

Spis treści

Program szczegółowy	2
Środa 17.05.2023	2
Czwartek 18.05.2023	4
Piątek 19.05.2023	11
Sobota 20.05.2023	18

ŚRODA 17.05.2023**Sesja przedinauguracyjna
Środowa rozgrzewka****15:30 - 17:00**

SALA TERRA

Sesja organizowana w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez PTA

**Przewodniczący:**

prof. Jerzy Kruszewski (Warszawa)

prof. Bolesław Samoliński (Warszawa)

- | | |
|---|----------------------|
| 1. Wielochorobowość alergii | 15:30 - 15:50 |
| dr hab. Filip Raciborski (Warszawa) | |
| 2. Koordynowana opieka zdrowotna w chorobach układu oddechowego okiem pielęgniarki alergologicznej | 15:50 - 16:10 |
| dr hab. Edyta Krzych-Fałta (Warszawa) | |
| 3. Narzędzia w diagnostyce i monitorowaniu chorób alergicznych | 16:10 - 16:30 |
| prof. Bolesław Samoliński (Warszawa) | |
| 4. Alergie pokarmowe w codziennej praktyce | 16:30 - 16:50 |
| dr hab. Natalia Ukleja-Sokołowska (Bydgoszcz) | |
| 5. Dyskusja | 16:50 - 17:00 |

OTWARCIE KONFERENCJI**17:00 - 17:15**

SALA TERRA

Sesja plenarna I Sesja Inauguracyjna

SALA TERRA

17:15 - 19:05

Sesja organizowana w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez PTA



Przyznanie nagród Polskiego Towarzystwa Alergologicznego

- im. Prof. M. Obtulowicza za najlepszą pracę doktorską w dziedzinie alergologii,
- im. Prof. B. Romańskiego za najlepszą pracę oryginalną w dziedzinie alergologii.

Przewodniczący:

prof. Maciej Kupczyk (Łódź)

prof. Radosław Gawlik (Katowice)

- | | |
|--|----------------------|
| 1. 50 lat specjalizacji z alergologii | 17:15 - 17:35 |
| prof. Jerzy Kruszewski (Warszawa) | |
| 2. Alergologia – spojrzenie konsultanta krajowego | 17:35 - 17:55 |
| prof. Karina Jahnz-Różyk (Warszawa) | |
| 3. The impact of molecular allergology on the diagnosis and treatment of grass pollen allergy | 17:55 - 18:15 |
| prof. Rudolf Valenta (Wiedeń) | |
| Wykład sponsorowany przez firmę HVD | |
| 4. Czy badania genetyczne mogą nam pomóc w wyborze terapii przeciwastmatycznej? | 18:15 - 18:35 |
| prof. Marcin Moniuszko (Białystok) | |
| 5. Przyszłość alergologii w Polsce | 18:35 - 18:55 |
| prof. Radosław Gawlik (Katowice) | |
| 6. Dyskusja | 18:55 - 19:05 |



Kolacja

19:30 - 21:30

CZWARTEK 18.05.2023

Warsztaty I **08:00 - 09:00**
**Choroby autoimmunologiczne z zapaleniem typu 2 - astma ciężka,
AZS i CRSwNP**
SALA ATLANTIS

Astma ciężka - prof. Maciej Kupczyk
Zapalenie typu 2 - prof. Maciej Chałubiński
AZS - prof. Magdalena Trzeciak
Obraz kliniczny polipów - dr Eliza Brożek-Mądry

sanofi

Warsztaty organizowane w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez **Sanofi**

Prowadzący:

prof. Maciej Kupczyk (Łódź)
prof. Maciej Chałubiński (Łódź)
prof. Magdalena Trzeciak (Gdańsk)
dr Eliza Brożek-Mądry (Warszawa)

Hot Topic I **08:30 - 09:00**
**Immunoterapia w alergii na jad owadów błonkoskrzydłych (VIT) w
praktyce klinicznej**
SALA TERRA

Hot Topic organizowany w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez firmę **Hal Allergy**

**hal
allergy**

Prowadzący:

prof. Ewa Czarnobilska (Kraków)

