

Prof. dr hab. Maciej Banach
Imię i nazwisko

Łódź,
miejsce

Zakład Kardiologii Prewencyjnej i Lipidologii
Uniwersytet Medyczny w Łodzi
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz B., Łuc M., Banach M., Zabłocka A. (2024). Cystatins: Unravel Implications for Neuroprotection. *Archives of Medical Sciences*. 20(1). Arch (1). DOI: <https://doi.org/10.5114/aoms/171706>

brałem udział w przygotowaniu koncepcji oraz rewizji manuskryptu.

Signature Not Verified
Dokument podpisany przez
Banach
Data: 2023.09.21 00:51:13

dr Mateusz Łuc

Imię i nazwisko

Wrocław, 19.09.2023

miejsowość i data

Katedra Psychiatrii

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu

afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz B., Łuc M., Banach M., Zabłocka A. (2024). Cystatins: Unraveling the Biological Implications for Neuroprotection. *Archives of Medical Sciences*. 20(1). Arch Med Sci 2024; 20 (1). DOI: <https://doi.org/10.5114/aoms/171706>

brałem udział w przygotowaniu koncepcji, metodologii oraz przygotowaniu draftu i rewizji manuskryptu.

..... Łuc

dr n. med. Marta Jakubik-Kuberska
imię i nazwisko


Warszawa, 17.07.2023
miejscowość i data

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

Stańczykiewicz, B., Jakubik-Witkowska, M., Polanowski, A., Trziszka, T., Rymaszewska, J. (2017). An animal model of the procognitive properties of cysteine protease inhibitor and immunomodulatory peptides based on colostrum. *Advances in clinical and experimental medicine*, 26(4), 563-569. doi: 10.17219/acem/62536.

brałam udział w przeprowadzeniu badania i analizie wyników oraz przygotowaniu draftu manuskryptu.



Prof. dr hab. Antoni Polanowski
Imię i nazwisko

Wrocław, 20.07.2023
miejscowość i data

emerytowany profesor
Uniwersytetu Wrocławskiego
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Jakubik-Witkowska, M., Polanowski, A., Trziszka, T., Rymaszewska, J. (2017). An animal model of the procognitive properties of cysteine protease inhibitor and immunomodulatory peptides based on colostrum. *Advances in clinical and experimental medicine*, 26(4), 563-569. doi: 10.17219/acem/62536.

brałem udział w przygotowaniu koncepcji badania, draftu manuskryptu oraz rewizji ostatecznej wersji manuskryptu.



.....

Prof. dr hab. inż. Tadeusz Trziszka
Imię i nazwisko

Wrocław, 17.07.2023
miejscowość i data

Zakład Techniki Ciepłej i Inżynierii Procesowej
Instytut Inżynierii Rolniczej
Uniwersytet Przyrodniczy
we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Jakubik-Witkowska, M., Polanowski, A., Trziszka, T., Rymaszewska, J. (2017). An animal model of the procognitive properties of cysteine protease inhibitor and immunomodulatory peptides based on colostrum. *Advances in clinical and experimental medicine*, 26(4), 563-569. doi: 10.17219/acem/62536.

brałem udział w przygotowaniu koncepcji badania oraz akceptacji ostatecznej wersji manuskryptu.

- (2) Stańczykiewicz, B., Gburek, J., Rutkowska, M., Lemieszewska, M., Gołąb, K., Juszczynska, K., Piotrowska, A., Trziszka, T., Dzięgiel, P., Podhorska-Okołów, M., Zabłocka, A., Rymaszewska, J. (2022). Ovocystatin Induced Changes in Expression of Alzheimer's Disease Relevant Proteins in APP/PS1 Transgenic Mice. *Journal of Clinical Medicine*, 11(9), 2372. doi: 10.3390/jcm11092372.

brałem udział w przygotowaniu koncepcji badania.



.....

