

Prof. ndzw. dr hab. n. med. Jan W. Raczkowski
Klinika Rehabilitacji Ortopedycznej i Pourazowej
Uniwersytet Medyczny w Łodzi

Łódź 2019.06.03.

UNIWERSYTET MEDYCZNY W ŁODZI
KATEDRA ORTOPEDII, TRAUMATOLOGII
I REHABILITACJI POURAZOWEJ
KLINIKA REHABILITACJI
ORTOPEDYCZNEJ I POURAZOWEJ
92-115 Łódź, ul. Pieniny 30
tel. 42 679 31 44 wew. 220

OCENA

rozprawy doktorskiej mgr Arkadiusza ŻURAWSKIEGO

Ocena zaburzeń symetrii ciała u dzieci w wieku 8 - 12 lat leczonych z powodu wad postawy w obrazie systemu DIERS.

Dziecko nie jest świadome istnienia wady postawy. A przecież jest ona przyczyną gorszych wyników w sportowej czy w ogóle fizycznej rywalizacji z rówieśnikami, a w latach późniejszych może ograniczać dostęp do niektórych zawodów, jednocześnie powodując stałe dolegliwości bólowe. Również rodzice dziecka nie są świadomi jej istnienia oceniając jego postawę na zasadach estetyki sylwetki. Drogą do zapobieżenia powstania wady postawy jest wczesne wykrycie i intensywna profilaktyka, a w przypadku ewidentnego występowania właściwe leczenie. Właśnie wczesne wykrycie i obiektywność wyników badań stanowią największe wyzwanie. Naprzeciw temu wyzwaniu wychodzi rozprawa doktorska p. mgr Arkadiusza Żurawskiego.

Przedstawiona do oceny składa się z sześciu rozdziałów merytorycznych w układzie typowym, na 141 stronach maszynopisu, a także spisu piśmiennictwa, streszczeń w języku polskim i angielskim spisu tabel i rycin oraz aneksu. Tabele od 1. do 20. umieszczone są bezpośrednio w tekście rozprawy, natomiast tabele od 21. do 37. znajdują się w aneksie. Taki układ jest nieco mylący i utrudnia czytanie pracy. Nie stanowi jednak poważnego błędu

redakcyjnego. Wszystkie tabele są czytelne i jasne. Ryciny zamieszczone przez Autora dobrze ilustrują tekst. Praca napisana jest poprawnym językiem, a wszystkie rozdziały stanowią logiczną całość.

We wstępie Autor omawia definicję postawy, etiologię wad oraz metody oceny, profilaktykę i leczenie. Cały rozdział opracowany jest bardzo spójnie, w oparciu o najnowszą wiedzę.

Jako cel pracy Doktorant wyznaczył sobie ocenę zaburzeń symetrii ciała u dzieci w wieku 8-12 lat w obrazie systemu DIERS, a także ocenę wyników postępowania leczniczego. Cel pracy zarysowany jest jasno, a hipotezy poddane weryfikacji pozwalają ten cel realizować. Zastrzeżenie budzi jedynie określenie „postępowanie usprawniające” ponieważ dotyczy ono leczenia ubytków sprawności. Właściwym byłoby określenie „postępowanie lub leczenie korekcyjne”.

Przeprowadzone przez Doktoranta badania objęły 312 dzieci – 211 w grupie badanej i 101 w grupie kontrolnej. W opisie grup Autor niestety wielokrotnie miesza określenia „grupa badana” i „grupa badawcza”. W tym rozdziale znajdujemy również niepotrzebnie rozbudowane opisy metod PNF i Vojty, natomiast brak jest uzasadnienia ich wyboru do korekcji wad postawy. W większości przypadków stwierdzonej wady postawy mamy do czynienia z wadliwie wykształconym stereotypem postawy właśnie, a nie z zaburzeniem neurofizjologicznym. Użyte przez Doktoranta metody statystyczne zostały wybrane trafnie.

Wyniki badań Doktorant przedstawia aż na 71 stronach pokazując wszystkie uzyskane w ich trakcie informacje. Wiele z tych danych nie stanowi odpowiedzi na pytania postawione jako cel pracy, a stanowią jedynie uzupełnienie – niewątpliwie interesujące – danych dotyczących celu podstawowego. Cały rozdział, zarówno opis, tabele jak i wykresy, opracowany jest nadzwyczaj starannie i pokazuje ogrom pracy wykonanej przez Autora. Opracowanie statystyczne nie budzi zastrzeżeń.

W przedstawionej na 14 stronach dyskusji Doktorant krytycznie odnosi się do uzyskanych wyników, konfrontując je z doniesieniami autorów polskich i zagranicznych. Cały rozdział napisany jest jasno i świadczy o dojrzałości Autora jako badacza.

Całość pracy stanowi samodzielne i oryginalne rozwiązanie ciekawego i ważnego problemu badawczego. Pomimo zauważonych błędów, głównie redakcyjnych, przedstawiona rozprawa wypełnia wymogi formalne i merytoryczne stawiane rozprawom doktorskim. Stanowi ważny etap w rozwoju naukowym Doktoranta. Jest również przyczynkiem i ważnym

głosem w dyskusji na temat leczenia i profilaktyki wad postawy. Dlatego też mam zaszczyt prosić Wysoką Radę Wydziału Lekarskiego i Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach o dopuszczenie p. mgr Arkadiusza Żurawskiego do dalszych etapów przewodu doktorskiego.

KIEROWNIK
Kliniki Rehabilitacji Ortopedycznej i Pourazowej

prof. nadzw. dr hab. n. med. Jan W. Rączkowski
Ortopeda i Traumatolog
Specjalista Rehabilitacji Medycznej
ZUS 4959596