

Prof. dr hab. med. Andrzej Skorek

Gdańsk 04.12.2025r.

Kliniczny Oddział Otolaryngologii

Akademii Medycznych i Społecznych Nauk Stosowanych

Szpital im. M. Kopernika w Gdańsku

Copernicus Podmiot Leczniczy

Ocena dorobku naukowego i dydaktycznego w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauk medycznych Pani dr n. med. Elizy Brożek-Mądry

I. Ocena osiągnięć naukowych

Głównym tematem zainteresowań naukowych zgłoszonym jednocześnie jako osiągnięcie naukowe do ubiegania się o nadanie stopnia doktora habilitowanego przez Panią dr E. Brożek-Mądry jest cykl publikacji poświęcony ziarniniakowatości z zapaleniem naczyń (GPA) i roli otolaryngologa w wielospecjalistycznej opiece nad pacjentami dotkniętym tymi schorzeniem. Na osiągnięcie to składa się 5 zwartych tematycznie prac naukowych o łącznym współczynniku oddziaływania IF 14,918 (punkty MNiSW 550). Prace zostały opublikowane w latach 2021- 2025 i są one niejako kontynuacją i poszerzeniem głównego nurtu badań przedstawionych w rozprawie doktorskiej w 2012r. W 4 publikacjach Pani dr jest pierwszym autorem, w jednej drugim. We wszystkich pracach jest twórczynią (współtwórczynią) koncepcji pracy, osobą rekrutującą pacjentów, odpowiedzialną za gromadzenie literatury naukowej, interpretującą wyniki i przygotowującą manuskrypt do ostatecznej publikacji.

W pierwszej pracy autorzy opisują przede wszystkim objawy rynologiczne u pacjentów z GPA. Publikacja jest jedną z pierwszych publikacji opisujących zmiany endoskopowe, radiologiczne i mikrobiologiczne w polskiej populacji chorych na GPA. Wykorzystanie znanych wcześniej skal do oceny neoosteogenezy (KOS i GOS) oraz znalezienie korelacji pomiędzy mianem PR3-ANCA (poza ostrą fazą GPA) i strupieniem w nosie dodatkowo podnosi wartość pracy.

W drugiej pracy autorzy potwierdzają obecność wielu szczepów różnych bakterii w nosie u chorych z GPA, ale zwracają również uwagę na to, że mikrobiota nosa u chorych z GPA różni się od innych typów przewlekłego zapalenia nosa i zatok. W mojej ocenie nowatorstwo pracy polega przede wszystkim na próbie korelacji wyników SNOT-22 i klasyfikacji zaawansowania zapalenia zatok (Lund-Kenedy) z badaniem genetycznym flory bakteryjnej nosa.

Trzecia praca o próbie zastosowania probiotyków w terapii przewlekłego zapalenia zatok (w tym GPA) jest w mojej ocenie najslabsza, stoi w sprzeczności z zaleceniami EPOS 2020 (której Pani dr jest współautorem). EPOS 2020 nie rekomenduje stosowania probiotyków (rekomendacja Ib-). Probiotyki jedynie znajdują w zastosowanie (choć jest to argument o słabej sile oddziaływania ze względu na niską jakość dostępnych prac) w leczeniu ostrego zapalenia nosa i zatok u dzieci (Ib).

Czwarta praca jest serią 3 przypadków GPA z naciekaniem podstawy czaszki. Rolę chirurga znalazłem w trzecim przypadku – polegała ona na wykonaniu paracentezy i podawaniu dożebnowo sterydów. Autorzy podkreślają rolę konieczności akceleracji terapii w osiągnięciu sukcesu terapeutycznego.

Piąta praca, w mojej ocenie najlepsza, stojąca niejako w kontrze do pracy nr 3 – wskazuje na rolę miejscowego stosowania probiotyków na zmianie mikrobioty nosa w przewlekłym zapaleniu zatok (w tym GPA). Autorzy wykonali dużą pracę – uważam, że ta publikacja z pewnością znajdzie się w piśmiennictwie następnych rekomendacji EPOS.

Całość cyklu publikacji oceniam pozytywnie. Prace dotyczą rzadkiego schorzenia i pokazują, że zespół utworzony przez Panią dr E. Brożek-Mądry umiejętnie potrafi łączyć różne skale zaawansowania choroby z wynikami badań mikrobiologicznych, radiologicznych i laboratoryjnych. Nie podzielam entuzjazmu Pani dr co do upowszechnienia zastosowania pojęcia „nasal strands” w opisywaniu badań TK, ale wnioski dotyczące mikrobioty w GPA (czy szerzej w przewlekłym zapaleniu zatok) są szczególnie cenne i wartościowe.

