

Protokół z posiedzenia komisji habilitacyjnej Dr med. Katarzyny Cyganek

W dniu 30.11.2017 roku odbyła się telekonferencja komisji habilitacyjnej Dr med. Katarzyny Cyganek zatrudnionej w Klinice Chorób Metabolicznych Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. Komisji przewodniczył Prof. dr hab. med. Zbigniew Gaciong, a obecnymi podczas telekonferencji byli wszyscy członkowie komisji:

- Prof. dr hab. med. Stanisław Radowicki – recenzent,
- Prof. dr hab. med. Agata Karowicz-Bilińska – recenzent,
- Dr hab. med. Elwira Przybylik-Mazurek – recenzent,
- Prof. dr hab. Med. Jan Duława – członek komisji,
- Prof. dr hab. med. Alicja Hubalewska-Dydejczyk – członek komisji,
- Dr hab. med. Hubert Huras – sekretarz komisji.

Na początku spotkania Prof. dr hab. med. Zbigniew Gaciong dokonał podsumowania dorobku naukowo-dydaktycznego Dr med. Katarzyny Cyganek, który ocenił bardzo wysoko. Zbiorczo ocenił osiągnięcie naukowe habilitantki pod tytułem „Wyrównanie metaboliczne w okresie planowania i ciąży w wyniki położnicze u kobiet z cukrzycą przedciążową”, w postaci sześciu powiązanych tematycznie prac naukowych o łącznym współczynniku oddziaływania Impact Factor 19.425 (liczba punktów MNSZW: 170). Następnie poproszono recenzentów o przedstawienie swoich recenzji członkom komisji.

Prof. dr hab. med. Stanisław Radowicki w swojej recenzji wysoko ocenił osiągnięcie naukowe habilitantki, dokonując szczegółowej analizy każdej z sześciu prac. Stwierdził, że Dr med. Katarzyna Cyganek posiada umiejętność precyzyjnego określania celów badawczych, starannego dobierania metodyki badań oraz pełnego i krytycznego analizowania uzyskanych wyników i wnioskowania. Podkreślił także, ważne znaczenie osiągnięcia naukowego habilitantki dla codziennej praktyki klinicznej w zakresie planowania ciąży oraz postępowania w ciąży u kobiety z cukrzycą przedciążową. Na szczególne uznanie zasługuje wykazanie przez habilitantkę, że przy poziomie HbA1c w III trymestrze wynoszącym 6% ryzyko makrosomii wynosi 25%, a przy poziomie 5% ryzyko stanowi już tylko 10% oraz fakt, że znaczący wpływ na wzrastanie wewnątrzmaciczne płodu ma glikemia w ostatnim trymestrze ciąży. Dodatkowo habilitantka wykazała, że w okresie planowania ciąży w cukrzycy przedciążowej należy dążyć do uzyskania stężenia HbA1c poniżej 6%. W osiągnięciu tych wartości pomagają stosowanie osobistych pomp insulinowych, co z kolei wymusza pełną współpracę położnika, diabetologa, okulisty i nefrologa. Należy także zadbać o pełną edukację pacjentek z cukrzycą typu 1 i 2 od momentu zdiagnozowania choroby. Ostatecznie Prof. dr hab. med. Stanisław Radowicki stwierdził, że wartość poznawcza oraz implikacje kliniczne wypływające z wyników zrealizowanych prac upoważniają do stwierdzenia, iż osiągnięcia naukowe oraz doświadczenie dydaktyczno-zawodowe w pełni wypełniają wymagania ustawowe stawiane osobom ubiegającym się o stopień naukowy doktora habilitowanego.

