

OCENA ŚRÓDOKRESOWA – ZA OKRES OD 01.10.2019 DO 30.09.2021

MICHAŁ PIEKARNIAK

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

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

Zastosowanie oceny rezerwy wieńcowej podczas dynamicznego badania SPECT jako narzędzia kwalifikacji do rewaskularyzacji w wielonaczyniowej chorobie wieńcowej.

The application of coronary reserve assesment during dynamic SPECT examination as a qualification tool for revascularization in multivessel coronary disease.

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.	dr hab. n. med. Agnieszka Kapłon-Cieślicka	Członek spoza UM / Member from outside UM
	Uniwersytet, Wydział, Instytut : WARSZAWSKI UNIwersYTET MEDYCZNY W WARSZAWIE / 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 MICHAŁA PIEKARNIAKA
/ 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 ocenę swoją uzasadnia tym, iż zadania badawcze są realizowane zgodnie z harmonogramem zaplanowanym w IPB: Doktorant uzyskał zgodę Komisji Bioetycznej na przeprowadzenie badania naukowego i włączył do badania 19 z planowanych 30 pacjentów. Ta pozornie niewielka liczba włączonych pacjentów wynika z innowacyjnego charakteru badania, w którym Doktorant ocenia nowatorską technikę oceny rezerwy wieńcowej w scyntygrafii perfuzyjnej serca. Doktorant przeprowadził wstępną analizę pozyskanych danych i w oparciu o nie przygotowuje artykuł oryginalny. Opracował także rozdział książkowy, dotyczący tematu pracy doktorskiej, który został zaakceptowany do publikacji w monografii „Postępy Kardiologii Klinicznej”.

Uwzględniając powyższy postęp prac po dwóch latach kształcenia w Międzynarodowej Szkole Doktorskiej, Komisja jest przekonana, że Doktorant 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 justify its assessment by the fact that the research tasks are carried out in accordance with the schedule planned in the individual research plan: the Student has obtained the approval of the Bioethics Committee for conducting his research, and has enrolled 19 of planned 30 patients into his study. This seemingly small number of enrolled patients results for the innovative character of his study which aims to assess a novel technique of coronary flow reserve assessment with cardiac perfusion scintigraphy. The PhD Student has conducted a preliminary analysis of obtained data and based on those data he is currently preparing an original article. He has also written a book chapter on the subject related to his PhD thesis, which will be published in the “Advances of Clinical Cardiology”.

Taking into account the progress of the PhD work after two years of education at the International Doctoral School, the commission is convinced that she will complete all research tasks in accordance with the individual research plan and submit her doctoral dissertation on schedule.

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

Promotor / Supervisor prof. dr hab. n med. Jarosław Drożdż
BARDZO DOBRA / VERY GOOD

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

MICHAŁ PIEKARNIAK 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