


Formularz zgłoszenia tematu badawczego do programu doktorskiego w dyscyplinie <u>nauki medyczne, nauki farmaceutyczne, nauki o zdrowiu</u> <i>podkreślić właściwe</i>			
Tytuł/stopień Imię i nazwisko	Dr hab. med. Krzysztof Woźniak		
Zgłaszający <i>proszę podkreślić odpowiednią kategorię</i>	<u>osoba zatrudniona w UJ CM posiadająca stopień naukowy dr habilitowanego lub tytuł profesora, która zadeklarowała przypisanie swojego dorobku naukowego do dyscypliny odpowiedniej dla programu doktorskiego, w którym zgłasza propozycję tematu badawczego w co najmniej 75%</u>	osoba posiadająca stopień naukowy doktora habilitowanego lub tytuł profesora nie spełniająca warunków określonych w poprzedniej kolumnie	kandydat, który planuje realizację rozprawy doktorskiej pod opieką pracownika zagranicznej uczelni lub zagranicznej instytucji naukowej
Data uzyskania stopnia naukowego doktora:	2002-11-15		
Data uzyskania stopnia naukowego doktora habilitowanego:	2014-06-12		
Miejsce zatrudnienia:	Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum Katedra i Zakład Medycyny Sądowej		
Adres e-mailowy:	krzys.wozniak@uj.edu.pl		
Telefon kontaktowy:	722 846 428		
Dorobek naukowy (lista max 5 publikacji z ostatnich 3 lat kalendarzowych, sumaryczny Impact Factor, Indeks cytowań Web of Science Core Collection, Indeks Hirscha)	<p><u>Lista max 5 publikacji:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Borowska-Solonyńko A, Dąbkowska A, Moskała A, Teresinski G, Woźniak K: Badania radiologiczne u ofiar katastrof masowych - stanowisko Komisji Badań Obrazowych w Medycynie Sądowej działającej przy Polskim Towarzystwie Medycyny Sądowej i Kryminologii, Arch Med Sądowej Kryminol 2018, 68 (3): 201-207. 2. Grabherr S, Heinemann A, Vogel H, Ruty G, Morgan B, Woźniak K, Dedouit F, Fischer F, Lochner S, Wittig H, Guglielmi G, Eplinius F, Michaud K, Palmiere C, Chevallier C, Mangin P, Grimm JM: Postmortem CT Angiography Compared with Autopsy: A Forensic Multicenter Study, Radiology 2018, 288 (1): 270-276. 3. Woźniak KJ, Baran E, Konopka T: Forensic medicine and related disciplines in Poland. W: History of Forensic Medicine. Ed. Burkhard Madea. Berlin, Lehmanns Media GmbH 2017, 219-237. 4. Woźniak KJ, Moskała A, Rzepecka-Woźniak E, Kluza P, Romaszko K, Lopatin O: Post-mortem imaging in sudden death cases due to arterial or cardiac hemorrhage, Rechtsmedizin (Berl., Print) 2017, 27 (5): 427-432. 5. Moskała A, Woźniak K, Kluza P, Romaszko K, Lopatin O: Przydatność pośmiertnego badania tomografią komputerową w konfrontacji z konwencjonalną sądowo-lekarską sekcją zwłok u ofiar wypadków komunikacyjnych - kierowców i pasażerów, Arch Med Sądowej Kryminol 2017, 67(2): 91-103. <p><u>Sumaryczny IF: 22,483</u> <u>Indeks cytowań: 75</u> <u>Indeks Hirscha: 5</u></p>		