Sesja plenarna II

09:00 - 10:30

Sesja interaktywna dla specjalizujących się organizowana w ramach Przyjaciela Polskiej Alergologii

SALA TERRA

Sesja organizowana w ramach grantu przekazanego przez Przyjaciela Polskiej Alergologii firmę **Berlin Chemie/Menarini**

Przewodniczący:

prof. Roman J. Nowicki (Gdańsk)



- | | |
|--|----------------------|
| 1. Pytania Sekcji Dermatologicznej
prof. Roman J. Nowicki (Gdańsk) | 09:00 - 09:10 |
| 2. Pytania Sekcji Immunologii Klinicznej
prof. Rafał Pawliczak (Łódź) | 09:10 - 09:20 |
| 3. Pytania Sekcji Nadwrażliwości na leki
prof. Marita Nittner-Marszalska (Wrocław) | 09:20 - 09:30 |
| 4. Pytania Sekcji Pediatricznej
dr Kamil Janeczek (Lublin) | 09:30 - 09:40 |
| 5. Pytania Sekcji Laryngologicznej
dr Piotr Rapiejko (Warszawa) | 09:40 - 09:50 |
| 6. Pytania Sekcji Alergii na Pokarmy
dr hab. Natalia Ukleja-Sokołowska (Bydgoszcz) | 09:50 - 10:00 |
| 7. Pytania Sekcji Immunoterapii Swoistej
prof. Krzysztof Kowal (Białystok) | 10:00 - 10:10 |
| 8. Pytania Sekcji Okulistycznej
dr Anna Groblewska (Łódź) | 10:10 - 10:20 |

Warsztaty EMMA CAFE - Część I

SALA KLUBOWA

09:30 - 12:00

Przewodniczący:

prof. Maciej Kupczyk (Łódź)
dr Kornel Bielawski (Lublin)

EMMA
Medical Diagnostic Tests

- 1. Fundamenty to podstawa, czyli wstęp do Diagnostyki Molekularnej Alergii** 09:30 - 10:20
prof. Maciej Kupczyk (Łódź)
prof. Marek Niedożytko (Gdańsk)
- 2. Węglowodanowy zawrót głowy, czyli o resztach CCD** 10:20 - 11:10
prof. Łukasz Błażowski (Rzeszów)
dr Emilia Majsiak (Lublin)
- 3. Czy immunoterapia będzie skuteczna? – czyli sukces zbudowany na molekułach** 11:10 - 12:00
prof. Krzysztof Kowal (Białystok)
prof. Marcin Kurowski (Łódź)

Sesja plenarna III

Varia

SALA TERRA

10:30 - 11:30

Sesja organizowana w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez PTA



Przewodniczący:

prof. Barbara Rogala (Katowice)
prof. Marcin Moniuszko (Białystok)

- 1. Astma i otyłość - niebezpieczne związki** 10:30 - 10:50
prof. Marcin Moniuszko (Białystok)
Wykład sponsorowany przez firmę **LEK-AM**
- 2. Terapia biologiczna w astmie – aktualizacja standardów PTA** 10:50 - 11:10
prof. Barbara Rogala (Katowice)
- 3. Terapia biologiczna z przewlekłym zapaleniem zatok z polipami nosa - standardy PTA/PTOChGiS** 11:10 - 11:30
dr Piotr Rapiejko (Warszawa)



Hot Topic II

11:30 - 12:00

Synergia połączenia wGKS/LABA/LAMA w terapii astmy

SALA TERRA

Hot Topic organizowany w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanaego przez firmę **Chiesi**



Prowadzący:

prof. Maciej Kupczyk (Łódź)

PRZERWA KAWOWA

12:00 - 12:30

Warsztaty EMMA CAFE - Część II

12:20 - 14:00

SALA KLUBOWA

Przewodniczący:

prof. Krzysztof Buczyłko (Łódź)

prof. Ryszard Kurzawa (Rabka Zdrój)



1. Nie takie złe jak je malują, czyli alergia na grzyby pleśniowe

12:20 - 13:10

prof. Andrzej Bożek (Katowice)

prof. Radosław Gawlik (Katowice)

