

Program

Środa, 20 października 2021

SALA A — TUMSKA

16:00–19:10	Ceremonia Otwarcia Kongresu
16:00–16:15	Powitanie Gości, przemowa, przedstawienie Patronów Kongresu <i>Przewodniczący Komitetu Naukowego i Organizacyjnego V Kongresu Onkologii Polskiej: dr hab. n. med. Adam Maciejczyk</i>
16:15–16:30	Odczytanie listu od Prezydenta RP, Patrona Honorowego Kongresu
16:30–16:40	Odczytanie listu od Pani Marszałek Sejmu RP Elżbiety Witek
16:40–17:10	Wręczenie odznaczeń PTO za „zasługi na rzecz polskiej onkologii” Odznaczeni: <i>prof. dr hab. n. med. Andrzej Kułakowski</i> <i>prof. dr hab. n. med. Stanisław Góźdź</i> <i>prof. dr hab. n. med. Bogusław Maciejewski</i> <i>prof. dr hab. n. med. Marian Reinfuss</i>
17:10–17:40	Wykład inauguracyjny Historia polskiej onkologii <i>prof. dr hab. n. med. Andrzej Kułakowski</i>
17:40–18:10	Wykład inauguracyjny W radioterapii DAWKA traci prymat prognostyczny na rzecz wiodącej roli CZASU leczenia — dogmat czy kontrowersja? <i>prof. dr hab. n. med. Bogusław Maciejewski</i>
18:10–19:10	Dyskusja: Wspomnienie wybitnych onkologów, którzy odeszli w ostatnich latach

SALA B — UNIWERSYTECKA

Brak wykładów w tym dniu

SALA C — MILLENIUM IV

Brak wykładów w tym dniu

SALA D — MILLENIUM V

Brak wykładów w tym dniu

Czwartek, 21 października 2021

SALA A — TUMSKA

08:30-09:20

Sesja „Perspektywy onkologii klinicznej”

Prowadzenie prof. CMKP dr hab. n. med. Tomasz Kubiowski

08:30-08:50

Skojarzenia leczenia systemowego z innymi metodami

prof. dr hab. n. med. Piotr Potemski

08:50-09:10

Ewolucje możliwości leczenia systemowego

prof. CMKP dr hab. n. med. Tomasz Kubiowski

09:10-09:20

Dyskusja

09:20-09:45

Przerwa

09:45-10:40

Sesja radioterapeutyczno-fizyczna

Prowadzenie dr n. med. Marzena Janiszewska

09:45-10:00

Wprowadzenie: MR Linac w Klinice Radioterapii

prof. