

INSTYTUT PSYCHIATRII I NEUROLOGII

**PLAN NAUKOWY
NA 2010 ROK**

WARSZAWA 2009
Dział Planowania i Dokumentacji Naukowej

I Klinika Psychiatryczna

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
1.	Poczucie umocnienia (empowerment) u chorych we wczesnym okresie zaburzeń psychiatrycznych. Cel: zbadanie poziomu umocnienia (empowerment) oraz ustalenie jego społeczno-demograficznych i klinicznych korelatów u pacjentów we wczesnym okresie psychozy. Etap I z 2-letnich badań.	1. prof. J. Wciórka 2. 2,55 et. instytut. 3. Komórka: 162-39% 161-59% 101-2%

II Klinika Psychiatryczna

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
2.	Porównanie skuteczności leczenia światłem w grupie osób z chorobą afektywną jednobiegunową i chorobą afektywną dwubiegunową bez cech sezonowości. Badanie z grupą kontrolną placebo i wykorzystaniem pojedynczej ślepej próby. Cel: ustalenie czy biegunowość zaburzeń afektywnych wpływa na skuteczność leczenia światłem. Problem jest oryginalny, nie był dotąd badany w Polsce, a badania na świecie są bardzo nieliczne, wyrywkowe i mają raczej charakter opisów typu kazuistycznego. Etap II z 2-letnich badań.	1. doc. Ł. Święcicki 2. 1,25 et. instytut. 3. Komórka: 171-100%
3.	Różnice kliniczne i psychofizjologiczne w depresji psychiatrycznej i melancholii w CHAD. Cel: porównanie obrazu klinicznego i mechanizmów wpływających na charakterystykę kliniczną najczęściej występujących podtypów depresji w przebiegu choroby afektywnej dwubiegunowej Etap II z 3-letnich badań.	1. doc. T. Parnowski 2. 1,58 et. instytut. 3. Komórka: 172-35% 171-35% 082-10% 051-10% 006-10%
4.	Wybrane elementy patomechanizmu depresji naczyniowej i depresji o późnym początku. Cel: ocena zróżnicowania nasilenia stresu oksydacyjnego i procesów zapalnych w najczęściej występujących depresjach wieku podeszłego. Etap II z 3-letnich badań.	1. doc. T. Parnowski 2. 0,59 et. instytut. 3. Komórka: 172-60% 051-20% 083-20%
5.	Związek pomiędzy czynnikami stresowymi, objętością hipokampa i obrazem klinicznym depresji w chorobie afektywnej jednobiegunowej i depresji o późnym początku. Cel: porównanie dwóch hipotez w kontekście długości okresów depresji, reakcji na leczenie, liczby stresów i sprawności intelektualnej. Etap IV z 4-letnich badań.	1. doc. T. Parnowski 2. 0,33 et. instytut. 3. Komórka: 172-100%

III Klinika Psychiatryczna

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
6.	Funkcjonowanie opieki psychiatrycznej. Cel: opracowanie i wdrożenie nowego narzędzia do oceny funkcjonowania psychiatrycznej opieki zdrowotnej, co w perspektywie posłuży do opracowania standardów organizacji i leczenia w kategoriach systemu opieki psychiatrycznej. Etap I z 2-letnich badań.	1. prof. M. Jarema 2. 1,75 et. instytut. 3. Komórka: 182-29% 162-29% 171-14% 103-14% 009-14%
7.	Poszukiwanie obwodowych markerów biologicznych schizofrenii - analiza występowania narządu lemieszowosowego. Cel: poszukiwanie obwodowego, łatwo dostępnego nieinwazyjnego badaniu, biologicznego markera objawów negatywnych i deficytów funkcjonowania społecznego w schizofrenii. Etap I z 3-letnich badań.	1. dr T. Szafrąński 2. 1,0 et. instytut. 3. Komórka: 181-50% 182-50%
8.	Związek inteligencji emocjonalnej z poziomem funkcjonowania poznawczego u chorych na schizofrenię. Cel: ocena inteligencji emocjonalnej u chorych na schizofrenię i ocena związków pomiędzy inteligencją emocjonalną a funkcjami poznawczymi. Etap II z 2-letnich badań.	1. mgr D. Parnowska 2. 1,5 et. instytut. 3. Komórka: 184-50% 181-50%
9.	Częstość występowania okresowych ruchów kończyn podczas snu i zespołu niepokojonych nóg wśród chorych na schizofrenię - ich znaczenie dla oceny czynności układu dopaminergicznego. Cel: jak w temacie. Etap III z 3-letnich badań.	1. dr A. Wichniak 2. 1,0 et. instytut. 3. Komórka: 183-100%

