

PROGRAM - ZJAZD PTRO 2025
SALA FIZYKÓW MEDYCZNYCH

Piątek, 14.11.2025

14:35-15:20 Tytuł sesji: NOWATORSKIE ROZWIĄZANIA W ZAKRESIE FIZYKI MEDYCZNEJ

Prowadzenie sesji: *dr n. med. Marzena Janiszewska, prof. dr hab. n. fiz. Krzysztof Śłosarek, prof. dr hab. n. med. Julian Malicki*

14:35-14:47 Ścieżka dozymetrycznego i klinicznego wdrożenia oraz walidacji radioterapii adaptacyjnej na przykładzie systemu ETHOS (VARIAN)

- *dr n. med. Marzena Janiszewska*

14:47-14:59 Systemy automatyczne i uczenie maszynowe w planowaniu leczenia.

- *dr n. med. Anna Zawadzka*

14:59-15:11 Ilość czy objętość? Optymalizacja radioterapii wieloogniskowych zmian regionu głowy i szyi

- *dr n. med. Magdalena Peszyńska-Piorun*

15:11-15:23 SGRT drogą do optymalizacji i precyzji realizacji leczenia

- *dr n. med. Agnieszka Skrobala*

15:23-15:35 Dyskusja

15:35-16:20 Tytuł sesji: RADIOTERAPIA ADAPTACYJNA (sesja wspólna: radioonkolodzy, fizycy medyczni elektroradiolodzy)

Prowadzenie sesji: *dr hab. n. med. Dorota Kiprian, prof. dr hab. n. med. Paweł Kukołowicz, dr n. med. Dawid Bodusz*

15:35-15:47 Technika radioterapii adaptacyjnej *on-line* - oczekiwania a rzeczywistość

- *dr hab. n. med. Dorota Kiprian, prof. NIO*

15:47-15:59 Realizacja radioterapii adaptacyjnej – udręka czy ekstaza?

- *dr hab. n. med. Dorota Kiprian, prof. NIO*

15:59-16:11 Rola elektroradiologa w realizacji radioterapii adaptacyjnej – technik czy asystent medyczny?

- *dr hab. n. med. Dorota Kiprian, prof. dr hab. n. med. Paweł Kukołowicz, dr n. med. Dawid Bodusz*

16:11-16:20 Dyskusja

16:20-16:35 Przerwa kawowa

16:35-17:20 Tytuł sesji: BIG DATA I AI W RADIOONKOLOGII

Prowadzenie sesji: *dr n. med. Bartłomiej Tomasik, dr n. med. Magdalena Peszyńska-Piorun*

16:35-16:47 Czy BIG DATA zmienia krajobraz czynników prognostycznych i predykcyjnych w onkologii?
- *dr n. med. Bartłomiej Tomasik*

16:47-16:59 Sztuczna inteligencja - wróg czy sprzymierzeniec elektroradiologa?
- *mgr Joanna Sekuła*

16:59-17:11 Jak sztuczna inteligencja może wpłynąć na zwiększenie możliwości realizacji radioterapii - praktyka i perspektywa ?
- *dr n. med. Konrad Stawiski*

17:11-17:20 Dyskusja

17:20-17:35 Przerwa kawowa

17:35-18:45 Tytuł sesji: NAJNOWSZE TECHNIKI RADIOTERAPII (sesja wspólna fizyka medyczna, elektroradiologia)

Prowadzenie sesji: *dr n. med. Magdalena Peszyńska-Piorun, dr n. med. Dawid Bodusz*

17:35-17:47 Koordynacja planowania leczenia i ścieżki pacjenta w nowoczesnej radioterapii - nowe perspektywy dla elektroradiologów
- *dr n. med. i n. o zdr. Bartosz Bąk*

17:47-17:59 Pokój przygotowań chorych do radioterapii - nowy etap świadomości, relacji i współpracy w zespole interdyscyplinarnym
- *mgr Piotr Czuchraniuk*

17:59-18:11 Zastosowanie techniki VMAT w napromienianiu całego ciała (TBI). Kompetencje i odpowiedzialność elektroradiologa w zapewnieniu precyzji terapeutycznej
- *mgr Małgorzata Filipiak*

18:11-18:23 Optymalizacja objętości pęcherza moczowego u pacjentów poddawanych teleradioterapii – praktyczne aspekty pracy elektroradiologa
- *dr n. med. Dawid Bodusz*

