



Działalność Naukowo-Dydaktyczna Wojskowego
Instytutu Medycznego w roku akademickim 2015/2016
INAUGURACJA ROKU AKADEMICKIEGO 5 PAŹDZIERNIKA 2016

POTENCJAŁ NAUKOWY WIM



Profesorowie
zwyczajni (16)
Profesorowie
nadzwyczajni
(14)

Adiunkci
(38)

Asystenci
naukowi
(4)

Pracownicy
badawczo-
techniczni
(2)

Doktoranci
(158)



Doktoranci

STUDIA DOKTORANCKIE 2015/2016

Liczba uczestników studiów doktoranckich w systemie: stacjonarnym **114**

- niestacjonarnym **44**
- **16** uzyskało stopień naukowy doktora nauk medycznych
- stypendia dla najlepszych doktorantów otrzymało **13**
- zapomogę **2** doktorantów
- Nowe zasady rekrutacji 2016/2017 przyjętych **20** uczestników studiów doktoranckich



Działalność Rady Naukowej W roku akademickim 2015/2016

Posiedzenia RN -9
Uchwały RN – 154

Działały komisje Rady Naukowej
IV kadencji:
Doktorskie (10 posiedzeń),
ds. Nauki (9 posiedzeń),
ds. Oceny Badań i Rozliczeń Naukowych
oraz Rankingowej (4 posiedzenia)



ROZWÓJ NAUKOWY KADRY

Osiągnięcie naukowe	2015/2016
Stopień naukowy doktora nauk medycznych	16
Przewody doktorskie pracowników WIM (w trakcie)	8
Stopień naukowy doktora habilitowanego nauk medycznych	2
Postępowania habilitacyjne (w trakcie)	3
Tytuł naukowy profesora nauk medycznych	2
Postępowanie o nadanie tytułu profesora (w trakcie)	1



NOMINACJE PROFESORSKIE



Tytuł profesora nauk medycznych na wnioski Rady Naukowej WIM oraz Centralnej Komisji do Spraw Stopni i Tytułów, nadany przez Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej, uzyskali:

dr hab. n. med. Małgorzata Jerzak - profesor nadzwyczajny Kliniki Ginekologii i Ginekologii Onkologicznej WIM

dr hab. n. med. Stanisław Niemczyk - profesor nadzwyczajny, Kierownik Kliniki Chorób Wewnętrznych, Nefrologii i Dializoterapii.

Postanowienie Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 22 stycznia 2016 r. nr 115.1.2016 w sprawie nadania tytułu profesora (M.P. 2016 poz. 182)



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 **6**
- Konsultanci Wojskowej Służby Zdrowia **17**
- Członkowie Komitetów Sterujących NCBR Programów INNOMED i STRATEGMED **2**
- Członkowie Międzynarodowego Komitetu Medycyny Wojskowej **1**



Nowy Konsultant Krajowy

gen. bryg. prof. dr hab. n. med. GRZEGORZ GIELERAK

Konsultant krajowy do realizacji zadań państwa dla obronności w czasie wojny i pokoju w dziedzinie chorób wewnętrznych.

Nominacja Ministra Zdrowia – 3.11.2015

Członek rady do spraw Zdrowia Publicznego

Nominacja Ministra Zdrowia – 24.02.2016



Redaktorzy naczelni czasopism

Karina Jahnz-Różyk
„Alergologia i Immunologia Współczesna”
„Journal of Health Policy & Outcomes Policy”

Anna Jung „Pediatria & Medycyna Rodzinna”

Dariusz Jurkiewicz „Otolaryngologia Polska”

Jerzy Kruszewski „Lekarz Wojskowy”

Włodzisław Kuliński „Acta Balneologica”

Piotr Rapiejko „Alergoprofil”

Piotr Siermontowski „Polish Hyperbaric
Research”

Grzegorz Kamiński „Nuclear Medical Review”