2. Nie zawsze na cztery łapy, czyli alergia na kota

13:10 - 14:00

prof. Marita Nittner-Marszalska (Wrocław)

dr Aleksandra Kucharczyk (Warszawa)

Sesja plenarna IV

12:30 - 13:30

Alergia mała i duża, czyli leczenie objawów alergii u dziecka i dorosłego pacjenta- bilastyna wczoraj i dziś

SALA TERRA

Sesja organizowana w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanaego przez firmę **Berlin Chemie/Menarini**



Przewodniczący: prof. Piotr Kuna

Prowadzący:

prof. Marcin Moniuszko (Białystok)

dr hab. Wojciech Feleszko (Warszawa)

Hot Topic III
Fotodermatozy w praktyce alergologa

13:30 - 14:00

SALA TERRA

Hot Topic organizowany w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez
PTA



Prowadzący:

prof. Radosław Śpiewak (Kraków)

LUNCH

14:00 - 15:00

Hot Topic IV
**Diagnostyka i leczenie pokrzywki w świetle aktualnych wytycznych
polskiej wersji Testu Kontroli Pokrzywki (UCT)**

15:00 - 15:30

SALA TERRA

Hot Topic organizowany w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez
firmę **Berlin Chemie/Menarini**



Prowadzący:

prof. Zenon Brzoza (Opole)

Warsztaty EMMA CAFE - Część III

15:00 - 17:30

SALA KLUBOWA

Przewodniczący:

dr hab. Andrea Horvath (Warszawa)

dr Kornel Bielawski (Lublin)



- | | |
|---|----------------------|
| 1. Ciemna strona ziaren, czyli alergia na pszenicę | 15:00 - 15:50 |
| dr Emilia Majsiak (Lublin) | |
| dr Iwona Poziomkowska-Gęsicka (Szczecin) | |
| 2. Jajko czy kura, czyli odwieczny dylemat | 15:50 - 16:40 |
| prof. Aneta Krogulska (Bydgoszcz) | |
| dr Wioletta Zagórska (Warszawa) | |
| 3. W oceanie alergenów, czyli alergia na owoce morza | 16:40 - 17:30 |
| dr hab. Natalia Ukleja-Sokołowska (Bydgoszcz) | |
| dr Emilia Majsiak (Lublin) | |

Sesja plenarna V

15:30 - 16:30

Terapia inhalacyjna astmy terażniejszość i przyszłość

SALA TERRA

Sesja organizowana w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez firmę **TEVA**



Przewodniczący:

prof. Maciej Kupczyk (Łódź)

1. Czy mamy idealny aerozol?

dr Kamil Janeczek (Lublin)

15:30 - 15:45

2. Czy mamy idealny inhalator?

dr Rafał Dobek (Warszawa)

15:45 - 16:00

3. Czy mamy idealną terapię?

prof. Maciej Kupczyk (Łódź)

16:00 - 16:15

4. Czy mamy coś jeszcze...?

dr Paweł Bijos (Warszawa)

16:15 - 16:30

Hot Topic V

16:30 - 17:00

Trudne pytania w immunoterapii. Co wiemy, jakich odpowiedzi szukamy

SALA TERRA

Hot Topic organizowany w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez firmę Stallergenes



Prowadzący:

prof. Marita Nittner-Marszalska (Wrocław)

PRZERWA KAWOWA

17:00 - 17:15

Sesja plenarna VI
Sesja Sekcji Problemowych PTA cz. I

17:15 - 18:45

SALA TERRA

Sesja organizowana w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez PTA



Przewodniczący:

prof. Marek Kulus (Warszawa)

prof. Radosław Gawlik (Katowice)

- | | |
|--|----------------------|
| 1. Czy wiemy już wszystko o alergii oczu | 17:15 - 17:30 |
| dr Ewa Bogacka (Wrocław) | |
| 2. Objawy oczne towarzyszące terapii biologicznej | 17:30 - 17:45 |
| dr Anna Groblewska (Łódź) | |
| 3. DAO – w praktyce klinicznej | 17:45 - 18:00 |
| prof. Krzysztof Buczyłko (Łódź) | |
| 4. Nowoczesne terapie u chorych z HAE w obrzękach zagrażających życiu | 18:00 - 18:15 |
| dr Tomasz Matuszewski (Warszawa) | |
| 5. Wpływ zanieczyszczenia powietrza na zdrowie Polaków | 18:15 - 18:30 |
| dr Piotr Dąbrowiecki (Warszawa) | |
| 6. Dyskusja | 18:30 - 18:45 |

Warsztaty II

17:45 - 19:15

Zespół Kounisa – ktokolwiek widział, ktokolwiek wie...