18:23-18:35 Techniki ogniskowej eskalacji dawki (GRID, LATTICE, SBRT-PATHY) - przesłanki teoretyczne i praktyka kliniczna
- *dr n. med. Magdalena Peszyńska-Piorun*

18:35-18:45 Dyskusja

18:45 ZAKOŃCZENIE

PROGRAM - ZJAZD PTRO 2025
DUŻA SALA

Piątek 14.11.2025

12:00 CEREMONIA OTWARCIA KONGRESU

12:00-12:10 SŁOWO WSTĘPNE - PRZEWODNICZĄCY ZARZĄDU PTRO

- *prof. dr hab. n. med. Jacek Fijuth*

12:10-12:30 WYSTĄPIENIA WŁADZ LOKALNYCH ORAZ PATRONÓW HONOROWYCH KONGRESU

- *Przedstawiciel Marszałka województwa łódzkiego*

- *Przedstawiciel Rektora UM*

- *Dyrektor Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi*

12:30-13:45 WYKŁADY ZAPROSZONYCH GOŚCI

12:30-12:45 Transformative Innovation in Radiation Oncology

- **prof. Matthias Guckenberger, MD, PhD, President of the ESTRO**, Chairman Department of Radiation Oncology, University Hospital Zurich, University of Zurich, Switzerland

12:45-13:00 Shaping the Future of Cancer Care: The ESTRO Perspective

- **prof. Barbara Jereczek-Fossa, MD, PhD, President-Elect of the ESTRO**, University of Milan, Italy, IEO European Institute of Oncology, IRCCS, Milan, Italy

13:00-13:15 Progress in radiotherapy – this house believe on impact of retrospective research studies

- **prof. dr hab. n. med. Bogusław Maciejewski**, Członek Honorowy PTRO, nestor polskiej radioterapii

13:15-13:30 Czy sposób frakcjonowania dawki wciąż rozpala radioterapeutyczne umysły?

- **prof. dr hab. n. med. Krzysztof Skłodowski**, Konsultant Krajowy w dziedzinie radioterapii

13:30-14:15 WYKŁADY WPROWADZAJĄCE

13:30-13:45 Perspektywy rozwoju polskiej radioterapii 2025

- *prof. dr hab. n. med. Jacek Fijuth, prof. dr hab. n. med. Krzysztof Skłodowski*

13:45-14:00 Współpraca fizyka medycznego i radioonkologa w perspektywie najbliższej dekady

- *Tomasz Piotrowski, Przewodniczący Zarządu Polskiego Towarzystwa Fizyki Medycznej*

14:00-14:15 Wzrastająca rola elektroradiologa w radioterapii – oczekiwania i aspiracje; jakie bariery trzeba pokonać?

- *Dawid Bodusz, Prezes Polskiego Towarzystwa Elektroradiologów*

14:15-14:35 Przerwa kawowa

14:35-16:45 Tytuł sesji: UROONKOLOGIA

Prowadzenie sesji: prof. Tomasz Drewa, prof. Łukasz Kuncman

Rak stercza z przerzutami do węzłów chłonnych w miednicy - perspektywa onkologa klinicznego
- *dr n. med. Iwona Skoneczna*

Rak stercza z przerzutami do węzłów chłonnych w miednicy - perspektywa urologa
- *dr hab. n. med. Roman Sosnowski*

Rak stercza z przerzutami do węzłów chłonnych w miednicy - perspektywa radioonkologa
- *dr hab. n. med. Łukasz Kuncman, prof. UM*

Rak pęcherza moczowego w stadium rozsiewu. Aktualne możliwości i perspektywy
- *dr n. med. Maja Lisik-Habib*

SBRT w pierwotnym raku nerki, dotychczasowe doświadczenie polskich ośrodków, perspektywa badawcza

- *prof. dr hab. n. med. Tomasz Drewa, dr hab. n. med. Wojciech Majewski, prof. NIO, dr n. med. Bartłomiej Tomasik*

Gdzie jest granica leczenia radykalnego raka pęcherza moczowego w świetle rozwoju metod leczenia chirurgicznego?

