

# Działalność naukowo-dydaktyczna Wojskowego Instytutu Medycznego w roku akademickim 2013/2014

*Inauguracja Roku Akademickiego  
1 października 2014*



# Potencjał badawczy WIM Liczba „N” – 87

Żołnierze zawodowi	Pracownicy cywilni
2 profesorów zwyczajnych.	15 profesorów zwyczajnych
8 profesorów nadzwyczajnych	12 profesorów nadzwyczajnych
17 adiunktów	18 adiunktów
4 asystentów	7 asystentów
2 pracowników badawczo-technicznych z doktoratem	



## Kategoria A dla Instytutu

30.09.2013 - Decyzją Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, na wniosek Przewodniczącego Komitetu Ewaluacji Jednostek Naukowych, **Wojskowy Instytut Medyczny otrzymał kategorię A w ocenie parametrycznej jednostek.**

Wśród 22 jednostek ocenianych w grupie (GWO) Nauki o życiu - medycyna (NZ3M) za działalność naukową i badawczo-rozwojową w latach 2009-2012, **Instytut znalazł się wśród trzech jednostek o najwyższym wskaźniku efektywności naukowej.** Uzyskany wynik oznacza wyższą dotację na badania statutowe oraz zwiększa możliwości występowania o środki unijne.





## **Działalność Rady Naukowej W roku akademickim 2013/2014**

Posiedzenia RN -10  
Uchwały RN – 120

Działały komisje Rady Naukowej IV kadencji: Doktorskie, ds. Nauki, ds.  
Oceny Badań i Rozliczeń Naukowych oraz Rankingowej



# Stopnie i tytuły naukowe

## Stopnie Naukowe:

Doktora Nauk Medycznych - 9  
przewody doktorskie - 16

Doktora Habilitowanego Nauk  
Medycznych - 8  
przewody habilitacyjne - 9  
postępowania habilitacyjne - 1

## Tytuły Naukowe:

opiniowano - 4 kandydatów:  
Profesora Nauk Medycznych - 3



# Nominacje Profesorskie



**Tytuł profesora nauk medycznych** na wniosek Rady Naukowej WIM oraz Centralnej Komisji do Spraw Stopni i Tytułów, nadany przez Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej, uzyskali:  
**dr hab. n. med. Piotr Rzepecki** -  
Kierownik Kliniki Chorób Wewnętrznych i Hematologii WIM

**płk dr hab. n. med. Grzegorz Kamiński** -  
Kierownik Kliniki Endokrynologii i Terapii Izotopowej WIM

**płk dr hab. n. med. Marek Rękas** -  
Kierownik Kliniki Okulistyki WIM



# Udział pracowników w organizacjach naukowych, komitetach redakcyjnych czasopism

- struktury PAN – **19**
- organizacje międzynarodowe – **4**
- władze towarzystw naukowych – **49**
- komitety i rady programowe czasopism naukowych – **55**
- Konsultanci Krajowi – **2**
- Konsultanci Wojewódzcy – **1**
- Konsultanci Krajowi ds. Obronności – **7**
- Konsultanci Wojskowej Służby Zdrowia – **20**



# Pracownicy WIM w komitetach sterujących NCBR

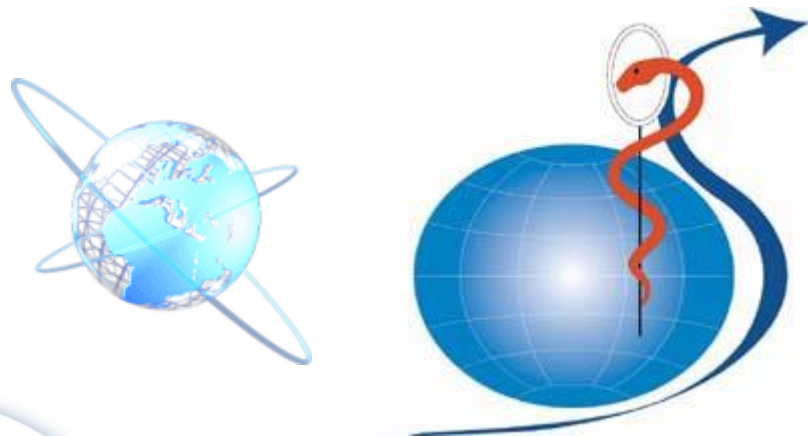
- Komitet Sterujący Programu **INNOMED**  
Członek Komitetu: Prof. dr hab. n. med. Henryk Zieliński.
- Komitet Sterujący Programu **STRATEGMED**  
Członek Komitetu: Prof. dr hab. n. med. Cezary Szczylik–  
Wojskowy Instytut Medyczny