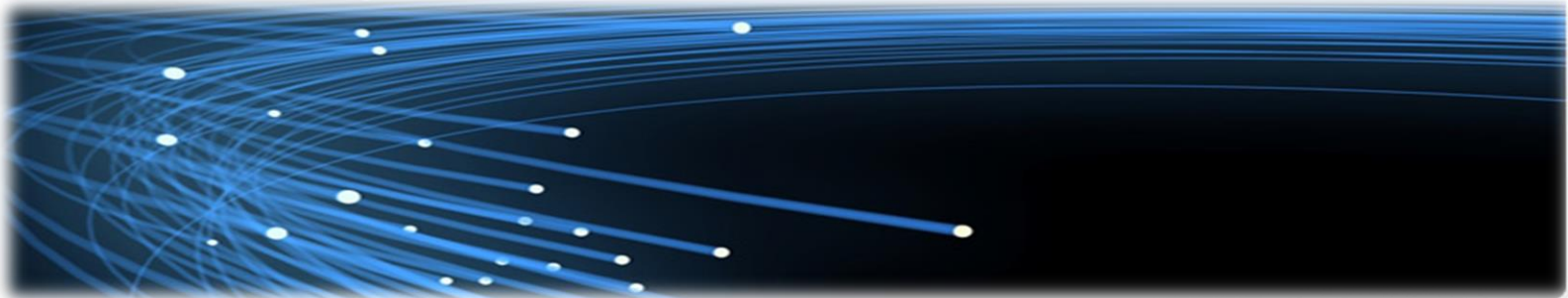
Kierunkowy Plan Tematyczny badań naukowych i prac rozwojowych w WIM 2016

Kierunkowy Plan Tematyczny Badań Naukowych i Prac Rozwojowych WIM, na rok 2016 obejmuje zagadnienia tematyczne zgodne z Krajowym Programem Badań.

Obszar badawczy: *ZDROWIE*

Strategiczne, interdyscyplinarne kierunki badań naukowych i prac rozwojowych w obszarze zagrożeń zdrowotnych: **choroby cywilizacyjne**, nowe leki oraz **medycyna regeneracyjna**.

Większość badań naukowych WIM zajmuje się przyczynami i mechanizmami rozwoju chorób oraz poszukiwaniem markerów użytecznych w diagnostyce oraz w tworzeniu nowych metod leczenia. Instytut, w ramach kierunku Bezpieczeństwo i obronność państwa, prowadzi prace rozwojowe związane z **ochroną i przetrwaniem na polu walki**.



Działalność Komisji Bioetycznej

W roku akademickim 2015/2016 odbyło się 10 posiedzeń
Zaopiniowano **84** wnioski dotyczące:

15



publikacji

35



- projektów prac doktorskich
- projektów prac habilitacyjnych
- prac magisterskich

31



projektów
badań
własnych

3



badań
klinicznych



MNiSW z dotacji na utrzymanie potencjału badawczego **58**

MNiSW z dotacji celowe dla młodych naukowców i uczestników SD **19**

BADANIA NAUKOWE, PRACE ROZWOJOWE I BADANIA KLINICZNE

NCN

badania podstawowe **8**

MNiSW

badania podstawowe
(Diamentowy Grant) **1**

MON

badania stosowane **8**
profilaktyczne
programy zdrowotne **1**

NCBR

badania stosowane

(program PBS) **4**

(program LIDER) **1**

prace rozwojowe
(program obronność
i bezpieczeństwo) **2**

program strategiczny
STRATEGMED **1**

WIM

Fundusz Badań

Własnych **4**

Badania kliniczne **65**

5 Prac badawczych na rzecz innych podmiotów

Projekt wdrożeniowy z przedsiębiorcą



Badania podstawowe NCN, prace rozwojowe NCBR



PRELUDIUM 9

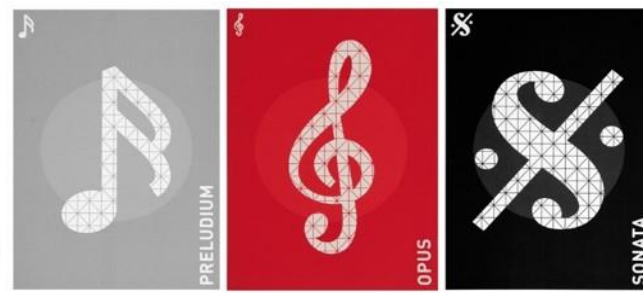
2015/17/N/NZ5/00691 Analiza ekspresji białek i genów w przebiegu lekooporności pierwotnej komórek macierzystopodobnych raka nerki na sorafenib w warunkach hipoksji w modelu trójwymiarowym in vitro
mgr Zofia Bielecka z Kliniki Onkologii



