

I spotkanie SKN Biologii Komórki Nowotworowej

Rok akademicki 2022/2023

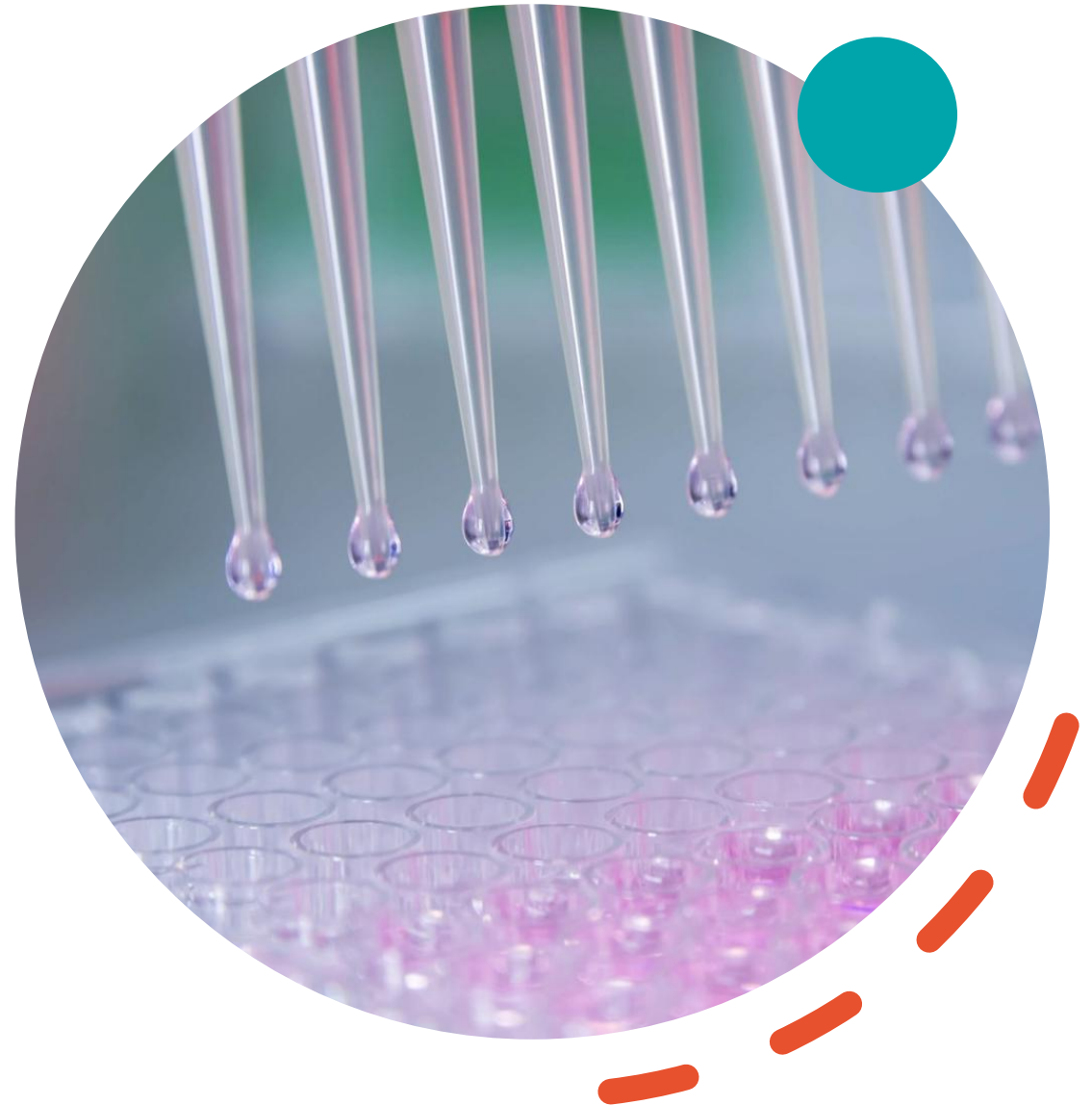


Opiekun naukowy:
dr hab. Anna M. Badowska-Kozakiewicz

Opiekun pomocniczy: lek. Marta Fudalej

Czym się zajmujemy?

- biologia komórki nowotworowej
- proces kancerogenezy
- epidemiologia nowotworów
- badania z zakresu diagnostyki nowotworów (histochemia, immunohistochemia)
- metody stosowane w terapiach przeciwnowotworowych
- edukacja w zakresie profilaktyki chorób nowotworowych





Czym się zajmujemy?