# Pracownicy WIM w Międzynarodowym Komitecie Medycyny Wojskowej

- płk prof. dr hab. n. med. Tomasz Targowski przedstawiciel Polskich Sił Zbrojnych **International Committee of Military Medicine- ICMM**
- płk dr hab. n. med. Krzysztof Korzeniewski, prof. nadzw. WIM wyznaczony na stanowisko **Special Advisor of the Chairman of the Scientific Council in the International Committee of Military Medicine** na 4-letnią kadencję.



# Redaktorzy naczelni czasopism

1. Karina Jahnz-Różyk – „Alergologia Współczesna”
2. Karina Jahnz-Różyk – „Journal of Health Policy & Outcomes Policy”
3. Anna Jung – „Pediatria & Medycyna Rodzinna”
4. Dariusz Jurkiewicz – „Otolaryngologia Polska”
5. Jerzy Kruszewski – „Lekarz Wojskowy”
6. Włodzisław Kuliński – „Acta Balneologica”
7. Tadeusz Płusa – „International Review of Allergology and Clinical Immunology”
8. Tadeusz Płusa – „Polski Merkurusz Lekarski”
9. Piotr Rapiejko – „Alergoprofil”
10. Piotr Siermontowski – „Polish Hyperbaric Research”
11. Grzegorz Kamiński – „Nuclear Medical Review”



# Działalność Komisji Bioetycznej

W roku akademickim 2013/2014 odbyło się 10 posiedzeń Komisji Bioetycznej

Zaopiniowano **46** wniosków dotyczących:

- badań klinicznych - **8**
- projektów prac doktorskich - **12**
- projektów badawczych własnych - **20**
- publikacji – **6**



# Projekty naukowo-badawcze i badania kliniczne

- projekty z funduszy europejskich – 2
- projekty badawcze (badania podstawowe) NCN – 17
- projekty badawcze (badania stosowane) NCBR – 4
- program SPIN-TECH (założenie spółki celowej) NCBR - 1
- program LIDER NCBR – 1
- program obronność i bezpieczeństwo NCBR - 1
- projekty badawcze (Iuventus Plus, Diamentowy Grant) MNiSW – 2
- działalność statutowa – 76  
(w tym 3 habilitacyjne i 13 promotorskich)
- z dotacji celowej MNiSW dla młodych naukowców – 22
- na zlecenie MON – 8
- profilaktyczne programy zdrowotne MON – 5
- badania kliniczne – 27



Diamentowy Grant



# Program SPIN-TECH I konkurs NCBR

SPIN-TECH-K<sub>1</sub>/KPJB<sub>1</sub>/17/13/NCBR/13 Tytuł projektu: Utworzenie spółki celowej Synergia biomedycyny i technologii SynBioTech  
Konsorcjum: Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN; Wojskowy Instytut



Narodowe Centrum  
Badań i Rozwoju



# Program obronność i bezpieczeństwo - Konkursu nr 4/2013 na wykonanie projektów w zakresie badań naukowych lub prac rozwojowych na rzecz obronności i bezpieczeństwa państwa

DOBR-BIO<sub>4</sub>/022/13149/2013

Tytuł projektu: **Poprawa bezpieczeństwa i ochrona żołnierzy na misjach poprzez działanie w obszarach wojskowo-medycznym i technicznym**