ID 305274 Nowy model opieki medycznej z wykorzystaniem nowoczesnych metod nieinwazyjnej oceny klinicznej i telemedycyny u chorych z niewydolnością serca.
AMULET- WIM LIDER Konsorcjum naukowo-biznesowego Klinika Kardiologii i Chorób Wewnętrznych



National Centre for Research & Development



WOJSKOWY INSTYTUT MEDYCZNY

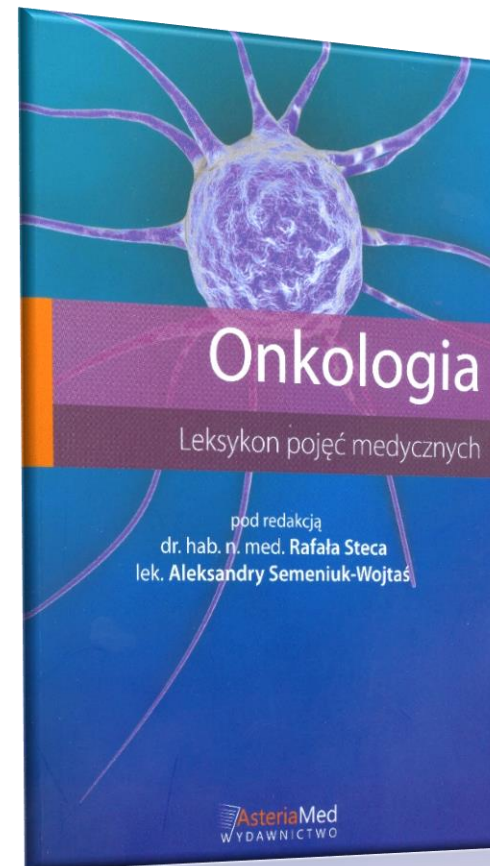
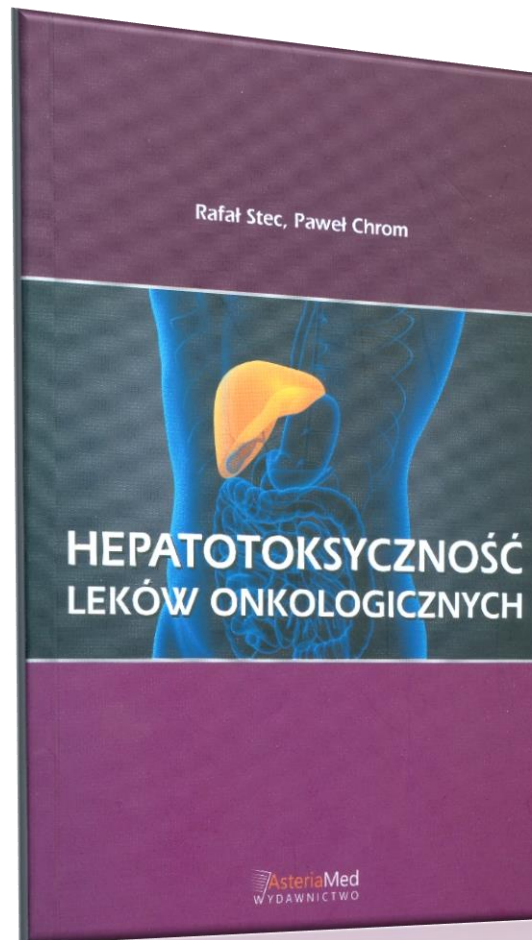
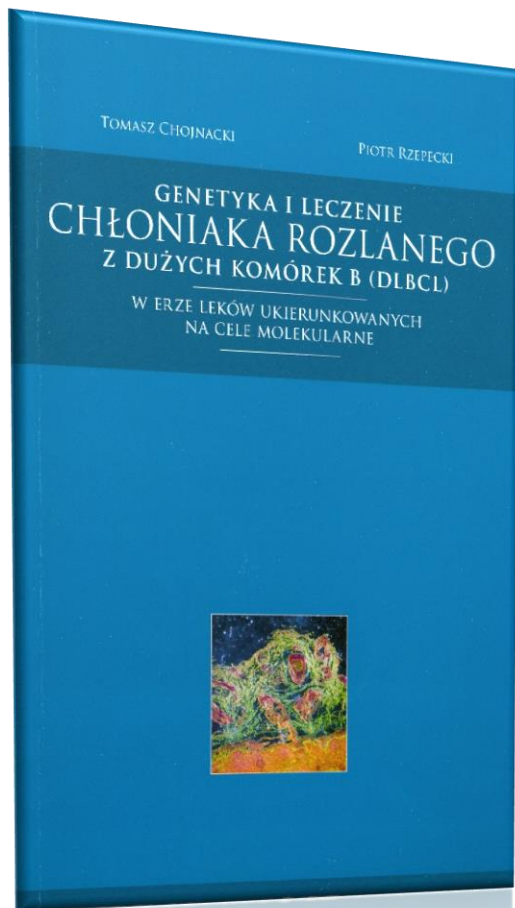


