



INSTYTUT PSYCHIATRII I NEUROLOGII

PLAN NAUKOWY  
NA 2014 ROK

WARSZAWA 2013  
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. 501-162-14001	Czynniki zdrowienia: nasilenie, uwarunkowania i konsekwencje poczucia cierpienia u osób z zaburzeniami psychiatrycznymi. Cel: próba rozeznania znaczenia, uwarunkowań i konsekwencji poczucia cierpienia u osób leczących się z powodu zaburzeń psychiatrycznych. Etap II z 2-letnich badań.
1. dr hab., prof. nadzw. M. Anczewska 2. 501-161-14013	Czynniki zdrowienia: poziom i faza zdrowienia u osób leczących się z powodu zaburzeń psychiatrycznych a poczucie koherencji i wybrane zmienne socjalne. Cel: próba rozeznania znaczenia czynników wewnętrznych i zewnętrznych dla procesu zdrowienia u osób leczących się z powodu zaburzeń psychiatrycznych. Etap II z 2-letnich badań.
1. dr P. Świtaj 2. 501-161-14003	Czynniki zdrowienia: nasilenie, determinanty i konsekwencje poczucia samotności u osób z zaburzeniami psychiatrycznymi. Cel: ocena nasilenia poczucia samotności u osób leczących się z powodu zaburzeń psychiatrycznych w porównaniu do osób zdrowych, zidentyfikowanie determinantów poczucia samotności oraz ocena jego wpływu na kluczowe wskaźniki dobrostanu psychicznego, takie jak jakość życia i depresja. Etap II 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. Święcicki 2. 501-171-14015 3. Klinika Neurochirurgii	Ocena zaburzeń nastroju w grupie pacjentów z chorobą Parkinsona po zabiegu implantacji stymulatora struktur głębokich mózgu (DBS). Cel: ocena zaburzeń nastroju przed i po zabiegu wszczepienia stymulatora do struktur głębokich mózgu w grupie pacjentów z chorobą Parkinsona. Etap II z 2-letnich badań.
1. dr hab., prof. nadzw. T. Parnowski 2. 501-172-14005 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 III z 4-letnich badań.
1. dr hab., prof. nadzw. Ł. Święcicki 2. 501-171-14002 3. Zakład Neurofizjologii Klinicznej	Ocena przydatności metody QEEG jako predyktora uzyskania odpowiedzi/remisji a trakcie terapii lekami przeciwdepresyjnymi, w grupach pacjentów hospitalizowanych z powodu zespołu depresyjnego w przebiegu choroby afektywnej jednobiegunowej i choroby afektywnej dwubiegunowej. Cel: jak w temacie. Etap V z 5-letnich badań.

### III Klinika Psychiatryczna

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. A. Wichniak 2. 501-182-14007	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 I z 3-letnich badań.

### IV Klinika Psychiatryczna

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr hab. prof. nadzw. M. Załuska 2. 501-019-14011	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 I z 2-letnich badań.
1. dr hab. prof. nadzw. M. Załuska 2. 501-019-14010	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 II 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. 501-025-14012	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 I 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. 501-026-14014	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 I z 3-letnich badań.
1. dr hab., prof. nadzw. J. Heitzman 2. 501-026-14017	Psychiatryczne przesłanki stosowania ubezwłasnowolnienia na podstawie wydanych opinii i orzeczeń sądowych. Cel: zbadanie czy obowiązujące kryteria celowości ubezwłasnowolnienia są wystarczające i precyzyjne. Etap III z 3-letnich badań.

## Klinika Rehabilitacji Psychiatrycznej

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr M. Chądryńska 2. 501-111-14016	Autonarracja i obraz siebie osób chorych na schizofrenię a teoria umysłu. Cel: zbadanie zależności między poziomem funkcji teorii umysłu a charakterystykami autonarracji, obrazu siebie i samooceny. Etap I z 2-letnich badań.
1. dr hab. M. Sawicka 2. 501-111-14018	Ocena funkcjonowania neuropoznawczego i społecznego poznania u pacjentów chorych na schizofrenię uczestniczących w treningach neuropoznania i społecznego (TNiSP). Procedura adaptacji kulturowej. Cel: ocena funkcji neuropoznania i społecznego poznania w grupie osób chorych na schizofrenię we wczesnym i późnym stadium procesu schizofrenicznego i po trzech miesiącach rehabilitacji obejmującej nowatorski trening funkcji neuropoznawczych i społecznego poznania. Etap II z 2-letnich badań.

## Zakład Zdrowia Publicznego

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr D. Biechowska 2. 501-009-14020	Neuropoznawcze korelaty fluencji słownej. Cel: określenie procesów językowych i ich specyfiki w populacji polskiej oraz odniesienie wyników badania płynności słownej do danych pochodzących z innych społeczeństw i narodów. Etap II z 2-letnich badań.

1. dr K. Ostaszewski 2. 501-102-14019	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 III z 3-letnich badań.
1. mgr G. Herczyńska 501-009-14021	Twórcy współczesnej psychiatrii. Biografie psychiatrów polskich XIX wieku i pierwszej połowy XX w. na tle epoki. Cel: przygotowanie słownika biograficzno-bibliograficznego psychiatrów polskich, działających w XIX wieku i w pierwszej połowie XX wieku. Etap III z 3-letnich badań.

