



Konkluzja secesyjna
pozytywna
Z-ca Przewodniczącej
Rady Dyscypliny Nauki Medyczne
prof. dr hab. Tomasz Grzybowski

Poznań, 10/07/2025 r.

Recenzja pracy doktorskiej lekarza Tomasza Pielaka

pt. „**Analiza złamań miednicy leczonych operacyjnie ze szczególnym określeniem czynników mających wpływ na okres okołoperacyjny. Wpływ pandemii COVID-19 na epidemiologię złamań miednic.**”

Złamania miednicy stanowiące niewielki odsetek urazów narządu ruchu, są z uwagi na częste uszkodzenia współtowarzyszące dużym wyzwaniem dla oddziałów urazowo-ortopedycznych. Rozwój transportu a także wzrost zainteresowania aktywnym wypoczynkiem, zwłaszcza sportami podwyższonego ryzyka, pozwala przypuszczać, że liczba tępych urazów o dużej energii obejmującej miednicę będzie wzrastać.

Z uwagi na rangę zagadnienia, jego podjęcie przez doktoranta uważam za bardzo trafne. Przedstawiona do oceny rozprawa doktorska w formie cyklu dwóch wzajemnie powiązanych tematycznie publikacji: The Association between BMI, Days Spent in Hospital, Blood Loss, Surgery Time and Polytrauma Pelvic Fracture –

Retrospective Analysis of 76 Patients” oraz „Impact of COVID – 19 pandemic outbreak on pelvic trauma surgical management” posiada, spójny typowy układ redakcyjny. Uwagę recenzenta zwraca prawidłowa edycja tekstu, czytelny układ graficzny.

Wstęp obejmuje podstawowe pojęcia dotyczące tematyki prac z uwzględnieniem epidemiologii oraz klasyfikacji złamań miednicy.

Cele obu prac są sformułowane w sposób zrozumiały. Kryteria doboru chorych do badań są również jasne, zapewniając obiektywizację wyników.

Metodyka oceny z uwzględnieniem klasyfikacji złamań miednicy, jest przedstawiona przejrzystie i nie budzi wątpliwości.

Metody statystyczne wykorzystane w pracach są właściwe, należą do standardowych metod stosowanych w tego typu badaniach.

Dyskusja obu ocenianych publikacji jest prawidłowa – obejmuje omówienie wyników własnych na tle doniesień innych autorów.

Wnioski w obu ocenianych pracach są sformułowane w sposób prawidłowy oraz odpowiadają celom recenzowanych prac. W swojej treści są bardzo informatywne, częściowo mają charakter opisu wyników.

Streszczenie cyklu prac jest napisane przystępnie i zawiera wszystkie najistotniejsze elementy prowadzonych badań i wyciągniętych na ich podstawie wniosków. W opinii recenzenta interesujący i wartościowy klinicznie jest wniosek wskazujący na statystycznie istotnie częstsze występowanie złamań miednicy typu APC – II oraz APC – III u osób o wyższym współczynniku BMI. Z kolei w pracy badającej wpływ pandemii COVID -19, zaskakujący a zarazem ciekawy jest wniosek potwierdzający wydłużenie czasu operacji złamań panewki w stosunku do złamań pierścienia miednicy.

W podsumowaniu oceny chciałbym podkreślić, że obie prace zostały opublikowane w czasopismach z dobrym współczynnikiem Impact Factor 2.5 (2023) w przypadku Applied Sciences oraz Impact Factor 3.8 (2023) w przypadku Scientific Reports.

Oceniając przedłożoną mi do recenzji rozprawę doktorską lekarza Tomasza Pielaka, stwierdzam, że stanowi ona samodzielny oraz interesujący dorobek autora. Należy pogratulować doktorantowi umiejętności wyboru nie tylko interesującego tematu badań, ale również niezwykle istotnego zagadnienia klinicznego. Osiągnięte wyniki oraz wnioski odpowiadają na pytania postawione w cyklu publikacji.

W związku z powyższymi faktami i spostrzeżeniami uważam, że przedstawiona mi od oceny rozprawa doktorska lekarza Tomasza Pielaka pt. „Analiza złamań miednicy leczonych operacyjnie ze szczególnym określeniem czynników mających wpływ na okres okołoperacyjny. Wpływ pandemii COVID-19 na epidemiologię złamań miednic”. Spełnia wszystkie ustawowe przesłanki wymagane dla rozpraw doktorskich i mam zaszczyt prosić Wysoką Radę Dyscypliny Nauk Medycznych Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy o przyjęcie wniosku o dopuszczenie autora do dalszych etapów przewodu doktorskiego.

Z wyrazami szacunku

dr hab. n. med. Jakub Głowacki

 **PODPIS ZAUFANY**
JAKUB
GŁOWACKI
ID: 72025 12.04.04 (04/07/23)
Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