Kierownik projektu: gen. bryg. dr hab. med. Grzegorz Gielerak,  
Konsorcjum: Wojskowy Instytut Medyczny (Lider Konsorcjum),  
Akademia Obrony Narodowej, AMZ-Kutno Sp.z o.o, Politechnika Śląska, Wojskowa Akademia Techniczna, Wojskowy Instytut Techniki Pancernej i Samochodowej



# Program LIDER NCBR

dr n. med. Anna Czarnecka

Hodowle biomimiczne jako  
Innowacyjne narzędzie  
przedklinicznego Testowania  
nowych leków (HIT)

Projekt HIT proponuje innowację  
technologiczną pod postacią  
wprowadzenia do badań  
przedklinicznych rozwiązania  
ułatwiającego ocenę skuteczności leków  
w trójwymiarowym modelu interakcji  
komórkowych in vitro, bez  
wykorzystywania badań na zwierzętach



# dr Katarzyna Kamińska

## Program FNP

### SKILLS-INTER 2013

**Tytuł projektu:** Weryfikacja wzajemnych powiązań pomiędzy wybranymi neuroprzekaznikami, inwazją i przerzutowaniem guza, kondycją psychiczną pacjenta oraz skalą odpowiedzi na leczenie przeciwnowotworowe

**Gala finałowa konkursu:** prezentacja projektu „Czy nowotwór można pokonać hormonem szczęścia?”





# Badania podstawowe NCN

## PRELUDIUM

- ✓ Analiza wpływu systemu endokannabinoidowego na komórki macierzyste inicjujące rozwój guza w raku nerkowokomórkowym
- Mgr Mohammed Imran Khan



**Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka  
Działanie 2.3 „Inwestycje związane z rozwojem  
infrastruktury informatycznej nauki”**

Tytuł projektu: **TeleMedNet II – rozbudowa platformy pozyskania i analizy naukowej danych medycznych**

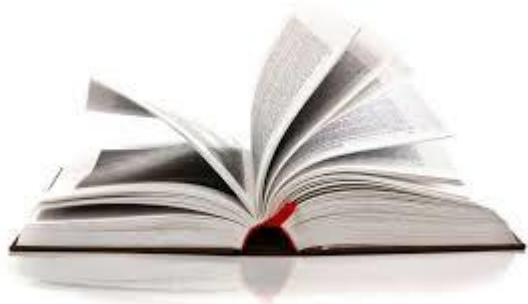
Zespół pod kierownictwem:

płk. mgr. inż. Piotra Murawskiego

*TeleMedNet II*



# Publikacje naukowe i monografie

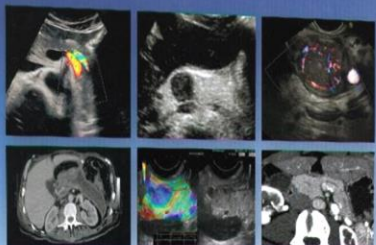


Publikacje z IF	<b>95</b>
Publikacje z listy czasopism MNiSW	<b>244</b>
Publikacje w recenzowanych czasopismach zagranicznych spoza JCR	<b>9</b>
Monografie polskie	<b>7</b>
Autorstwo rozdziału w monografii zagranicznej	<b>9</b>
Autorstwo rozdziału w monografii polskiej	<b>97</b>
Redaktor monografii	<b>5</b>
Redaktorzy naczelni czasopism	<b>11</b>
Liczba cytowań publikacji z afiliacją WIM w ostatnim roku na podstawie Web of Science	<b>2381</b>



Ireneusz Gierbliński, Małgorzata Degowska, Marek Stobiński, Artur Maliborski

# Choroby trzustki w obrazach USG, EUS i TK



Serwis Wydawniczy PRAKTYCZNA ULTRASONOGRAFIA inwentar prof. dr hab. med. Zygmunta Kaliny



