



Ruda Śląska, 5 lutego 2018,

14.02. 2018

DZIEKAN
Wydziału Wojskowo-Lekarskiego
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
Prof. zw. dr hab. n. med. Janek Olaszewski

Recenzja

rozprawy doktorskiej

lek. Hanny Makles

Wartość prognostyczna przepływów Dopplerowskich po 41 tygodniu ciąży w przewidywaniu zakończenia indukcji porodu cięciem cesarskim

Przedstawiona do recenzji rozprawa doktorska porusza ważny w położnictwie temat. Problem postępowania w ciążach po terminie obecny jest codziennie na każdym oddziale położniczym. Niejednokrotnie wykorzystanie narzędzi takich jak ultrasonografia jest szeroko dyskutowane, jednak coraz częściej aparat ultrasonograficzny stanowi stały element wyposażenia sali porodowej. Poruszenie tematu wartości prognostycznej przepływów Dopplerowskich po 41 tygodniu ciąży w przewidywaniu zakończenia indukcji porodu cięciem cesarskim jest więc istotne z punktu widzenia codziennej praktyki klinicznej, a to podnosi wartość pracy.

Rozprawa ma układ typowy dla prac doktorskich, mieści się na 135 stronach maszynopisu, zawiera 56 rycin i 37 tabel. Napisana jest poprawnym, komunikatywnym językiem i nie zawiera istotnych błędów edytorskich. Jedynym, niestety dość poważnym uchybieniem, jest stosowanie przez Doktorantkę sformułowania „wzrost płodu” zamiast „wzrastania płodu”, co koniecznie powinno zostać poprawione przed ewentualną publikacją tekstu.

Wstęp dobrze wprowadza czytelnika w zagadnienie, jest czytelny i dobrze uporządkowany.

Autorka sprecyzowała jeden, ale dość szeroki i rozbudowany cel pracy jakim jest ocena zależności między przepływami dopplerowskimi w ciąży po 41. tygodniu w naczyniach płodowych: tętnicy środkowej mózgu, tętnicy i żyły pępowinowej, przewodzie żylnym oraz w naczyniach macicznych: tętnicach macicznych a częstością zakończenia indukcji porodu cięciem cesarskim.

Następnie Doktorantka opisała metodykę badań. Pomimo dość szczegółowego opisu badania ultrasonograficznego, któremu poddawano każdą pacjentkę, nie udało mi się znaleźć informacji kiedy to badanie było wykonywane. Wydaje się istotne, czy ocenę usg przeprowadzano w trakcie indukcji, przed nią czy na przykład w wyznaczonym dniu po zakończeniu 41. tygodnia ciąży.

Uznaję również za niepotrzebną ocenę stopnia dojrzałości łożyska wg Grannuma - jest to metoda o znaczeniu raczej historycznym i nie była brana później pod uwagę w analizie.

W pracy zastosowano prawidłowe metody statystyczne.

Wyniki przedstawiono przejrzysto i opatrzone stosownym komentarzem. Na uznanie zasługuje podrozdział „podsumowanie wyników” bardzo pomagający czytelnikowi zebranie wszystkich, dość obszernych informacji w całość.

Dyskusja stanowi szczegółowy przegląd literatury poświęconej analizowanej tematyce. W tej części Doktorantka porównała uzyskane przez siebie wyniki z dostępnymi w aktualnym piśmiennictwie, wykazując jego dogłębną znajomość. Opinie przez Doktorantkę formułowane są ostrożnie, co świadczy o pragmatycznym i rzetelnym podejściu do nauki. Autorka przedstawia swoje wyniki w kilku, oddzielonych podrozdziałami aspektach starając się jak najlepiej porównać prowadzone przez siebie badania z danymi z literatury. Wywód naukowy jest logiczny i spójny. Autorka wykorzystwała 204 pozycje piśmiennictwa, głównie anglojęzycznego. Dyskutowane wyniki innych autorów interpretowane są prawidłowo i logicznie porównywane z rezultatami badań Doktorantki.

Wnioski częściowo odzwierciedlają założenia i cel pracy. Jednakże nie mogę zgodzić się z wnioskiem 4. - Autorka nie przedstawiła badań uprawniających do jego wyciągnięcia, ponadto jest on niezgodny z ogólnie panującymi w położnictwie trendami i rekomendacjami.

Przedstawiona do oceny praca w pełni spełnia warunki rozprawy na stopień doktora nauk medycznych. Autorka wykazała umiejętność zaprojektowania i przeprowadzenia badań naukowych. Rozprawa doktorska spełnia warunki określone w art. 13. Ustawy z dnia 14 marca 2003r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz.U. 2016 poz. 882 z późn. zm.)

Uprzejmie wnoszę do Wysokiej Rady Wydziału Wojskowo-Lekarskiego UM w Łodzi o dopuszczenie lek. lek. Hanny Makles do dalszych etapów przewodu doktorskiego.

dr hab. n. med. Wojciech Cnota

ORDYNATOR
ODDZIAŁU GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEGO
dr hab. n. med. Wojciech CNOTA
7569149