- *prof. dr hab. n. med. Tomasz Drewa*

Dyskusja

16:35-16:55 Przerwa kawowa

16:55-18:35 Tytuł sesji: RAK NIEDROBNOKOMÓRKOWY PŁUCA W STOPNIU ZAAWANSOWANIA IIIB (N2)

Prowadzenie sesji: prof. dr hab. n. med. Rafał Dziadziuszko, dr hab. n. med. Łukasz Kuncman, prof. UM, prof. dr hab. n. med. Witold Rzyman

Część 1

Czy powinniśmy rozważać leczenie operacyjne u każdego chorego w dobie neoadjuwantowej chemio-/chemioimmunoterapii?

16:55-17:07 Głos za leczeniem operacyjnym

- *prof. dr hab. n. med. Witold Rzyman*

17:07-17:19 Głos za chemio-/radiochemioterapią

prof. dr hab. n. med. Rafał Dziadziuszko

17:19-17:27 Dyskusja

Część 2

17:27-17:39 Prawidłowa diagnostyka chorego na miejscowo zaawansowanego, niedrobnokomórkowego raka płuca przed kwalifikacją do radioterapii

- *dr hab. n. med. Marcin Skrzypski, prof. GUMED*

17:39-17:51 Czy PACIFIC to granica możliwości jednoczesnej radio-chemioterapii z konsolidującą immunoterapią?

- *dr hab. n. med. Łukasz Kuncman, prof. UM*

17:51-18:03 Jaka jest kliniczna wartość sekwencyjnej chemio-radioterapii z konsolidującą immunoterapią?

- *dr n. med. Katarzyna Galwas*

18:03-18:15 Jak prawidłowo prowadzić diagnostykę i leczenie skojarzone u pacjenta z NDRP w III st. zaawansowania, EGFR+?

- *prof. dr hab. n. med. Dariusz M. Kowalski*

18:15-18:27 Optymalna radioterapia w postaci ograniczonej (LD) drobnokomórkowego raka płuca – stabilny standard czy ciągła ewolucja?

- *prof. dr hab. n. med. Ewa Sierko, dr n. med. Monika Konopka-Filippow*

18:27-18:35 Dyskusja

18:35-18:55 Przerwa

18:55-19:40 Walne Zgromadzenie Członków Polskiego Towarzystwa Radioterapii Onkologicznej

19:40 ZAKOŃCZENIE PIERWSZEGO DNIA ZJAZDU

Sobota, 15.11.2025

09:00-10:20 Tytuł sesji: WŁASNE BADANIA KLINICZNE NA TEMAT NOWOTWORÓW GŁOWY I SZYI – PIERWSZE DONIESIENIA

Prowadzenie sesji: *prof. dr hab. n. med. Krzysztof Składowski, dr hab. n. med. Dorota Kiprian, prof. dr hab. n. med. Andrzej Kawecki*

09:00-09:12 Immunoterapia chorych na nawrotowego raka nosowej części gardła – wczesne wyniki badania „NIVO-NASO”

- *dr hab. n. med. Tomasz Rutkowski*

09:12-09:24 Indukcyjna chemio-radioterapia chorych na zaawansowanego raka głowy i szyi – badanie CHRTL

- *lek. Urszula Kacorzyk*

09:24-09:36 Radiochirurgiczny boost w leczeniu radykalnym chorych na nowotwory regionu głowy i szyi

- *dr n. med. Paweł Polanowski*

09:36-09:48 Leczenie ratujące (chirurgia czy radioterapia stereotaktyczna) w nawrotowym raku gruczołowi-torbielowatym (ACC) głowy i szyi

- lek. Marek Kentnowski

09:48-10:00 Monitorowanie skuteczności i toksyczności leczenia chorych na nowotwory głowy i szyi za pomocą biomarkerów krwi obwodowej

- dr n. med. Jolanta Mrochem-Kwarciak

10:00-10:12 Czy terapia anty-EGFR przestała mieć znaczenie dla chorych na raka głowy i szyi?

- prof. dr hab. n. med. Krzysztof Składowski, dr n. med. Dorota Księżniak-Baran

10:12-10:20 Dyskusja

10:20-10:40 Przerwa kawowa

10:40-11:35 Tytuł sesji: MONITOROWANIE JAKOŚCI W RADIOTERAPII; WDRAŻANIE KSO

Prowadzenie sesji: prof. dr hab. n. med. Adam Maciejczyk, mgr Magdalena Janus-Hibner

10:40-10:52 Mierniki jakości w radioterapii – doświadczenia polskie

- dr n. med. Aleksandra Sztuder

10:52-11:04 Kontrola jakości w radioterapii dziecięcej

- dr n. med. Agata Szulc

11:04-11:16 Specjalizacja narządowa w radioterapii – czy jest możliwa i konieczna?

