

Katowice 20.01.2026

Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach
Klinika Otolaryngologii Dziecięcej,
Chirurgii Głowy i Szyi
Katedry Chirurgii Dziecięcej
40-752 Katowice, ul. Medyków 18
tel. 32 207-19-73

Recenzja rozprawy doktorskiej lekarz medycyny Marii Wolniewicz

„ Analiza powikłań w przebiegu ostrego zapalenia ucha środkowego”

Przesłana do oceny rozprawa na stopień doktora nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne została przeprowadzona w Klinice Otolaryngologii Dziecięcej Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego w Warszawie, a promotorem jest dr hab.n. med. Lidia Zawadzka-Głos.

Pracę doktorską stanowi cykl czterech publikacji powiązanych tematycznie, opartych na retrospektywnej analizie pacjentów leczonych w Klinice Otolaryngologii Dziecięcej WUM w latach 2016-2018 oraz 2020-2024.

Są to prace: (1) Ryczer T, Zawadzka-Głos L, Wolniewicz M, Kośła A, Pinkas W. Zakażenie *Streptococcus pneumoniae* jako przyczyna ostrego zapalenia wyrostka sutkowatego u dzieci (*Streptococcus pneumoniae* infection as the cause of acute mastoiditis in children), *Nowa Pediatria* 2016; 20(3): 75-78. IF: 0 MNiSW: 5;

(2) Wolniewicz M, Zawadzka-Głos L. Indications for tympanostomy tube insertion in children (Wskazania do drenażu wentylacyjnego u dzieci), *New Medicine* 2019; 23(2): 49-59. DOI: 10.25121/ NewMed.2019.23.2.49. IF: 0 MNiSW: 20;

(3) Wolniewicz M, Zawadzka-Głos L, Jadczyżyn J. The impact of COVID-19 on the clinical course of acute mastoiditis in children – analysis of cases hospitalized in the university clinic in years 2018-2022 (Wpływ pandemii COVID-19 na obraz kliniczny ostrego zapalenia wyrostka sutkowatego u dzieci – analiza przypadków hospitalizowanych na oddziale klinicznym w latach 2018-2022), *Otolaryngologia Polska* 2025; 79(4):1-8. DOI:10.5604/01.3001.0055.1235. IF: 0,6 MNiSW: 100.;

(4) Wolniewicz M, Zawadzka-Głos L. Paediatric Otogenic Cerebral Venous Thrombosis: Diagnostic Approach and Therapeutic Management – A Five-Year Single-Centre Experience (Otogenna zakrzepica żył centralnych u dzieci – diagnostyka i leczenie. Analiza populacji dzieci hospitalizowanych w klinice uniwersyteckiej w latach 2018–2023), *Otolaryngologia Polska* 2025; 79(1): 26-31. DOI: 10.5604/01.3001.0054.8797

IF: 0,6 MNISW: 100.

W trzech pracach doktorantka jest pierwszym autorem, a w jednej pracy współautorem. Łączna punktacja IF = 1,2 oraz MNISW = 225.

W pierwszej pracy na podstawie 50 przypadków przeanalizowano czynniki epidemiologiczne i etiologiczne występowania powikłań ostrego zapalenia ucha środkowego u dzieci. Przedstawiono wyniki badań mikrobiologicznych oraz metody leczenia. W 90% przypadków zastosowano leczenie zabiegowe, w tym w 46% wykonano antromastoidektomię. W 21 przypadkach uzyskano dodatnie posiewy mikrobiologiczne. Głównymi patogenami były *Streptococcus pneumoniae* i *Streptococcus pyogenes*.

W drugiej pracy poddano analizie 213 dzieci, u których wykonano drenaż wentylacyjny. W 66% przypadków zabiegi wykonano w trybie planowym, a głównym wskazaniem było przewlekłe wysiękowe zapalenie ucha środkowego. W pozostałych przypadkach drenaż wykonano z powodu ostrych stanów zapalnych. W 25% wskazaniem było nawracające ostre zapalenie ucha środkowego, a w 9% przypadków drenaż wentylacyjny wykonano z powodu powikłań ostrego zapalenia ucha środkowego. Lek.med. Maria Wolniewicz w sposób przejrzysty przedstawiła wskazania do zabiegu drenażu wentylacyjnego jam bębenkowych stosowane w Klinice, które są zgodne z aktualnymi polskimi rekomendacjami.

W trzeciej i czwartej pracy doktorantka podjęła się ciekawego tematu wpływu pandemii Covid-19 na przebieg kliniczny i częstość występowania ostrego zapalenia wyrostka sutkowatego oraz zakrzepicy zatok żylnych mózgowych. W okresie bezpośrednio po pandemii odnotowano gwałtowny wzrost częstości występowania powikłań ostrego zapalenia ucha środkowego, przede wszystkim u dzieci do 6 roku życia. Zwraca uwagę fakt zwiększonej liczby usznopochodnych powikłań wewnątrzczaszkowych, szczególnie zakrzepowo-zatorowych. Zakrzepica wewnątrzczaszkowa u dzieci ma najczęściej podłoże infekcyjne. Autorka podkreśliła, że ponad połowa przypadków w tej grupie chorych dotyczyła dzieci poniżej 5 roku życia. Lek.med. Maria Wolniewicz w interesujący i wnikliwy sposób przeanalizowała aktualnie stosowane metody diagnostyczne i lecznicze u dzieci z usznopochodną żylną zakrzepicą wewnątrzczaszkową. W publikacji doktorantka przedstawiła sposób postępowania w tej grupie pacjentów leczonych w Klinice Otolaryngologii Dziecięcej i Pediatrii WUM. W pracy wykazano, że leczenie przeciwwakrzepowe jest bezpieczne u dzieci i w połączeniu z postępowaniem chirurgicznym oraz antybiotykoterapią pozwala na skuteczne ustępowanie świe-

zych zmian zakrzepowych. Zwraca uwagę dokładny i przejrzysty sposób omówienia oceny klinicznej oraz metod postępowania, szczególnie w zakresie leczenia przeciwzakrzepowego, świadczący o dużej wiedzy i zrozumieniu tematu. Doktorantka sprawnie przeprowadziła analizę postępowania w Klinice, w odniesieniu do danych z literatury, wykazując się bardzo dobrą znajomością tematu.

Podsumowując, pracę oceniam pozytywnie. Uważam, że propozycja cyklu prac jako rozprawa doktorska spełnia warunki określone w art.187 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. 2018 poz. 668).

Wnioskuje do Przewodniczącego Rady Dyscypliny Nauk Medycznych Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego o dopuszczenie lekarz medycyny Marii Wolniewicz do dalszych etapów przewodu doktorskiego.