



KATEDRA I ZAKŁAD DIAGNOSTYKI LABORATORYJNEJ Uniwersytet Medyczny w Lublinie

Kierownik: Prof. dr hab. Janusz Solski

ul. Chodźki 1, 20-093 Lublin

tel./fax: 81 4487120, jsolski@wp.pl

OCENA

rozprawy doktorskiej Moniki Zajkowskiej pt. „Ocena przydatności diagnostycznej czynników z rodziny VEGF oraz ich receptorów w osoczu pacjentek z rakiem piersi.”

Rak piersi to najczęściej występujący nowotwór złośliwy wśród kobiet. Należy pamiętać, iż w obszarze chorób nowotworowych, wczesna diagnoza i ocena stanu chorych ma istotne znaczenie dla rokowania a także dla rodzaju wdrażanego leczenia. Ugruntowaną rolę w wykrywaniu raka piersi mają metody wizualizacyjne, choć, co należy podkreślić, ostateczne rozpoznanie tego nowotworu stawiane jest w oparciu o badanie histopatologiczne materiału tkankowego.

Nie oznacza to jednak, iż diagnostyka laboratoryjna zaczyna schodzić na plan dalszy, wprost przeciwnie, oczekiwania ze strony klinicystów są ogromne, szczególnie w obszarze poszukiwań parametrów bardziej swoistych, także bardziej czułych, nadążających za rozwojem wiedzy medycznej, a co za tym idzie, zmieniających się metod terapii.

Ten właśnie kierunek obrała Doktorantka, która w swej dysertacji dowodzi, iż wybrane czynniki oraz receptory z rodziny VEGF mogą być przydatne jako markery nowotworowe raka piersi w łącznej analizie z markerem CA-15-3.

Przedstawiona do oceny dysertacja doktorska nie jest opracowaniem o klasycznej strukturze rozpraw doktorskich, jest natomiast zbiorem prac poprzedzonych teoretycznym Wprowadzeniem i Celem Rozprawy uzupełnionym dyskusją podpartą Bibliografią i Wnioskami oraz uzupełnionym Streszczeniem. Po raz drugi recenzuję pracę tak właśnie zredagowaną i powtórnie dysertacja pochodzi z ośrodka białostockiego. Z pełnym przekonaniem oceniam pracę bardzo wysoko, uważam bowiem, iż jest najlepszym dopełnieniem tego przed laty rozpoczętego etapu badań Doktorantki a także punktem wyjściowym owocnego kontynuowania pracy naukowej w przyszłości.

Z szacunkiem konstatuje, iż Zespół Pana Docenta Ławickiego rozwija niekwestionowane dokonania ośrodka białostockiego kierowanego przez Pana Profesora Macieja Szmitkowskiego w obszarze pozyskiwania nowych testów diagnostycznych, w ocenie ich czułości i specyficzności ale też w sposobie prezentowania osiągnięć w postaci nowatorskiego opracowywania rozpraw doktorskich.

Dysertację rozpoczyna kilkustronicowe Wprowadzenie, w którym Doktorantka charakteryzuje raka piersi u kobiet, w tym metody diagnostyki tej patologii, a także omawia

białka sygnalizacyjne z rodziny VEGF, ich funkcje w stanie fizjologii i zachowanie w wybranych patologiach. Autorka dowiodła, iż mogą one potencjalnie być wykorzystywane jako markery laboratoryjne w diagnostyce raka piersi.

Ten właśnie obszar poszukiwań Doktorantka sprecyzowała w bardzo logicznie zredagowanym rozdziale Cel Pracy w postaci trzech punktów zadań analitycznych zarówno z obszaru analityki klinicznej, jak też analizy statystycznej.

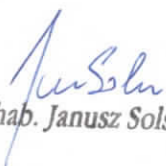
Wyczerpującą odpowiedzią na sprecyzowany w trzech punktach cel pracy są wyniki badań opisane w zamieszczonych w dysertacji czterech pracach, których przyswojenie ułatwia rozdział zatytułowany Dyskusja, będący zwięzłym omówieniem wszystkich prac stanowiących podstawę dysertacji, przy czym omówienie stanowi swoistą spójność z zadaniami sformułowanymi w Celu Pracy.

Merytorycznie dysertację kończą cztery dobrze zredagowane Wnioski, prawidłowo dobrane Piśmiennictwo oraz Streszczenie, również w języku angielskim.

W dysertacji umieszczony jest też suplement, z którego czytelnik czerpie informacje o Doktorantce, dotyczące zarówno Jej imponującego już dorobku publikacyjnego, jak też osiągnięć edukacyjnych, naukowych i zawodowych. W dalszej części Suplementu pomieszczone są też odpowiednie oświadczenia Współautorów prac stanowiących podstawę dysertacji doktorskiej.

Recenzowana rozprawa jest bardzo wartościowym opracowaniem, które, jak sądzę, będzie skutkowało poszerzeniem laboratoryjnych aspektów diagnozowania i monitorowania raka piersi u kobiet. Jednocześnie poprzez swą nowatorskość redakcyjną jest swoistą wartością zasługującą na wyróżnienie, bowiem odpowiednio spełnia warunki regulaminowe przyjęte przez Wydział, co przedkładam łącznie z wnioskiem o dopuszczenie mgr Moniki Zajkowskiej do dalszych etapów przewodu doktorskiego Wysokiej Radzie Wydziału Farmaceutycznego z Oddziałem Medycyny Laboratoryjnej Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku.

Lublin, 2019-04-15


Prof. dr hab. Janusz Solski