IV Klinika Psychiatryczna

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
10.	Opieka środowiskowa zorientowana na potrzeby w ramach Zespołu Leczenia Środowiskowego, a hospitalizacje, funkcjonowanie społeczne, satysfakcja i umacnianie zdrowia pacjentów z zaburzeniami psychotycznymi i afektywnymi w okresie 1 i 2 lat. Cel: ocena efektywności intensywnej opieki środowiskowej zorientowanej na zaspokojenie potrzeb klienta, realizowanej przez Zespół Leczenia Środowiskowego w okresie 2 lat w odniesieniu do osób z poważnym zaburzeniami psychotycznymi i afektywnymi. Etap I z 3-letnich badań.	1. doc. M. Załuska 2. 1 et. instytut. 3. Komórka: 019-100%

11.	Tolerancja glukozy i obciążenia rodzinne a ryzyko wystąpienia otyłości i innych elementów zespołu metabolicznego w okresie 1 roku leczenia przeciwpsychotycznego. Cel: ocena występowania elementów zespołu metabolicznego oraz stanu psychicznego i jakości życia podczas 12 miesięcy leczenia przeciwpsychotycznego w zależności od rodzaju leku, obciążenia genetycznego, aktywności fizycznej i diety. Etap III z 3-letnich badań.	1. doc. M. Załuska 2. 1 et. instytut. 3. Komórka: 019-100%
-----	---	---

Klinika Nerwic

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
12.	Przeżywanie doświadczeń grupowych a wyniki psychoterapii u pacjentów z zaburzeniami nerwicowymi, zaburzeniami osobowości i zaburzeniami odżywiania się leczonych w warunkach instytucjonalnych w grupach otwartych i zamkniętych. Cel: sprawdzenie empiryczne problemu mało badanego i niedocenionego w literaturze światowej i polskiej. Etap III z 3-letnich badań.	1. prof. M. Siwiak-Kobayashi 2. 2 et. instytut. 3. Komórka: 241-100%

Klinika Psychiatrii Dzieci i Młodzieży

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
13.	Ocena katamnesticzna przebiegu psychoz okresu dorostania. Cel: uzyskanie informacji na temat dalszego przebiegu choroby u pacjentów psychotycznych, przebywających w Klinice Dzieci i Młodzieży w latach 1998-2008 oraz ocena aktualnego stanu psychicznego i związku aktualnego stanu z przebiegiem choroby w okresie początkowym. Etap I z 3-letnich badań.	1. lek. B. Remberk 2. 1,5 et. instytut. 3. Komórka: 025-100%
14.	Różne podgrupy jadłowstrętu psychicznego i ich korelaty neurofizjologiczne i genetyczne. Cel: ustalenie czy różnym podgrupom jadłowstrętu psychicznego odpowiadają różne korelaty neurofizjologiczne i genetyczne. Etap II z 3 letnich badań.	1. prof. I. Namysłowska 2. 1,75 et. instytut. 3. Komórka: 025-55% 006-15% 054-30%
15.	Adaptacja i normalizacja inwentarza zaburzeń odżywiania -3. Cel: adaptacja i normalizacja kwestionariusza EDI 3. Etap III z 3-letnich badań.	1. dr C. Żechowski 2. 0,25 et. instytut. 3. Komórka: 025-100%