SALA ATLANTIS

Warsztaty organizowane w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez

PTA



Prowadzący:

prof. Rafał Pawliczak (Łódź)

prof. Krzysztof J. Filipiak (Warszawa)

Kolacja

20:00 - 22:00

PIĄTEK 19.05.2023

Warsztaty III**Pokrzywka**

SALA KLUBOWA

08:00 - 09:00

Warsztaty organizowane w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez firmę **Novartis**

**Prowadzący:**

prof. Maciej Chałubiński (Łódź)

dr Aleksandra Kucharczyk (Warszawa)

dr Marta Kołacińska-Flont (Łódź)

Sesja plenarna VII**Ścieżka pacjenta z astmą w polskim systemie zdrowia**

SALA TERRA

09:00 - 10:30

Debata z udziałem:

Prof. Zenon Brzoza (Opole)

Dr Aleksander Biesiada (Kraków)

Dr Małgorzata Farnik (Katowice)

Dr Iwona Poziomkowska-Gęsicka (Szczecin)



Sesja organizowana w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez **AstraZeneca**

Prowadzący:

prof. Maciej Kupczyk (Łódź)

Sesja plenarna VIII**10:30 - 11:30****Choroby o podłożu eozynofilowym – częstsze niż przypuszczaliśmy**

SALA TERRA

Sesja organizowana w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez firmę **GSK**

**Przewodniczący:**

prof. Piotr Kuna (Łódź)

- | | |
|---|----------------------|
| 1. Manifestacje kliniczne eozynofilii w górnych drogach oddechowych - nowa ścieżka terapeutyczna dla dużej grupy pacjentów | 10:30 - 10:55 |
| dr Aleksandra Kucharczyk (Warszawa) | |
| 2. EGPA i HES – choroby trudne w diagnostyce, ale czy naprawdę rzadkie? | 10:55 - 11:20 |
| dr Izabela Kupryś-Lipińska (Łódź) | |
| 3. Dyskusja | 11:20 - 11:30 |

Hot Topic VI**11:30 - 12:00****Intensyfikacja leczenia przeciwzapalnego w astmie - zalecenia ekspertów i opis przypadków**

SALA TERRA

Hot Topic organizowany w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez firmę **Zentiva**

**Prowadzący:**

prof. Maciej Kupczyk (Łódź)

PRZERWA KAWOWA**12:00 - 12:30**

Hot Topic VII

12:30 - 13:00

Terapia ANN – czy coś się zmieniło?

SALA TERRA

Hot Topic organizowany w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez firmę **Viatrix**

**Prowadzący:**

prof. Bolesław Samoliński (Warszawa)

Warsztaty IV

12:30 - 14:00

Alergologia praktyczna cz. 1

SALA KLUBOWA

Warsztaty organizowane w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez **PTA**

**1. Immunoterapia swoista a leczenie biologiczne**

12:30 - 13:00

prof. Andrzej Bożek (Katowice)

2. Badania spirometryczne w praktyce alergologa

13:00 - 13:30

prof. Michał Panek (Łódź)

3. Alergia na materiały stosowane w stomatologii

13:30 - 14:00

dr hab. Joanna Glück (Katowice)

Hot Topic VIII

13:00 - 13:30

Czy u dobrze kontrolowanych chorych z POChP, jest miejsce na kontynuację leczenia kombinacją wGKS z salmeterolem w 2023 roku?

SALA TERRA

Hot Topic organizowany w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez firmę **Celon Pharma**

**Prowadzący:**

prof. Piotr Kuna (Łódź)

Hot Topic IX

13:30 - 14:00

Ocena poprawności technik inhalacji w chorobach obturacyjnych

SALA TERRA

Hot Topic organizowany w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanaego przez firmę **Adamed**

**Prowadzący:**

dr hab. Katarzyna Górka (Warszawa)

LUNCH

14:00 - 15:00

Hot Topic X

15:00 - 15:30

Leczenie COVID-19 u pacjentów alergicznych ze szczególnym uwzględnieniem astmy

SALA TERRA

Wykład sponsorowany przez firmę **Pfizer**

**Prowadzący:**

prof. Andrzej M. Fal (Warszawa)

Warsztaty V

15:00 - 16:00

Egzamin z alergologii - jak (nie) zdawać

SALA KLUBOWA

Warsztaty organizowane w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanaego przez **PTA**

**Prowadzący:**

prof. Maciej Kupczyk (Łódź)

dr Aleksandra Kucharczyk (Warszawa)

Sesja plenarna IX

Standardy PTA/PTChP/PTMR dot. leczenia astmy - praktyczne podejście do leczenia astmy

15:30 - 16:30

SALA TERRA

Sesja organizowana w ramach **Koalicji na rzecz Leczenia Astmy****Przewodniczący:**

prof. Marek Kulus (Warszawa)

- | | |
|--------------------------------------|----------------------|
| 1. Leczenie astmy u dzieci | 15:30 - 15:55 |
| prof. Zbigniew Doniec (Rabka Zdrój) | |
| 2. Leczenia astmy u dorosłych | 15:55 - 16:20 |
| prof. Rafał Pawliczak (Łódź) | |
| 3. Dyskusja | 16:20 - 16:30 |

Warsztaty VI

Prawo a medycyna – aspekty praktyczne

16:00 - 17:00

SALA KLUBOWA

Warsztaty organizowane w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez
PTA**Prowadzący:**

prof. Justyna Król-Całkowska (Łódź)

Hot Topic XI

Życie z astmą ciężką - punkt widzenia pacjenta: przedstawienie wyników raportu

16:30 - 17:00

SALA TERRA

Przewodniczący: Prof. Marek Kulus (Warszawa)

Hot Topic organizowany w ramach **Koalicji na rzecz Leczenia Astmy****Prowadzący:**

dr Piotr Dąbrowiecki (Warszawa)

dr Dominika Łęcka (Toruń)

PRZERWA KAWOWA**17:00 - 17:15****Sesja plenarna X****17:15 - 18:45****Sesja Sekcji Problemowych PTA cz. II**

SALA TERRA

Sesja organizowana w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez **PTA****Przewodniczący:**

prof. Maciej Chałubiński (Łódź)

prof. Andrzej Emeryk (Lublin)

- | | |
|---|----------------------|
| 1. Uszkodzenie bariery nabłonkowej u chorych na astmę i alergię - czy możemy ją odbudować? | 17:15 - 17:30 |
| prof. Maciej Chałubiński (Łódź) | |
| 2. Zakażenie wirusem RS - pediatra, pulmonolog czy alergolog? | 17:30 - 17:45 |
| dr hab. Wojciech Feleszko (Warszawa) | |
| 3. Nowe paradygmaty w prowadzeniu dzieci z ciężką alergią pokarmową | 17:45 - 18:00 |
| dr hab. Andrea Horvath (Warszawa) | |
| 4. Postępy w aeroterapii chorób dróg oddechowych u dzieci | 18:00 - 18:15 |
| prof. Andrzej Emeryk (Lublin) | |
| 5. Mastocytoza u dzieci | 18:15 - 18:30 |
| prof. Magdalena Lange (Gdańsk) | |
| 6. Dyskusja | 18:30 - 18:45 |