- prof. dr hab. n. med. Adam Maciejczyk

11:16-11:28 Model wielodyscyplinarnej opieki nad pacjentem w ramach SOLO I, SOLO II, SOLO III - rzeczywistość i nadzieje z perspektywy dyrektora wojewódzkiej jednostki monitorującej

- mgr Magdalena Janus-Hibner

11:28-11:35 Dyskusja

11:35-12:45 Tytuł sesji: NEUROONKOLOGIA

Prowadzenie sesji: prof. dr hab. n. med. Jacek Fijuth, dr hab. n. med. Maciej Harat, prof. PBŚ

11:35-11:47 Jak poprawić skuteczność radioterapii glejaków?

- dr hab. n. med. Maciej Harat, prof. PBŚ

11:47-11:59 Glejaki WHO G2 – co po resekcji chirurgicznej: obserwacja, worasydenib czy radio-chemioterapia?

- prof. dr hab. n. med. Jacek Fijuth

11:59-12:11 Wyzwania dla radioterapii przerzutów do OUN.

- dr n. med. Maciej Blok

12:11-12:23 Radioterapia oponiaków - czy nowa klasyfikacja zmieni kwalifikację do leczenia?

- prof. dr hab. n. med. Rafał Tarnawski

12:23-12:35 Miejsce radiochirurgii w leczeniu ośłoniaków nerwu przedsionkowego

- *dr n. med. Sebastian Dzierżęcki*

12:35-12:45 Dyskusja

12:45-13:05 Przerwa kawowa

13:05-14:40 Tytuł sesji: RAK PIERSI

Prowadzenie sesji: *prof. dr hab. n. med. Anna Niwińska, prof. dr hab. n. med. Elżbieta Senkus-Konefka, prof. dr hab. n. med. Jacek Jassem*

Ultra hipofrakcjonowanie w raku piersi – czy jest standardem dla wszystkich chorych?

- *prof. dr hab. n. med. Anna Niwińska*

Nowoczesne leczenie neoadjuwantowe, obszary napromieniania w zależności od stopnia odpowiedzi patologicznej

- *prof. dr hab. n. med. Elżbieta Senkus-Konefka*

Deeskalacja leczenia napromienianiem w raku piersi – kiedy i jak?

- *dr hab. n. med. Dorota Gabryś, prof. NIO*

Częściowa przyspieszona radioterapia pooperacyjna raka piersi – doświadczenia z badania HiFi

- *dr n. med. Adam Kluska*

Zasady łączenia leczenia systemowego z radioterapią w raku piersi

- *dr n. med. Marcin Kubiczek*

Uzupełniająca radioterapia chorych na raka piersi po podskórnej amputacji z jednoczesną rekonstrukcją implantem – jak uniknąć powikłań?

- *dr hab. n. med. Michał Falco*

14:29-14:40 Dyskusja

14:40-15:00 Podsumowanie

15:00 Zamknięcie Zjazdu

PROGRAM - ZJAZD PTRO 2025
MAŁA SALA

Piątek, 14.11.2025

14:25-15:20 Tytuł sesji: RADIOTERAPIA W CHOROBYCH NIENOWOTWOROWYCH

Prowadzenie sesji: dr hab. n. med. Sławomir Blamek, prof. NIO, dr n. med. Bartłomiej Tomasik, dr n. med. Krzysztof Konopa

14:25-14:37 Technika i wczesne wyniki radioterapii stereotaktycznej częstoskurczu komórkowego
- dr n. med. Bartłomiej Tomasik, dr n. med. Krzysztof Konopa

14:37-14:49 Doświadczenie ośrodka gliwickiego w zastosowaniu radioterapii w chorobach nienowotworowych
- dr hab. n. med. Sławomir Blamek, prof. NIO

14:49-15:13 Radioterapia uzupełniająca po doszczętnym leczeniu operacyjnym oponiaków atypowych- argumenty za i przeciw

14:49-15:01 Za radioterapią
- dr hab. n. med. Maciej Harat, prof. PBŚ

15:01-15:13 Przeciw radioterapii
- dr n. med. Justyna Chałubińska-Fendler

15:13-15:20 Dyskusja

15:20-16:00 Tytuł sesji: RADIOTERAPIA STEREOTAKTYCZNA (SRS, SRT) W LECZENIU CHOROÓB MÓZGU ORAZ GŁOWY I SZYI

Prowadzenie sesji: dr hab. n. med. Monika Rucińska, prof. UWM, prof. dr hab. n. med. Sergiusz Nawrocki