Piotr Raspecki, Wiesław Skrzyński, Magdalena Ciożewsko-Szopa

## Wspólnie damy radę chemioterapia, przeszczepianie krwiotwórczych komórek macierzystych

Informator  
dla chorych  
i ich lekarzy

ttu medical education  
wzrosty edukacja



Krzysztof KORZENIEWSKI

## MEDYCYNA PODRÓŻY

Wojskowy Instytut Medyczny  
Zakład Epidemiologii i Medycyny Tropikalnej



pod redakcją  
prof. dr hab. n. med.  
Romualda Olszańskiego



## ZARYS FIZJOLOGII I PATOLOGII NURKOWANIA



2014

2014



WOJSKOWY INSTYTUT MEDYCZNY



# POLSKIE STANDARDY LECZENIA NIEŻYTÓW NOSA (PoSLeNN)

NUMER SPECJALNY „ALERGOLOGII POLSKIEJ” – S1

STANOWISKO PANELU EKSPERTÓW  
POLSKIEGO TOWARZYSTWA ALERGOLOGICZNEGO

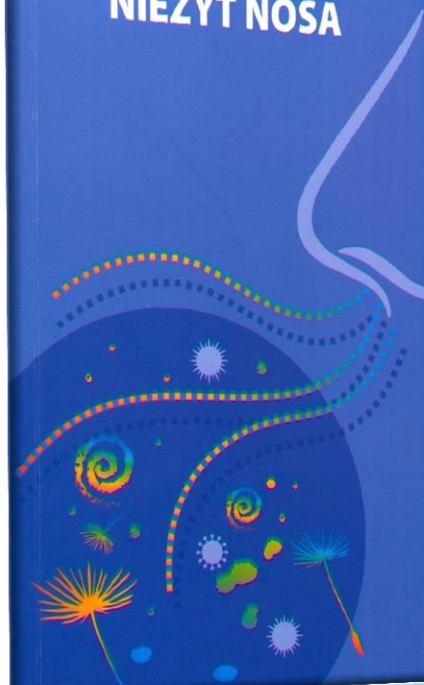
POD REDAKCJĄ  
PROF. DR. HAB. MED. BOLESŁAWA SAMOLIŃSKIEGO  
DR MED. MAGDALENY ARCIMOWICZ

ALERGO  
PROFIL  
BIBLIOTEKA

42 pytania i odpowiedzi

Piotr Rapiejko

## ALERGICZNY NIEŻYT NOSA



## ALERGICZNY NIEŻYT NOSA – kompendium dla lekarzy



Andrzej Emeryk, Piotr Rapiejko, Agnieszka Lipiec



WOJSKOWY INSTYTUT MEDYCZNY



# Konferencje naukowe

1. Organizacja konferencji krajowych	24
2. Udział pracowników WIM w komitetach naukowych konferencji krajowych i zagranicznych	78
3. Przewodnictwo sesji naukowych (w tym 24 międzynarodowych)	182
4. Referaty wygłoszone na zjazdach krajowych	479
5. Referaty wygłoszone na zjazdach międzynarodowych	168
6. Referaty wygłoszone na posiedzeniach towarzystw naukowych	9



# Klustry, sieci i konsorcja naukowe



Klaster Centrum Inżynierii Biomedycznej  
Mazowiecki Klaster BioTechMed

**2 sieci naukowe:** BIOMEN,  
Radiofarmacja i Medycyna Nuklearna

**7 konsorcjów naukowych:** Polska Grupa  
Szpiczakowa, European Group for Blood  
and Marrow Transplantation, Polska  
Grupa Badawcza Chłoniaków  
(PGBC), ROTMED, Stowarzyszenie  
Polskiej Grupy ds. Leczenia Białaczek u  
Dorosłych (PALG), „Biomed Militaris”



# Współpraca z krajowymi i zagranicznymi placówkami naukowymi

## Ośrodki zagraniczne:

- Laboratory for Cell and Molecular Biology, Harvard Medical School w Bostonie, USA
- The University of Nottingham, Wielka Brytania “Division of Stroke Medicine”
- Karolinska University Hospital, Stockholm, Szwecja
- School of Computing University of Glamorgan, Pontypridd, Wielka Brytania
- Virtual Reality Medical Center w San Diego, USA