Sesja prezentacji w konkursie na grant naukowo-badawczy PTA**17:15 - 18:45**

SALA ATLANTIS

- 1. Oś jelitowo-płucna – ocena modulacji odpowiedzi T2-zależnej i właściwości barierowych nabłonka oddechowego w płucach na mysim modelu wrzodziejącego zapalenia jelita grubego** **17:15 - 17:25**
Adrian Bekier
- 2. Ocena skuteczności klinicznej oraz kluczowe predyktory odpowiedzi terapeutycznej na leczenie mepolizumabem i benralizumabem astmy ciężkiej eozynofilowej** **17:25 - 17:35**
Piotr Damiański
- 3. Rola alergenów roztoczy kurzu domowego i dymu tytoniowego w modulowaniu odpowiedzi przeciwwirusowej i T2-zależnej śródbłonka naczyniowego wyizolowanego z polipów nosa pacjentów z przewlekłym zapaleniem zatok przynosowych** **17:35 - 17:45**
Adrian Gajewski
- 4. Wykorzystanie eksperymentalnego modelu astmy neutrofilowej do poznania mechanizmów kontrolujących przebudowę dolnych dróg oddechowych** **17:45 - 17:55**
Marlena Tynecka

Kolacja**19:30 - 21:30**

SOBOTA 20.05.2023

Warsztaty VII**08:30 - 10:30****Alergologia praktyczna cz. 2**

SALA TERRA C

Warsztaty organizowane w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez PTA



- | | |
|--|----------------------|
| 1. Molekularne algorytmy diagnostyczne, które musisz zastosować - przed podjęciem decyzji o rozpoczęciu immunoterapii alergenowej | 08:30 - 09:10 |
| prof. Łukasz Błażowski (Rzeszów) | |
| 2. COVID a choroby alergiczne i astma | 09:10 - 09:50 |
| prof. Andrzej Chciałowski (Warszawa) | |
| 3. Deetykietyzacja czy desensytyzacja w nadwrażliwości na leki - jaką podjąć decyzję | 09:50 - 10:30 |
| dr hab. Joanna Glück (Katowice) | |

Sesja plenarna XI**09:00 - 10:30****Sesja Sekcji Problemowych PTA cz. III**

SALA TERRA A+B

Sesja organizowana w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez PTA

**Przewodniczący:**

prof. Roman J. Nowicki (Gdańsk)

prof. Cezary Pałczyński (Łódź)

- | | |
|--|----------------------|
| 1. Środki dezynfekujące wodę - wpływ na zapalenie w drogach oddechowych | 09:00 - 09:20 |
| prof. Marcin Kurowski (Łódź) | |
| 2. Mikrocząstki plastików jako potencjalne zagrożenia zdrowia | 09:20 - 09:40 |
| prof. Cezary Pałczyński (Łódź) | |
| 3. Przewlekła pokrzywka spontaniczna – diagnoza i terapia | 09:40 - 10:00 |
| prof. Roman J. Nowicki (Gdańsk) | |
| 4. Alergia kontaktowa w przypadkach | 10:00 - 10:20 |
| prof. Beata Kręcisz (Kielce) | |
| 5. Dyskusja | 10:20 - 10:30 |

Warsztaty VIII

Alergologia praktyczna cz. 3

SALA TERRA C

10:30 - 11:30

Warsztaty organizowane w ramach grantu naukowo-szkoleniowego przyznanego przez PTA



1. Postępowania z dzieckiem z AZS i podejrzeniem alergii na pokarmy

prof. Aneta Krogulska (Bydgoszcz)

10:30 - 11:00

2. Nowoczesne leczenie astmy u dzieci

prof. Marta Rachel (Rzeszów)

11:00 - 11:30

Sesja plenarna XII

Sesja Sekcji Problemowych PTA cz. IV

SALA TERRA A+B

10:30 - 12:00

Przewodniczący:

prof. Marta Chełmińska (Gdańsk)

prof. Marek Niedożytko (Gdańsk)



1. Występowanie chorób nowotworowych u chorych w czasie immunoterapii jadami owadów

prof. Marta Chełmińska (Gdańsk)

10:30 - 10:50

2. Przygotowanie chorych z wywiadem ciężkich reakcji anafilaktycznych, w tym mastocytozy do zabiegu operacyjnego, porodu

prof. Marek Niedożytko (Gdańsk)

10:50 - 11:10

3. Anafilaksja idiopatyczna

dr Iwona Poziomkowska-Gęsicka (Szczecin)

11:10 - 11:30

4. Adrenalina w praktyce klinicznej

dr Piotr Łacwik (Łódź)

11:30 - 11:50

5. Dyskusja

11:50 - 12:00

Zakończenie Konferencji

SALA TERRA A+B

12:00 - 12:10