

dr Paulina Wilczyńska

KONTAKT

Katedra Biochemii i Mikrobiologii,
Instytut Biologii

Stanowisko:
adiunkt badawczo-dydaktyczny

Telefon: 22 593 25 59

E-mail: paulina_wilczynska@sggw.edu.pl

ZAINTERESOWANIA NAUKOWE

- Medycyna prenatalna
- Mikrobiom człowieka
- Aktywność proteolityczna środowiska wewnątrzmacicznego
- Interakcje i oddziaływania między mikrobiomem jelit a organizmem gospodarza

WYKSZTAŁCENIE

Stopień naukowy doktora nauk medycznych i nauk o zdrowiu
2019

Na podstawie rozprawy doktorskiej: *Proteazy i antyproteazy w środowisku wewnątrzmacicznym rozwijającego się płodu*

Studia doktoranckie

2014 – 2019

Katedra Biochemii i Chemii Klinicznej
Warszawski Uniwersytet Medyczny

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

Adiunkt

2020–obecnie

SGGW, Instytut Biologii, Katedra Biochemii i Mikrobiologii

Asystent

2019-2020

SGGW, Instytut Biologii, Katedra Biochemii i Mikrobiologii

Wykładowca

2018–2019

WUM, Wydział Lekarski, Zakład Biochemii

PUBLIKACJE NAUKOWE

1. Lisowska-Myjak B, **Wilczyńska P**, Bartoszewicz Z, Jakimiuk A, Skarżyńska E. **Can aminopeptidase N determined in the meconium be a candidate for biomarker of fetal intrauterine environment?** Exp Mol Pathol. 2020, 115:104446.
2. Skarżyńska E, **Wilczyńska P**, Kiersztyn B, Żytyńska-Daniluk J, Jakimiuk A, Lisowska-Myjak B. **Comparison of protease and aminopeptidase activities in meconium: A pilot study.** Biomed Rep. 2020 A13(2):7.
3. **Wilczyńska P**, Skarżyńska E, Lisowska-Myjak B. **Meconium microbiome as a new source of information about long-term health and disease: questions and answers.** The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine, 2019, 32(4):681-686.
4. **Wilczyńska P**, Lisowska-Myjak B. **Rola aminopeptydaz łożyskowych w przebiegu ciąży.** Biuletyn Wydziału Farmaceutycznego WUM, 2019, 1, 1-5.
5. Lisowska-Myjak B, Skarżyńska E, **Wilczyńska P**, Jakimiuk A. **Correlation between the concentrations of lactoferrin and neutrophil gelatinase-associated lipocalin in meconium.** Biometals, 2018, 31(1):123-129.
6. Skarżyńska E, Kiersztyn B, **Wilczyńska P**, Jakimiuk A, Lisowska-Myjak B. **Total proteolytic activity and concentration of alpha-1 antitrypsin in meconium for assessment of the protease/antiprotease balance.** European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology, 2018, 223:133-138.
7. Kowalczyk P, Chalimoniuk K, Danielak A, Dziedziela D, **Jankowska P**, i wsp. **M13mp18 phage model as a tools of research mutagenic and cytotoxic biological and environmental compounds.** New Med, 2012; 16(4) 116–121.
8. Kowalczyk P, Chalimoniuk K, Danielak A, Dziedziela D, **Jankowska P**, i wsp. **Terapia fagowa – nadzieje i obawy.** Nowa Med, 2013; 20(2) 61–65.