## Ośrodki krajowe:

- Warszawski Uniwersytet Medyczny, Wojskowa Akademia Techniczna
- Instytut Psychiatrii i Neurologii, Uniwersytet Warszawski
- Instytut Hematologii i Transfuzjologii w Warszawie
- Instytut Biocybernetyki i Bioinżynierii PAN, Instytut Podstawowych Problemów Techniki
- Politechnika Łódzka, Politechnika Warszawska
- Uniwersytet im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego
- Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Uniwersytet Łódzki,
- Uniwersytet Medyczny w Poznaniu, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski
- Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie
- Akademia Wychowania Fizycznego w Warszawie, Akademia im. Leona Koźmińskiego
- Świętokrzyskie Centrum Onkologii w Kielcach, Szpital im. Rydygiera w Krakowie





# Nagrody i wyróżnienia

- I. **Oddział Kliniczny Chirurgii Plastycznej, Rekonstrukcyjnej I Leczenia Oparzeń** - 2 Nagrody I stopnia w II edycji konkursu „Lider Bezpieczeństwa”
- II. **Andrzej Chciałowski** - Członek Rady Naukowo- Przemysłowej przy Sekretarzu Stanu w Ministerstwie Obrony Narodowej 2014-2018
- III. **Przemysław Guła, Robert Brzozowski** – I honorowa nagroda za pracę „Mass Casualty Events At The Polish Field Hospital in Afganistan” – Komitet Naukowy IPRED III
- IV. **Anna M. Czarnecka** – laureatka Programu Mentoring FNP



# Działalność dydaktyczna

Centrum Kształcenia

Podyplomowego WIM 2013/2014

## Specjalizacje w WIM

- Uprawnienia do specjalizacji w **42** dziedzinach medycyny
- Aktualnie specjalizacje odbywa **340** lekarzy, w tym **118** lekarzy w trybie rezydenckim, **94** lekarzy – oficerów i **128** lekarzy cywilnych w trybie pozarezydenckim



# Działalność dydaktyczna

## Organizacja w 2013/2014 przez CKP WIM

- **30** kursów specjalizacyjnych – obowiązkowych, w tym 8 kursów współfinansowanych ze środków UE w ramach programu „Kapitał Ludzki”
- **7** seminariów dla ratowników medycznych
- **1** kursu z medycyny ratunkowej dla lekarzy-stażystów
- **2** edycji szkoleń „BLS” dla pracowników Kliniki Rehabilitacji WIM
- **3** edycji szkoleń „ACLS” dla pracowników Kliniki Chorób Infekcyjnych i Alergologii WIM
- **3** kursów we współpracy z firmą Olympus w ramach wspólnego ośrodka szkolenia w chirurgii małoinwazyjnej
- **1** obozu naukowego Studenckiego Koła Nefrologicznego WUM działającego przy Klinice Chorób Wewnętrznych, Nefrologii i Dializoterapii WIM w 108 SzW w Ełku wraz z I Konferencją w dniu 11.07.2014 roku.



# Działalność dydaktyczna

## Organizacja w 2013/2014 przez CKP WIM

### Podpisane umowy:

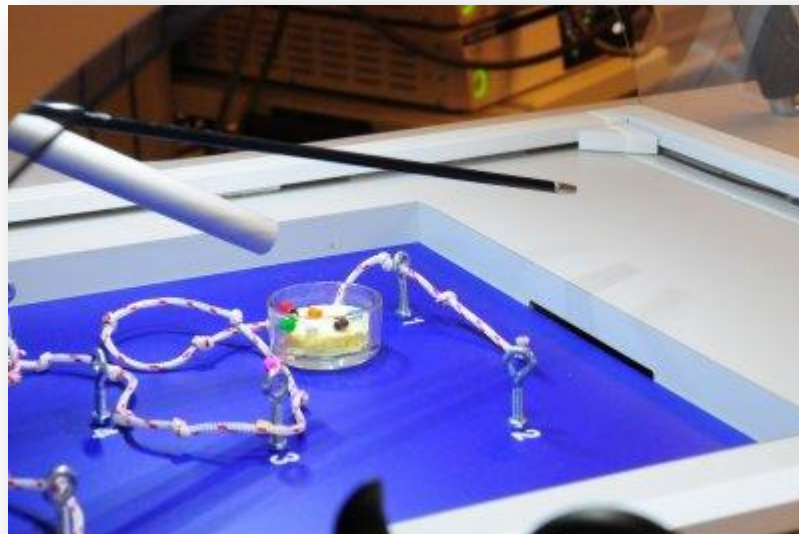
- z firmą Stryker Polska na kursy ortopedyczne (rozpoczną się w tym roku akademickim)
- z Inspektoratem Wojskowej Służby Zdrowia na obsługę procesu szkolenia specjalizacyjnego lekarzy i lekarzy dentyistów resortu Obrony Narodowej na kwotę 172.110,51 zł"
- Trwają przygotowania do uzyskania certyfikacji AHA (American Heart Association) dla kursów BLS (Podstawowe Czynności Resuscytacyjne) oraz ACLS (Zaawansowane Czynności Resuscytacyjne)





