

## **Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny**

*Informacje zawarte w poszczególnych punktach tego dokumentu powinny uwzględniać podział na okres przed uzyskaniem stopnia doktora oraz po jego uzyskaniu.*

### **I. WYKAZ OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH ALBO ARTYSTYCZNYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 219 UST. 1. PKT 2 USTAWY**

1. Cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2b ustawy;

#### **1.1. Tytuł osiągnięcia naukowego:**

**„Aspekty endokrynne, immunologiczne i genetyczne w niepłodności u kobiet i mężczyzn.”**

Osiągnięciem naukowym jest cykl sześciu powiązanych tematycznie artykułów naukowych (Impact Factor 13,682 i 520 punktów MEiN) opublikowanych w czasopismach naukowych znajdujących się w bazie Journal Citation Reports (JCR) lub w recenzowanych materiałach z konferencji międzynarodowych, które w roku opublikowania artykułu w ostatecznej formie były ujęte w wykazie sporządzonym zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 267 ust.2pkt 2. Łączny IF z całego dorobku wynosi 35,597 Impact Factor i 1247 punktów MEiSW, indeks Hirscha 8.

#### **1.2. Publikacje wchodzące w skład osiągnięcia naukowego:**

##### **Publikacja nr 1.**

**Jankowska Katarzyna, Suszczewicz Natalia, Rabijewski Michał, Dudek Piotr, Zgliczyński Wojciech Stanisław, Maksym Radosław.** Inhibin-B and FSH are good indicators of spermatogenesis but not the best indicators of fertility. *Life* 2022 : 12, (4), [1-12]. DOI: 10.3390/life12040511.

**Praca oryginalna** IF: 3,251 Punktacja MNiSW: 70,000.

*Wkład merytoryczny habilitanta: pierwszy autor, pomysłodawca badania, stworzenie hipotezy badawczej i koncepcji badań, pozyskanie próbek i danych klinicznych od pacjentów własnych oraz z innych ośrodków, wykonanie oznaczeń, metodologia, analiza danych, przygotowanie wstępnej i ostatecznej wersji manuskryptu, koordynowanie realizacji projektu. Zbieranie próbek biologicznych i opracowywanie danych trwało 3 lata, praca wielośrodkowa.*

## **Publikacja nr 2.**

**Jankowska Katarzyna K.**, Kutkowska-Kazmierczak Anna, Ślusarczyk Klaudia, Domasiewicz Alicja, Duk Katarzyna, Jan Karol Wolski, Katarzyna Koziół, Justyna Sawicka, Jakub Kłapecki, Piotr Laudański, Katarzyna Wertheim-Tysarowska, Agnieszka Magdalena Rygiel. Novel and recurrent genetic variants associated with male and female infertility. *J Appl Genetics* (2025). <https://doi.org/10.1007/s13353-024-00935-3>

**Praca oryginalna** IF: 2,4 Punktacja MNiSW: 100,000.

*Wkład merytoryczny habilitanta: pomysłodawca pracy, stworzenie koncepcji pracy, pozyskanie próbek i danych klinicznych od pacjentów (większość pacjentów w badaniu to pacjenci habilitanta z Poradni Leczenia Niepłodności w Szpitalu Bielańskim oraz z Kliniki Endokrynologii CMKP), metodologia, przegląd i krytyczna analiza literatury, stworzenie wstępnej wersji pracy, stworzenie ostatecznej wersji pracy, wnoszenie poprawek w odpowiedzi na uwagi recenzentów, koordynowanie powstawania pracy. Pacjenci przyjmowani byli w ramach Narodowego Programu Zdrowia Prokreacyjnego realizowanego w ciągu 2 lat. Praca realizowana w ramach grantu, praca wielośrodkowa. Stwierdzono wiele genetycznych przyczyn niepłodności, znaleziono i opisano nowe warianty patogenne.*

*Project nr 510–18-61 granted to the Institute of Mother and Child, Ministry of Science and Higher Education, Poland. Uczestniczyłam w projekcie jako główny badacz.*

## **Publikacja nr 3**

**Jankowska Katarzyna**, Kutkowska-Kaźmierczak Anna, Rygiel Agnieszka Magdalena. Hypogonadism - when does genetic diagnosis help in therapy? *Ginekologia Polska/Polish Gynaecology*. 2024 : 95, (4), 245-251

**Praca oryginalna** IF: 1,2 Punktacja MNiSW: 40,000.

*Wkład merytoryczny habilitanta: pierwszy autor, inicjatorka pracy, opracowanie koncepcji pracy, stworzenie wstępnej wersji pracy, stworzenie ostatecznej wersji pracy, wnoszenie poprawek, koordynowanie powstawania pracy, analiza piśmiennictwa, przygotowanie tekstu manuskryptu, jego recenzji i redakcji.*

## **Publikacja nr 4.**

**Jankowska Katarzyna**, Kutkowska-Kaźmierczak Anna, Zgliczyński Wojciech Stanisław, Kochański Andrzej, Słowikowska-Hilczer Jolanta. Recommendations on the diagnosis of male infertility - genetic testing. *Polish Journal of Endocrinology*. 2020 : 71, (6), 561-566.

**Praca oryginalna** IF: 1,582 MEiN: 70,000.

*Wkład merytoryczny habilitanta: pierwszy autor, pomysłodawca pracy, stworzenie koncepcji pracy, przegląd i krytyczna analiza literatury, stworzenie wstępnej wersji pracy, stworzenie ostatecznej wersji pracy, korespondencja z*

*edytorem i recenzentami, wnoszenie poprawek, koordynowanie powstawania pracy.*

### **Publikacja nr 5**

**Jankowska Katarzyna**, Dudek Piotr, Stasiak Małgorzata, Suchta Katarzyna  
Autoimmune polyendocrine syndromes associated with autoimmune rheumatic diseases. *Reumatology*.2023 : 61, (4), 225-238.

**Praca pogładowa** IF: 1,400, MNiSW: 100,000.

*Wkład merytoryczny habilitanta: pierwszy autor, pomysłodawca pracy, przegląd i krytyczna analiza literatury, stworzenie zarysu pracy oraz jej ostatecznej wersji, korespondencja z redakcją i wnoszenie poprawek, koordynowanie współpracy 3 różnych ośrodków.*

### **Publikacja nr 6**

Stefaniak Małgorzata, Dmoch-Gajzlerska Ewa A., **Jankowska Katarzyna**, Rogowski Artur, Kajdy Anna, Maksym Radosław. Progesterone and its metabolites play a beneficial role in affect regulation in the female brain. *Pharmaceuticals* 2023 : 16, (4), [1-21].

**Punktacja pogładowa** IF: 4,300, MNiSW: 140,000

*Wkład merytoryczny habilitanta: opracowanie koncepcji i założeń badania, przegląd i krytyczna analiza danych literaturowych, napisanie i korekta manuskryptu, wnoszenie poprawek, koordynowanie powstania pracy.*

**Jako dodatkowe osiągnięcie** wskazuję na współautorstwo w pracach oryginalnych dotyczących biologii i immunologii komórek macierzystych, a także wpływu czynników środowiskowych powodujących zmniejszenie liczby komórek macierzystych i przedwczesne starzenie się (Immunosenescence and Inflamm-Aging) – **prace nie wliczone do cyklu prac:**

Dehydroepiandrosterone can restore the function of the ovaries – a series of 5 cases and a review of the literature. *Journal of Obstetrics and Gynecological Investigations*. 2019;2(1):11-18. doi:10.5114/jogi.2019.86745.

**Praca oryginalna MEiN: 40,000**

Supplementation of dehydroepiandrosterone (DHEA) in pre- and postmenopausal women - position statement of expert panel of Polish Menopause and Andropause Society. *Ginekologia Polska/Polish Gynaecology* 2020 : 91, (9), 554-562.

**Praca oryginalna IF: 1.232 MNiSW: 40.000**

Proposition of a new POLA index to assess the immunomodulatory properties of the diet and its relationship with the gut microbiota, using the example of the

incidence of COVID-19 in a group of people without comorbidities.

Nutrients 2022 : 14, (20), [1-18]

(This article belongs to the Section Nutritional Immunology)

**Praca oryginalna IF: 5.900, MNiSW: 140.000**

Successful treatment of pure red cell aplasia with repeated, low doses of rituximab in two patients after ABO-incompatible allogeneic haematopoietic stem cell transplantation for acute myeloid leukaemia. Haematologica. 2005 Nov;90.