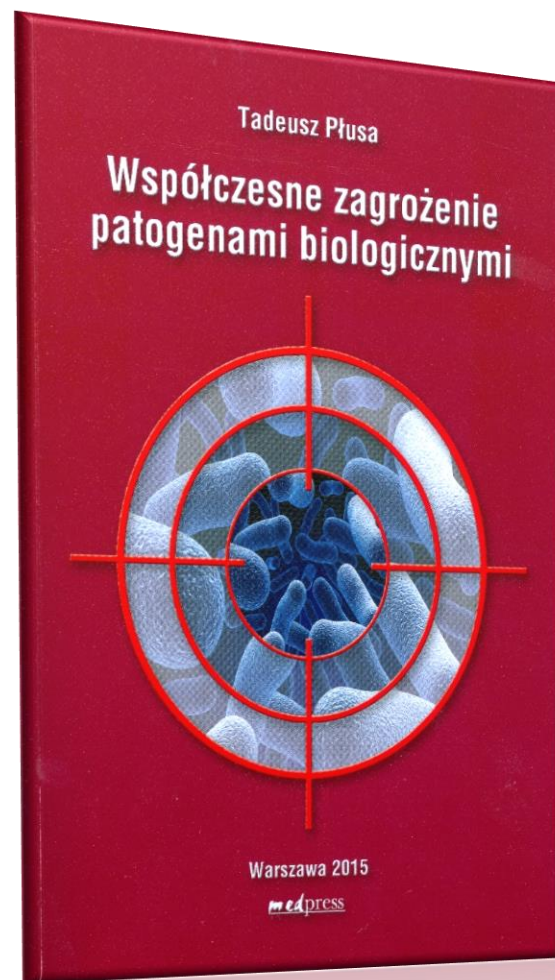
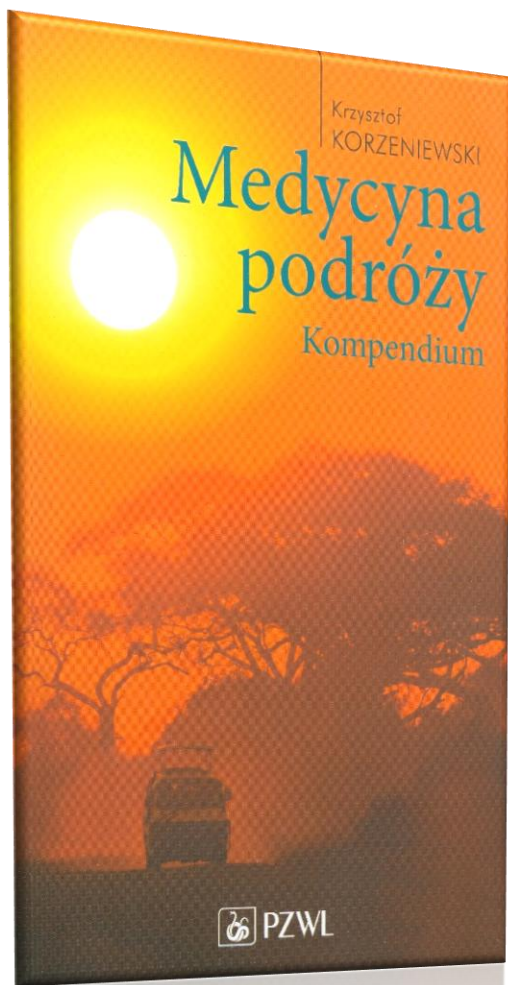
Publikacje i monografie naukowe