Liczba wypromowanych doktorów:	1		
Liczba wypromowanych magistrów:	1		
Proponowany temat pracy naukowej wraz z krótkim opisem (max 250 słów)	<p>Temat pracy: <u>Analiza relacji obliteracji szwów czaszkowych do wieku w polskiej populacji na podstawie ewaluacji danych z pośmiertnego badania TK (tomografii komputerowej).</u></p> <p>W przypadku ujawnienia szczątków ludzkich czy NN zwłok ich identyfikacja stanowi jeden z podstawowych celów badania pośmiertnego. Analiza antropologiczna kości pozwala na szacowanie długości ciała, określanie płci oraz wieku. Obecne metody wykorzystywane do tego celu nierzadko nie mają odniesień do aktualnych danych populacyjnych, co stanowi o ich niedoskonałości. Weryfikacja metod badawczych oraz analiza danych dla konkretnej populacji dawałaby możliwość uzyskania dokładniejszej oceny parametrów biologicznych.</p> <p>Pośmiertne badanie TK daje realną okazję do przebadania współczesnej populacji polskiej na skalę, jaka nie mogła być przeprowadzana.</p> <p>Tematem pracy doktorskiej byłoby dokonanie kompleksowej analizy obliteracji szwów czaszkowych w polskiej populacji, z wykorzystaniem danych z pośmiertnego badania TK, przy opracowaniu danych z akwizycji z użyciem rekonstrukcji przestrzennych MPR i VRT. Na skuteczność metody badawczej wskazują wyniki ukończonej pracy magisterskiej Studentki, której zakres badawczy został jednak ograniczony do analizy pojedynczego szwu (strzałkowego).</p> <p>Celem pracy doktorskiej będzie szczegółowa analiza obliteracji szwów czaszkowych: wieńcowego, strzałkowego i węglowego. Analiza materiału z pośmiertnego badania TK byłaby ograniczona wyłącznie do przypadków zmarłych, których wiek metrykalny był jednoznacznie określony.</p> <p>Szwy czaszkowe i ich wydzielone fragmenty zostaną opisane w pięciostopniowej skali (0-brak obliteracji -> 4-pełna obliteracja; 5-brak możliwości oceny). Zostanie przeprowadzona analiza statystyczna uwzględniająca płeć oraz wiek osób w chwili śmierci. Populacja polska jest w niewielkim stopniu zróżnicowana pod względem pochodzenia biogeograficznego, dlatego takie opracowanie przyczyniłoby się do zmniejszenia błędów przy ocenie wieku. Analizy na podstawie akwizycji z pośmiertnego badania TK, prowadzone w Katedrze i Zakładzie Medycyny Sądowej UJ CM posiadają zgodę komisji bioetycznej.</p>		
Przewidywane miejsce realizacji projektu:	Katedra i Zakład Medycyny Sądowej UJ CM		
<p>Czy projekt badawczy ma zapewnione finansowanie?</p> <p><i>proszę podkreślić odpowiednią kategorię</i></p>	<p>NIE</p> <p><u>należy wypełnić oświadczenie o zgodzie na aplikowanie o finansowanie</u></p>	<p><u>NIE WYMAGA FINANSOWANIA</u></p>	<p>TAK</p> <p><u>należy wypełnić oświadczenie o zapewnieniu finansowania</u></p>

Czy projekt badawczy wymaga samodzielnego wykonywania czynności medycznych przez doktoranta?	<u>NIE</u>	<u>TAK</u>
Data 2019-06-29	<p>Katedra i Zakład Medycyny Sądowej UJ CM</p>  <p>dr hab. med. Krzysztof Woźniak Adiunkt</p> <p>..... Podpis zgłaszającego</p>	

Kandydat zgłaszający temat badawczy realizowany z promotorem zagranicznym załącza oświadczenie z zagranicznej uczelni/jednostki badawczej o możliwości realizacji badań objętych tematem badawczym.

Wypełniony formularz należy wydrukować, podpisać w odpowiednich miejscach, zeskanować i przesłać drogą elektroniczną na adres odpowiedni **do danego programu doktorskiego:**

w dyscyplinie nauki medyczne: rekrutacja.nmedyczne@cm-uj.krakow.pl
w dyscyplinie nauki farmaceutyczne: rekrutacja.nfarmaceutyczne@cm-uj.krakow.pl
w dyscyplinie nauki o zdrowiu: rekrutacja.nozdrowiu@cm-uj.krakow.pl

do dnia 30 czerwca 2019 roku.