

Kraków, 19.10.2020

Prof. dr hab. med. Lucyna Mastalerz
II Katedra Chorób Wewnętrznych im. Prof. A. Szczeklika
Collegium Medicum UJ
Klinika Pulmonologii i Alergologii
Ul. Jakubowskiego 2, Kraków

da panna Marko sy
z recenzją
Monika Broniec
13.11.2020

RECENZJA PRACY DOKTORSKIEJ

Przedstawiona mi do recenzji praca doktorska mgr Moniki Marko pt. „Ocena skuteczności Calmapherolu S.C w maści u pacjentów chorych na atopowe zapalenie skóry” dotyczy strategii terapeutycznych atopowego zapalenia skóry (AZS), która może być oceniana nie tylko na podstawie zmniejszenia nasilenia zapalnych zmian skórnych, ale także na podstawie zdolności stosowanych preparatów do redukcji objawów świądu, infekcji skóry i poprawy ogólnej jakości życia. Problem ten szczególnie interesuje farmakologów, farmaceutów oraz lekarzy specjalistów zajmujących się chorobami skóry, alergologią i immunologią kliniczną.

Rozprawa doktorska mgr Moniki Marko ma układ typowy dla prac eksperymentalnych z przejrzystym wyodrębnieniem podrozdziałów. Szata graficzna jest urozmaicona licznymi bardzo atrakcyjnymi rycinami. Robi to korzystne wrażenie na czytelniku i sprawia, iż praca jest czytelna, a wyniki badań przedstawione zostały w sposób jasny i zrozumiały.

W zwięzłym i treściwym wprowadzeniu Autorka przedstawiła obraz kliniczny oraz trzy linie terapeutyczne AZS. W sposób bardzo jasny i dojrzały świadczący o znajomości literatury Autorka we wstępie omówiła wpływ AZS na inne choroby alergiczne tzw. „marsz atopowy”. Biorąc pod uwagę rolę uszkodzenia bariery naskórkowej w rozwoju AZS, podkreśliła zasadność stosowania preparatów emolientowych jako pierwszą linię terapeutyczną, ponieważ przywracają one prawidłowe funkcje uszkodzonego naskórka. Autorka przedstawiła złożoną patogenezę AZS, która składa się ze współistniejących i nakładających się na siebie procesów, do których obok uszkodzonej bariery naskórkowej zalicza się utratę wody oraz rozwój zapalenia o typie Th1, Th2, Th17 i Th22.

Cele badawcze, które postawiła sobie Autorka pracy są niezwykle ważne, a przy tym bardzo ambitne. Cele pracy zostały sformułowane w sposób jasny i zwięzły. Obejmowały ocenę skuteczności, bezpieczeństwa oraz działania przeciwświądowego stosowania emolientu zawierającego sól cholinową GPI w porównaniu z preparatem emolientowym porównawczym. Dodatkowo Autorka przeprowadziła analizę regularności stosowania zalecanej dawki badanych preparatów emolientowych w grupie stosującej emolient zawierający sól cholinową GPI oraz w grupie stosującej emolient porównawczy.

W części metodycznej Autorka przedstawia opisowo i graficznie w sposób poprawny, niezwykle czytelny protokół badania. Metodyka części eksperymentalnej bez zarzutu. Zwraca uwagę duża liczba wykonanych skali zarówno klinicznych jak i wizualnych do oceny zmian skórnych.

Wyniki Autorka zaprezentowała w sposób klasyczny i jasny. Analiza statystyczna przeprowadzona jest w sposób wzorowy, dobrze różnicuje grupy porównawcze. Badane emolienty wykazywały wysoką tolerancję i poprawiały jakość życia pacjentów poprzednio zmniejszoną przez objawy związane z AZS, takie jak uporczywy świąd. Emolient zawierający GPI wydaje się być bardziej skuteczny w zmniejszaniu nasilenia objawów AZS w porównaniu z innym dostępnym na rynku farmaceutycznym emolientem.

Podsumowaniem ciekawych wyników jest ich dojrzała dyskusja ze zręcznym cytowaniem pozycji piśmiennictwa w odniesieniu do analizowanych zmiennych. Pochwalić należy rzetelność całego Zespołu badawczego zaangażowanego w proces powstawania tej pracy. Recenzentka ma prawo sądzić, że odważna, a zarazem wyważona dyskusja jest wynikiem nie tylko niewątpliwych własnych umiejętności Doktorantki ale też dyskusji i rozmów z Promotorem pracy Panem Prof. Rafałem Pawliczakiem. Wyniki tej pracy mają bardzo ważne implikacje kliniczne. Na wyróżnienie zasługuje streszczenie graficzne. Bibliografia liczy 141 pozycji, dobrze dobranego, aktualnego piśmiennictwa. Praca jest napisana zrozumiałą, dobrą polszczyzną.

W opinii Recenzentki praca jest jasna i nie wymaga żadnych wyjaśnień. Recenzentka nie znajduje żadnych uchybień.

Wnioski końcowe

Rozprawa spełnia wszystkie warunki stawiane pracom doktorskim. Doktorantka wykazuje rozległą wiedzę na temat leczenia tak trudnej choroby jaką jest atopowe zapalenie

skóry. Obserwacje Doktorantki są nowatorskie oraz poszerzają naszą wiedzę na temat leczenia tej choroby. Wobec dużej wartości poznawczej przedstawionej mi do recenzji rozprawy z przyjemnością przedkładam Radzie Nauk Medycznych Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi wniosek o dopuszczenie mgr Moniki Marko do dalszych etapów przewodu doktorskiego i publicznej obrony pracy doktorskiej.

Biorąc pod uwagę znaczenie tematu, zakres wykonywanych badań oraz uzyskane wyniki i niezwykłą wprost jakość całej pracy wnoszę także o wyróżnienie rozprawy.

Kraków, 19.10.2020

Prof. dr hab. med. Lucyna Mastalerz



Dzielnica Wydziału Lekarskiego UM w Łodzi
wpłynęło dnia
podpis