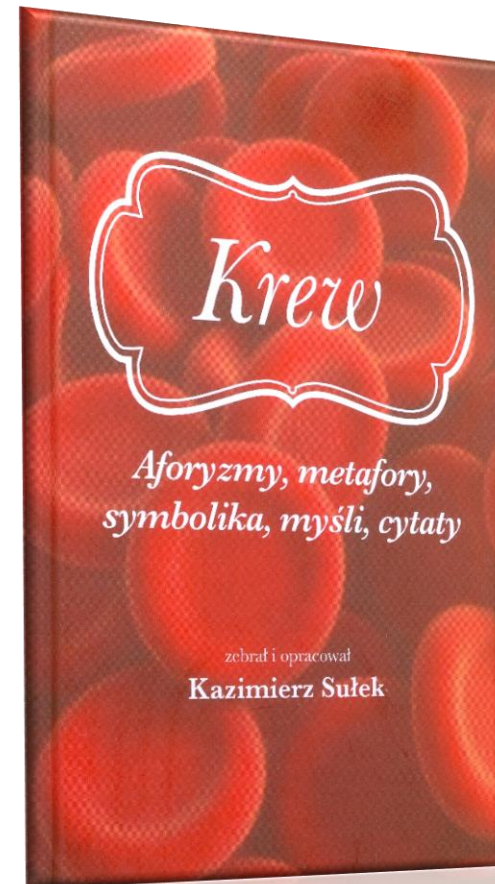
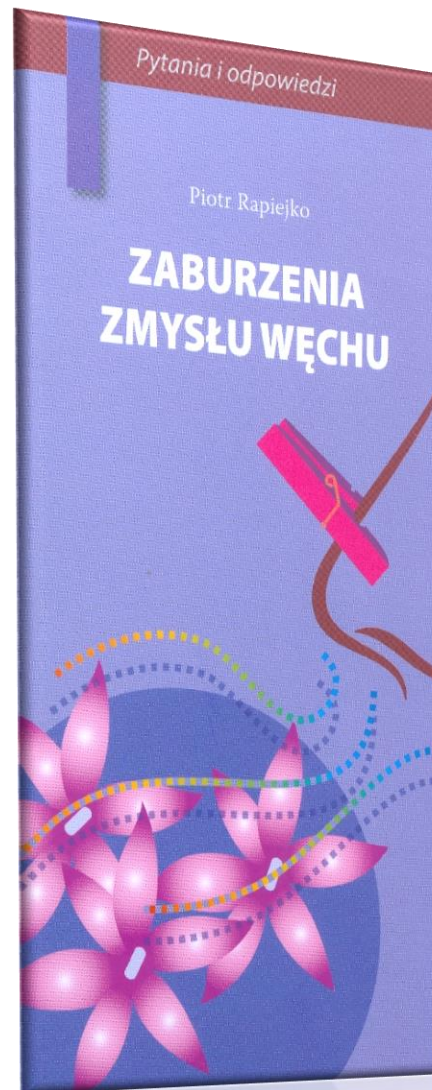
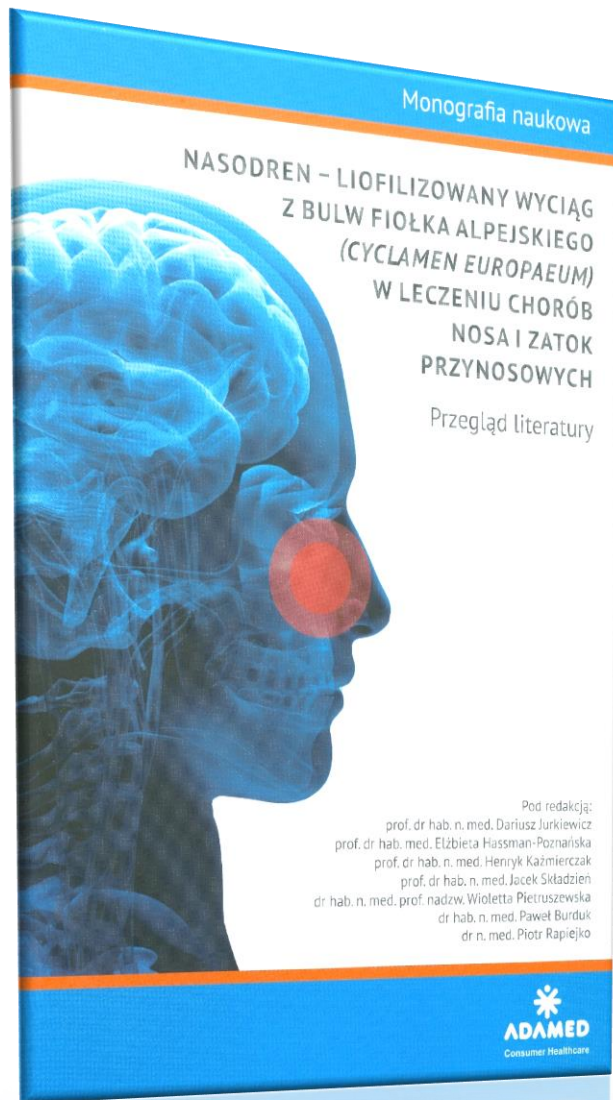