**Praca oryginalna IF: 4.575 MNiSW: 24.000**

Outcome of treatment in adults with Philadelphia chromosome-positive and/or BCR–ABL-positive acute lymphoblastic leukemia—retrospective analysis of Polish Adult Leukemia Group (PALG). Ann Hematol 85, 366–373 (2006).

**Praca oryginalna IF: 2.254 MNiSW: 15.000**

## **II. WYKAZ AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ**

### **1. Wykaz członkostwa w redakcjach naukowych monografii.**

Nie dotyczy.

### **2. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych:**

#### **2.1. Przed nadaniem stopnia doktora**

Nie dotyczy.

#### **2.2. Po nadaniu stopnia doktora**

1) **Jankowska Katarzyna**, Jakiel Grzegorz, Dębski Romuald.

**Nieplodność**. Wielka Interna. : Endokrynologia. Część 2. / [red.] Wojciech Zgliczyński, Wyd.2 Warszawa : Medical Tribune Polska, 2020, 146-160  
MNiSW: 20.000

2) Dębski Romuald, **Jankowska Katarzyna**. **Wprowadzenie do endokrynologii ciąży**. W: Wielka Interna. : Endokrynologia. Część 2. / [red.] Wojciech Zgliczyński, Wyd.2, Warszawa : Medical Tribune Polska, 2020, 142-145. MNiSW: 20.000

3) **Jankowska Katarzyna**. **Zaburzenia endokrynne spowodowane przez związki endokrynnie czynne**. W: Wielka Interna. : Endokrynologia. Część 2. / [red.] Wojciech Zgliczyński, Wyd.2. Warszawa : Medical Tribune Polska, 2020, 407-410, MNiSW: 20.000

**4) Jankowska Katarzyna. Wpływ innych zaburzeń endokrynologicznych na płodność mężczyzn.**

W: Andrologia. Zdrowie mężczyzny od fizjologii do patologii. / [red.nauk.]

Jolanta Słowikowska-Hilczer

Wyd.1. Warszawa : Wydawnictwo Lekarskie PZWL, cop.2021

529-548 : rozdział 30, MNiSW: 20.000

**5) Jankowska K. Metody wspomaganego rozrodu. Zespół hiperstymulacji.**

**CIAŻA A CHOROBY PRZEWLEKŁE.**

Pod red. M.Olesińska, J.Teliga-Czajkowska, PZWL, Warszawa, 2023.

ISBN: 9788301231248, EAN: 9788301231248.

<https://pzwl.pl/Ciaza-a-choroby-przewlekke,217605547,p.html>

**6) Jankowska K, Kutkowska-Kazmierczak A. „Genetyczne przyczyny niepłodności męskiej”** rozdział w podręczniku „**Niepłodność męska**” pod red. M.Rabijewskiego, 2025, Medical Tribune Polska  
ISBN: 978-83-68323-05-4, EAN: 9788368323054

**3. Wykaz wystąpień na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych.**

- 1) K.Jankowska „**Analogi FSH i LH w leczeniu niepłodności męskiej**”, 32. Kurs Kształcenia Ustawicznego z Endokrynologii, Diabetologii i Chorób Metabolicznych, Wrocław, 22-24.05.2025, wykład na zaproszenie, wykład plenarny.
- 2) K.Jankowska „**Czy metale ciężkie jako toksyny jajnikowe mogą zmniejszać rezerwę jajnikową?**” Konferencja „Postępy endokrynologii i diabetologii”, Sopot, 16-17.05.2025, wykład na zaproszenie, wykład plenarny.
- 3) K.Jankowska „**Układ immunologiczny regulatorem puli pęcherzyków jajnikowych przez cały okres życia kobiety**”. Konferencja „Immunologia Rozrodu”, 11-12.04.2025. Przewodnicząca Komitetu Naukowego Konferencji i wykładowca.

- 4) K.Jankowska „**Endometrioza jako choroba immunologiczna – jakie badania dodatkowe zlecić pacjentce z endometriozą?**” Kurs USG w endometriozie – teoria i praktyka. Warszawa, 05.04.2025
- 5) K.Jankowska. „**Niepłodność u kobiet – algorytm postępowania**” Naczelna Izba Lekarska, Warszawa, 17.01.2025, wykład na zaproszenie, wykład plenarny.
- 6) K.Jankowska „**Choroba Hashimoto – najnowsze doniesienia**”, Warszawa, 24.01.2025.
- 7) K.Jankowska „**Endokrynologiczne konsultacje dla ginekologów u pacjentek z niepłodnością-przypadki**” Konferencja „Diagnostyka i leczenie niepłodności – Case Studies”, Warszawa, 21-22.02.2025.
- 8) K.Jankowska „**Azoospermia i ciężka oligozoospermia – trudna droga do ojcostwa**” Konferencja „Diagnostyka i leczenie niepłodności – Case Studies”, Warszawa, 21-22.02.2025.
- 9) K.Jankowska „**Immunologiczna interpretacja wyników biopsji endometrium – przypadki**” Konferencja „Diagnostyka i leczenie niepłodności – Case Studies”, Warszawa, 21-22.02.2025.
- 10) K.Jankowska. „**PCOS – co warto wiedzieć starając się o dziecko**”. Konferencja „Tydzień dla Płodności” Warszawa, 2-6 grudzień 2024, wykład na zaproszenie.
- 11) K.Jankowska „**Postępowanie w opóźnionym dojrzewaniu płciowym**” XXX Jesienna Szkoła Endokrynologii, Zakopane 28-30.11.2024, wykład na zaproszenie, wykład plenarny.
- 12) K.Jankowska. „**Najnowsze doniesienia naukowe dotyczące diagnostyki poronień – nowe rekomendacje ESHRE**”. Konferencja „Diagnostyka i leczenie niepłodności”, Wiązowna, 14-15.11.2024.
- 13) K.Jankowska. „**Immunologiczne przyczyny poronień: Profil cytokin-interpretacja wyników**”. Konferencja „Diagnostyka i leczenie niepłodności”, Wiązowna, 14-15.11.2024.
- 14) K.Jankowska. „**Azoospermia – przypadki**”. Konferencja „Diagnostyka i leczenie niepłodności”, Wiązowna, 14-15.11.2024.
- 15) K.Jankowska „**Hipogonadyzm w ciąży**”. Konferencja „Diagnostyka i leczenie niepłodności”, Wiązowna, 14-15.11.2024.

- 16) K.Jankowska „**Znaczenie zanieczyszczenia środowiska**”, Konferencja „Nadmorska Szkoła Manopauzy i AntiAging”, Gdynia 4-5.10.2024, wykład na zaproszenie, wykład plenarny.
- 17) K.Jankowska „**Zdrowe gamety kluczem do sukcesu. Jak poprawić jakość plemników? Rola plazmy nasienia w implantacji zarodka. Konsekwencje zdrowia ojca w przed poczęciem dla zdrowia potomstwa i wyników ciąży: udział epigenomu komórek zarodkowych i czynników nie komórkowych**” Konferencja „Co nowego w andrologii”, Warszawa, 27-28.09.2024.
- 18) K.Jankowska „**Stymulacja hormonalna gonadotropinami – czego dowiedzieliśmy się z nowych badań klinicznych?**” Konferencja „Co nowego w andrologii” Warszawa, 27-28.09.2024.
- 19) K.Jankowska „**Zespół policystycznych jajników**” Konferencja „Tydzień dla Płodności” Warszawa, 09.12.2024.
- 20) K.Jankowska. „**Mikrobiota a endometrioza**”. EndoForum Poland, International Conference on Endometriosis in Poland 22-25.05.2024, wykład na zaproszenie.
- 21) K.Jankowska. „**Choroba Hashimoto - czubkiem góry lodowej? Zaburzenia endokrynologiczne i immunologiczne w chorobie Hashimoto, niedoczynności nadnerczy, tężyczce, hipogonadyzmie i innych problemach o podłożu autoimmunizacyjnym. Case studies – analiza przypadków pacjentek**”. Konferencja „Dietoterapia w zaburzeniach endokrynologicznych” Warszawa, 15.05.2024.
- 22) K.Jankowska. „**Wywiad i badanie fizykalne u mężczyzny z niepłodnością – ważne są niuanse**”. Konferencja „Diagnostyka i Przyczynowe Leczenie Niepłodności”, Nadarzyn, 09.05.2024.
- 23) K.Jankowska. „**Diagnostyka niepłodności u mężczyzny – nie przeocz najważniejszego**”. Konferencja „Diagnostyka i Przyczynowe Leczenie Niepłodności”, Nadarzyn, 09.05.2024.
- 24) K.Jankowska. „**Diagnostyka niepłodności męskiej – nowe normy badania nasienia wg WHO. Test DFI, HBA i MAR**”. Konferencja „Diagnostyka i Przyczynowe Leczenie Niepłodności”, Nadarzyn, 09.05.2024.
- 25) K.Jankowska „**Diagnostyka niepłodności męskiej – interpretacja wyników badań (przypadki)**”. Konferencja „Diagnostyka i Przyczynowe Leczenie Niepłodności”, Nadarzyn, 09.05.2024.
- 26) K.Jankowska „**Choroba Hashimoto – z jakimi innymi chorobami autoimmunizacyjnymi może współistnieć?**” Konferencja „Diagnostyka i

Przyczynowe Leczenie Niepłodności”, Nadarzyn, 09.05.2024.