## Ośrodek Edukacji Chirurgii Małoinwazyjnej w WIM

Studia podyplomowe z obszaru bezpieczeństwa wewnętrznego prowadzone wspólnie przez:  
Instytut Nauk Politycznych  
Wydziału Dziennikarstwa i Nauk Politycznych Uniwersytetu Warszawskiego i Centrum Kształcenia Podyplomowego WIM  
Rok akademicki 2014/2015



# Działalność dydaktyczna

## Praktyki zawodowe 2013/2014

- **291** osób, w tym **84** studentów wydziałów lekarskich i **207** z innych uczelni  
*kierunki wiodące: rehabilitacja (117osoby), psychologia (23 osób), analityka medyczna (22 osoby), ratownictwo medyczne (14 osób).*

## Wiodące Kliniki, Oddziały w których studenci odbywali praktyki:

- Klinika Rehabilitacji (105 osób),
- Szpitalny Oddział Ratunkowy (35 osób)
- Klinika Kardiologii i Chorób Wewnętrznych(28 osób)
- Klinika Chirurgii Ogólnej, Onkologicznej, Metabolicznej i Torakochirurgii (27 osób)

## Staż podyplomowy 2013/2014

- **36** lekarzy stażystów w tym:
  - 28 stażystów cywilnych (OIL w Warszawie)
  - 8 stażystów wojskowych (WIL)



# Kształcenie podyplomowe lekarzy i lekarzy dentystów MON

## Państwowy Egzamin Specjalizacyjny

**I sesja wiosenna 2014 - 68** lekarzy i lekarzy dentystów, w tym 9 lekarzy oficerów i 21 lekarzy cywilnych odbywających specjalizację w WIM

**II sesja jesienna 2014 – 64** lekarzy i lekarzy dentystów, w tym 9 lekarzy oficerów i 21 lekarzy cywilnych odbywających specjalizację w WIM



# Kształcenie podyplomowe pielęgniarek i położnych

- I. **17** edycji kursów kwalifikacyjnych (3 miesięcznych)
  - **360** osób, w tym **111** pielęgniarki z WIM
- II. **14** edycji kursów specjalistycznych (10-30 dniowych)
  - **315** osób, w tym **174** pielęgniarki z WIM
- III. **5** edycji kursu doształcającego w zakresie podstawowych i uzupełniających zagadnień krwiodawstwa i krwiolecznictwa dla **144** pielęgniarek z WIM we współpracy z Centrum Krwiodawstwa
- IV. **1** edycja specjalizacji w dziedzinie pielęgniarstwa anestezjologicznego i intensywnej opieki
  - **38** osób, w tym **16** pielęgniarek z WIM





# Studenckie Koła Naukowe

Przy klinikach Wojskowego Instytutu Medycznego działa **13 kół naukowych**

**Studenckie Koło Naukowe Medycyny Podróży MONSUN** złożone ze studentów Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego i młodych lekarzy, absolwentów WUM, działające przy Zakładzie Epidemiologii i Medycyny Tropikalnej Wojskowego Instytutu Medycznego.

**III w rankingu 176 SKN za rok akademicki 2012/2013**





Dariusz Jurkiewicz, Dorota Połec



Dorota Połec  
WOJSKOWY INSTYTUT MEDYCZNY