Prof. Agata Karowicz-Bilińska w przedstawionej recenzji bardzo wysoko oceniła aktywność naukowo-dydaktyczną Dr med. Katarzyny Cyganek. Stwierdziła, że dorobek naukowy habilitantki oceniany za pomocą wskaźnika Impact Factor oraz punktacji KBN podkreśla solidny warsztat badawczy oraz biegłość zarówno w gromadzeniu danych jak i ich interpretacji. Prof. Agata Karowicz-Bilińska za największe osiągnięcie naukowe i praktyczne habilitantki uważa stosowanie pomp insulinowych u kobiet planujących ciążę i ciężarnych z cukrzycą przedciążową, co pozwala na lepszą stabilizację

glikemii i uniknięcie wielu powikłań ciąży. Jest to znaczący, również w aspekcie praktycznym wkład Dr med. Katarzyny Cyganek w poprawę zdrowia populacyjnego w Polsce. Ponadto w ocenie recenzenta istotne klinicznie jest wykazanie przez Dr med. Katarzynę Cyganek nieprzydatności monitorowania stężenia HbA1c oraz self-monitoringu glikemii w profilaktyce makrosomii jako wyrazu pojawiających się pomimo tych metod kontroli wysokich stężeń glukozy. Biorąc pod uwagę wymagania stawiane przez Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, Prof. dr hab. med. Agata Karowicz-Bilińska potwierdziła spełnianie przez habilitantkę warunków ubiegania się o stopień doktora habilitowanego zarówno pod względem liczby opublikowanych prac oryginalnych, jak i pierwszego autorstwa w publikacjach.

Dr hab. med. Elwira Przybylik-Mazurek w swojej recenzji stwierdza, że przedstawione jako osiągnięcie naukowe habilitantki prace stanowią spójny i wyczerpujący opis problematyki dotyczącej terapii pacjentek z cukrzycą przedciężową. Nakreślają wytyczne postępowania terapeutycznego prowadzącego do jak najlepszej kontroli metabolicznej, zwłaszcza w zakresie leczenia za pomocą osobistych pomp insulinowych. Godne podkreślenia jest zgromadzenie największej w skali kraju grupy pacjentek ciężarnych z cukrzycą objętych opieką diabetologiczną jednego ośrodka oraz najdłuższy czas ich obserwacji. W ocenie recenzenta na uwagę zasługują także prace Dr med. Katarzyny Cyganek dotyczące porównania terapii za pomocą osobistych pomp insulinowych i systemu terapii wielokrotnymi wstrzyknięciami insuliny oraz praca dotycząca przydatności markera hiperglikemii: 1,5-anhydroglucitolu u kobiet z cukrzycą będących w ciąży jako potencjalnego predyktora makrosomii płodu. Marker ten lepiej niż HbA1c pozwala na ocenę krótkoterminowego wyrównania cukrzycy, co jest szczególnie przydatne w prowadzeniu pacjentek ciężarnych. W podsumowaniu swojej recenzji Dr hab. med. Elwira Przybylik-Mazurek cały dorobek naukowy i dydaktyczny habilitantki oceniła bardzo wysoko i przedstawiła Wysokiej Radzie Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie wniosek o nadanie Dr md. Katarzynie Cyganek stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie medycyna.

W dalszej części posiedzenia komisji habilitacyjnej Dr med. Katarzyny Cyganek o głos poproszono członków komisji: Prof. dr hab. med. Alicję Hubalewską-Dydejczyk oraz Prof. dr hab. med. Jana Duławę. Zarówno Prof. dr hab. med. Alicja Hubalewska-Dydejczyk jak i Prof. dr hab. med. Jan Duława bardzo pozytywnie ocenili dorobek naukowo-dydaktyczny habilitantki podkreślając praktyczne implikacje wynikające z przeprowadzonych badań, które stanowią istotny wkład do postępu nauki polskiej, wnosząc oryginalne i nowoczesne rozwiązania postawionych problemów klinicznych. Stwierdzili oni, że habilitantka spełnia wszystkie kryteria i wymogi stawiane osobom ubiegającym się o tytuł doktora habilitowanego w zakresie nauk medycznych.

Po przedstawieniu recenzji oraz opinii poszczególnych członków komisji, komisja jednogłośnie, w głosowaniu jawnym przyjęła uchwałę o nadaniu stopnia doktora habilitowanego w zakresie nauk medycznych Dr med. Katarzynie Cyganek oraz poinformowanie o zaistniałym fakcie Radę Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. Ponadto członkowie komisji upoważnili Przewodniczącego komisji, Prof. dr med. Zbigniewa Gacionga do podpisania przedstawionego protokołu z posiedzenia komisji w imieniu wszystkich obecnych.

Prof. dr hab. med. Zbigniew Gaciong
Konsultant krajowy w dziedzinie
diabetologii