27) K.Jankowska **„Jakie badania należy wykonać, aby zdiagnozować niepłodność immunologiczną?”** Konferencja „Diagnostyka i Przyczynowe Leczenie Niepłodności”, Nadarzyn, 09.05.2024.

28) K.Jankowska **„Dobór immunoterapii w zależności od statusu immunologicznego”** Konferencja „Diagnostyka i Przyczynowe Leczenie Niepłodności”, Nadarzyn, 09.05.2024.

29) K.Jankowska **„Progesteron jako hormon immunomodulujący - w jakich dawkach, w jakiej postaci i jak długo?”** Konferencja „Immunologia Rozrodu”, Warszawa, 17-18.03.2023.

30) K.Jankowska **„Biopsja endometrium, badanie subpopulacji limfocytów, profil cytokin – jak interpretować wyniki IPLE i IPKoD? - personalizowane leczenie niepłodności immunologicznej”** Konferencja „Immunologia Rozrodu” Warszawa, 17-18.03.2023.

31) K.Jankowska **„Związki endokrynnie czynne a płodność”** XII Zjazd Endokrynologii Ginekologicznej, Krynica-Zdrój, 10-11.03.2023, wykład na zaproszenie, wykład plenarny.

32) K.Jankowska **„Czy progesteron ma znaczenie poza układem rozrodczym?”**, Konferencja „Postępy Endokrynologii i Diabetologii” Sopot, 26-27.05.2023, wykład na zaproszenie, wykład plenarny.

33) K.Jankowska **„Wykład inauguracyjny - Dlaczego rany nie goją się jednakowo u wszystkich osób - immunologia u źródła barier w gojeniu ran”.** Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Polskiego Towarzystwa Leczenia Ran, Kazimierz Dolny, 15-17 czerwca 2023, wykład na zaproszenie, plenarny.

34) K.Jankowska **„Postępowanie w zaburzeniach różnicowania płci”** XXIX Jesienna Szkoła Endokrynologii, Zakopane, 24-25.11.2023, wykład na zaproszenie.

35) K.Jankowska **„Czy endometrioza jest chorobą immunologiczną? O chorobach współistniejących z endometriozą immunolog słów kilka”**, Kurs USG w endometriozie, Warszawa, 08-09.12.2023.

36) K.Jankowska **„Nieoczywiste przyczyny niepłodności-czego nie pominąć w praktyce”** Konferencja „Tydzień Płodności” Warszawa, 27.11-01.12.2023.



- 37) K.Jankowska „**Najnowsze doniesienia naukowe dotyczące diagnostyki poronień – nowe rekomendacje ESHRE 2023**”, Konferencja „Diagnostyka i leczenie niepłodności”, Wiązowna 15-16.09.2023.
- 38) K.Jankowska „**Czynnik męski jako przyczyna poronień - przypadki**”, Konferencja „Diagnostyka i leczenie niepłodności”, Wiązowna 15-16.09.2023.
- 39) K.Jankowska „**RIF (Recurrent Implantation Failure) – jak rozpoznać i jak leczyć? Cross match, alloMLR – czy i kiedy zlecać te badania i jak je interpretować?**” Konferencja „Diagnostyka i leczenie niepłodności”, Wiązowna 15-16.09.2023.
- 40) K. Jankowska „**Progesteron zapobiega chorobom autoimmunologicznym i nie tylko. Jakie stężenia docelowe i dla jakich pacjentek są prawidłowe?**” Konferencja „Diagnostyka i leczenie niepłodności”, Wiązowna 15-16.09.2023.
- 41) K. Jankowska, „**Stymulacja hormonalna owulacji – jak dobrać lek, dawkę i dni leczenia. Kiedy letrozol, kiedy clomifen, a kiedy gonadotropiny – endokrynolog dla ginekologów**”. Kurs „Diagnostyka i leczenie niepłodności” Falenty, 11-12.05.2023.
- 42) K. Jankowska, „**Autoimmunologiczne zespoły wielogruczołowe (APS) przypadki**”. Kurs Diagnostyka i leczenie niepłodności, Falenty, 11-12.05.2023.
- 43) K. Jankowska, „**Czy androgeny spowalniają starzenie się jajników?**” Kurs Diagnostyka i leczenie niepłodności, Falenty, 11-12.05.2023.
- 44) K. Jankowska, „**Progesteron jako hormon immunomodulujący - w jakich dawkach, w jakiej postaci i jak długo?**” III Konferencja „Immunologia Rozrodu” Warszawa, 17-18.03.2023.
- 45) K. Jankowska, „**Biopsja endometrium, badanie subpopulacji limfocytów, profil cytokin – jak interpretować wyniki IPLE i IPKOD? - personalizowane leczenie niepłodności immunologicznej**”, III Konferencja „Immunologia Rozrodu” 17-18.03.2023.
- 46) K. Jankowska, „**Stymulacja owulacji i monitoring owulacji – co pacjentka wiedzieć powinna?**” Konferencja dla pacjentów „Zaburzenia Płodności”, Warszawa, 28.01.2023.
- 47) K.Jankowska, „**Diagnostyka niepłodności męskiej - dlaczego to nie jest takie proste**”. Konferencja dla pacjentów „Zaburzenia Płodności”, Warszawa, 28.01.2023.

- 48) K. Jankowska, „**Wywiad i badanie fizykalne u mężczyzny z nieplodnością – ważne są niuansy**”. Kurs Diagnostyka i leczenie nieplodności, Nadarzyn, 13-14.01.2023.
- 49) Katarzyna Jankowska, „**Diagnostyka nieplodności u mężczyzny – nie przecz najważniejszego**”. Kurs Diagnostyka i leczenie nieplodności, Nadarzyn, 13-14.01.2023.
- 50) Katarzyna Jankowska, „**Diagnostyka nieplodności męskiej – interpretacja wyników badań hormonalnych**”, Kurs Diagnostyka i leczenie nieplodności, Nadarzyn, 13-14.01.2023.
- 51) Katarzyna Jankowska, „**Choroba Hashimoto – z jakimi innymi chorobami autoimmunizacyjnymi może współistnieć?**” Kurs Diagnostyka i leczenie nieplodności, Nadarzyn, 13-14.01.2023.
- 52) Katarzyna Jankowska, „**Dobór immunoterapii w zależności od statusu immunologicznego**”, Kurs Diagnostyka i leczenie nieplodności, Nadarzyn, 13-14.01.2023.
- 53) Katarzyna Jankowska, „**Immunoterapia adjuwantowa w zaburzeniach receptywności endometrium**”, wykład na II Konferencji Immunologia Rozrodu, 19.03.2022, Warszawa, Polska.
- 54) Jankowska Katarzyna „**Immunologiczne aspekty nieplodności męskiej**” . Konferencja Polskiego Towarzystwa Andrologicznego - 22. Dzień Andrologiczny, Polska, Warszawa : 26-27 marca 2021. Wykład na zaproszenie, wykład plenarny.
- 55) Jankowska Katarzyna „**Genetyczne uwarunkowania nieplodności męskiej z perspektywy lekarza praktyka**” Konferencja Zastosowanie NGS (New Generation Sequencing) w badaniach genetycznych uwarunkowań nieplodności, Uniejów, 20.11.2021. Wykład na zaproszenie, wykład plenarny.
- 56) Katarzyna Jankowska, „**Nieplodność immunologiczna**”, XVII Congress of the Polish Society of Experimental and Clinical Immunology, Medical University of Białystok, Poland, 27-29.05.2021. Wykład plenarny, na zaproszenie.
- 57) Katarzyna Jankowska, „**Autoimmunizacyjne poliendokrynopatie jako przyczyna nieplodności**”, wykład na I Konferencji Immunologia Rozrodu, 20.03.2021, Warszawa, Polska.

58) K.Jankowska „**Znaczenie inhibiny - B w fizjologii i diagnostyce zaburzeń czynności gonad**”, Warszawski Oddział Polskiego Towarzystwa Endokrynologicznego, Warszawa, 24.02.2020.