Katedra Psychiatrii
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich
we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

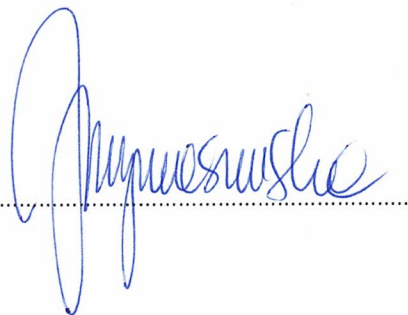
Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Jakubik-Witkowska, M., Polanowski, A., Trziszka, T., Rymaszewska, J. (2017). An animal model of the procognitive properties of cysteine protease inhibitor and immunomodulatory peptides based on colostrum. *Advances in clinical and experimental medicine*, 26(4), 563-569. doi: 10.17219/acem/62536.

brałam udział w przygotowaniu koncepcji badania, rewizji oraz akceptacji ostatecznej wersji manuskryptu.

- (2) Stańczykiewicz, B., Gburek, J., Rutkowska, M., Lemieszewska, M., Gołąb, K., Juszczyńska, K., Piotrowska, A., Trziszka, T., Dzięgiel, P., Podhorska-Okołów, M., Zabłocka, A., Rymaszewska, J. (2022). Ovocystatin Induced Changes in Expression of Alzheimer's Disease Relevant Proteins in APP/PS1 Transgenic Mice. *Journal of Clinical Medicine*, 11(9), 2372. doi: 10.3390/jcm11092372.

brałam udział w przygotowaniu koncepcji badania, rewizji oraz akceptacji ostatecznej wersji manuskryptu.



Prof. dr hab. Jakub Gburek
Imię i nazwisko

Wrocław, 17.07.2023
miejscowość i data

do 29.12.2023 r
Katedra Biochemii Farmaceutycznej
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich
we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Prof. dr hab. Jakub Gburek zmarł 29.12.2022 r. W związku z powyższym oświadczam, iż w pracach:

- (1) Stańczykiewicz, B., Gburek, J., Rutkowska, M., Lemieszewska, M., Gołąb, K., Juszczynska, K., Piotrowska, A., Trziszka, T., Dzięgiel, P., Podhorska-Okołów, M., Zabłocka, A., Rymaszewska, J. (2022). Ovocystatin Induced Changes in Expression of Alzheimer's Disease Relevant Proteins in APP/PS1 Transgenic Mice. *Journal of Clinical Medicine*, 11(9), 2372. doi: 10.3390/jcm11092372.

brał udział w przygotowaniu preparatów do badania, rewizji oraz akceptacji ostatecznej wersji manuskryptu.

- (2) Stańczykiewicz, B., Goszczyński, T. M., Migdał, P., Piksa, M., Pawlik, K., Gburek, J., Gołąb, K., Konopska, B., & Zabłocka, A. (2023). Effect of Ovocystatin on Amyloid β 1-42 Aggregation—In Vitro Studies. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(6), 5433. doi.org/10.3390/ijms24065433

brał udział w przygotowaniu metodologii badania oraz draftu manuskryptu.



dr hab. Maria Rutkowska
Imię i nazwisko

Wrocław, 17.07.2023
miejscowość i data

Katedra i Zakład Farmakologii
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich
we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Gburek, J., Rutkowska, M., Lemieszewska, M., Gołąb, K., Juszczyńska, K., Piotrowska, A., Trziszka, T., Dzięgiel, P., Podhorska-Okołów, M., Zabłocka, A., Rymaszewska, J. (2022). Ovocystatin Induced Changes in Expression of Alzheimer's Disease Relevant Proteins in APP/PS1 Transgenic Mice. *Journal of Clinical Medicine*, 11(9), 2372. doi: 10.3390/jcm11092372.

brałam udział w konsultacji metodologii badania, rewizji oraz akceptacji ostatecznej wersji manuskryptu.