II. Ocena innych publikacji nie wchodzących w skład cyklu

Pozostałe publikacje będące owocem zainteresowań naukowych Pani dr dotyczą bólów głowy (łączy IF 9,79, punkty MNiSW 324). Szczególnie warta uwagi jest publikacja: „Etiology of sinus headache moving the focus from rhinology to neurology”, która jest wielośrodkową metaanalizą. Ważny praktycznie wniosek: pacjenci z „zatokowym bólem

głowy” wymagają już na najwcześniejszym etapie podejścia multidyscyplinarnego celem unikania etykietyzacji pacjenta i jego schorzenia i ma duże znaczenie praktyczne.

Drugim obiektem zainteresowania są problemy otiatryczne (IF 1 punkty MNiSW 229). Zainteresowania wokół tego zagadnienia dotyczą zarówno anatomii chirurgicznej, procesów nowotworowych jak i zapalnych ucha środkowego. Pani dr jest jednym z pierwszych autorów polskich (2013r.) omawiających rolę endoskopii w chirurgii ucha środkowego – obecnie dość powszechnie stosowanej w najbardziej renomowanych klinikach otolaryngologicznych.

Trzecim tematem, któremu Pani dr poświęciła kilka publikacji jest problem bezdechów sennych (IF 4,917 punkty MNiSW 255). Schorzenie to, mające wymiar społeczny, dotyczy zarówno dzieci jak i dorosłych i obu tym grupom wiekowym Pani dr E. Brożek-Mądry poświęciła kilka publikacji. Szczególne moje zainteresowanie wzbudziło połączenie wad zgryzu i skrócenie wędzidełka w rozwoju zespołu bezdechów i wskazanie roli stomatologa w terapii tych chorych.

Inne tematy zainteresowań - laryngologia dziecięca wynikają z drogi zawodowej Pani dr.

Ostatnim tematem zainteresowań są choroby zapalne dróg oddechowych (IF 5,031 punkty MNiSW 154,5). W tym rozdziale znajduje się w mojej ocenie najważniejsza praca, której współautorem jest Pani dr E. Brożek-Mądry „European position paper on rhinosinusitis and nasal polyps 2020” czyli rekomendacje EPOS 2020. Praca będąca najważniejszą publikacją dla wszystkich zajmujących się schorzeniami nosa na świecie. Z olbrzymią dumą przyjąłem fakt zaproszenia do elitarnego grona jej autorów z całego świata Pana prof. A Krzeskiego oraz Pani dr E. Brożek-Mądry. To olbrzymie wyróżnienie dla nich, ale również dla całego środowiska otolaryngologów polskich. Praca ta doczekała się ponad 1800 cytowań (według Web of Science) co sprawia, że jest to najważniejsza publikacja otolaryngologiczna ostatnich dziesięcioleci.

Pani Dr E. Brożek-Mądry brała udział w kilku badaniach klinicznych finansowanych ze źródeł zewnętrznych (Warmińsko-Mazurski Uniwersytet Medyczny, firma Probios). Zbyt mało informacji znalazłem na temat jej udziału projektu ENLIGHTEN 2. Bardzo gratuluje złożenia i kwalifikacji do dalszych etapów grantu do ABM oraz programu INVENT, ale ze względów oczywistych nie może to być poddane ocenie.

Jednoznacznie pozytywnie należy ocenić wszystkie inicjatywy współpracy międzyklinicznych, międzyuczelnianych i międzynarodowych. W tym m.in. z Politechniką Warszawską, Warmińsko-Mazurskim Uniwersytetem Medycznym, Collegium Medicum w Bydgoszczy Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, Uniwersytetem Warszawskim, Uniwersytetem Malty, Uniwersytetem Sapienza w Rzymie. Chciałbym podkreślić, że

współpraca to owocowała prowadzeniem wspólnych projektów badawczych oraz wspólnymi publikacjami.

Pani dr E. Brożek-Mądry uczestniczyła w licznych kursach i szkoleniach doskonalących z zakresu otolaryngologii. Odbyła 3 tygodniowy staż kliniczno-naukowy w Northwestern Medicine Department of Otolaryngology w Chicago (USA) oraz liczne staże kliniczne z zakresu otolaryngologii, chirurgii plastycznej w: Lyonie (F), Toronto (CAN), Piacenza (I). Odbyła jedną wizytę studyjną w Gandawie (B). Zdobyte tam doświadczenie i obserwacje z powodzeniem wdrażała w swoich miejscach pracy i w swoich publikacjach.

Cały dorobek naukowy oceniany wg wskaźników bibliometrycznych nie jest imponujący ale w mojej ocenie wystarczający do uzyskania stopnia doktora habilitowanego. Ze względu na to, że większość publikacji (szczególnie wchodzących w skład cyklu publikacji) pochodzi z ostatnich lat (2023 – 2025) należy liczyć się ze wzrostem Indeksu Hirscha. Choć w mojej ocenie jest on wystarczający (5/6).