59) Jankowska Katarzyna „**Zaburzenia odporności jako przyczyna poronień nawracających**” VIII Szkolenie Medyczne Polskiej Grupy Roboczej ds. Pierwotnych Niedoborów Odporności 2020, wykład plenarny na zaproszenie.

60) Jankowska Katarzyna, Suszczewicz Natalia, Rabijewski Michał, Dudek Piotr, Zgliczyński Wojciech Stanisław, Maksym Radosław. **Inhibin-B and FSH are hood indicators of spermatogenesis but not the best indicators of fertility.**  
W: Materiały zjazdowe, Andrology 2022;10(Suppl.3):101-102 : [P104]

61) Jankowska Katarzyna, Maksym Radosław, Zgliczyński Wojciech Stanisław. **DHEA in infertility - can you reverse the flow of time?**  
W: Materiały zjazdowe, Endocrine Abstracts 2020;70:[b.s.] : [EP404]

62) Jankowska Katarzyna, Zgliczyński Wojciech Stanisław. **Myasthenia gravis during anti PD-1 therapy.**  
W: Materiały zjazdowe, Endocrine Abstracts 2020;70:[b.s.] : [EP279]

63) Jankowska Katarzyna, Rabijewski Michał, Zgliczyński Wojciech Stanisław. **Inhibin B and FSH - the best male fertility report.**  
W: Materiały zjazdowe, Journal of Reproductive Medicine and Endocrinology 2020;17(Suppl.1):s.73 : [P 13.1]

64) Jankowska Katarzyna, Dudek Piotr, Zgliczyński Wojciech Stanisław. **Alphoma - a pituitary tumor causing infertility.**  
W: Materiały zjazdowe, Journal of Reproductive Medicine and Endocrinology 2020;17(Suppl.1):s.41 : [P 4.2]

65) Jankowska Katarzyna, Rabijewski Michał, Zgliczyński Wojciech Stanisław. **Inhibin-B and FSH are the best predictors of male infertility.**  
W: Materiały zjazdowe, [abstract book] [b.m.w.] : [b.w.], 2019 [b.s.] : [P.62]

## **WYSTĄPIENIA NA KONFERENCJACH ZAGRANICZNYCH**

Jankowska Katarzyna, wykład plenarny na zaproszenie „**Restorative Andrology**” 20th International Clinical & Scientific Congress for Restorative Reproductive Medicine, 7-10.08.2024, Vancouver, Canada.

Jankowska Katarzyna, Suszczewicz Natalia, Rabijewski Michał, Dudek Piotr,

Zgliczyński Wojciech Stanisław, Maksym Radosław

**Inhibin-B and FSH are hood indicators of spermatogenesis but not the best indicators of fertility.** *Andrology* 2022;10(Suppl.3):101-102 : [P104]

12th European Congress of Andrology, Spain, Barcelona : 19-21 October 2022

Jankowska Katarzyna. **Immunological aspects of male infertility.**

*Advances in Adrology Online.* 2021;8(supl.1):s.10-12 : [ang.: s.28-29]

Jankowska Katarzyna, Maksym Radosław, Zgliczyński Wojciech Stanisław

**DHEA in infertility - can you reverse the flow of time?**

*Endocrine Abstracts* 2020;70:[b.s.] : [EP404]

22nd European Congress of Endocrinology, [online] : 5-9 September 2020

Jankowska Katarzyna, Dudek Piotr, Zgliczyński Wojciech Stanisław.

**Alphoma - a pituitary tumor causing infertility.**

W: Materiały zjazdowe, *Journal of Reproductive Medicine and Endrocrinology* 2020;17(Suppl.1):s.41 : [P 4.2]

Jankowska Katarzyna, Zgliczyński Wojciech Stanisław.

**Myasthenia gravis during anti PD-1 therapy.**

W: Materiały zjazdowe, *Endocrine Abstracts* 2020;70:[b.s.] : [EP279]

Jankowska Katarzyna, Wojciech Zgliczyński, **Pituitary tumor as a cause of male infertility, 21st European Congress of Endocrinology**, Lyon, France,

*Endocrine Abstracts* (2019) 63 P315 | DOI: [10.1530/endoabs.63.P315](https://doi.org/10.1530/endoabs.63.P315)

Jankowska Katarzyna. **Inhibin-b and FSH are the best predictors of spermatogenesis.** 21st European Congress of Endocrinology, Lyon, France,

*Endocrine Abstracts* 2019;63:[s.269]

Jankowska Katarzyna „**DHEA can restore the function of the ovaries – A series of 5 cases and a review of the literature**”, European Gynecology and Obstetrics Congress, 17-18.02.2020 Paris, France, wygłosiłam plenarny wykład na zaproszenie

Jankowska Katarzyna, Rabijewski Michał. **Inhibin-B and FSH - the best male fertility report.** International Congress of Andrology 5-9.12.2020, Published in: *Endocrine Abstracts* 2020;70:[b.s.] : [EP402]

Jankowska Katarzyna. **Pituitary tumor as a cause of male infertility.** World Congress of Human Reproduction, 3-6.04.2019 Dublin, Ireland, wygłosiłam plenarny wykład na zaproszenie

Published in: Endocrine Abstracts 2019;63:[s.274]:[P315]. „Human Reproduction”

Jankowska Katarzyna, Rabijewski Michał, Zgliczyński Wojciech Stanisław.

**Inhibin-B and FSH are the best predictors of male infertility.**

W: Materiały zjazdowe, [abstract book] [b.m.w.] : [b.w.], 2019 [b.s.] : [P.62]

Jankowska Katarzyna, Baranowska-Bik Agnieszka, Bardadin Jan, Zgliczyński Wojciech Stanisław. **Histiocytosis of pituitary gland: a case report.**

Published in: Endocrine Abstracts 2014, 35, [b.s.], P927

16th European Congress of Endocrinology, Wrocław, 3-7 May 2014.

## **DYDAKTYKA W CMKP**

K.Jankowska. „**Nieplodność męska**”, Warszawa, Kurs Hipogonadyzm, Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego, Warszawa, 22.01.2025.

K.Jankowska „**Podstawy andrologii**” Kurs CMKP atestacyjny do specjalizacji z endokrynologii 27.01-07.02.2025.

K.Jankowska „**Autoimmunologiczne zespoły wieloguczołowe (APS)**” Kurs CMKP atestacyjny do specjalizacji z endokrynologii 27.01-07.02.2025.

K.Jankowska „**Zaburzenia endokrynne spowodowane przez związki endokrynnie czynne (EDC)**” Kurs CMKP atestacyjny do specjalizacji z endokrynologii 27.01-07.02.2025.

K.Jankowska „**Diagnostyka i leczenie nieplodności**”, Kurs CMKP atestacyjny do endokrynologii 27.01-07.02.2025.

K.Jankowska „**Związki endokrynnie czynne a nowotwory układu endokrynnego**” Kurs CMKP „Choroby onkologiczne gruczołów dokrewnych”: 16-20.12.2024.

K.Jankowska „**Anatomia i fizjologia męskiego układu moczowo-płciowego. Regulacja hormonalna wydzielania testosteronu i spermatogenezy**” Kurs Andrologia Kliniczna, CMKP, Warszawa, 25-26.11.2024.

K.Jankowska „**Wywiad andrologiczny i badanie andrologiczne**” Kurs Andrologia Kliniczna, CMKP, Warszawa, 25-26.11.2024.

K.Jankowska „**Badanie nasienia i testy czynnościowe plemników – interpretacja wyników badań (przypadki)**” Kurs Andrologia Kliniczna, CMKP, Warszawa, 25-26.11.2024.

K.Jankowska „**Endocrine disruptors (EDC) a czynność gonady męskiej**”  
Kurs Andrologia Kliniczna, CMKP, Warszawa, 25-26.11.2024.

K.Jankowska „**Diagnostyka endokrynologiczna u osoby z trądzikiem**”, Kurs  
Internistyczne przyczyny trądziku, CMKP, Warszawa, 5-6.12.2024.

K.Jankowska „**Trądzik – przypadki (diagnostyka internistyczna)**” Kurs  
Internistyczne przyczyny trądziku, CMKP, Warszawa, 5-6.12.2024.

K.Jankowska „**Zespół policystycznych jajników jako przyczyna trądziku**”.  
Kurs Internistyczne przyczyny trądziku, CMKP, Warszawa, 5-6.12.2024.

K.Jankowska „**Podstawy andrologii**” Kurs wprowadzający do specjalizacji z  
endokrynologii. CMKP, Warszawa, 9-12.12.2024.

