

Katowice, dnia 07.10.2023

Dr hab. n. med. Krzysztof Nowosielski, prof. SUM
Katedra i Klinika Ginekologii i Położnictwa
Uniwersyteckie Centrum Kliniczne
Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach,
ul. Medyków 14
40-752 Katowice

Katedra i Klinika
Ginekologii i
Położnictwa

40-752 KATOWICE,
ul. Medyków 14

www.ginekologia@sum.edu.pl

Kierownik

Katedry i Kliniki
dr hab.n.med. Krzysztof
Nowosielski prof. SUM

tel.: (+48 32) 789 47 31
tel.: (+48 32) 789 47 02

SEKRETARIAT

tel.: (+48 32) 789 47 31

tel.: (+48 32) 789 47 02

Ocena rozprawy

„Skład ciała (masa mięśniowa/tkanka tłuszczowa) a zaburzenia seksualne u pacjentów z chorobą wieńcową”
autorstwa Lek Macieja Womperskiego
na stopień doktora nauk medycznych

Funkcje i dysfunkcje seksualne stanowią temat coraz większej liczby opracowań naukowych. Wynika to z jednej strony z rozwoju nauk medycznych z tym seksuologii, a z drugiej z koncepcji zdrowia, w skład którego włączono również zdrowie seksualnej. Dzięki takiemu podejściu wiedza na temat czynników wpływających na seksualność człowieka stale się pogłębia, co umożliwia spersonalizowane podejście do terapii w przypadku wystąpienia zaburzeń w tej sferze. W tym aspekcie, badanie przeprowadzone przez autora a dotyczące korelacji pomiędzy masą tkanki mięśniowej i tłuszczowej a funkcjami seksualnymi u mężczyzn z chorobą wieńcową poddanych rehabilitacji seksualnej wpisuje się idealnie w interdyscyplinarne podejście do tematyki zdrowia człowieka. Temat pozwala również wypracować dalsze zalecenia odnośnie procesu rehabilitacji uwzględniające konieczność pracy nad ciałem w aspekcie masy mięśniowej, co, jak wykazały badania doktoranta, pozytywnie wpływa na funkcjonowanie seksualne pacjentów.

Przedstawiona do recenzji rozprawa ma typowy układ rozpraw doktorskich. Dysertacja liczy 173 stron. W początkowej części autor zawiera spis treści, streszczeni w języku polskim i angielskim oraz wykaz skrótów. Następnie autor przedstawia informacje dotyczące tematyki dysertacji w rozbudowanym wstępie, po czym omawia cele badania, zastosowaną metodologię, przedstawia wyniki oraz z nimi dyskutuje i prezentuje logiczne wnioski. Na koniec w dysertacji załącza bibliografię zawierającą dobrze dobraną literaturę przedmiotu (łącznie aż 182 pozycje), kwestionariusz użyty w badaniu oraz spis tabel i rycin.

Streszczenie zawiera wszystkie konieczne informacje napisane w jasnej i przystępnej formie.

We Wstępie autor doskonale przedstawia podstawy teoretyczne tak zaburzeń seksualnych u mężczyzn z zaburzeniami kardiologicznym jak i dotyczące bioimpedancji. Warto pokreślić, iż rodziła ten czyta się lekko pomimo, iż temat nie należy do najprostszych.

W części Cel, autor przedstawia jasno sformowane cele jakie postawił sobie do zrealizowania w pracy badawczej

Katedra i Klinika
Ginekologii i
Położnictwa

40-752 KATOWICE,
ul. Medyków 14

www.ginekologia@sum.edu.pl

Kierownik

Katedry i Kliniki
dr hab.n.med. Krzysztof
Nowosielski prof. SUM

tel.: (+48 32) 789 47 31

tel.: (+48 32) 789 47 02

SEKRETARIAT

tel.: (+48 32) 789 47 31

tel.: (+48 32) 789 47 02

W części Materiał i Metody doktorant w sposób wyczerpujący prezentuje użyte w badaniu metody i narzędzia

W części Wyniki autor w sposób przejrzysty i sumienny przedstawia wyniki swoich badań obrazując je w licznych tabelach i wykresach

W części Dyskusja doktorant w sposób przemyślany odnosi uzyskane wyniki do rezultatów badań innych autorów.