Publikacje z IF	131
Publikacje z listy czasopism MNiSW	243
Publikacje w recenzowanych czasopismach zagranicznych spoza JCR	6
Monografie polskie	13
Autorstwo rozdziału w monografii zagranicznej	15
Autorstwo rozdziału w monografii polskiej	66
Redaktor monografii	5
Redaktorzy naczelni czasopism	9
Liczba cytowań publikacji z afiliacją WIM w ostatnim roku na podstawie Web of Science	3318









Konferencje naukowe

1. Organizacja konferencji międzynarodowych	1
2. Organizacja konferencji krajowych	15
3. Udział pracowników WIM w komitetach naukowych konferencji krajowych i zagranicznych	108
4. Przewodnictwo sesji naukowych (w tym 28 międzynarodowych)	216
5. Referaty wygłoszone na zjazdach krajowych	604
6. Referaty wygłoszone na zjazdach międzynarodowych	133
7. Referaty wygłoszone na posiedzeniach towarzystw naukowych	19



Klasy, sieci, konsorcja naukowe, spółki



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”

spółka celowa PANWIM Technologie
Sp. z o.o. powołana w celu komercjalizacji
wyników badań obu jednostek badawczych



Współpraca z krajowymi i zagranicznymi placówkami naukowymi

Ośrodki zagraniczne:

- Laboratory for Cell and Molecular Biology, Harvard Medical School w Bostonie, USA
- Indiana University Research & Technology Corporation, Indianapolis, USA
- Virtual Reality Medical Center w San Diego, USA
- School of Computing University of Glamorgan, Pontypridd, Wielka Brytania
- The University of Nottingham, Wielka Brytania "Division of Stroke Medicine"
- Karolinska University Hospital, Stockholm, Szwecja
- Institute of Physiology, Medical University of Graz, Austria
- INSERM - IGR - Paris-XI University, Integrated Research Cancer Institute in Villejuif, Paris, France
- Sezione di Anatomia Umana "Emérico Luna" Dipartimento di Biomedicina Sperimentale e Neuroscienze Cliniche Università degli Studi di Palermo Palermo, Italy

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

1. Nagroda zespołowa dydaktyczna pierwszego stopnia Rektora Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego za redakcję podręcznika „Otolaryngologia Kliniczna”

płk prof. dr hab. n. med. Dariusz Jurkiewicz z Kliniki Otolaryngologii i Onkologii Laryngologicznej z Kliniknym Oddziałem Chirurgii Czaszkowo-Szczękowo-Twarzowej



2. Pierwsza nagroda za najlepszą pracę oryginalną Zarządu Głównego Polskiego Klubu Trzustkowego pn. „Ocena przydatności perfuzji trankowej w różnicowaniu zmian ogniskowych trzustki”

ppłk dr n. med. Przemysław Dyrła z Kliniki Gastroenterologii



3. Nagroda za najlepszą pracę kazuistyczną Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Nefrologicznego nt. „Zatorowość cholesterolowa jako przyczyna ostrego uszkodzenia nerek”

lek. Anna Matyjek z Kliniki Chorób Wewnętrznych, Nefrologii i Dializoterapii

4. Nagroda za najlepszy plakat w sesji dla młodych pracowników nauki „Wpływ czynników zewnętrznych: witaminy D i kotyniny na profil immunologiczny i przebieg atopowego zapalenia skóry u dzieci”

lek. Agnieszka Lipińska z Kliniki Pediatrii, Nefrologii i Alergologii Dziecięcej



5. Nagroda „Chmura Roku 2015” za wdrożenie systemu wspomagającego prace naukowe w jednostkach badawczo-rozwojowych

gen. bryg. prof. dr hab. n. med. Grzegorz Gielerak

6. Laureat Buzdyganów za rok 2015 Nagroda tygodnika „Polska Zbrojna”

gen. bryg. prof. dr hab. n. med. Grzegorz Gielerak



Działalność dydaktyczna

Centrum Kształcenia Poddyplomowego WIM 2015/2016

Specjalizacje lekarskie w WIM

Uprawnienia do specjalizacji w **43** dziedzinach medycyny (**602** miejsc akredytowanych)