Maria Rutkowska

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Gburek, J., Rutkowska, M., Lemieszewska, M., Gołąb, K., Juszczynska, K., Piotrowska, A., Trziszka, T., Dziegiel, P., Podhorska-Okotów, M., Zabłocka, A., Rymaszewska, J. (2022). Ovocystatin Induced Changes in Expression of Alzheimer's Disease Relevant Proteins in APP/PS1 Transgenic Mice. *Journal of Clinical Medicine*, 11(9), 2372. doi: 10.3390/jcm11092372.

brałam udział w analizie uzyskanych wyników oraz przygotowaniu draftu manuskryptu.

Marta Lemieszewska

dr Krzysztof Gołąb
Imię i nazwisko

Wrocław, 17.07.2023
miejscowość i data

Zakład Biochemii Farmaceutycznej
Katedra Biochemii Farmaceutycznej
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich
we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Gburek, J., Rutkowska, M., Lemieszewska, M., Gołąb, K., Juszczynska, K., Piotrowska, A., Trziszka, T., Dzięgiel, P., Podhorska-Okołów, M., Zabłocka, A., Rymaszewska, J. (2022). Ovocystatin Induced Changes in Expression of Alzheimer's Disease Relevant Proteins in APP/PS1 Transgenic Mice. *Journal of Clinical Medicine*, 11(9), 2372. doi: 10.3390/jcm11092372.

brałem udział w przygotowaniu preparatów do badania,

- (2) Stańczykiewicz, B., Goszczyński, T. M., Migdał, P., Piksa, M., Pawlik, K., Gburek, J., Gołąb, K., Konopska, B., & Zabłocka, A. (2023). Effect of Ovocystatin on Amyloid β 1-42 Aggregation—In Vitro Studies. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(6), 5433. doi.org/10.3390/ijms24065433

brałem udział w metodologii otrzymania i przygotowaniu preparatów do badania oraz draftu manuskryptu.

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA BIOCHEMII FARMACEUTYCZNEJ
ZAKŁAD BIOCHEMII FARMACEUTYCZNEJ
adiunkt

dr Krzysztof Gołąb

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Gburek, J., Rutkowska, M., Lemieszewska, M., Gołąb, K., Juszczyńska, K., Piotrowska, A., Trziszka, T., Dzięgiel, P., Podhorska-Okolów, M., Zabłocka, A., Rymaszewska, J. (2022). Ovocystatin Induced Changes in Expression of Alzheimer's Disease Relevant Proteins in APP/PS1 Transgenic Mice. *Journal of Clinical Medicine*, 11(9), 2372. doi: 10.3390/jcm11092372.

brałam udział w przygotowaniu preparatów do badania.

Katarzyna Juszczyńska

dr n. med. Aleksandra Piotrowska
Imię i nazwisko

Wrocław, 25.07.2023
miejscowość i data

Zakład Histologii i Embriologii
Katedra Morfologii i Embriologii Człowieka
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich
we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Gburek, J., Rutkowska, M., Lemieszewska, M., Gołąb, K., Juszczynska, K., Piotrowska, A., Trziszka, T., Dzięgiel, P., Podhorska-Okołów, M., Zabłocka, A., Rymaszewska, J. (2022). Ovocystatin Induced Changes in Expression of Alzheimer's Disease Relevant Proteins in APP/PS1 Transgenic Mice. *Journal of Clinical Medicine*, 11(9), 2372. doi: 10.3390/jcm11092372.

brałam udział w wykonaniu badania immunohistochemicznego.


.....

Prof. dr hab. n. med. Piotr Dzięgiel
Imię i nazwisko

Wrocław, 08.08.2023
miejscowość i data

Katedra Morfologii i Embriologii Człowieka
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich
we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Gburek, J., Rutkowska, M., Lemieszewska, M., Gołąb, K., Juszczyńska, K., Piotrowska, A., Trziszka, T., Dzięgiel, P., Podhorska-Okołów, M., Zabłocka, A., Rymaszewska, J. (2022). Ovocystatin Induced Changes in Expression of Alzheimer's Disease Relevant Proteins in APP/PS1 Transgenic Mice. *Journal of Clinical Medicine*, 11(9), 2372. doi: 10.3390/jcm11092372.

brałem udział w przygotowaniu koncepcji badania, rewizji oraz akceptacji ostatecznej wersji manuskryptu.