16.	Trauma i lęk w rodzinach pacjentek z jądłowstrętem psychicznym i w rodzinach pacjentek z zaburzeniami psychotycznymi - badania porównawcze. Cel: ocena i porównanie częstości występowania przeżyć traumatycznych w rodzinach pacjentek z jądłowstrętem psychicznym z częstością występowania tych przeżyć w rodzinach pacjentek z diagnozą psychozy oraz ocena i porównanie nasilenia lęku jako cechy w obu grupach badanych rodziców. Etap III z 3-letnich badań.	1. dr C. Żechowski 2. 0,25 et. instytut. 3. Komórka: 025-100%
-----	--	--

Klinika Psychiatrii Sądowej

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
17.	Metody badania poziomu kryptopyrolu jako markera zmian w OUN w grupach zaburzeń psychicznych w kontekście hipotezy o wpływie podwyższonego poziomu kryptopyrolu na podejmowanie zachowań agresywnych. Cel: poznanie i przegląd badań prowadzonych na świecie, które diagnozują zmiany w OUN wywołane podwyższonym poziomem kryptopyrolu w specyficznych zaburzeniach psychicznych (dewiacje seksualne o charakterze agresywnym, schizofrenia, autyzm, zaburzenia kontroli impulsów). Etap II z 3-letnich badań.	1. doc. J. Heitzman 2. 2,75 et. instytut. 3. Komórka: 026-73% 071-9% 003-18%
18.	Przestępstwa seksualne i pozaseksualne osób z diagnozą pedofilii – czynniki predysponujące. Cel: analiza psychopatologiczna sprawcy zachowań pedofilnych, ocena związku między psychopatologią a zaburzonym zachowaniem seksualnym typu pedofilii. Retrospektywna ocena sprawcy przestępstw seksualnych pod kątem czynników predysponujących. Próba opracowania standardów diagnostycznych w opiniowaniu sprawców czynów pedofilii. Stworzenie programów pozwalających na wczesne zidentyfikowanie potencjalnych sprawców zachowań pedofilnych, co pozwoli na skuteczną profilaktykę. Etap II z 3-letnich badań.	1. doc. J. Heitzman 2. 2,0 et. instytut. 3. Komórka: 026-100%

Klinika Rehabilitacji Psychiatrycznej

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
19.	Sposoby radzenia sobie w sytuacji kontaktu z bratem lub siostrą i poczucie koherencji u zdrowego rodzeństwa osób chorych psychicznie. Cel: analiza poczucia koherencji i sposobów radzenia sobie w sytuacji kontaktu z bratem lub siostrą u rodzeństwa osób chorujących psychicznie oraz zbadanie związku między tymi właściwościami osób badanych. Etap I z 2-letnich badań.	1. mgr A. Osuchowska 2. 0,25 et. instytut. 3. Komórka: 111-100%
20.	Porównanie obrazu siebie przed i po wystąpieniu kryzysu psychotycznego poprzez analizę narracji osób chorych na schizofrenię. Cel: porównanie obrazu siebie osób chorych na schizofrenię z okresu przed zachorowaniem z obrazem własnej osoby po doświadczeniu choroby. Etap III z 3-letnich badań.	1. mgr M. Chądzyńska 2. 0,75 et. instytut. 3. Komórka: 111-100%

Zespół Leczenia Domowego

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
21.	Wpływ korzystania z Internetu i możliwości edukacji przez Internet na zachowania prozdrowotne, podejmowanie leczenia i współpracy w leczeniu pacjentów psychiatrycznych. Cel: określenie aktualnie istniejących źródeł informacji w Internecie adresowanych do pacjentów z zaburzeniami i chorobami psychicznymi. Etap I z 2-letnich badań.	1. dr S. Murawiec 2. 1,0 et. instytut. 3. Komórka: 293-100%
22.	Wpływ ciągłości opieki oraz relacji terapeutycznej na satysfakcję z leczenia pacjentów w opiece poza szpitalnej. Cel: opisanie i zbadanie funkcjonowania opieki psychiatrycznej dla osób z poważnymi problemami zdrowia psychicznego. Etap II z 3-letnich badań.	1. dr K. Prot-Klinger 2. 1,0 et. instytut. 3. Komórka: 293-100%