K.Jankowska „**Związki endokrynnie czynne**” Kurs wprowadzający do  
specjalizacji z endokrynologii. CMKP, Warszawa, 9-12.12.2024.

K.Jankowska. „**EDC a nowotwory**” Kurs Choroby onkologiczne gruczołów  
dokrewnych. CMKP, Warszawa, 18.12.2024.

K.Jankowska „**Podstawy postępowania w niepłodności**”, Kurs Wprowadzenie  
do specjalizacji z endokrynologii, CMKP, Warszawa, 05.12.2023.

K.Jankowska „**Andrologia**”, Kurs Wprowadzenie do specjalizacji z  
endokrynologii, CMKP, Warszawa, 07.12.2023.

K.Jankowska „**Objawy hipogonadyzmu u kobiet**”, Kurs Wprowadzenie do  
specjalizacji z endokrynologii, CMKP, Warszawa, 07.12.2023.

K.Jankowska „**Związki endokrynnie czynne a nowotwory układu  
endokrynnego**”, Kurs Choroby onkologiczne gruczołów dokrewnych, CMKP,  
Warszawa, 11.12.2023.

K. Jankowska „**Poronienia nawracające**”, Kurs „Niepłodność i techniki  
wspomagane rozrodu”, CMKP, Warszawa, 12.06.2023-14.06.2023.

K.Jankowska „**Związki endokrynnie czynne a nowotwory układu  
endokrynnego**”, Kurs Choroby onkologiczne gruczołów dokrewnych, CMKP,  
Warszawa, 05.2023- 19.05.2023.

K. Jankowska „**Podstawy postępowania w niepłodności**”, Kurs Wprowadzenie  
do specjalizacji z endokrynologii, CMKP, Warszawa, 17.04.2023 -21.04.2023.

K.Jankowska, „**Objawy hipogonadyzmu u kobiet**”, Kurs „Wprowadzenie do specjalizacji z endokrynologii”, CMKP, Warszawa, 17.04.2023 -21.04.2023.

K. Jankowska, „**Standardy leczenia niepłodności męskiej**”, Kurs Hipogonadyzm u mężczyzn, CMKP, Warszawa, 19.06.2023 -20.06.2023.

K. Jankowska, „**Zespoły oporności na gonadotropiny**”, Kurs Hipogonadyzm u mężczyzn, CMKP, Warszawa, 19.06.2023 -20.06.2023.

K.Jankowska, „**Hipogonadyzm u kobiet – co internista wiedzieć powinien**”, Kurs Postępy w chorobach wewnętrznych, CMKP, Warszawa, 06.02.2023 24.02.2023.

K. Jankowska, „**Autoimmunologiczny zespół wielogruczołowy**”, Kurs Postępy w chorobach wewnętrznych, CMKP, Warszawa, 06.02.2023 24.02.2023.

K.Jankowska, „**Związki endokrynnie czynne**”, Kurs Postępy w chorobach wewnętrznych, CMKP, Warszawa, 06.02.2023 24.02.2023.

K. Jankowska, „**Diagnostyka i leczenie niepłodności**”. Kurs CMKP Współczesne poglądy dotyczące patofizjologii chorób układu dokrewnego CMKP, Warszawa, 23.01.2023 - 03.02.2023.

K.Jankowska, „**Autoimmunologiczne zespoły wielogruczołowe**”, Kurs CMKP Współczesne poglądy dotyczące patofizjologii chorób układu dokrewnego CMKP, Warszawa, 23.01.2023 - 03.02.2023.

K.Jankowska, „**Zaburzenia endokrynnie spowodowane przez związki endokrynnie czynne**” Kurs CMKP Współczesne poglądy dotyczące patofizjologii chorób układu dokrewnego Warszawa, 23.01.2023 - 03.02.2023.

K.Jankowska, „**Podstawy andrologii**”, Kurs CMKP Współczesne poglądy dotyczące patofizjologii chorób układu dokrewnego, Warszawa, 23.01.2023 - 03.02.2023.

K. Jankowska, „**Fizjologia i zaburzenia dojrzewania płciowego u chłopców**” Kurs Postępy w pediatrii, CMKP, Warszawa 30.01.2023 -10.02.2023.

K.Jankowska, „**Fizjologia i zaburzenia dojrzewania płciowego u dziewczynek**”, Kurs Postępy w pediatrii, 29.01.2024, CMKP, Warszawa, 30.01.2023 -10.02.2023

Katarzyna Jankowska „**Objawy hipogonadyzmu u kobiet**”, wykład na Kursie Wprowadzenie do specjalizacji z endokrynologii, CMKP, Warszawa, 12.12.2022 - 16.12.2022.

Katarzyna Jankowska, **Podstawy postępowania w niepłodności**, wykład na Kursie Wprowadzenie do specjalizacji z endokrynologii, CMKP, Warszawa, 08.04.2022.

Katarzyna Jankowska, **Związki endokrynnie czynne a nowotwory układu endokrynnego**, wykład na Kursie Choroby onkologiczne gruczołów dokrewnych, CMKP, Warszawa, 05.12.2022.

Katarzyna Jankowska, **Diagnostyka niepłodności**, Kurs Postępy w diagnostyce laboratoryjnej chorób układu endokrynnego i zaburzeń metabolicznych, CMKP, 15.11.2022.

Katarzyna Jankowska, **Objawy hipogonadyzmu u kobiet**, wykład na Kursie Wprowadzenie do specjalizacji z endokrynologii, CMKP, Warszawa, 08.04.2022.

Katarzyna Jankowska, **Podstawy postępowania w niepłodności**, wykład na Kursie Wprowadzenie do specjalizacji z endokrynologii, CMKP, Warszawa, 08.04.2022.

Katarzyna Jankowska, **Anatomia i fizjologia jąder. Spermatogeneza**. Kurs Andrologia kliniczna, CMKP, Warszawa 07-10.11.2022.

Katarzyna Jankowska, **Wywiad i badanie andrologiczne**. Kurs Andrologia kliniczna, CMKP, Warszawa 07-10.11.2022.

Katarzyna Jankowska, **Standardy leczenia niepłodności męskiej**. Kurs Andrologia kliniczna, CMKP, Warszawa 07-10.11.2022.

Katarzyna Jankowska, **Immunologiczne aspekty niepłodności męskiej**, Kurs Andrologia kliniczna, CMKP, Warszawa 07-10.11.2022.

Katarzyna Jankowska, **Endocrine disruptors a czynność jąder**, Kurs Andrologia kliniczna, CMKP, Warszawa 07-10.11.2022.

Katarzyna Jankowska, **Standardy leczenia niepłodności męskiej**, wykład na Kursie Hipogonadyzm u mężczyzn, 24.10.2022, CMKP, Warszawa

Katarzyna Jankowska, **Zespoły oporności na gonadotropiny**, wykład na Kursie Hipogonadyzm u mężczyzn, 24.10.2022, CMKP, Warszawa



Katarzyna Jankowska, **Diagnostyka i leczenie niepłodności**. Wykład na Kursie CMKP Współczesne poglądy dotyczące patofizjologii chorób układu dokrewnego CMKP, Warszawa, 17-28.10.2022.

Katarzyna Jankowska, wykład **Autoimmunologiczne zespoły wielogruczołowe** na Kursie CMKP Współczesne poglądy dotyczące patofizjologii chorób układu dokrewnego CMKP, Warszawa, 17-28.10.2022

Katarzyna Jankowska, wykład **Zaburzenia endokrynne spowodowane przez związki endokrynnie czynne** na Kursie CMKP Współczesne poglądy dotyczące patofizjologii chorób układu dokrewnego Warszawa, 17-28.10.2022.

Katarzyna Jankowska, **Podstawy andrologii**, wykład na Kursie CMKP Współczesne poglądy dotyczące patofizjologii chorób układu dokrewnego, Warszawa, 17-28.10.2022.

Katarzyna Jankowska, **Poronienia nawracające**, Kurs Niepłodność i techniki wspomaganego rozrodu, CMKP, Warszawa, 8-10.12.2021.

Katarzyna Jankowska, **Immunologia rozrodu**, Kurs Niepłodność i techniki wspomaganego rozrodu, CMKP, Warszawa, 8-10.12.2021.

Katarzyna Jankowska, **Diagnostyka i leczenie niepłodności żeńskiej – przyczyny internistyczne**. Kurs Niepłodność i techniki wspomaganego rozrodu, CMKP, Warszawa, 8-10.12.2021

3. Wykaz udziału w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji.

Przewodnicząca Komitetu Naukowego, Komitetu Organizacyjnego, pomysłodawca, prowadząca sesje i wykładowca na Konferencji Immunologia Rozrodu w 2021, 2022, 2023, 2024, 2025 roku.