Aktualnie specjalizacje odbywa **318** lekarzy, w tym **123** lekarzy w trybie rezydenckim, **90** lekarzy – oficerów i **105** lekarzy cywilnych w trybie pozarezydenckim

W 2016 roku uzyskano uprawnienia do nowej specjalizacji - **endokrynologii ginekologicznej i rozrodczości**

Specjalizacje dla magistrów w WIM

Uprawnienia do specjalizacji w dziedzinach mających zastosowanie w ochronie zdrowia - **FIZJOTERAPIA**

Uprawnienia do specjalizacji dla diagnostów laboratoryjnych

LABORATORYJNA DIAGNOSTYKA MEDYCZNA



Działalność dydaktyczna

Praktyki kliniczne

27 lekarzy i lekarzy dentystów

Staż podyplomowy 2015/2016

32 lekarzy stażystów w tym:

- 28 stażystów cywilnych (OIL w Warszawie)
- 4 stażystów wojskowych (WIL)



Specjalizacje lekarzy i lekarzy dentystów MON

Państwowy Egzamin Specjalizacyjny

I. sesja jesienna 2015 - **42** lekarzy i lekarzy dentystów, złożyło dokumenty do PES, w tym 2 lekarzy oficerów i 14 lekarzy cywilnych odbywających specjalizację w WIM

Z WIM egzamin zdało **13** lekarzy i lekarzy dentystów

II. sesja wiosenna 2016 - **28** lekarzy i lekarzy dentystów złożyło dokumenty do PES, w tym 5 lekarzy oficerów i 10 lekarzy cywilnych odbywających specjalizację w WIM

Z WIM egzamin zdało **11** lekarzy cywilnych odbywających specjalizację w WIM, w tym **6** naszych pracowników

III. sesja jesienna 2016 – **48** lekarzy i lekarzy dentystów złożyło dokumenty do PES, w tym 10 lekarzy oficerów i 12 lekarzy cywilnych odbywających specjalizację w WIM

Działalność dydaktyczna

Organizacja kursów w r. 2015/2016

Kursy specjalizacyjnych dla lekarzy we współpracy z CMKP	8
Kursy specjalizacyjne dla fizjoterapeutów	4
Kurs doskonalące dla lekarzy „Diagnostyka ultrasonograficzna w medycynie ratunkowej	1
Edycji szkoleń „BLS – podstawowe zabiegi ratujące życie”	9
Edycji kursów „ACLS – zaawansowane zabiegi resuscytacyjne u osób dorosłych” (certyfikowanych przez American Heart Association - AHA)	8
Edycje szkoleń w zakresie zaawansowanego leczenia ran we współpracy z firmą Aspironix	2
Edycje szkoleń z zakresu uroginekologii we współpracy z firmą UNITECH	2



Działalność dydaktyczna

Studia podyplomowe

Kontynuacja studiów – II edycja

Kierunek: Bezpieczeństwo wewnętrzne.

Specjalność: „Zabezpieczenie medyczne sytuacji kryzysowych”

Studia prowadzone przez: Instytut Nauk Politycznych Wydziału Dziennikarstwa i Nauk Politycznych Uniwersytetu Warszawskiego i Centrum Kształcenia Podyplomowego WIM .



Kształcenie studentów – współpraca z uczelniami wyższymi

Wojskowa Akademia Techniczna

Spółeczna Akademia Nauk

Wyższa Szkoła Rehabilitacji



Działalność dydaktyczna

Studenckie praktyki zawodowe 2015/2016

365 w tym **223** studentów wydziałów lekarskich

Wiodące Kliniki/Oddziały, w których studenci odbywali praktyki:

Klinika Rehabilitacji (68 osób)

Szpitalny Oddział Ratunkowy (**48** osób)

Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej (**41** osób)

Klinika Kardiologii i Chorób Wewnętrznych (**36** osoby)

Klinika Psychiatrii i Stresu Bojowego (**33** osób)

Klinika Anestezjologii i Intensywnej Terapii (**31** osób)

