



wpl.
dnia 07-08-2024

L. dz. RN-BM/

1120

Kraków 04.08.2024

dr hab. n. med. Andrzej Jaworek

Katedra Dermatologii UJ CM w Krakowie

ul. Botaniczna 3, 31-501 Kraków

Recenzja pracy Doktorskiej,

Pana lek med. Tomasza Skrzypczaka

pt. *Holistyczna analiza poziomu czytelności ogólnodostępnych artykułów on-line dotyczących wybranych schorzeń dermatologicznych.*

praca wykonana w Katedrze i Klinice Dermatologii, Wenerologii i Alergologii Uniwersytetu
Medycznego im Piastów Śląskich we Wrocławiu

Promotor:

Pan Prof. dr hab. n. med. dr h.c. Jacek Szepietowski

Przedstawiona mi do recenzji praca doktorska Pana lek med. Tomasza Skrzypczaka pt. Holistyczna analiza poziomu czytelności ogólnodostępnych artykułów on-line dotyczących wybranych schorzeń dermatologicznych stanowi spójny tematycznie cykl trzech publikacji zbiorowych, w których autor jest każdorazowo pierwszym autorem. W skład cyklu wchodzi



UNIWERSYTET JAGIELLOŃSKI COLLEGIUM MEDICUM

trzy prace oryginalne opublikowane w 2024 roku. Taka forma rozprawy stanowiącej osiągnięcie doktorskie jest szczególnie wartościowym dziełem, prezentującym informacje naukowe podlegające weryfikacji w toku recenzowania prac do druku w renomowanych czasopismach naukowych: Dermatology and Therapy (IF=3.4 pkt.); Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology (IF=2.3 pkt.) oraz International Journal of Dermatology (IF=3.6 pkt.). Należy podkreślić fakt, że wszystkie prace ukazały się w anglojęzycznych, recenzowanych, indeksowanych w bazie PubMed oraz znajdujących się na liście Journal Citations Reports czasopismach impaktowanych, a łączny wskaźnik oddziaływania cyklu prac wynosi 9.3 pkt. Wszystkie czasopisma w których opublikowane zostały artykuły stanowiące podstawę dysertacji doktorskiej lek med. Tomasza Skrzypczaka znajdują się w wykazie czasopism naukowych Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (punktacja Ministerialna: 270 pkt.).

Pan lek med. Tomasz Skrzypczak dołączyła do pracy pełne teksty wszystkich artykułów tworzących cykl oraz oświadczenia współautorów, którzy potwierdzili jego wiodący wkład w przygotowanie manuskryptów.

Rozprawa liczy 62 strony maszynopisu i ma układ typowy dla dysertacji doktorskich opartych o cykl publikacji. Na początku znajduje się wykaz skrótów użytych w tekście co znacząco wpływa na łatwość czytania dalszych części pracy. Kolejnym elementem rozprawy jest szczegółowe omówienie badanych zagadnień podzielone na Wstęp, Cel badania i problem badawczy, Materiał i metodykę, oraz Podsumowanie wyników oraz Wnioski (8 stron). Kolejne części rozprawy stanowią przedruki artykułów (30 stron), streszczenia pracy w języku polskim (2 strony) i angielskim (2 strony), Życiorys naukowy Doktoranta (2 strony), spis publikacji stanowiących dorobek naukowy (2 strony) oraz Oświadczenia współautorów (6 stron).



UNIwersytet Jagielloński COLLEGIUM MEDICUM

Struktura rozprawy doktorskiej lek med. Tomasza Skrzypczaka jest typowa i nie budzi zastrzeżeń. Na szczególne wyróżnienie zasługuje doskonała strona edycyjna pracy.

We wstępie Doktorant zawarła informacje dotyczące problematyki świadu w wybranych dermatozach: świerzbiączce, atopowym zapaleniu skóry (AZS) oraz trądziku odwróconym (hidradenitis suppurativa; HS) w aspekcie analizy ogólnodostępnych artykułów w wersji on-line (z wyłączeniem artykułów naukowych, materiałów promocyjnych, reklam itp.). Tematyka wybrana przez lek med. Tomasza Skrzypczaka niewątpliwie związana jest z osoba Opiekuna Naukowego Pana Prof. dr hab. med. Jacka Szepietowskiego – prezesa Polskiego Towarzystwa Dermatologicznego, Twórcy Wrocławskiej Szkoły Dermatologicznej, niekwestionowany Światowy Autorytet w zakresie dermatologii klinicznej i naukowej, a zwłaszcza w zakresie świadu skóry.