Zakład Psychologii i Promocji Zdrowia Psychicznego

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
23.	Kultura szkoły a zachowania ryzykowne i samopoczucie uczniów. Cel: analiza kultury szkoły, ocena jej związków z samopoczuciem i zachowaniami uczniów oraz opracowanie wskazówek dla szkół i nauczycieli dotyczących praktycznego wykorzystania wyników badań w tym zakresie. Etap I z 2-letnich badań.	1. dr K. Okulicz-Kozaryn 2. 8,0 et. instytut. 3. Komórka: 102-70% 103-30%
24.	Proces adaptacji do doświadczeń życiowych a zdrowie dorastających, młodych dorosłych i osób z problemami zdrowia psychicznego. Cel: określenie uwarunkowań procesu adaptacji do doświadczeń życiowych w grupie osób zdrowych i osób z problemami zdrowia psychicznego oraz określenie psychospołecznych korelatów zdrowia badanych grup. Etap III z 3-letnich badań.	1. dr I. Jelonkiewicz 2. 4,95 et. instytut. 3. Komórka: 101-100%

Zakład Badań nad Alkoholizmem i Toksykomaniami

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
25.	Ocena wpływu integracji z Unią Europejską na krajową politykę wobec substancji psychoaktywnych. Cel: ocena wpływu Unii Europejskiej, jej uregulowań dotyczących swobód gospodarczych, obywatelskich, zdrowia, a szczególności substancji psychoaktywnych na polską politykę wobec tych substancji oraz w konsekwencji na zdrowie i porządek publiczny w kraju. Etap II z 3-letnich badań.	1. dr G. Świątkiewicz 2. 7,5 et. instytut. 3. Komórka: 002-100%

Zakład Organizacji Ochrony Zdrowia

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
26.	Analiza informacji dotyczących leczenia psychiatrycznego i neurologicznego oraz rozpowszechnienie zaburzeń psychicznych i neurologicznych w Polsce. Cel: zebranie i opracowanie danych o zasobach materialnych, kadrowych oraz działalności zakładów psychiatrycznej i neurologicznej opieki zdrowotnej w 2009 roku, analiza informacji o trendach dostępności psychiatrycznej i neurologicznej opieki zdrowotnej, ocena trendów epidemiologicznych zaburzeń psychicznych w kraju. Badanie roczne	1. mgr L. Boguszewska 2. 6,8 et. instytut. 3. Komórka: 009-100%

27.	Badanie uwarunkowań zachowań samobójczych w wybranej grupie pacjentów z zaburzeniami psychicznymi leczonych w Poradni Przyklinicznej Instytutu Psychiatrii i Neurologii. Cel: ocena różnych wymiarów samobójczości pacjentów z zaburzeniami psychicznymi leczonych w Poradni Przyklinicznej Instytutu Psychiatrii i Neurologii. Badanie roczne	1. dr A. Młodożeniec 2. 2,0 et. instytut. 3. Komórka: 009-100%
-----	--	---

Zespół Profilaktyki i Leczenia Uzależnień

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
28.	Ocena skuteczności programu przedłużonej detoksykacji metadonem. Cel: ocena skuteczności leczenia osób uzależnionych od opiatów za pomocą tzw. przedłużonej detoksykacji, w czasie której pacjenci będą poddawani intensywnym oddziaływaniom rehabilitacyjnym i readaptacyjnym. Etap I z 2-letnich badań.	1. dr B. Habrat 2. 2,5 et. instytut. 3. Komórka: 284-100%

Samodzielną Pracownia Farmakoterapii

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
29.	Ocena farmakoterapii u osób leczonych szpitalnie z rozpoznaniem manii. Cel: poznanie częstości stosowania leków u chorych hospitalizowanych w manii w przebiegu choroby afektywnej typu I oraz skuteczności leczenia profilaktycznego w okresie roku po hospitalizacji. Etap III z 3-letnich badań.	1. prof. M. Rzewuska 2. 2,0 et. instytut. 3. Komórka: 023-50% 231-50%