Przewodnicząca Komitetu Naukowego, Komitetu Organizacyjnego, pomysłodawca, prowadząca sesje i wykładowca na Konferencji „Diagnostyka i leczenie niepłodności” w 2022, 2023, 2024 roku.

Przewodnicząca Komitetu Naukowego, Komitetu Organizacyjnego, pomysłodawca, prowadząca sesje i wykładowca na Konferencji „Diagnostyka i leczenie niepłodności – Case Study” w 2023 i 2024 roku.

Przewodnicząca Komitetu Naukowego, Komitetu Organizacyjnego, pomysłodawca, prowadząca sesje i wykładowca na Konferencji „Co nowego w andrologii” w 2024 roku.

Przewodnicząca Komitetu Naukowego, Komitetu Organizacyjnego, pomysłodawca, prowadząca sesje i wykładowca na Konferencji stacjonarnej dla pacjentów „Dla płodności” w Warszawie, 28.01.2023 roku.

Przewodnicząca Komitetu Naukowego, Komitetu Organizacyjnego, pomysłodawca, prowadząca sesje i wykładowca na Konferencji online dla pacjentów „Tydzień płodności” w 2023 i 2024 roku.

**Kierownik Naukowy nowych Kursów (i wykładowca) w CMKP-** kursy odbywają się cyklicznie od 2019 roku:

- 1) Andrologia kliniczna
- 2) Diagnostyka i leczenie niepłodności – kurs dla początkujących.
- 3) Diagnostyka i leczenie niepłodności – kurs dla zaawansowanych.
- 4) Wpływ czynników środowiskowych na zdrowie i płodność.
- 5) Internistyczne przyczyny trądziku
- 6) Diagnostyka i leczenie niepłodności-kurs praktyczny
- 7) Niepłodność.

**4. Wykaz uczestnictwa w pracach zespołów badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub**

**zagranicznych, z podziałem na projekty zrealizowane i będące w toku realizacji, oraz z uwzględnieniem informacji o pełnionej funkcji w ramach prac zespołów.**

**Projekty zrealizowane:**

- 1) Project nr 510–18-61 granted to the Institute of Mother and Child (A.M. Rygiel), Ministry of Science and Higher Education, Poland. Uczestniczyłam w projekcie jako główny badacz. Praca wielośrodkowa.

Efektom współpracy była publikacja:

**Jankowska Katarzyna K.**, Kutkowska-Kazmierczak Anna, Ślusarczyk Klaudia, Domasiewicz Alicja, Duk Katarzyna, Jan Karol Wolski, Katarzyna Koziół, Justyna Sawicka, Jakub Kłapecki, Piotr Laudański, Katarzyna Wertheim-Tysarowska, Agnieszka Magdalena Rygiel. Novel and recurrent genetic variants associated with male and female infertility. *J Appl Genetics* (2025). <https://doi.org/10.1007/s13353-024-00935-3>  
IF: 2,4 MNiSW: 100,000.

Projekt nr 510–18-61 został przyznany Instytutowi Matki i Dziecka w Warszawie przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Polska, Kierownikiem Projektu była Pani Dr hab., prof. IMiD Agnieszka Magdalena Rygiel, corresponding author: [agnieszka.rygiel@imid.med.pl](mailto:agnieszka.rygiel@imid.med.pl).

Pani Profesor Agnieszka Rygiel zaprosiła mnie do współpracy jako głównego badacza, ponieważ MNiSW przyznało grant dla IMiD, ale została tam zlikwidowana Poradnia Leczenia Niepłodności i badacze nie mieli dostępu do pacjentów. Zwróciła się więc o pomoc do mnie jako lekarza pracującego na co dzień w Poradni Leczenia Niepłodności oraz w Klinice Endokrynologii CMKP w Szpitalu Bielańskim. Dzięki uzyskanym wynikom badań mogliśmy pomóc wielu pacjentom Kliniki i Poradni. Zidentyfikowano także nowe warianty patogenne jako przyczyny niepłodności.

- 2) Grant number 501-1-009-12-22, National Science Centre, Poland [grant number 2016/23/B/NZ2/00696] and the Centre of Postgraduate Medical Education. Udział jako badacz. Praca zakończona współautorstwem w publikacji:

Zeber-Lubecka N, Suchta K, Kulecka M, Kluska A, Piątkowska M, Dabrowski MJ, **Jankowska K**, Grymowicz M, Smolarczyk R and Hennig EE (2023) Exome sequencing to explore the possibility of predicting genetic susceptibility to the joint occurrence of polycystic ovary syndrome and Hashimoto's thyroiditis. *Front. Immunol.* 14:1193293. doi: 10.3389/fimmu.2023.1193293

3) Grant of the Polish Adult Leukemia Group, uczestniczyłam jako badacz, grant zakończony publikacją: Giebel, S., Krawczyk-Kulis, M., Adamczyk-Cioch, M., Jakubas B, Palynyczko G, Lewandowski K, Dmoszynska A, Skotnicki A, **Nowak K (Jankowska K)**, Hołowiecki J. Fludarabine, cytarabine, and mitoxantrone (FLAM) for the treatment of relapsed and refractory adult acute lymphoblastic leukemia. A phase study by the Polish Adult Leukemia Group (PALG). *Ann Hematol* 85, 717–722 (2006).

<https://doi.org/10.1007/s00277-006-0121-5>, IF: 2.254 MNiSW: 15.000

5. Wykaz członkostwa w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych wraz z informacją o pełnionych funkcjach.

- członek Polskiego Towarzystwa Endokrynologicznego
- członek Polskiego Towarzystwa Andrologicznego
- członek European Academy of Andrology
- członek European Society of Endocrinology
- członek Polskiego Towarzystwa Immunologii Doświadczalnej i Klinicznej
- członek International Society of Gynecology Endocrinology.
- członek Andronet - European Andrology Network realizuje międzynarodowy projekt edukacyjny „Andronet”. <https://www.andronet.cat/participants/>
- Przewodnicząca Polskiego Towarzystwa Zdrowia Prokreacyjnego i Leczenia Niepłodności.

6. Wykaz staży w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych, z podaniem miejsca, terminu, czasu trwania stażu i jego charakteru.

- 1) 01.09.2014-09.05.2017 odbyłam 2 staże naukowe: staż z andrologii w University Medical Center Rotterdam w Erasmus MC w Rotterdamie (1-21.09.2016), Holandia oraz staż w University Department of Growth and Reproduction Rigshospitalet, Copenhagen, Dania (1-9.05.2017) w ramach 2-letniego szkolenia z andrologii klinicznej w Europejskiej Szkole Andrologii (European Academy of Andrology) z siedzibą w Munster, Niemcy; staż na oddziale: nauka oceniania seminogramów oraz wyników badań obrazowych w ocenie niepłodności męskiej. Efektem stażu naukowego w Rotterdamie była praca oryginalna.
- 2) 01.04-30.06.2016- staż w Poradni Andrologii oraz w Zakładzie Andrologii przy Uniwersytecie Łódzkim w Łodzi w ramach stażu naukowego European Academy of Andrology; nauka oceniania pod mikroskopem preparatów histopatologicznych jąder oraz prowadzenia pacjentów z hipogonadyzmem.
- 3) 30.06-30.09.2003 staż w Charite Hospital w Berlinie, Innere Medizin mit der Abteilung für Knochenmarksstammzelltransplantation (Oddział Wewnętrzny z Oddziałem Przeszczepiania Komórek Macierzystych Szpiku Kostnego), nauka technik przeszczepiania komórek macierzystych autologicznych i allogenicznych.
- 4) 01.09.2002-30.11.2002 staż w Pracowni Hodowli Komórek Banku Komórek Krwiotwórczych Kliniki Hematologii, Transplantologii i Chorób Wewnętrznych Akademii Medycznej w Warszawie pod kierownictwem prof. Wiesława Wiktora Jędrzejczaka (nauka hodowli komórek macierzystych),
- 5) 28.06.2000-30.09.2000 staż na Oddziale Ginekologii w Hospital zum Heiligen Geist Kempen, Niemcy; nauka podstawowych zabiegów w ginekologii i położnictwie.

7. Wykaz członkostwa w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism wraz  
z informacją o pełnionych funkcjach (np. redaktora naczelnego, przewodniczącego rady naukowej, itp.).

Nie dotyczy.