Doktorant słusznie zwrócił uwagę, że pacjenci dermatologiczni coraz częściej starają się diagnozować i leczyć za pomocą dostępnych im źródeł wiedzy, a szczególnie Internetu. Istotne zatem jest określenie czytelności materiałów z których korzystają, co przekładać się może nie tylko na oczekiwania terapeutyczne, ale także całość zagadnień związanych z relacją lekarz-pacjent (tj. *compliance, adherence, concordance*). Ciekawym narzędziem, które lek med. Tomasz Skrzypczak wybrał do analizowania ww. zagadnień jest wskaźnik czytelności LIX. Ten zweryfikowany, powszechnie uznany w środowisku naukowym instrument oceny czytelności tekstu użyteczny jest we wszystkich językach europejskich. Doktorant określił cele badania w czterech przejrzystych punktach. Szczególnie ambitnym zamierzeniem była próba porównania otrzymanych wskaźników ze statystykami dotyczącymi wykształcenia w krajach Unii Europejskiej (UE). Ten aspekt badań jest szczególnie istotny, ze względu na nowatorską możliwość oceny dostępności informacji on-line dla czytelników z podstawowym, średnim i



UNIwersytet Jagielloński COLLEGIUM MEDICUM

wyższym wykształceniem. W częściach dotyczących metodyki Pan lek med. Tomasz Skrzypczak klarownie omówił metodologię badań każdej z prac stanowiących cykl, ze szczególnym uwzględnieniem interpretacji wyników wskaźnika LIX.

W trzech monotematycznych artykułach Doktorant dokonał analizy 1387 artykułów (615 dotyczących AZS, 458 dotyczących HS oraz 314 dotyczących świądu i świerzbiączki). Bardzo ciekawym spostrzeżeniem była fakt, że wartości wskaźnika LIX w analizowanych pracach oscyływały około 50 pkt, co klasyfikuje je jako „lekkie trudne”, „trudne” lub „bardzo trudne do zrozumienia”. Co istotne, wartości wskaźnika LIX były najniższe w zakresie artykułów dot. świądu i świerzbiączki. Najbardziej czytelne dane zawierały artykuły przygotowane w języku angielskim, niderlandzkim i szwedzkim, natomiast szczególnie wysokie wartości wskaźnika LIX dotyczyły artykułów w językach fińskim i węgierskim. We wszystkich artykułach tworzących cykl do dysertacji doktorskiej różnice w wartościach wskaźnika LIX pomiędzy wymienionymi językami były istotne statystycznie.

Doktorant dowiódł w swoich pracach, że tylko część populacji UE (około 1/3) może w sposób użyteczny zrozumieć informacje dotyczące AZS oraz HS (szczególnie wysokie wyniki wskaźnika LIX). Artykuły poświęcone problematyce świerzbiączki i świądu były zrozumiałe dla ponad 80% mieszkańców UE.

Doktorant podsumował wyniki swych badań przedstawiając 5 przemyślanych wniosków końcowych. Warto podkreślić jest fakt, że wyniki przeprowadzonych analiz wskazują, że dostępne powszechnie materiały dotyczące najpowszechniej występującej dermatozy zapalnej jaką jest AZS są bardzo trudne (ew. trudne) do zrozumienia dla większości populacji UE.

Ten aspekt pracy doktorskiej Pana lek med. Tomasza Skrzypczaka powinien być upowszechniony, a badania naukowe w tym zakresie kontynuowane.



UNIwersytet Jagielloński
COLLEGIUM MEDICUM

Omówienie wyników badań jest przedstawione w sposób jasny, zwięzły i sprawia bardzo dobre wrażenie. Wnioski stanowią logiczne podsumowanie badań i w sposób oczywisty wynikają z otrzymanych analiz.

Podsumowanie recenzji

Reasumując, szczególnie wysoko oceniam pracę doktorską Pana lek. med. Tomasza Skrzypczaka. Przedstawiony cykl publikacji stanowi ważny, nowatorski i istotny klinicznie dorobek naukowy. Składam gratulacje na ręce Promotora – Pana Prof. dr hab. med. Jacka Szepietowskiego, który zainspirował oraz tak eminentnie pokierował działaniami Doktoranta. Całość pracy jednoznacznie potwierdza dojrzałość naukową lek. Tomasza Skrzypczaka i umiejętność do samodzielnego planowania i prowadzenia prac badawczych.

Z pełnym przekonaniem stwierdzam, że rozprawa lek. med. Tomasza Skrzypczaka pt. Holistyczna analiza poziomu czytelności ogólnodostępnych artykułów on-line dotyczących wybranych schorzeń dermatologicznych spełnia kryteria rozprawy doktorskiej określone w art. 187 ust. 1-4 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tj. Dz. U. 2018 poz. 1668). Z przyjemnością wnoszę do Wysokiej Rady Dyscypliny Nauki Medyczne Uniwersytetu Medycznego w we Wrocławiu o dopuszczenie Pana lek. med. Tomasza Skrzypczaka do dalszych etapów przewodu doktorskiego.

Pracę oceniam jako bardzo dobrą i wnoszącą nowy, cenny wkład do badań dotyczących dostępności i popularyzacji wiedzy związanej ze schorzeniami dermatologicznymi. W związku z wysoką wartością pracy proponuję jej wyróżnienie.

dr hab. med. Andrzej Jaworek

Dr hab. n. med.
Andrzej Jaworek
specjalista chorób skórnych,
wenerolog, alergolog
1596306