### Zakład Badań nad Alkoholizmem i Toksykomaniami

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr K. Dąbrowska 2. 501-002-14022	Ocena polskiej polityki wobec substancji psychoaktywnych z perspektywy efektywności kosztowej. Cel: ocena efektywności polskiej polityki wobec substancji psychoaktywnych, szczególnie w obszarze edukacji, kontroli podaży i popytu oraz leczenia. Etap III 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	Jednoroczna katamneza osób z encefalopatią spowodowaną manganem używanym do produkcji metkatynonu z leków zawierających pseudoefedrynę. Cel: jednoroczna katamneza osób, u których w r. 2013 w ramach programu statutowego stwierdzono encefalopatię spowodowaną związkami manganu używanymi do produkcji metkatynonu z leków zawierających pseudoefedrynę. Badanie roczne.
1. dr A. Kałwa 2. 501-281-14024	Ocena dynamiki zmian funkcji poznawczych w czasie procesu odstawiania benzodiazepin. Cel: ocena dynamiki zmian funkcjonowania poznawczego u osób uzależnionych od benzodiazepin (BZD) w czasie 6-8 tygodniowej detoksykacji w warunkach szpitalnych. Etap II z 2-letnich badań.

## I Klinika Neurologiczna

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr Grzegorz Witkowski 2. 501-020-14028	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 I z 3-letnich badań.
1. dr hab. H. Sienkiewicz –Jarosz 2. 501-020-14027	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 II z 3-letnich badań.
1. dr A. Bochyńska 2. 501-020-14031 3. Zakład Radiologii	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 między napadowy), określenie, które testy neuropsychologiczne są najbardziej przydatne w ocenie postępujących procesów neurodegeneracyjnych zachodzących w mózdzku. Etap II z 3-letnich badań.
1. prof. J. Kulczycki 2. 501-020-14029	Badania epidemiologiczne, kliniczne i neuropatologiczne nad chorobą Creutzfelda-Jakoba (CJD) w Polsce. Cel: ustalenie liczby rozpoznawanych przypadków CJD, poznanie rozmieszczenia zachorowań, pochodzenia osób chorych, określenie typu choroby. Etap XIX

## II Klinika Neurologiczna

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. A. Członkowska 2. 501-021-14030 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 III z 3-letnich badań.

## Zakład Radiologii

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr Renata Poniatowska 2. 501-082-14037 3. Centrum Interwencyjne Leczenia Udarów Mózgu	Zmiany radiologiczne w badaniach angioCT u pacjentów w ostrej fazie udaru mózgu – korelacja radiologiczno-kliniczna. Cel: ocena i poszukiwanie korelacji pomiędzy obrazem klinicznym świeżego udaru mózgu a obrazem CT mózgu i AngioCT mózgu tętnic mózgowych. Etap I z 3-letnich badań.

## Zakład Genetyki

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr Anna Sułek 2. 501-055-14032  1. prof. Hanna Wehr 2. 501-051-14034  1. dr W. Krysa 2. 501-055-14033	<p>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 I z 3-letnich badań.</p> <p>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 I z 3-letnich badań.</p> <p>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 II z 4-letnich badań.</p>

1. dr hab. A. Ługowska 2. 501-051-14035	Zastosowanie oznaczania aktywności dipeptydylo-peptydazy IV (DPP-IV) w monitorowaniu leczenia różnych typów mukopolisacharydozy. Cel: adaptacja i wdrożenie metody oznaczania aktywności dipeptydylo-peptydazy IV (DPP-IV) w surowicy lub osoczu, opracowanie zakresów norm dla osób zdrowych oraz pacjentów z mukopolisacharydozami różnych typów, pilotażowe badania nad zastosowaniem oznaczania aktywności DPP-IV w monitorowaniu efektywności leczenia mukopolisacharydozy. Etap III z 3-letnich badań.
--	---

## Zakład Neurofizjologii Klinicznej

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. dr J. Antczak 2. 501-061-14036 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 II z 2-letnich badań.
1. dr M. Rakowicz 2. 501-061-14038 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 mózdzku. Etap III 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. 501-071-14042	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 Alzheimer (AD) i Czołowoskroniowym Zwyrodnieniem Płatowym (FTLD). Etap II z 3-letnich badań.



## Zakład Neurochemii

1. Kierownik tematu 2. Konto kosztów 3. Współpraca (Kl./Zkł.)	Nazwa zadania badawczego
1. prof. A. Płaźnik 2. 501-003-14043	Badanie neurochemicznych mechanizmów zaburzeń o.u.n. w modelach chorób afektywnych, uzależnień od substancji psychoaktywnych oraz w modelach rozniecania czynności drgawkowej. Cel: analiza podstaw biologicznych oraz eksperymentalne próby modyfikowania wybranych zaburzeń o.u.n., w celu próby opracowania zasad racjonalizacji farmakoterapii chorób lękowych, uzależnień od substancji psychoaktywnych oraz padaczki. Etap IV 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. 501-004-14045	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 I z 4-letnich badań.
1. dr hab. W. Dyr 2. 501-004-14044	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 II z 2-letnich badań.

### Razem: 36 tematów statutowych

- N - siatka naukowo - badawcza
- B-T - siatka badawczo - techniczna
- I-T - siatka inżyniersko - techniczna
- Obsł. - obsługa