

100-lecie studiów farmaceutycznych w Poznaniu

Wydział Farmaceutyczny i Oddział Analityki Medycznej
Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego
w latach 2004–2018

pod redakcją
Anity Magowskiej, Tomasza Goślińskiego,
Izabeli Muszalskiej, Lucjusza Zaprutko

Poznań 2019

Recenzent
prof. dr hab. Zenon Kokot

Redakcja techniczna
Grażyna Dromirecka

Korekta
Barbara Błażejczak

Skład, łamanie i projekt okładki
Bartłomiej Wąsiel

© Copyright by Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu,
Poznań 2019

ISBN 978-83-7597-394-5

*Za treść materiałów, reprezentowane w nich poglądy i opinie oraz przedstawione fakty
odpowiadają autorzy poszczególnych rozdziałów.*

*Stan osobowy jednostek Wydziału opracowano na podstawie danych
na dzień 30 czerwca 2018 r.*



WYDAWNICTWO NAUKOWE
UNIwersytetu MEDYCZNEGO
IM. KAROLA MARCINKOWSKIEGO
W POZNANIU

ul. Bukowska 70, 60-812 Poznań
www.wydawnictwo.ump.edu.pl

Ark. wyd. 21,1. Ark. druk. 22,6.
Format B5. Zam. 91/2019.
Przekazano do druku w październiku 2019.

Sponsorzy książki dokumentacyjnej



JM REKTOR
UNIwersytetu Medycznego
IM. KAROLA MARCINKOWSKIEGO W POZNANIU



DZIEKAN
WYDZIAŁU FARMACEUTYCZNEGO UMP

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Aesculap Chifa

30 lat
dbamy
o zdrowie
pacjentów
BIOFARM®

PAN DR ANDRZEJ OSTROWICZ



Labofarm®

 **medson**
SPEKTROMETRIA



Spis treści

Słowo od JM Rektora	7
Słowo od Dziekana	10
Struktura Wydziału Farmaceutycznego UMP	14

Część I

Kierunki studiów na Wydziale Farmaceutycznym

<i>Anna Jelińska</i> Farmacja	21
<i>Violetta Krajka-Kuźniak, Maria Rybczyńska, Barbara Zielińska-Psuja</i> Analityka medyczna	26
<i>Franciszek Główna</i> Program Pharm.D. — Doctor of Pharmacy	30
<i>Violetta Krajka-Kuźniak, Gerard Nowak</i> Kosmetologia	34

Część II

Historia katedr i zakładów
Wydziału Farmaceutycznego i Oddziału Analityki Medycznej

<i>Wanda Baer-Dubowska, Violetta Krajka-Kuźniak</i> Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej.	38
<i>Barbara Thiem, Jaromir Budzianowski, Anna Budzianowska</i> Katedra i Zakład Botaniki Farmaceutycznej i Biotechnologii Roślin	50
<i>Juliusz Przysławski</i> Katedra i Zakład Bromatologii	64
<i>Marianna Zajęc, Anna Jelińska, Izabela Muszalska</i> Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	80

<i>Błażej Rubiś, Natalia Lisiak</i> Katedra i Zakład Chemii Klinicznej i Diagnostyki Molekularnej	94
<i>Zenon J. Kokot, Jadwiga Mielcarek, Jan Matysiak</i> Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	103
<i>Justyna Żwawiak, Lucjusz Zaprutko</i> Katedra i Zakład Chemii Organicznej	116
<i>Franciszek Główka, Andrzej Czyrski</i> Katedra i Zakład Farmacji Fizycznej i Farmakokinetyki	128
<i>Danuta Szkutnik-Fiedler, Edmund Grześkowiak</i> Katedra i Zakład Farmacji Klinicznej i Biofarmacji	141
<i>Elżbieta Nowakowska, Krzysztof Kus, Tomasz Zaprutko</i> Katedra i Zakład Farmakoekonomiki i Farmacji Społecznej	153
<i>Wiesława Bylka, Irena Matławska</i> Katedra i Zakład Farmakognozji	166
<i>Halina Laskowska, Katarzyna Manikowska, Irena Okulicz-Kozaryn, Michał Szulc, Przemysław Mikołajczak</i> Katedra i Zakład Farmakologii	178
<i>Magdalena Ratajczak, Klaudia Michalak, Marzena Gajęcka, Jolanta Długaszewska</i> Katedra i Zakład Genetyki i Mikrobiologii Farmaceutycznej	193
<i>Maria Urbańska, Joanna Nawrot, Zofia Jakóbczyk-Gadzinowska</i> Katedra i Zakład Naturalnych Surowców Leczniczych i Kosmetycznych	204
<i>Tomasz Koczorowski, Ewa Tykarska, Tomasz Gośliński</i> Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczniczych	219
<i>Hanna Ilona Bartylak, Anna Froelich, Emilia Jakubowska, Janina Lulek</i> Katedra i Zakład Technologii Postaci Leku	235
<i>Karina Sommerfeld-Klatta, Małgorzata Ewertowska, Joanna Kowalówka-Zawieja, Marek Murias</i> Katedra i Zakład Toksykologii	249
Wykaz skrótów	260
Bibliografia	261
Posłowie	266

Postłowie

Książka dokumentuje głównie ostatnie 15 lat historii Wydziału Farmaceutycznego i Oddziału Analityki Medycznej Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu. Jej koncepcja nawiązuje do dwutomowej monografii wydanej w latach 2005 i 2006 na 85-lecie studiów w zakresie farmacji i 25-lecie studiów w zakresie analityki medycznej w Poznaniu. Ta kontynuacja jest widoczna w części rozdziałów, których autorzy skorzystali w pewnym stopniu z wcześniejszego opracowania. Pisząc o wydarzeniach i inicjatywach podejmowanych przez poszczególne katedry i zakłady w ostatnich kilkunastu latach, trudno jest przecież odciąć się od tego, co było wcześniej, od wielkich postaci poznańskiej farmacji akademickiej, które ją organizowały od podstaw i nieustannie nadawały impet rozwojowi naukowemu.

Przedstawiana książka poświęcona jest zasadniczo okresowi 2004–2018, jednak nawiązuje do wcześniejszych wydarzeń także poprzez przedruki ze wspomnianej monografii „85-lecie studiów w zakresie farmacji i 25-lecie studiów w zakresie analityki medycznej w Poznaniu. Księga pamiątkowa” (Poznań 2005, 2006).

Przygotowanie niniejszej monografii stanowiło zbiorowy trud pracowników Wydziału Farmaceutycznego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego. Mamy nadzieję, że kolejne pokolenia docenią ten wysiłek oraz będą kontynuować niniejsze dzieło.