15:20-15:32 Wyniki prospektywnego badania klinicznego: Uważna obserwacja z obrazowaniem RM i SRT zamiast WBRT w LD-SCLC
- prof. dr hab. n. med. Sergiusz Nawrocki

15:32-15:44 Żyroskopowa radioterapia stereotaktyczna ZAP-X: pierwsze doświadczenia kliniczne
- dr hab. n. med. Monika Rucińska, prof. UWM

15:44-15:56 Martwica popromienna vs progresja/pseudoprogresja mózgu po SRT/RS- doświadczenia własne
- lek. Agnieszka Sopol

15:56-16:00 Dyskusja

16:00-16:15 Przerwa kawowa

16:15-17:10 Tytuł sesji: BADANIE PET/PSMA JAKO NOWE NARZĘDZIE W DIAGNOSTYCE RAKA STERCZA – DZISIAJ I JUTRO. PUNKT WIDZENIA PRAKTYKA

Prowadzenie sesji: prof. dr hab. n. med. Piotr Milecki, prof. dr hab. n. med. Witold Cholewiński

16:15-16:27 Tężeniejszość i przyszłość badania PET/PSMA w raku stercza
- prof. dr hab. n. med. Witold Cholewiński

16:27-16:39 Jak urolog wykorzystuje wyniki z badania PET/PSMA?
- dr hab. n. med. Tomasz Borkowski

16:39-16:51 Miejsce badania PET/PSMA w radioterapii raka stercza?

- *prof. dr hab. n. med. Piotr Milecki*

16:51-17:03 Zastosowanie badania PET/PSMA w praktyce onkologa klinicznego

- *dr n. med. Iwona Skoneczna*

17:03-17:10 Dyskusja

17:10-17:50 Tytuł sesji: 10-LETNIE DOŚWIADCZENIA Z WYKORZYSTANIEM NOŻA CYBERNETYCZNEGO (CyberKnife) W WCO W POZNANIU

Prowadzenie sesji: prof. dr hab. n. med. Julian Malicki, prof. dr hab. n. med. Piotr Milecki

17:10-17:22 System *CyberKnife* jako nowy wymiar precyzji w radioterapii stereotaktycznej - doświadczenia Wielkopolskiego Centrum Onkologii

- *dr n. med. Agnieszka Skrobała*

17:22-17:34 Ocena klinicznych efektów zastosowania systemu *CyberKnife* w terapii nowotworów ośrodkowego układu nerwowego

- *dr n. med. Agnieszka Lewandowska*

17:34-17:46 Zastosowanie Systemu *CyberKnife* w raku stercza - doświadczenia własne

- *prof. dr hab. n. med. Piotr Milecki*

17:46-17:50 Dyskusja

17:50-18:05 Przerwa kawowa

18:05-18:50 SESJA YOUNG PTRO

Prowadzenie sesji: dr hab. n. med. Aleksandra Napieralska, dr n. med. Bartłomiej Tomasik, dr hab. n. med. Mateusz Spalek, NIO

18.50 ZAKOŃCZENIE 1. DNIA KONGRESU

Sobota, 15.11.2025

09:00-09:40 Tytuł sesji: RADIOTERAPIA INTERWENCYJNA

Prowadzenie sesji: dr n. med. Wojciech Burchardt, dr n. med. Tomasz Filipowski

09:00-09:12 Kierunki radioterapii interwencyjnej w ginekologii – aktualny stan wiedzy i innowacje

- *dr n. med. Ewa Burchardt*

09:12-09:24 Radioterapia chorych na raka stercza w stadium N1 – analiza danych z badania MUREBRANO

- *dr n. med. Wojciech Burchardt*

09:24-09:36 Radioterapia nowotworów skóry oraz obraz zmian poradiacyjnych w dermatoskopii – doświadczenia kliniczne

- *dr n. med. Tomasz Krzysztofiak*

09:36-09:40 Dyskusja

09:40-10:10 Tytuł sesji: VARIA - GINEKOLOGIA

Prowadzenie sesji: dr hab. n. med. Małgorzata Klimek, prof. NIO-PIB, dr hab. n. med. Leszek Gottwald, prof. UM