- Nasze osiągnięcia naukowe prezentujemy na **konferencjach krajowych i międzynarodowych** (WIMC, BIMC, Juvenes Pro Medicina, Postępy w Badaniach Biomedycznych, Falenty).
- Wyniki naszych badań publikujemy w recenzowanych czasopismach naukowych **(IF, Punkty MNiSW)**.

The background features a large teal semi-circle on the left side. In the top left, there is a partial orange circle and a purple triangle. In the top right, there is a large brown circle and two vertical orange dashes. In the bottom right, there is a purple square outline and four orange dashes arranged in a diagonal pattern.

Osiągnięcia SKN Biologii Komórki Nowotworowej 2021/2022

Publikacje – 2021 / 2022

- 1) **Fudalej, M.M.**, Badowska-Kozakiewicz A.M. Improved understanding of gastrointestinal stromal tumors biology as a step for developing new diagnostic and therapeutic schemes (Review). *Oncology Letters* 2021; 21, 417.
- IF: **2.311**
- MEiN: **70**
- 2) **Wiśniewska W, Kopka M, Siemiątkowska K, Fudalej M, Sobiborowicz A**, Badowska-Kozakiewicz A. The complexity of tumour angiogenesis based on recently described molecules. *Contemporary Onkologia/Współczesna Onkologia*. 2021;25(1):33-44.
- MNiSW: **70**
- 3) **Grabska K, Pilarska I, Fudalej M**, Deptała A, Badowska-Kozakiewicz A. What is new about ovarian malignancies? *Contemporary Oncology / Współczesna Onkologia* 2021; 25(4):225-231
- MNiSW: **70**

Publikacje 2021 / 2022

- 4) **Pilarska I., Grabska K., Fudalej M.,** Deptała A., Badowska-Kozakiewicz A. What is new about germ cell ovarian tumors? *Oncology in Clinical Practice* 2022;18(2):115-118.
- **MNiSW: 100**
- 5) Badowska-Kozakiewicz, A., **Fudalej, M.,** Kwaśniewska, D., Durlik, M., Nasierowska-Guttmejer, A., **Mormul, A., Włoszek, E.,** Czerw, A., Banaś, T., & Deptała, A. (2022). Diabetes Mellitus and Pancreatic Ductal Adenocarcinoma-Prevalence, Clinicopathological Variables, and Clinical Outcomes. *Cancers*, 14(12), 2840.
- **IF: 6.575**
- **MNiSW: 140**
- 6) **Bilicki D, Zbrożek M, Fudalej M,** Deptała A, Badowska-Kozakiewicz A. Glioblastoma - actual knowledge and future perspectives. 2022/Vol. 12/Nr 2/35-44
- **MNiSW: 20**

Publikacje – 2021 / 2022

- 7) Liszcz-Tymoszuk A., **Fudalej M.**, Deptała A., Badowska-Kozakiewicz A. Cyclooxygenase-2 and Bcl-2 expression in patients with triple-negative breast cancer. Nowotwory. Journal of Oncology 2022;72(4):211-218
- MNiSW: **100**
- 8) **Pęczek P.**, **Gajda M.**, **Rutkowski, K.**, **Fudalej M.**, Deptała A., Badowska-Kozakiewicz A, Cancer-associated inflammation: pathophysiology and clinical significance. J Cancer Res Clin Oncol (2022).
- IF: **4.322**
- MNiSW: **100**

Publikacje – 2021 / 2022

- 9) **Uchimiak K**, Badowska-Kozakiewicz AM, **Sobiborowicz-Sadowska A**, Deptała A. Current State of Knowledge on the Immune Checkpoint Inhibitors in Triple-Negative Breast Cancer Treatment: Approaches, Efficacy, and Challenges. Clinical Medicine Insights: Oncology. 2022;16.
- IF: **1.795**
- MNiSW: **100**

Monografie – 2021 / 2022

- 1) **Fudalej M.**, Badowska-Kozakiewicz AM Czynniki wpływające na rozwój nowotworów przewodu pokarmowego. W: Wybrane choroby nowotworowe – diagnostyka i leczenie. Redakcja: Kinga Kalbarczyk, Monika Maciąg. Wydawnictwo Naukowe Tygiel. Lublin 2021. ISBN: 978-83-66489-90-5
- 2) **Fudalej M.**, Kwaśniewska D., Badowska-Kozakiewicz A., Deptała A. The role of epithelial-mesenchymal transition in the progression of pancreatic and colorectal malignancies W: Advances in Biomedical Research – Cancer and Miscellaneous. Redakcja: Izabela Młynarczuk-Biały, Łukasz Biały. Wydawnictwo Naukowe Tygiel. Lublin-Warszawa 2021. ISBN: 978-83-67104-12-8