I Klinika Neurologiczna

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
30.	Badania zmian objętości mózdzku i ich korelacja z wynikami testów neuropsychologicznych oraz z polimorfizmem genotypu <i>APOE</i> u osób z chorobą Alzheimera i z łagodnymi zaburzeniami poznawczymi. Cel: zbadanie czy u pacjentów z chorobą Alzheimera (AD) oraz łagodnymi zaburzeniami funkcji poznawczych (MCI) stwierdza się zmniejszenie objętości mózdzku oraz czy ryzyko występowania tych zmian wiąże się z występowaniem określonego genotypu <i>APOE</i> . Etap I z 3-letnich badań.	1. dr W. Lipczyńska-Łojkowska 2. 1,35 et. instytut. 3. Komórka: 020-70% 051-30%

31.	Zaburzenia oddychania podczas snu u pacjentów w ostrej fazie udaru mózgu. Cel: określenie częstości występowania zaburzeń oddychania podczas snu w ostrej fazie udaru mózgu oraz ich wpływ na rokowanie i przebieg kliniczny udaru mózgu. Etap I z 3-letnich badań.	1. dr R. Rola 2. 0,75 et. instytut. 3. Komórka: 020-100%
32.	Ocena poziomu homocysteiny, witaminy B12 i kwasu foliowego w surowicy u chorych z padaczką leczonych klasycznymi lekami przeciwpadaczkowymi. Cel: ocena jakie leki przeciwpadaczkowe: karbamizepina i kwas walproinowy wpływają na metabolizm homocysteiny (Hcy) u chorych z padaczką i jaka jest korelacja pomiędzy poziomem Hcy a poziomem wit. B12 i kwasu foliowego. Etap III z 3-letnich badań.	1. dr A. Bochyńska 2. 1,5 et. instytut. 3. Komórka: 020-100%
33.	Utrata węchu w chorobie Parkinsona jako potencjalne źródło plastyczności innych układów sensorycznych w wymiarze hedonistycznym. Cel: weryfikacja i interpretacja zmian plastycznych które mogą uwrażliwiać zmysł smaku i/lub czucia dotyku w obrębie twarzoczaszki oraz badanie wzrostu wrażliwości który powinien korelować z deficytem w zakresie zmysłu powonienia. Etap III z 3-letnich badań.	1. dr H. Sienkiewicz-Jarosz 2. 2,0 et. instytut. 3. Komórka: 020-75% 004-25%
34.	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 XV z 15-letnich badań.	1. prof. J. Kulczycki 2. 0,36 et. instytut. 3. Komórka: 020-100%

II Klinika Neurologiczna

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
35.	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 jak również określenie czynników wpływających na złe rokowanie w tej grupie chorych. Etap II z 3-letnich badań.	1. prof. A. Członkowska 2. 14,25 et. instytut. 3. Komórka: 021-34% 211-14% 212-10% 214-20% 215-30% 071-2%

Samodzielna Pracownia Badań i Zabiegów Naczyniowych

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
36.	Ocena bezpieczeństwa i skuteczności wewnątrznaczyniowego leczenia naczyniaków mózgu. Cel: ocena skuteczności zabiegu embolizacji wewnątrznaczyniowej z zastosowaniem histoakrylu. Analiza i ocena ryzyka zabiegu u pacjentów zakwalifikowanych do leczenia wewnątrznaczyniowego w zależności od stanu neurologicznego chorego. Etap III z 3-letnich badań.	1. prof. A. Dowżenko 2. 0,5 et. instytut. 3. Komórka: 202-100%
37.	Ocena bezpieczeństwa i skuteczności wewnątrznaczyniowego leczenia sprężynkami odczepianymi tętniaków mózgu. Cel: ocena skuteczności zabiegu embolizacji wewnątrznaczyniowej z zastosowaniem sprężyn odczepianych w zależności od struktury tętniaka i naczynia tętniczego. Etap III z 3-letnich badań.	1. prof. A. Dowżenko 2. 0,75 et. instytut. 3. Komórka: 202-100%

Klinika Neurochirurgii

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
38.	Udoskonalenie protokołu akwizycji dla czynnościowego rezonansu magnetycznego. Opracowanie metod neuropsychologicznej oceny różnych aspektów czynności mowy badanych w czasie neuroobrazowania przy zastosowaniu funkcjonalnego rezonansu magnetycznego (fMRI). Cel: jak w temacie. Etap II z 2-letnich badań.	1. dr P. Nauman 2. 1,0 et. instytut. 3. Komórka: 027-100%

