaczką, znalezienie korelacji pomiędzy objętościowymi zmianami tych struktur a występowaniem określonego profilu zaburzeń funkcji poznawczych i behawioralnych (zaburzenia nastroju i lęk międzynapadowy), określenie, które testy neuropsychologiczne są najbardziej przydatne w ocenie postępujących procesów neurodegeneracyjnych zachodzących w mózdzku. Etap III z 3-letnich badań.

## II Klinika Neurologiczna

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. I. Kurkowska-Jastrzębska 2. 501-021-15030 3. Centrum Interwencyjne Leczenia Udarów Mózgu	Mechanizmy neurodegeneracji i neuroplastyczności w ośrodkowym układzie nerwowym. Etiopatogeneza i leczenie wybranych chorób układu nerwowego - udar mózgu, choroba Wilsona, stwardnienie rozsiane, choroby zwyrodnieniowe. Cel: ocena charakterystyki kliniczno-laboratoryjnej pacjentów z udarem mózgu, analiza postępowania w ostrym okresie udaru, efektywność rehabilitacji po udarze jak również znalezienie korelacji kliniczno-morfologicznych w udarach niedokrwiennych i krwotocznych mózgu. Etap IV z 4-letnich badań.

## Klinika Neurochirurgii

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr P. Nauman 2. 501-027-15013	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 I z 4-letnich badań.

## Zakład Genetyki

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr A. Sułek 2. 501-055-15032	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 II z 3-letnich badań.
1. prof. dr hab. H. Wehr 2. 501-051-15034	Miażdżycy 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 II z 3-letnich badań.

1. dr W. Krysa 2. 501-055-15033	Charakterystyka molekularnego podłoża ataksji rdzeniowo mózdkowych powodowanych zmianami liczby kopii: SCA15, SCA31 i SCA36 w grupie polskich pacjentów. Cel: analiza rozkładu i polimorfizmu alleli genów, których mutacje powodują SCA31 i SCA36 w grupie kontrolnej populacji polskiej; poszukiwanie patogennych ekspansji w obrębie <i>loci</i> właściwych dla SCA31 i SCA36 oraz delecji w genie ITPR1 (SCA15) w grupie 350 pacjentów z objawami ataksji mózdkowej i wykluczonymi molekularnie uprzednio innymi typami SCA występującymi na terenie Polski. Etap III z 3-letnich badań.
------------------------------------	---

## Zakład Neurofizjologii Klinicznej

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr W. Jernajczyk 2. 501-006-15015	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 I z 2-letnich badań.
1. dr M. Rakowicz-Raczyńska 2. 501-061-15036 3. Zakład Genetyki	Wpływ stymulacji magnetycznej mózdku 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 III z 4-letnich badań.
1. dr M. Rakowicz-Raczyńska 2. 501-061-15038 3. Zakład Genetyki, I Klinika Neurologiczna	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 mózdku. Etap IV z 4-letnich badań.

## Zakład Neuropatologii

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab., prof. nadzw. T. Wierzba-Bobrowicz 2. 501-071-15042	Ekspresja białek wiążących wapń w sieci neurołano-glejowej w chorobach neurozwyrodnieniowych. Cel: ocena ekspresji białek wiążących wapń (CBPs) w neuronach i astrogleju w korelacji z obrazem ultrastrukturalnych tych komórek i ich połączeń, u pacjentów z chorobą Alzheimera (AD) i Czołowoskroniowym Zwyrodnieniem Płatowym (FTLD). Etap III z 3-letnich badań.

## Zakład Neurochemii

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. A. Płaźnik 2. 501-003-15017	Poszukiwanie podstaw indywidualizacji leczenia chorób ośrodkowego układu nerwowego na podstawie badań odmienności profilu neurobiologicznego, w przedklinicznych modelach zaburzeń psychicznych. Cel: analiza możliwości i zasadności indywidualizacji terapii, w wybranych chorobach ośrodkowego układu nerwowego, w tym zaburzeniach lękowych, uzależnieniu od substancji psychoaktywnych oraz padaczki. Etap I z 4-letnich badań.

## Zakład Farmakologii i Fizjologii Układu Nerwowego

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab., prof. nadzw. P. Mierzejewski 2. 501-004-15045	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 II z 4-letnich badań.
1. dr hab. W. Dyr 2. 501-004-15044	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 III z 4-letnich badań.

## Pozostałe tematy

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. prof. nadzw. M. Załuska 2. 501-019-15011	Psychologiczne aspekty leczenia szpitalnego pacjentów ze schizofrenią: subiektywne przeżycie przymusu hospitalizacji i farmakoterapii a efekty krótkiej interwencji psychoterapeutycznej. Cel: ukazanie z perspektywy psychodynamicznej przeżycia pacjenta ze schizofrenią związanego z doświadczeniem hospitalizacji psychiatrycznej i farmakoterapii Etap II z 3-letnich badań.



<p>1. dr hab. prof. nadzw. M. Załuska 2. 501-019-15010</p>	<p>Rozmiary stosowania przymusu bezpośredniego a subiektywna percepcja hospitalizacji przez pacjentów w oddziale psychiatrii szpitala ogólnego. Cel: ocena rozmiarów stosowania przymusu bezpośredniego i czynników związanych z nim w oddziale psychiatrii szpitala ogólnego w Polsce (w Warszawie), ze szczególnym uwzględnieniem znaczenia doznania przymusu bezpośredniego dla percepcji doświadczenia hospitalizacji psychiatrycznej przez pacjenta. Etap III z 3-letnich badań.</p>
--	---

**Razem: 30 tematów statutowych.**

N - siatka naukowo-badawcza

B-T - siatka badawczo-techniczna

I-T - siatka inżynieryjno-techniczna