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
ZAKŁAD HISTOLOGII I EMBRIOLOGII
Kierownik

.....prof. dr hab. Piotr Dzięgiel

Prof. dr hab. n. med. Marzenna Podhorska-Okołów
Imię i nazwisko

Wrocław, 08.08.2023
miejscowość i data

Zakład Badań Ultrastrukturalnych
Katedra Morfologii i Embriologii Człowieka
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich
we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Gburek, J., Rutkowska, M., Lemieszewska, M., Gołąb, K., Juszczynska, K., Piotrowska, A., Trziszka, T., Dzięgiel, P., Podhorska-Okołów, M., Zabłocka, A., Rymaszewska, J. (2022). Ovocystatin Induced Changes in Expression of Alzheimer's Disease Relevant Proteins in APP/PS1 Transgenic Mice. *Journal of Clinical Medicine*, 11(9), 2372. doi: 10.3390/jcm11092372.

brałam udział w przygotowaniu koncepcji badania oraz akceptacji ostatecznej wersji manuskryptu.

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
ZAKŁAD BADAŃ ULTRASTRUKTURALNYCH
kierownik
M. Podhorska-Okołów
prof. dr hab. Marzenna Podhorska-Okołów

dr Bogusława Konopska
Imię i nazwisko

Wrocław, 17.07.2023
miejscowość i data

Zakład Biochemii Farmaceutycznej
Katedra Biochemii Farmaceutycznej
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich
we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Goszczyński, T. M., Migdał, P., Piksa, M., Pawlik, K., Gburek, J., Gołąb, K., Konopska, B., & Zabłocka, A. (2023). Effect of Ovocystatin on Amyloid β 1-42 Aggregation—In Vitro Studies. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(6), 5433. doi.org/10.3390/ijms24065433

brałam udział w przygotowaniu metodologii i walidacji badania odnośnie przygotowania preparatu owocystatyna oraz przygotowaniu draftu manuskryptu.



dr hab. Agnieszka Zabłocka, prof. IITD PAN
Imię i nazwisko

Wrocław, 19.09.2023
miejscowość i data

Laboratorium Immunobiologii Mikrobiomu
Zakład Mikrobiologii
Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej
PAN we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Gburek, J., Rutkowska, M., Lemieszewska, M., Gołąb, K., Juszczyńska, K., Piotrowska, A., Trziszka, T., Dzięgiel, P., Podhorska-Okołów, M., Zabłocka, A., Rymaszewska, J. (2022). Ovocystatin Induced Changes in Expression of Alzheimer's Disease Relevant Proteins in APP/PS1 Transgenic Mice. *Journal of Clinical Medicine*, 11(9), 2372. doi: 10.3390/jcm11092372.

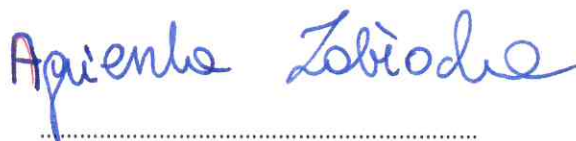
brałam udział w rewizji oraz akceptacji ostatecznej wersji manuskryptu.

- (2) Stańczykiewicz, B., Goszczyński, T. M., Migdał, P., Piksa, M., Pawlik, K., Gburek, J., Gołąb, K., Konopska, B., & Zabłocka, A. (2023). Effect of Ovocystatin on Amyloid β 1-42 Aggregation—In Vitro Studies. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(6), 5433. doi.org/10.3390/ijms24065433

brałam udział w przygotowaniu koncepcji, metodologii i walidacji badania, przeprowadzeniu badań oraz przygotowaniu draftu i rewizji manuskryptu.

