UNIWERSYTET MEDYCZNY
IM. PIASTÓW ŚLĄSKICH WE WROCŁAWIU

ul.Bartla 5,51-618 Wrocław
Lilla.Pawlik-Sobecka@umed.wroc.pl
0048 71 784 0686

dr nauk med. Lilla Pawlik-Sobecka

Adiunkt

Jestem diagnostą laboratoryjnym, absolwentką naszej Uczelni. Przed pojęciem pracy naukowej zdobywałam doświadczenie zawodowe poprzez czynną pracę w laboratoriach diagnostycznych oraz badawczych. Doświadczenie menażerskie zdobyłam dzięki ukończeniu Studiów Podyplomowych Zarządzenie w Służbie Zdrowia oraz pełnieniu funkcji kierowniczych w laboratoriach różnych profili. Po podjęciu pracy na Uczelni zorganizowałam Medyczne Laboratorium Diagnostyczne, w którym Studenci Analityki Medycznej realizowali przedmiot Praktyczna Nauka Zawodu.

Moje zainteresowania naukowe skoncentrowane są na określeniu znaczenia laboratoryjnych markerów diagnostycznych, parametrów stresu oksydacyjnego w przebiegu różnych chorób oraz ocenie znaczenia sposobu przechowywania materiału biologicznego jako czynnika determinującego użyteczność próbek badanych.

Warsztat naukowy zdobywałam poprzez obycie licznych staży naukowych krajowych i zagranicznych.

Działalność organizacyjna:

- Członek Sądu Koleżeńskiego Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej
- Przewodnicząca Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej
- Członek Komisji Wydziałowych i Senackich
- Uczestnik Klastra Radon Polski
- Popularyzator wiedzy diagnostycznej w ramach Dolnośląskiego Festiwalu Nauki
- Promotor i recenzent prac magisterskich
- Koordynator przedmiotów realizowanych dla Studentów Wydziału Nauk o Zdrowiu oraz Analityki Medycznej
- Organizator licznych konferencji
- Opiekun staży naukowych
- Współorganizator symulacji diagnostycznych

Publikacje:

- **The influence of serum sample storage conditions on selected laboratory parameters related to oxidative stress: a preliminary study.** [AUT.] LILLA PAWLIK-SOBECKA, KATARZYNA SOŁKIEWICZ, IZABELA KOKOT, ALEKSANDRA KIRAGA, SYLWIA PŁACZKOWSKA, AGNIESZKA MATYLDA SCHLICHTINGER, EWA MARIA KRATZ. *Diagnostics* 2020 Vol.10 no.1 art.51 [17 s.], ryc. tab. bibliogr. 45 poz. summ. DOI: 10.3390/diagnostics10010051

- **Balneotherapy with the use of radon-sulphide water: the mechanisms of therapeutic effect.** [AUT. KORESP.] LILLA PAWLIK-SOBECKA, [AUT.] JOANNA GÓRKA-DYNYSIEWICZ, JADWIGA KUCIEL-LEWANDOWSKA. *Appl.Sci.* 2021 Vol.11 no.6 art.2849 [7 s.], tab. bibliogr. 33 poz. summ. DOI: 10.3390/app11062849

- **The assessment of the integrated antioxidant system of the body and the phenomenon of spa reaction in the course of radon therapy: a pilot study.** [AUT.] JADWIGA M. KUCIEL-LEWANDOWSKA, LILLA PAWLIK-SOBECKA, SYLWIA PŁACZKOWSKA, IZABELA KOKOT, MAŁGORZATA PAPROCKA-BOROWICZ. *Adv.Clin.Exp.Med.* 2018 Vol.27 no.10 s.1341-1346, ryc. tab. bibliogr. 30 poz. summ. DOI: 10.17219/acem/69450

- **The assessment of the integrated antioxidant system of the body in the course of radon therapy: a pilot study.** [AUT.] JADWIGA KUCIEL-LEWANDOWSKA, JAN GNUS, LILLA PAWLIK-SOBECKA, SYLWIA PŁACZKOWSKA, IZABELA KOKOT, MICHAŁ KASPERCZAK, MAŁGORZATA PAPROCKA-BOROWICZ. *BioMed Res.Int.* 2018 Vol.2018 art.6038106 [7 s.], ryc. tab. bibliogr. 30 poz. summ. DOI: 10.1155/2018/6038106

- **Parameters of oxidative and inflammatory status in a three-month observation of patients with acute myocardial infarction undergoing coronary angioplasty - a preliminary study.** [AUT.] EWA ŻURAWSKA-PŁAKSEJ, SYLWIA PŁACZKOWSKA, LILLA PAWLIK-SOBECKA, HANNA CZAPOR-IRZABEK, ANETA STACHURSKA, ANDRZEJ MYSIAK, TADEUSZ SEBZDA, JAKUB GBUREK, AGNIESZKA PIWOWAR. *Medicina* 2019 Vol.55 no.9 art.585 [12 s.], ryc. tab. bibliogr. 44 poz. summ. DOI: 10.3390/medicina55090585

- **Assessment of changes in concentration of total antioxidant status, acute-phase protein, and prolactin in patients with osteoarthritis subjected to a complex spa treatment with radon water: preliminary results.** [AUT.] JADWIGA KUCIEL-LEWANDOWSKA, MICHAŁ KASPERCZAK, LILLA PAWLIK-SOBECKA, MAŁGORZATA PAPROCKA-BOROWICZ, JAN GNUS. *PPAR Res.* 2020 Vol.2020 art.9459418 [9 s.], ryc. tab. biliogr. 30 poz. summ. DOI: 10.1155/2020/9459418

- **Efficacy of the whole-body cryotherapy as add-on therapy to pharmacological treatment of depression - a randomized controlled trial.** [AUT.] JOANNA RYMASZEWSKA, KATARZYNA M. LION, LILLA PAWLIK-SOBECKA, TOMASZ PAWŁOWSKI, DOROTA SZCZEŚNIAK, ELŻBIETA TRYPKA, JULIA E. RYMASZEWSKA, AGNIESZKA ZABŁOCKA, BARTŁOMIEJ STAŃCZYKIEWICZ. *Front.Psychiatr.* 2020 Vol.11 art.522 [13 s.], ryc. tab. bibliogr. 69 poz. summ. DOI: 10.3389/fpsyt.2020.00522

- **Association of dietary inflammatory index with serum IL-6, IL-10, and CRP concentration during pregnancy.** JOANNA PIECZYŃSKA, [AUT.] SYLWIA PŁACZKOWSKA, LILLA PAWLIK-SOBECKA, IZABELA KOKOT, RAFAŁ SOZAŃSKI, HALINA GRAJETA. *Nutrients* 2020 Vol.12 no.9 art.2789 [12 s.], tab. bibliogr. 37 poz. summ. DOI: 10.3390/nu12092789

- **Preliminary study on selected markers of oxidative stress, inflammation and angiogenesis in patients with bladder cancer.** [AUT.] EWA SAWICKA, EWA MARIA KRATZ, BEATA SZYMAŃSKA, ANNA GUZIK, ARTUR WESOŁOWSKI, PAWEŁ KOWAL, LILLA PAWLIK-SOBECKA, AGNIESZKA PIWOWAR. *Pathol.Oncol.Res.* 2020 Vol.26 no.2 s.821-831, ryc. tab. bibliogr. 48 poz. summ. DOI: 10.1007/s12253-019-00620-5