09:40-09:52 Mikrobiom jelitowy w radioterapii nowotworów ginekologicznych i nie tylko: niewykorzystana droga do zwiększenia skuteczności leczenia i zmniejszenia uszkodzeń tkanek zdrowych

- *dr hab. n. med. Małgorzata Klimek, prof. NIO-PIB*

09:52-10:04 Molekularne czynniki predykcyjne i prognostyczne w raku trzonu macicy – jak prawidłowo kwalifikować chore do radioterapii

- *dr hab. n. med. Leszek Gottwald, prof. UM*

10:04-10:10 Dyskusja

10:10-10:25 Przerwa kawowa

10:25-11:50 Tytuł sesji: MINI DEBATY - KONTROWERSJE

Prowadzenie sesji: dr hab. n. med. Mateusz Spałek, prof. NIO, dr n. med. Justyna Chatubińska-Fendler

1. Czy „*terrible lymphoma*” (PMBL) jest rzeczywiście „*terrible*” w dobie protonoterapii - czy chorym należy się konsolidacja po odpowiednim leczeniu systemowym i czy jest bezpieczna?

10:25-10:37 Nie należy się konsolidacja

- *dr n. med. Justyna Chatubińska-Fendler*

10:37-10:49 Należy się konsolidacja

- *dr n. med. Katarzyna Komosińska*

2. Rola hipertermii w radioterapii. Czy jest istotna klinicznie?

10:49-11:01 TAK – jest istotna

- *dr n. med. Aneta Borkowska*

11:01-11:13 NIE – nie jest istotna

- *dr n. med. Katarzyna Komosińska*

3. Częściowe napromienianie guza - przyszłość czy ślepa uliczka?

11:13-11:25 Przyszłość

- *dr n. med. Marzena Gawkowska*

11:25-11:37 Ślepa uliczka
- *dr hab. n. med. Mateusz Spałek, prof. NIO*

11:37-11:50 Dyskusja

11:50-12:05 Przerwa kawowa

12:05-13:05 Tytuł sesji: DEBATA: EKSPOZYCJE NIEZAMIERZONE - PRZYCZYNY WYPADKÓW RADIACYJNYCH

Prowadzenie sesji: prof. dr hab. n. med. Krzysztof Składowski, prof. dr hab. n. med. Rafał Dziadziuszko, prof. dr hab. n. med. Paweł Kukołowicz

12:05-12:20 Definicja ekspozycji niezamierzonej i sposób jej raportowania
- *prof. dr hab. n. med. Paweł Kukołowicz*

12:20-12:40 Raport nt. wypadków radiacyjnych zaistniałych w Ośrodkach polskich - *prof. dr hab. n. med. Krzysztof Składowski*

12:40-12:55 Propozycja działań profilaktycznych w Ośrodkach
- *prof. dr hab. n. med. Rafał Dziadziuszko*

12:55-13:05 Dyskusja

13:05-13:45 Tytuł sesji: IORT

Prowadzenie sesji: prof. dr hab. n. med. Jerzy Wydmański, dr hab. n. med. Michał Falco

13:05-13:17 Zastosowanie radioterapii śródoperacyjnej u chorych na wczesnego raka piersi – wyniki 20-letnich obserwacji
- *prof. dr hab. n. med. Jerzy Wydmański*

13:17-13:29 Ocena skuteczności radioterapii śródoperacyjnej zastosowanej jako *boost* u chorych na raka jamy ustnej
- *dr n. med. Grzegorz Woźniak*

13:29-13:41 Porównanie efektu estetycznego częściowego napromieniania gruczołu piersiowego z wykorzystaniem radioterapii śródoperacyjnej i akceleratora liniowego.
- *dr hab. n. med. Michał Falco*

13:41-13:45 Dyskusja

13:45-14:25 Tytuł sesji: MINI DEBATA - Deeskalacja intensywności leczenia u chorych na zaawansowane raki narządów głowy i szyi: jeszcze mit, czy już rzeczywistość?

- dr hab. n. med. Dorota Kiprian, prof. dr hab. n. med. Andrzej Kawecki

13:45-14:00 Mit – *prof. Andrzej Kawecki*

14:00-14:15 Rzeczywistość – *prof. Dorota Kiprian*

14:15-14:25 Dyskusja

14:25 ZAKOŃCZENIE 2. DNIA KONGRESU