Konferencje – 2021 / 2022

-	Typ	Nazwa wydarzenia	Data	Zasięg	Osoba prezentująca	Tytuł pracy	Typ pracy	Autorzy pracy	Nagroda	Inne
1	Konferencja lekarska	XIV Interdyscyplinarna Konferencja Naukowa TYGIEL 2022 „Interdyscyplinarność kluczem do rozwoju”	24 -27. 03.2022	ogólno polska	<u>Marta Fudalej</u>	Terapia bólu jako jedno z wyzwań współczesnej onkologii	prezentacja ustna; praca przeglądowa	<u>Marta Fudalej</u> Anna Badowska-Kozakiewicz	-	-
2	Konferencja lekarska	IV Ogólnopolska Konferencja Naukowa “Choroby nowotworowe wyzwaniem dla nauk medycznych w XXI wieku”	24.02.2022	ogólno polska	<u>Marta Fudalej</u>	Markery przejścia epithelialno-mezenchymalnego w raku jelita grubego	prezentacja ustna; praca przeglądowa	<u>Marta Fudalej</u> Anna Badowska-Kozakiewicz	-	-
3	Konferencja lekarska	XIV Interdyscyplinarna Konferencja Naukowa TYGIEL 2022 "Interdyscyplinarność kluczem do sukcesu"	24 -27. 03.2022	ogólno polska	<u>Izabela Pilarska</u>	Nowotwory jajnika – najnowsze doniesienia terapeutyczne	prezentacja ustna; praca przeglądowa	<u>Izabela Pilarska</u> , Aleksandra Sobiborowicz-Sadowska	-	-

Konferencje – 2021 / 2022

4	Konferencja studencka	8 th Lublin International Medical Congress Lublin	18-20.11.2021	między narodowa	<u>Julia Pikul</u>	Does the medical background influence the knowledge and awareness regarding colorectal cancer	prezentacja ustna; praca oryginalna	<u>Julia Pikul, Marta Fudalej</u>	-	-
5	Konferencja studencka	17th Warsaw International Medical Congress Warszawa	06-08.05.2022	między narodowa	<u>Julia Pikul</u>	Are rural residents able to recognize colorectal cancer symptoms?	prezentacja ustna; praca oryginalna	<u>Julia Pikul</u>	-	-
6	Konferencja studencka	Konferencja Santander- VII Ogólnopolska Sesja Studenckich Kół Naukowych Szczecin	9-11.12.2021	ogólnopolska	<u>Julia Pikul</u>	Świadomość młodych dorosłych na temat raka jelita grubego	prezentacja ustna; praca oryginalna	<u>Julia Pikul</u>	-	-

Konferencje – 2021 / 2022

7	Konferencja lekarska	Choroby nowotworowe wyzwaniem nauk medycznych XXI wieku	24.02.2022	ogólno polska	<u>Barbara Buchalska</u>	Nowotwory neuroendokryne przewodu pokarmowego i trzustki	prezentacja ustna; praca przeglądowa	<u>Barbara Buchalska</u>	-	-
8	Konferencja studencka	Studenckie Onko-Forum 2022	28.05.2022	ogólno polska	<u>Kacper Rutkowski</u>	Zapalenie propagowane przez nowotwór - patofizjologia i znaczenie kliniczne	prezentacja ustna; praca przeglądowa	<u>Kacper Rutkowski, Piotr Pęczek, Monika Gajda, Marta Fudalej, Anna M. Badowska-Kozakiewicz</u>	-	-

Grant Młodego Badacza 2021/2022

Wybrane markery przejścia epitelialno-
mezenchymalnego w raku jelita grubego.
NZX/1/M/MBM/N/21

Kierownik grantu: Marta Fudalej

Wykonawca grantu: Agata Mormul





Zarząd SKN na rok akademicki 2022/2023

Przewodnicząca Koła: **Emilia Włoszek**

Zastępczyni: **Agata Mormul**



Fakultety dla kierunku lekarskiego – Zakład Profilaktyki Onkologicznej WUM

- 1) Wprowadzenie do biologii komórki nowotworowej –
podstawy diagnostyki onkologicznej [e-learning]
- 2) Profilaktyka chorób nowotworowych [e-learning]
- 3) Przypadki kliniczne w chorobach nowotworowych
[e-learning]
- 4) Żywnienie w chorobach nowotworowych [e-learning]

SKN Biologii Komórki Nowotworowej

Zakład Profilaktyki Onkologicznej WUM,
ul. Erazma Ciołka 27

Grupa na FB: SKN Biologii Komórki
Nowotworowej

Opiekun naukowy:
dr hab. Anna M. Badowska-Kozakiewicz

abadowska@wum.edu.pl

Opiekun pomocniczy:

lek. Marta Fudalej

marta.fudalej@wum.edu.pl