8. Wykaz recenzowanych prac naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych.

- 1) Jankowska Katarzyna K., Kutkowska-Kazmierczak Anna, Ślusarczyk Klaudia, Domasiewicz Alicja, Duk Katarzyna, Jan Karol Wolski, Katarzyna Kozioł, Justyna Sawicka, Jakub Klapecki, Piotr Laudański, Katarzyna Wertheim-Tysarowska, Agnieszka Magdalena Rygiel. Novel and recurrent genetic variants associated with male and female infertility. *J Appl Genetics* (2025). <https://doi.org/10.1007/s13353-024-00935-3>  
IF: 2,4 MNiSW: 100,000.
- 2) Jankowska Katarzyna, Kutkowska-Kaźmierczak Anna, Rygiel Agnieszka Magdalena, Hypogonadism - when does genetic diagnosis help in therapy? *Ginekologia Polska/Polish Gynaecology* 2024 : 95, (4), 245-251, IF: 1.200, MNiSW: 40.000
- 3) Żeber-Lubecka Natalia, Suchta Katarzyna, Kulecka Maria, Kluska Anna, Piątkowska Magdalena, Dąbrowski Michał J., Jankowska Katarzyna, Grymowicz Monika, Smolarczyk Roman, Hennig Ewa  
Exome sequencing to explore the possibility of predicting genetic susceptibility to the joint occurrence of polycystic ovary syndrome and Hashimoto's thyroiditis.  
*Frontiers in Immunology*  
2023 : 14, [1-17], IF: 5.700, MNiSW: 140.000
- 4) Stefaniak Małgorzata, Dmoch-Gajzlerska Ewa A., Jankowska Katarzyna, Rogowski Artur, Kajdy Anna, Maksym Radosław  
Progesterone and its metabolites play a beneficial role in affect regulation in the female brain. *Pharmaceuticals* 2023 : 16, (4), [1-21]  
IF: 4.300, MNiSW: 140.000
- 5) Jankowska Katarzyna, Dudek Piotr, Stasiak Małgorzata, Suchta

Katarzyna, Autoimmune polyendocrine syndromes associated with autoimmune rheumatic diseases. *Reumatologia/Reumatology* 2023 : 61, (4), 225-238, IF: 1.400, MNiSW: 100.000

- 6) Jankowska Katarzyna, Suszczewicz Natalia, Rabijewski Michał, Dudek Piotr [END], Zgliczyński Wojciech Stanisław, Maksym Radosław. Inhibin-B and FSH are good indicators of spermatogenesis but not the best indicators of fertility. *Life*; 2022 : 12, (4), [1-12] IF: 3.200, MNiSW: 70.000
- 7) Jagielski Paweł, Wnęk Dominika, Łuszczki Edyta, Bolesławska Izabela, Micek Agnieszka, Koziół-Kozakowska Agnieszka, Piórecka Beata, Koczur Karolina, Jankowska Katarzyna, Gaździńska Agata, Turczyńska Marta, Kawalec Paweł  
Proposition of a new POLA index to assess the immunomodulatory properties of the diet and its relationship with the gut microbiota, using the example of the incidence of COVID-19 in a group of people without comorbidities.  
*Nutrients*, 2022 : 14, (20), [1-18]  
(This article belongs to the Section Nutritional Immunology)  
IF: 5.900, MNiSW: 140.000
- 8) Jankowska Katarzyna, Kaźmierczak-Dejewska Aleksandra  
PCOS, Hashimoto's disease, celiac disease, endometriosis - genetically conditioned autoimmune disorder causing infertility?  
PCOS, choroba Hashimoto, celiakia, endometrioza - zespół autoimmunizacyjnych zaburzeń uwarunkowany genetycznie powodujący niepłodność?  
*Quarterly Journal Fides et Ratio*  
2021 : 47, (3), 110-129, MNiSW: 70.000
- 9) Jankowska Katarzyna, Kutkowska-Kaźmierczak Anna, Zgliczyński Wojciech Stanisław, Kochański Andrzej, Słowikowska-Hilczner Jolanta  
Recommendations on the diagnosis of male infertility - genetic testing.  
Rekomendacje dotyczące diagnostyki genetycznej w niepłodności męskiej.  
*Endokrynologia Polska/Polish Journal of Endocrinology*  
2020 : 71, (6), 561-566, [wersja w jęz.pol.s.: 567-575]  
IF: 1.582, MNiSW: 70.000

- 10)** Rabijewski Michał, Papierska Lucyna, Bińkowska Małgorzata, Maksym Radosław, Jankowska Katarzyna, Skrzypulec-Plinta Violetta, Zgliczyński Wojciech Stanisław  
Supplementation of dehydroepiandrosterone (DHEA) in pre- and postmenopausal women - position statement of expert panel of Polish Menopause and Andropause Society.  
Ginekologia Polska/Polish Gynaecology  
2020 : 91, (9), 554-562  
IF: 1.232, MNiSW: 40.000
- 11)** Jankowska Katarzyna, Rabijewski Michał, Suszczewicz Natalia  
Infekcje urogenitalne u mężczyzn jako przyczyna niepłodności.  
Urogenital tract infections in men as a cause of infertility.  
Kwartalnik Naukowy Fides et Ratio/Quarterly Journal Fides et Ratio  
2020 : 43, (3), 407-418  
MNiSW: 70.000
- 12)** Jankowska Katarzyna, Woźniak Piotr  
Hormonal conditions of postpartum depression.  
Hormonalne uwarunkowania depresji poporodowej.  
Wiedza Medyczna  
2020 : 2, (2), 41-49, MNiSW: 5.000
- 13)** Jankowska Katarzyna, Suszczewicz Natalia  
Naturalne metody wspomagania odporności w walce z koronawirusem.  
Wiedza Medyczna  
2020, (nr. spec.), 46-65  
MNiSW: 5.000
- 14)** Jankowska Katarzyna, Maksym Radosław, Zgliczyński Wojciech Stanisław  
Dehydroepiandrosterone can restore the function of the ovaries - a series of 5 cases and a review of the literature.  
Journal of Obstetrics and Gynecological Investigations  
2019 : 2, (1), e11-e18  
MNiSW: 5.000
- 15)** Katarzyna Jankowska, Jolanta Słowikowska-Hilczer  
Dohle G.R., Arver S., Bettocchi C., Jones T.H., Kliesch S.  
Rekomendacje dotyczące postępowania w męskim hipogonadyzmie.  
Guidelines on male hypogonadism.  
[Postępy Andrologii Online/Advances in Andrology Online]



2019 : 6, (1), 7-20

- 16) Katarzyna Jankowska, Jolanta Słowikowska-Hilczer [tł.]  
Jungwirth A., Diemer T., Kopa Z., Krausz C., Minhas S., Tournaye H.  
Rekomendacje dotyczące postępowania w niepłodności męskiej. /  
Guidelines on male infertility.  
[Postępy Andrologii Online/Advances in Andrology Online]  
2019 : 6, (1), 21-39
- 17) Jankowska Katarzyna  
Premature ovarian failure.  
Menopause Review/Przegląd Menopauzalny  
2017 : 16, (2), 51-56  
MNiSW: 15.000
- 18) Jankowska Katarzyna, Kochman Magdalena  
Endocrine causes of infertility.  
Endokrynologiczne przyczyny niepłodności.  
Postępy Nauk Medycznych/Progress in Medicine  
2016 : 29, (12), 903-909  
MNiSW: 8.000
- 19) Jankowska Katarzyna  
Przedwczesne wygasanie czynności jajników.  
Premature ovarian failure.  
Postępy Nauk Medycznych/Progress in Medicine  
2014 : 27, (12), 860-864  
MNiSW: 6.000
- 20) Giebel, S., Krawczyk-Kulis, M., Adamczyk-Cioch, M., Jakubas B,  
Pałynyczko G, Lewandowski K, Dmoszyska A, Skotnicki A, Nowak K  
(Jankowska K),  
Hołowiecki J. Fludarabine, cytarabine, and mitoxantrone (FLAM) for the  
treatment of relapsed and refractory adult acute lymphoblastic leukemia.  
A phase study by the Polish Adult Leukemia Group (PALG). Ann  
Hematol 85, 717–722 (2006). <https://doi.org/10.1007/s00277-006-0121-5>  
IF: 2.254 MNiSW: 15.000
- 21) Wrzesień-Kuś; T. Robak; A. Pluta; M. Zwolińska; E.  
Wawrzyniak; A. Wierzbowska; A. Skotnicki; B. Jakubas; Hołowiecki  
J; Nowak K (Jankowska K). Outcome of treatment in adults with

Philadelphia chromosome-positive and/or BCR–ABL-positive acute lymphoblastic leukemia—retrospective analysis of Polish Adult Leukemia Group (PALG). *Ann Hematol* 85, 366–373 (2006).  
<https://doi.org/10.1007/s00277-006-0099-z>  
IF: 2.254 MNiSW: 15.000

- 22) Helbig G, Stella-Holowiecka B, Krawczyk-Kulis M, Wojnar J, Markiewicz M, Wojciechowska-Sadus M, Kopera M, Kruzel T, Najda J, Nowak K (Jankowska K), Holowiecki J. Successful treatment of pure red cell aplasia with repeated, low doses of rituximab in two patients after ABO-incompatible allogeneic haematopoietic stem cell transplantation for acute myeloid leukaemia. *Haematologica*. 2005 Nov;90 Suppl:ECR33. PMID: 16266924.