Klinika Chirurgii Ogólnej, Onkologicznej, Metabolicznej i Torakochirurgii (**21** osób)

Wolontariaty w WIM

Łącznie **59** porozumień zawartych przez CKP WIM



Działalność Dydaktyczna

KSZTAŁCENIE PODYPLOMOWE PIELĘGNIAREK I POŁOŻNYCH

Edycje kursów kwalifikacyjnych (3 miesięcznych) 11
270 osób, w tym 146 pielęgniarki z WIM

Edycje kursów specjalistycznych (10-30 dniowych) 17
603 osób, w tym 235 pielęgniarki z WIM

Edycje kursu dokształcającego w zakresie 8
podstawowych i uzupełniających zagadnień
krwiodawstwa i krwiolecznictwa dla **283**
pielęgniarek z WIM we współpracy z Centrum
Krwiodawstwa.
W trakcie 6 grup szkolenia specjalizacyjnego

Grupy specjalizacji w dziedzinie pielęgniarstwa 2
anestezjologicznego i intensywnej opieki - **74**
osób, w tym 34 pielęgniarek z WIM

Grupy specjalizacji w dziedzinie pielęgniarstwa 2
chirurgicznego - **67** osób, w tym 31 pielęgniarek z
WIM

Grupy specjalizacji w dziedzinie pielęgniarstwa 2
internistycznego - **76** osób, w tym 43 pielęgniarek
z WIM



Projekty szkoleniowe

PTSD: Diagnoza i terapia. Szkolenia dla psychologów i psychiatrów

Szkolenia przygotowane przez Klinikę Psychiatrii i Stresu Bojowego oraz Zespół Psychotraumatologii Wojskowego Instytutu Medycznego dotyczą obszaru diagnozy oraz psychoterapii zaburzeń, związanych ze stresem traumatycznym.

Medycyna ratunkowa - cykl szkoleń przygotowanych w Zakładzie Medycyny Pola Walki WIM, realizowanych przy ścisłej współpracy z Centrum Urazowym, działającym na terenie WIM.

„Taktyczno-Ewakuacyjne Ratownictwo Medyczne” aktualne wytyczne taktyczno-bojowej opieki nad poszkodowanym (TCCC) i najnowsze trendy w opiece przedszpitalnej (Combat Trauma System).

„USG w praktyce Trauma Room”

„Postępowanie w zdarzeniu masowym”

„Postępowanie przedszpitalne w obrażeniach ciała”

„Zespół Urazowy”



Studenckie Koła Naukowe

Przy klinikach Wojskowego Instytutu Medycznego działa **16** kół naukowych, których członkami są studenci Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego.

Nowe SKN:

Studenckie Pediatriczne Koło Naukowe

przy Klinice Pediatrii, Nefrologii i Alergologii Dziecięcej

Studenckie Koło Naukowe przy Klinice Okulistyki

Studenckie Koło Naukowe Reumatologii przy Klinice Chorób Wewnętrznych i Reumatologii

SKN Chorób Wewnętrznych, Płuc i Alergicznych

przy Klinice Chorób Wewnętrznych, Pneumonologii i Alergologii





PION NAUKI WIM
TYDZIEŃ
NAUKI
I EDUKACJI

Popularyzacja Nauki

Unikatowe spotkania poświęcone bieżącym zagadnieniom nauki i dydaktyki

Edycja 2012
Forum badań podstawowych
Dobry projekt badawczy-od pomysłu do wykonania

Edycja 2013 Forum badań stosowanych
Kierunki badań naukowych
Rozwój medycyny translacyjnej w WIM

Edycja 2014 Kariera naukowca
Komerccjalizacja wyników badań

Edycja 2015
Ochrona Własności intelektualnej

Edycja 2016 Potencjał aplikacyjny
wyników badań podstawowych



7 maja 2016 r.
Po raz pierwszy udział WIM



WOJSKOWY INSTYTUT MEDYCZNY

WOJSKOWY INSTYTUT MEDYCZNY

CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY
MINISTERSTWA OBRONY NARODOWEJ



ul. Szaserów 128, 04-141 Warszawa
☎261 817 666 ✉info@wim.mil.pl
www.wim.mil.pl

128

Dariusz Jurkiewicz - Przewodniczący Rady Naukowej
Dorota Połec – Pion Nauki



Dorota Połec
WOJSKOWY INSTYTUT MEDYCZNY