UWAGI:

1. Streszczenie, tak w języku polskim jak i angielskim powinno mieć ustrukturyzowaną formę, to jest: wstęp, cel, materiał i metody, wyniki oraz wnioski.
2. Streszczenie w języku angielskim wymaga korekty językowej Native Speakera.
3. Tekst wymaga drobnych korekt interpunkcyjnych i graficznych
4. W części Cel pracy proponuje zmianę kolejności: punkt nr 5 warto by podać jako cel główny, pozostałe punkty w kolejności 2, 4,1,3.
5. W części Materiał i Metody:
 - brak jest informacji, w jaki sposób rekrutowano pacjentów, tzn. czy do badania włączono każdego zgłaszającego się pacjenta czy tylko niektórych
 - brak jest również infrakcji w jakim okresie prowadzono badania
 - brak jest informacji, czy z każdym pacjentem przeprowadzono wywiad seksuaologiczny czy tylko medyczny i proszono o wypełnienie ankiety badawczej
 - dlaczego w kryteriach włączenia uwzględniono aktywność seksualną w ciągu 4 tygodni a nie np. ostatnich 6 miesięcy jak w kryteriach DSM-5
 - której wersji IIFE użyto?
 - czy w badaniu uwzględniono również pacjentów MSM
 - warto również dodać informację, iż w analizach uwzględniana zarówno podział ze względu na występowania ED (tak vs nie) jak i na natężenie ED
6. W części Wyniki:
 - Proponuję w tabelach podać również wartość w %
 - Tytuł tabeli powinien znajdować się nad tabelą
 - Wyniki zależności HGB z ED mogą wynikać z innych czynników niż, które wpływają na poziom hemoglobiny – te wyniki należy interpretować z ostrożnością, co, warto pokreślić, zostało częściowo uwzględnione w dyskusji
 - Warto również przedstawić wyniki tych korelacji, które nie osiągnęły istotności statystycznej (co dotyczy głównie zależności występowania zaburzeń seksualnych od masy tłuszczowej i mięśniowej). Czytelnik nie ma świadomości czy taka analiza nie była przeprowadzona czy po prostu wyniki nie były istotne statystycznie
7. W części Wnioski:
 - Warto sformułować jeden główny wniosek, który odpowiada na cel postawiony w pierwszych częściach dysertacji. Wydaje się, iż pierwszym wnioskiem powinno być, iż istnieje zależność pomiędzy masą tkanki tłuszczowej i mięśniowej a częstością zaburzeń seksualnych w badanej populacji mężczyzn. Pozostałe wnioski można przedstawić jako dodatkowe. Tę sekcję warto przededagować.



Katedra i Klinika
Ginekologii i
Położnictwa

40-752 KATOWICE,
ul. Medyków 14
www.ginekologia@sum.edu.pl

Kierownik

Katedry i Kliniki
dr hab.n.med. Krzysztof
Nowosielski prof. SUM

tel.: (+48 32) 789 47 31
tel.: (+48 32) 789 47 02

SEKRETARIAT

tel.: (+48 32) 789 47 31

tel.: (+48 32) 789 47 02

Wnioski końcowe

Doktorant wybrał niezwykle ciekawy poznawczo i naukowa temat na swoją rozprawę doktorską. Efektem jego pracy jest dopracowana merytorycznie dysertacja doktorska stanowiąca podstawę do dalszych badań nad rolą tkanki mięśniowej i tłuszczowej w predykcji dysfunkcji seksualnych. Biorąc pod uwagę całość pracy Doktoranta stwierdzam, że rozprawa doktorska spełnia warunki określone w art. 13 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. Nr 65, poz. 595, z późn. zm.) i tym samym jest podstawą do ubiegania się o stopień naukowy doktora. Przedkładam zatem Wysokiej Radzie wniosek o dopuszczenie lek Macjeja Womperskiego do dalszych części przewodu doktorskiego. Wnioskuje również o wyróżnienie dla doktoranta.

Z poważaniem