IF: 4.575 MNiSW: 24.000

- 23) Giebel S, Dziaczkowska J, Wojnar J, Krawczyk-Kulis M, Markiewicz M, Kruzel T, Wylezol I, Nowak K (Jankowska K), Jagoda K, Holowiecki J. The impact of immunosuppressive therapy on an early quantitative NK cell reconstitution after allogeneic haematopoietic cell transplantation. *Ann Transplant*. 2005;10(2):29-33. PMID: 16218030.  
MNiSW: 5.000

- 24) Nowak K (Jankowska K). Leucemic form of POEMS-syndrome-a case report. *Acta Haematologica Polonica*, 2003, 34,3.  
MNiSW: 4,000.

Wykaz uczestnictwa w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych.

Andronet – europejska sieć skupiająca badaczy w zakresie andrologii. Celem tej akcji jest zwiększenie współpracy badawczej, edukacji i świadomości społecznej w zakresie andrologii, dziedziny nauki zajmującej się zdrowiem mężczyzn, w tym badaniem rosnącej częstości występowania niepłodności i raka jąder, związku między słabymi funkcjami rozrodczymi

a słabym zdrowiem oraz męskiej predyspozycji do poważnych chorób, prowadzącej do krótszej oczekiwanej długości życia mężczyzn.

Biorę udział w opracowywaniu europejskich programów edukacyjnych dotyczących andrologii.

Wykaz udziału w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.4.

Nie dotyczy.

Wykaz uczestnictwa w zespołach oceniających wnioski o finansowanie badań, wnioski o przyznanie nagród naukowych, wnioski w innych konkursach mających charakter naukowy lub dydaktyczny.

Nie dotyczy.

## KIEROWNICTWO SPECJALIZACJI W DZIEDZINIE ENDOKRYNOLOGII

- dr n.med. Katarzyna Suchta (zdała egzamin specjalizacyjny w 11.2022 roku)
- dr n.med. Marta Mazur (zdała egzamin specjalizacyjny w 11.2023 roku)

## III. WSPÓŁPRACA Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM

Od 10.2020 do nadal członek Rady Naukowej Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego w Warszawie

2023-2024 Konsultant projektu ICD-11 (tłumaczenie kodów statystycznych jednostek chorobowych) w dziedzinie immunologii klinicznej, przeprowadzanego przez CMKP dla Ministerstwa Zdrowia.

Mój rozwój naukowy podyktowany jest potrzebą pomocy parom z niepłodnością. Poszukiwanie przyczyn niepłodności i nowych możliwości leczenia skłoniło mnie do poszerzenia wiedzy w zakresie andrologii klinicznej, a potem immunologii

klinicznej. Uzyskałam tytuł androloga klinicznego nadawany przez European Academy of Andrology oraz przez Polskie Towarzystwo Andrologiczne. Jako pracownik naukowy i dydaktyczny Kliniki Endokrynologii CMKP, staram się szerzyć zdobytą wiedzę i dzielić się swoim doświadczeniem z innymi lekarzami.

W 2016 r. utworzone zostało Polskie Towarzystwo Zdrowia Prokreacyjnego i Leczenia Niepłodności, zostałam wybrana jego Przewodniczącą, pełnię tę funkcję do dziś.

Jestem pomysłodawcą, organizatorem, a także członkiem Komitetu Naukowego i wykładowcą na Konferencji „Immunologia Rozrodu”, która organizowana jest od 2021 roku (w roku 2025 odbędzie się po raz piąty), z udziałem Konsultanta Krajowego w dziedzinie immunologii klinicznej oraz Prezesa Polskiego Towarzystwa Immunologii Doświadczalnej i Klinicznej. Konferencja ta zyskała sobie duże uznanie wśród lekarzy zajmujących się problematyką zaburzeń immunologicznych w rozrodzie. Skupiamy grono polskich naukowców i ekspertów zajmujących się tą trudną dziedziną.

Jestem również założycielką fundacji „ProCreatio”, która ma za zadanie organizowanie wydarzeń edukacyjnych dla pacjentów i lekarzy w zakresie zdrowia prokreacyjnego. Ze wsparciem Rzecznika Praw Pacjenta zorganizowaliśmy już kilka konferencji dla pacjentów z zaburzeniami płodności: np. Konferencja „Dla Płodności: 28.01.2023 <https://www.gov.pl/web/rpp/ii-konferencja-medyczna-dla-pacjentow-dla-plodnosci>. Fundacja organizuje wiele wydarzeń edukacyjnych online: np. wykłady dla pacjentów Tydzień Płodności.

2016-2020 – wykłady w cyklu konferencji ZdrowiPłodni – zadanie w ramach Narodowego Programu Zdrowia (Łódź, Lublin, Poznań, Warszawa)

Współpracuję z Fundacją „W sercu matki” przedstawiając wykłady na wydarzeniach organizowanych przez tę fundację, np. wykład „Ksenoestrogeny – co robić, aby pozostać zdrowym” na Konferencji „Ekodzielnia” w dniu 14.12.2022r. w Urzędzie Miasta Ursynów w Warszawie. Odbyła się wówczas dyskusja z pracownikami Urzędu oraz zaproszonymi gośćmi nt. niepłodności.

Udzielam wywiadów w radiu na tematy dotyczące zdrowia prokreacyjnego, wzięłam np. udział w kampanii społecznej: "Rodzina kopalnią talentów" organizowanej przez Ministerstwo Rodziny i Polityki Społecznej, udzieliłam wywiadu w Radio Warszawa 29.09.2023 „Jak dbać o zdrowie prokreacyjne”.

IV. DANE NAUKOMETRYCZNE (zgodnie z wyliczeniem CMKP  
03.04.2025)

1. Impact Factor (w dziedzinach i dyscyplinach, w których parametr ten jest powszechnie używany jako wskaźnik naukometryczny)

Impact Factor wg Journal Citation Reports łącznie 35,597

Impact Factor cyklu publikacji 13,682

2. Liczba cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań

całkowita liczba cytowań wg Web of Science – 327

liczba cytowań prac powstałych przed doktoratem – 12

liczba cytowań prac powstałych po doktoracie - 315

całkowita liczba cytowań bez autocytowań wg Web of Science – 325

całkowita liczba cytowań wg Scopus – 330

całkowita liczba cytowań bez autocytowań wg Scopus – 329

3. Liczba punktów MNiSW

Liczba punktów MNiSW łącznie 1247.

Liczba punktów MNiSW w cyklu prac 520.

4. Indeks Hirscha

Wartość indeksu Hirscha dla całego dorobku wg Web of Science 8.

Wartość indeksu Hirscha dla całego dorobku wg Scopus – 8.

*Informacje zawarte w pkt. IV powinny wskazywać również na bazę danych, na podstawie której zostały podane.*

*Przy wyborze tej bazy należy zwracać uwagę na specyfikę dziedziny i dyscypliny naukowej,*

*w której kandydat ubiega się o nadanie stopnia doktora habilitowanego.*

*Rada Doskonałości Naukowej informuje, że podawanie danych naukometrycznych – w opinii Rady Doskonałości Naukowej – jest wskazane i*

*zalecane, wynika to także ze stosowanej powszechnie praktyki przez samych kandydatów ubiegających się o awans naukowy. Należy jednak podkreślić, że podane we wnioskach o wszczęcie postępowania awansowego dane naukometryczne nie mogą stanowić kryterium oceny dorobku naukowego Kandydata dla podmiotów doktoryzujących, habilitujących oraz samej Rady Doskonałości Naukowej, organów prowadzących postępowania w sprawie nadania stopnia lub tytułu. Zadaniem tych organów jest przede wszystkim ocena ekspercka dorobku naukowego Kandydata ubiegającego się o awans naukowy, zaś decyzja o nadaniu stopnia lub tytułu nie powinna być uzależniona od podania tych danych.*

.....  
(podpis wnioskodawcy)