- (3) Stańczykiewicz B., Łuc M., Banach M., Zabłocka A. (2024). Cystatins: Unraveling the Biological Implications for Neuroprotection. *Archives of Medical Sciences*. 20(1). Arch Med Sci 2024; 20 (1). DOI: <https://doi.org/10.5114/aoms/171706>

brałam udział w przygotowaniu koncepcji, metodologii oraz przygotowaniu draftu i rewizji manuskryptu.


.....

dr hab. Tomasz M. Goszczyński
Imię i nazwisko

Wrocław, 17.07.2023
miejscowość i data

Laboratorium Chemii Biomedycznej
Zakład Onkologii Doświadczalnej
Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej
PAN we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Goszczyński, T. M., Migdał, P., Piksa, M., Pawlik, K., Gburek, J., Gołąb, K., Konopska, B., & Zabłocka, A. (2023). Effect of Ovocystatin on Amyloid β 1-42 Aggregation—In Vitro Studies. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(6), 5433. doi.org/10.3390/ijms24065433

brałem udział w przygotowaniu metodologii i walidacji badania, przeprowadzeniu badań oraz przygotowaniu draftu manuskryptu.



dr Paweł Migdał
Imię i nazwisko

Wrocław, 17.07.2023
miejscowość i data

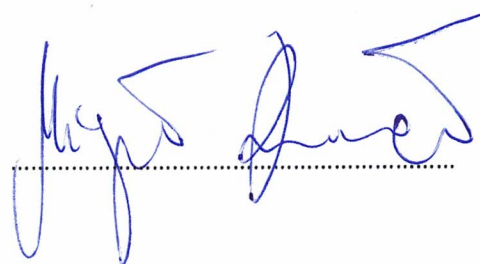
Międzyzakładowa Pracownia Analizy Instrumentalnej i Preparatyki
Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej
PAN we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Goszczyński, T. M., Migdał, P., Piksa, M., Pawlik, K., Gburek, J., Gołąb, K., Konopska, B., & Zabłocka, A. (2023). Effect of Ovocystatin on Amyloid β 1-42 Aggregation—In Vitro Studies. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(6), 5433. doi.org/10.3390/ijms24065433

brałem udział w przygotowaniu metodologii i walidacji badania, przeprowadzeniu badań oraz przygotowaniu draftu manuskryptu.



mgr inż. Marta Piksa
Imię i nazwisko

Wrocław, 17.07.2023
miejscowość i data

Laboratorium Biologii Molekularnej Mikroorganizmów
Zakład Mikrobiologii
Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej
PAN we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Goszczyński, T. M., Migdał, P., Piksa, M., Pawlik, K., Gburek, J., Gołąb, K., Konopska, B., & Zabłocka, A. (2023). Effect of Ovocystatin on Amyloid β 1-42 Aggregation—In Vitro Studies. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(6), 5433. doi.org/10.3390/ijms24065433

brałem udział w przygotowaniu metodologii i walidacji badania, przeprowadzeniu badań oraz przygotowaniu draftu manuskryptu.

.....
Marta Piksa

dr Krzysztof Pawlik
Imię i nazwisko

Wrocław, 17.07.2023
miejscowość i data

Laboratorium Biologii Molekularnej Mikroorganizmów
Zakład Mikrobiologii
Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej
PAN we Wrocławiu
afiliacja

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że w pracy:

- (1) Stańczykiewicz, B., Goszczyński, T. M., Migdał, P., Piksa, M., Pawlik, K., Gburek, J., Gołąb, K., Konopska, B., & Zabłocka, A. (2023). Effect of Ovocystatin on Amyloid β 1-42 Aggregation—In Vitro Studies. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(6), 5433. doi.org/10.3390/ijms24065433

brałem udział w przygotowaniu metodologii i walidacji badania, przeprowadzeniu badań oraz przygotowaniu draftu manuskryptu.



.....