

**OCENA ŚRÓDOKRESOWA
–ZA OKRESOD 01.10.2019 DO 30.09.2021**

KAROLINA FRACHOWICZ-GUERREIRO

.....
(imię / imiona i nazwisko doktoranta)
(name/s and surname of PhD student)

1. Tytuł rozprawy doktorskiej (w języku dysertacji) / Original title of doctoral dissertation

Choroba dróg oddechowych zaostrzana przez niesteroidowe leki przeciwzapalne jako endotyp astmy-charakterystyka kliniczna i immunologiczna.

Respiratory disease exacerbated by nonsteroidal anti-inflammatory drugs as an asthma endotype-clinical and immunological characterisation.

2. Komisja Ewaluacyjna ds. Oceny Śródkresowej Doktoranta Międzynarodowej Szkoły Doktorskiej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi (UM) w dyscyplinie, w składzie/ Evaluation Commission for Mid-term Assessment the PhD student at UM International Doctoral School in the discipline: consists of: : NAUKI MEDYCZNE.

No.	Tytuł / stopień naukowy, imię, nazwisko / Scientific title / degree, Name, Surname	Rola / Role
1.	prof. dr hab. n. med. Anna Woźniacka	Przewodniczący Komisji / Head of the Commission
	Uniwersytet, Wydział, Instytut UNIwersYTET MEDYCZNY W ŁODZI Dyrektor Międzynarodowej Szkoły Doktorskiej / University, Faculty, Institute:	
2.	prof. dr hab. n. med. Jakub Fichna	Członek z UM / Member from UM
	Uniwersytet, Wydział, Instytut: UNIwersYTET MEDYCZNY W ŁODZI, WYDZIAŁ LEKARSKI, ZAKŁAD BIOCHEMII / University, Faculty, Institute:	
3.	prof. dr hab. n. med. Grażyna Bochenek	Członek spoza UM / Member from outside UM
	Uniwersytet, Wydział, Instytut : COLLEGIUM MEDICUM UNIwersYTET JAGIELLOŃSKI W KRAKOWIE / University, Faculty, Institute:	
4.	mgr inż. Karol Kłosiński – przedstawiciel Samorządu Doktorantów	Obserwator – doktorant / Observer – PhD student
	Uniwersytet, Wydział: UNIwersYTET MEDYCZNY W ŁODZI / University, Faculty:	

**Ocena końcowa doktoranta KAROLINA FRACHOWICZ-GUERREIRO
/ Final assessment of PhD student**

Pozytywna / Positive

**Uzasadnienie końcowej oceny Komisji/
Justification of Commission's final assessment result**

Na podstawie przedłożonej do oceny dokumentacji dotyczącej działalności kształcenia w Międzynarodowej Szkole Doktorskiej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi komisja pozytywnie ocenia doktoranta. Komisja wysoko ocenia postępy pracy naukowej oraz realizację zadań badawczych. Ocenę swoją uzasadnia tym, iż zadania badawcze są realizowane zgodnie z harmonogramem zaplanowanym w IPB. Doktorantka wykonała także część badań laboratoryjnych zaplanowanych w IPB na trzeci rok kształcenia. Pozwoliło to na przeprowadzenie badań pilotażowych i wysunięcie stosownych wniosków, które umożliwią podjęcie decyzji odnośnie dalszego kierunku badań. Częściowe wyniki swoich badań doktorantka przedstawiła na międzynarodowym kongresie European Academy of Allergy and Clinical Immunology. Została przyjęta do druku jedna publikacja, która będzie należała do cyklu publikacji składających się na rozprawę doktorską. Ponadto doktorantka jest wysoce zaangażowana w inne projekty naukowe realizowane w macierzystej jednostce. Uwzględniając powyższe osiągnięcia doktorantki po dwóch latach kształcenia w Międzynarodowej Szkole Doktorskiej, Komisja może stwierdzić, że doktorantka zrealizuje wszystkie zadania badawcze zgodnie z IPB i złoży rozprawę doktorską w zaplanowanym terminie.

On the basis of the documentation submitted for evaluation regarding the activity of education at the International Doctoral School of the Medical University of Lodz, the committee assess the doctoral student positively. The Commission highly appreciates the progress of scientific work and the implementation of research tasks. He justifies his assessment by the fact that the research tasks are carried out in accordance with the schedule planned in the individual research plan. The PhD student also performed some of the laboratory tests planned at the individual research plan for the third year of education. This allowed for conducting pilot studies and drawing appropriate conclusions, which would enable making decisions regarding the further direction of the research. Partial results of her research were presented by the PhD student at the International Congress of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology. One manuscript has been accepted for publication, which will be a part of the series of publications that make up the doctoral dissertation. Moreover, the PhD student is highly involved in other research projects carried out at her home unit. Taking into account the above achievements of the PhD student, Karolina Frachowicz after two years of education at the International Doctoral School The Commission is confident that it will carry out all research tasks in accordance with the individual research plan and will submit a doctoral dissertation within the set deadline.

**Opinia dotycząca jakości opieki naukowej i wsparcia w prowadzeniu
działalności naukowej**
/ **Opinion concerning scientific guidance and support in conducting
scientific activities**

Promotor / Supervisor dr hab. n. med. Marcin Kurowski
BARDZO DOBRA / VERY GOOD

Ocena prezentacji osiągnięć doktoranta i dyskusja naukowa
/ **Assessment of Presentation of Achievements and scientific discussion**

KAROLINA FRACHOWICZ-GUERREIRO Prezentacja osiągnięć i dyskusja naukowa / Presentation of Achievements and scientific discussion	Ocena / Assesment
Prezentacja osiągnięć doktoranta / PhD student's Presentation of Achievements	BARDZO DOBRA/DOBRA/ DOSTATECZNA/NEGATYWNA* VERY GOOD/GOOD/ SATISFACTORY/UNSATISFACTORY *
Dyskusja naukowa / Scientific discussion	BARDZO DOBRA/DOBRA/ DOSTATECZNA/NEGATYWNA* VERY GOOD/GOOD/ SATISFACTORY/UNSATISFACTORY *

* niepotrzebne skreślić/ delete as appropriate