

Wrocław, 08 marca 2021r.

Dr hab. nauk med. Krzysztof Wronecki
profesor Uczelni WSSZ im. Witelona
w Legnicy, ul. Sejmowa 5

RECENZJA PRACY DOKTORSKIEJ

MGR.INŻ. ANETY HAUZER

PT.: „OCENA JAKOŚCI ŻYCIA OSÓB Z BLIZNAMI
POTRĄDZIKOWYMI NA SKÓRZE TWARZY PRZED I PO TERAPII
MIKRONAKŁUWANIA Z JEDNOCZESNĄ INFUZJĄ DWUTLENU
WĘGLA”.

Skóra jest największym i najbardziej widocznym narządem , zwłaszcza w obszarze twarzy, szyi i rąk. Jej stan ma znaczący wpływ na jakość życia pacjentów, ich samoocenę i stan psychiczny. W obecnych czasach, kiedy powszechnie promowany jest wizerunek wyidealizowanego piękna, osoby z dermatozami jeszcze dotkliwiej odczuwają odrzucenie, napiętnowania i brak akceptacji swojego wyglądu. Problematyka jakości życia osób dotkniętych następstwem ciężkiego przebiegu choroby trądzikowej i wynikające z tego faktu konsekwencje dotyczące trudności doświadczanych przez te osoby w różnych sferach życia, należą do niezwykle istotnych zagadnień współczesnej dermatologii, a zwłaszcza nowej interdyscyplinarnej dziedziny z pogranicza dermatologii, psychiatrii ,psychologii, kosmetologii oraz medycyny estetycznej, jaką jest psychodermatologia.

Przedstawiona mi do recenzji praca doktorska to oprawiony maszynopis liczący 123 strony maszynopisu. Praca wpisuje się w cykl prac dotyczących jakości życia powstających na Wydziale Nauk o Zdrowiu, a sama jakość życia jest jednym z ważniejszych zagadnień współczesnej nauki. Praca ma układ typowy dla prac doktorskich i składa się z 11 rozdziałów. Zamieszczony na początku pracy wykaz skrótów ułatwia percepcję pracy. We wstępie doktorantka wprowadza czytelnika w podstawowe pojęcia dotyczące jakości życia i metod ich oceny ze szczególnym uwzględnieniem dermatologii i medycyny kosmetycznej Następnie doktorantka przedstawia problem trądziku, którego leczenia w dermatologii jest istotnym problemem. Przedstawienie tematu jest zrobione w sposób bardzo zrozumiały, syntetyczny i jednocześnie wystarczający. Przypuszczam, że miało na to wpływ techniczne wykształcenie doktorantki. Autorka kończy wstęp przedstawieniem wybranych metod terapii blizn potrądzikowych, z których metoda zastosowana w pracy należy do najnowocześniejszych. Dobrze dobrane ryciny pozwalają na zrozumienie

omawianych metod leczniczych. Cele pracy postawione zostały jasno i znalazły odbicie w prawidłowo wyciągniętych wnioskach na końcu pracy. Autorka postawiła prawidłowe hipotezy badawcze, których słuszność potwierdziła w trakcie badań.

Badaniom poddano 111 osób, u których przeprowadzono 3 miesięczną terapię łączącą mikronakłowanie z jednoczesną infuzją dwutlenku węgla. Badani wypełniali dwa standaryzowane kwestionariusze na początku leczenia i miesiąc po jego zakończeniu. Służyły one do oceny jakości życia i funkcjonowania pacjenta w kilku wymiarach takich jak fizyczny, emocjonalny i psychospołeczny. Badani pacjenci dokonali także oceny wyników leczenia oceniając ich skuteczność w skali od 1 do 6. Grupę kontrolną stanowiło 50 osób, u których nie stwierdzono na twarzy blizn potrądzikowych i nie wykonywano u nich żadnych zabiegów.

Wyniki uzyskanych badań przedstawiono na 21 czytelnych rycinach i 8 wykresach. Uzyskane wyniki poddano wszechstronnej analizie statystycznej za pomocą programu Statistica. Dla zmiennych mierzalnych obliczono średnie arytmetyczne, mediany, odchylenia standardowe oraz zakres zmienności, natomiast dla zmiennych jakościowych obliczono częstość ich występowania. Wszystkie badane zmienne typu ilościowego sprawdzono testem Shapiro-Wilka, a porównanie zmiennych jakościowych dokonano przy wykorzystaniu testu chi-kwadrat. Zastosowane metody uwiarygadniają i obiektywizują uzyskane wyniki.

Dyskusja przeprowadzona jest w sposób dojrzały. Doktorantka swobodnie porusza się w omawianym temacie i wszechstronnie wykorzystuje dostępną literaturę. Ze względu na zastosowanie nowoczesnych metod leczniczych literatura dotycząca zastosowanej metody nie jest zbyt obfita, ale

autorka cytuje wszystkie dostępne pozycje. Piśmiennictwo liczy 125 pozycji i są to przede wszystkim angielskojęzyczne doniesienia pochodzące wyłącznie z XXI wieku, jest też kilkanaście aktualnych pozycji z polskiego piśmiennictwa. Praca napisana jest poprawnym językiem polskim, czyta się ją z zainteresowaniem, chociaż autorka nie uniknęła drobnych potknięć stylistycznych. Wnioski wyciągnięte z pracy potwierdzają skuteczność mikronakłuwania z infuzją dwutlenku węgla, co powoduje poprawę jakości życia badanych pacjentów. Praca jest istotnym wkładem w dziedzinę jakości życia w nowej dziedzinie jaką jest psychodermatologia.

Rozprawa doktorska spełnia warunki określone w art.13 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 2003 roku o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz.U.nr 65 poz.595, z późn, zm.). W związku z powyższym stawiam wniosek do Wysockiej Rady Wydziału Nauki o Zdrowiu Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu o dopuszczenie mgr inż. Anety Hauzer do dalszych etapów przewodu doktorskiego.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'A. Hauzer', with a long horizontal flourish extending to the right.