Zakład Genetyki

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
39.	Polimorfizm apolipoproteiny E u pacjentów z różnymi postaciami klinicznymi leukodystrofii matachromatycznej. Cel: określenie rodzaju polimorfizmu apolipoproteiny E u polskich pacjentów z leukodystrofią metachromatyczną różnych typów. Etap I z 2-letnich badań.	1. dr A. Ługowska 2. 2,0 et. instytut. 3. Komórka: 051-100%

40.	Badanie zmian ekspresji genów związanych z procesem apoptozy u pacjentów z ataksją rdzeniowo-mózdkową typu 1 lub 2. Cel: określenie poziomu zmian w ekspresji genów związanych ze szlakiem apoptozy komórek UON u pacjentów z objawami ataksji rdzeniowo-mózdkowej oraz próba określenia ewentualnych zależności ekspresji wybranych genów, typu choroby oraz stopnia jej zaawansowania. Etap I z 2-letnich badań.	1. dr M. Rajkiewicz 2. 2,11 et. instytut. 3. Komórka: 054-100%
41.	Ocena przydatności metod QF-PCR i MLPA do szybkiej diagnostyki płodu z ultrasonograficznymi markerami aneuploidii. Cel: ocena przydatności technik QF-PCR i MLPA w badaniach prenatalnych, ustalenie, która z nich jest bardziej wiarygodna oraz ocena częstości występowania aneuploidii na podstawie markerów ultrasonograficznych. Etap II z 2-letnich badań.	1. dr J. Bogdanowicz 2. 2,0 et. instytut. 3. Komórka: 052-80% 054-20%
42.	Czynniki ryzyka chorób sercowo - naczyniowych i cukrzyca insulinoniezależna u chorych z otępieniem. Cel: rozwiązanie problemu czy choroba Alzheimera może być nazwana cukrzycą typu 3. Etap III z 3-letnich badań.	1. prof. H. Wehr 2. 1,01 et. instytut. 3. Komórka: 052-40% 054-30% 083-30%

Zakład Neurofizjologii Klinicznej

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
43.	Neuropatia i miopatia - powikłania leczenia amiodaronem i statynami. Cel: ocena funkcji dróg korowo-rdzeniowych i pobudliwości korowej u pacjenta z chorobą Parkinsona, z uwzględnieniem postaci klinicznych schorzenia. Etap I z 3-letnich badań.	1. dr M. Derejko 2. 1,25 et. instytut. 3. Komórka: 006-100%
44.	Nowe metody diagnozowania i klasyfikowania hipersomni z wykorzystaniem markerów neurofizjologicznych, genetycznych i biochemicznych. Cel: poszukiwanie nowych metod diagnostycznych, ułatwiających rozpoznanie hipersomnii oraz jej diagnostykę różnicową. Etap I z 3-letnich badań.	1. lek. A. Wierzbicka-Wichniak 2. 1,0 et. instytut. 3. Komórka: 006-100%
45.	Kliniczna, neurofizjologiczna i molekularna charakterystyka pacjentów wykazujących cechy kliniczne dystrofii miotonicznej. Cel: szczegółowa charakterystyka kliniczna i neurofizjologiczna pacjentów z potwierdzoną molekularnie dystrofią miotyczną typu 1 (DM1) i typu (DM2). Etap II z 3-letnich badań.	4. dr M. Banach 5. 1,925 et. Instytut 6. Komórka : 006-80% 020-10% 054-10%