III. Ocena przebiegu pracy zawodowej

Pani dr E. Brożek-Mądry uzyskała tytuł lekarza w 2001r. na Wydziale Lekarskim Akademii Medycznej w Warszawie. Od 2002 do 2023r. pracowała odpowiednio w: Klinice Otolaryngologii Dziecięcej SPDSK w Warszawie, Klinikach Otorynolaryngologii SPCSK oraz Szpitala Czerniakowskiego w Warszawie, przechodząc przez wszystkie szczeble kariery zawodowej i naukowej. Od 2022r. kieruje pracami Kliniki Otorynolaryngologii PIM MSWiA w Warszawie będąc jednocześnie adiunktem w Katedrze Medycyny Cyfrowej, Wdrożeń i Innowacji w tym samym Instytucie. W 2010r. i 2014r. uzyskała tytuł specjalisty odpowiednio z otorynolaryngologii i otorynolaryngologii dziecięcej. W 2012r. obroniła z wyróżnieniem na Wydziale Lekarskim WUM rozprawę doktorską pt. „Przewlekłe zapalenie zatok przynosowych u dzieci – przydatność diagnostyczna badań cytologicznych, bakteriologicznych i obrazowych” – szkoda, że Pani dr nie wspomniała o tym kto był promotorem tej pracy.

IV. Ocena osiągnięć dydaktycznych

Pani Dr. E. Brożek-Mądry od 2003r. angażowała się w prowadzenie zajęć dla studentów Wydziału Lekarskiego, Wydziału Lekarsko- Stomatologicznego oraz English

Division WUM. Prowadziła również zajęcia ze studentami Higieny Stomatologicznej. Była opiekunem Studenckiego Koła Naukowego przy Klinice Otolaryngologii Wydziału Lekarsko-Stomatologicznego. Ponadto była promotorem pomocniczym 3 rozpraw doktorskich oraz opiekunem specjalizacji z otorynolaryngologii kilku lekarzy. W ramach specjalizacji organizowała i kierowała licznymi kursami podyplomowymi dla lekarzy w ramach specjalizacji z otorynolaryngologii. Za swoją działalność naukową była wielokrotnie wyróżniana i nagradzana na konferencjach i kongresach międzynarodowych ponadto czterokrotnie otrzymała nagrodę Rektora WUM.

V. Działalność organizacyjna i działań w zakresie promocji zdrowia

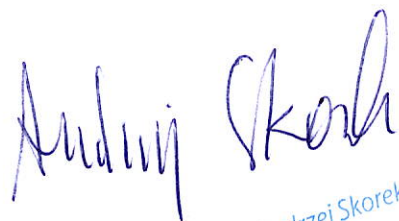
Pan dr E. Brożek-Mądry kieruje od 3 lat Kliniką Otolaryngologii PIM MSWiA. Działania podejmowane przez nią zmierzają do poprawy jakości opieki specjalistycznej nad pacjentami naszej specjalności. Z dużym zadowoleniem należy zauważyć usystematyzowanie w kierowanej przez nią ośrodku, powszechnej i standardowej w innych placówkach, opieki nad pacjentami onkologicznymi w ramach programu DILO oraz leczenia biologicznego przewlekłego zapalenia zatok. Natomiast niezwykle ważnym i unikalnym w skali kraju jest program leczenia choroby Rendu-Oslera-Webera.

Ponadto Pani dr kieruje pracami Polskiego Towarzystwa Rynologicznego, z którego działalnością całe środowisko laryngologów polskich wiąże duże nadzieje.

Pani dr E. Brożek-Mądry jest osobą znaną i rozpoznawalną w środowisku otolaryngologów dowodem tego jest wybór jej na członkinie gremiów zarządzających w skali regionalnej i ogólnopolskiej Polskiego Towarzystwa Otolaryngologów Chirurgów Głowy i Szyi. Należy odnotować podejmowane przez nią działania propagujące nowoczesną i aktualną wiedzę z zakresu rynologii, ale również pokrewnych z nią specjalności.

VI. Podsumowanie

Po analizie dorobku naukowego, zawodowego oraz dydaktycznego Pani dr med. Elizy Brożek-Mądry stwierdzam, iż spełnia on wymogi określone w art. 219 ust. 1 punkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018r. *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce* (Dz.U. z 2022r. poz. 574 ze zm.) i jest wystarczający do uzyskania tytułu doktora habilitowanego. Zwracam się do Wysokiej Rady Naukowej Państwowego Instytutu Medycznego MSWiA o dopuszczenie Jej do dalszych etapów przewodu habilitacyjnego.



Prof. dr hab. med. Andrzej Skorek
specjalista otolaryngolog
83-000 Pruszcz Gdański, ul. Widokowa 6
ZUS 8046692