46.	Wpływ przeczaszkowej stymulacji magnetycznej serią impulsów na zaburzenia ruchowe, jakość życia i snu pacjentów z chorobą Parkinsona. Cel: ocena u pacjentów z chorobą Parkinsona wpływu zmian pobudliwości kory mózgowej i jąder podstawy po zastosowaniu 10 sesji przeczaszkowej stymulacji magnetycznej serią bodźców na funkcje ruchowe, jakość życia i zaburzenia snu. Etap III z 3 - letnich badań.	1. dr J. Antczak 2. 2,03 et. instytut. 3. Komórka: 006-90% 020-10%
47.	Zastosowanie stymulacji świetlnej o zmiennej mocy i częstotliwości jako metody aktywacji EEG u osób zdrowych i pacjentów ze zmienioną wrażliwością na fotostymulację. Cel: badanie odpowiedzi na stymulację świetlną wykonywaną w trakcie badania EEG błyskami światła o zmiennej mocy i częstotliwości w grupach osób zdrowych i pacjentów o prawidłowej reakcji na fotostymulację oraz w grupach pacjentów ze zmienioną reakcją na fotostymulację w wyniku przyjmowania leków psychotropowych. Etap IV z 4-letnich badań.	1. dr W. Jernajczyk 2. 0,75 et. instytut. 3. Komórka: 006-100%

Zakład Neuropatologii

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
48.	Analiza zmian neuropatologicznych w mózdkach noworodków szczurzych pochodzących od samic pojonych alkoholem podczas ciąży i/lub w okresie karmienia. Cel: określenie zmian jakościowych i ilościowych w komórkach nerwowych i glejowych mózdków noworodków szczurzych, w korelacji z okresem w którym podawano samicom alkohol etylowy. Etap I z 3-letnich badań.	1. doc. T. Wierzba-Bobrowicz 2. 4,75 et. instytut. 3. Komórka: 071-100%

Zakład Neurochemii

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
49.	Porównanie wpływu deksametazonu i kortykosteronu na wygaszanie reakcji lękowej u zwierząt o różnej wrażliwości emocjonalnej. Cel: kompleksowa ocena wpływu podawania deksametazonu (syntetycznego glikokortykosteroidu) i kortykosteronu (naturalnego glikokortykosteroidu) na reakcję wygaszania śladów pamięciowych na awersyjny kontekst warunkowy zwierząt różniących się lękliwością. Etap I z 2-letnich badań.	1. dr M. Lehner 2. 3,0 et. instytut. 3. Komórka: 003-100%

50.	Rola argininy w wywoływanej przez morfinę lub metadon sensytyzacji na morfinę. Cel: poszukiwanie zależności między poziomem argininy a zachowaniem oraz poziomami innych aminokwasów, neurotransmitterów oraz ich metabolitów u szczurów sensytyzowanych morfiną (MF) lub metadonem (MET) na MF. Etap I z 2-letnich badań.	1. dr E. Taracha 2. 2,26 et. instytut. 3. Komórka: 003-100%
51.	Rola receptorów dla kortykoliberyny typu II w ośrodkowych mechanizmach reakcji lękowej szczurów. Cel: analiza roli receptorów CRF ₂ w regulacji aktywności: struktur limbicznych mózgu, osi HPA oraz wybranych systemów neuroprzekaźnikowych: monoaminergicznych i aminokwasowych mózgu, w przedklinicznych modelach reakcji lękowych. Etap II z 2-letnich badań.	1. dr A. Bidziński 2. 3,0 et. instytut. 3. Komórka: 003-100%
52.	Rola wybranych endogennych substancji hamujących w procesach epileptogenezy. Cel: przeanalizowanie znaczenia wybranych endogennych substancji, charakteryzujących się hamującym działaniem na procesy związane z aktywnością neuronalną, w procesach epileptogenezy. Etap III z 3-letnich badań.	1. dr P. Maciejak 2. 2,3 et. instytut. 3. Komórka: 003-100%

Zakład Farmakologii i Fizjologii Układu Nerwowego

Nr tematu	Nazwa zadania badawczego	1. Kierownik tematu 2. Ilość etatów instytut. 3. Udział % w realizacji tematu
53.	Poszukiwanie nowego modelu współwystępowania zaburzeń psychotycznych, lękowych i uzależnienia od alkoholu oraz innych substancji psychoaktywnych (polysubstance dependence/abuse). Cel: jak w temacie. Etap I z 3-letnich badań.	1. dr P. Mierzejewski 2. 11,0 et. instytut. 3. Komórka: 004-100%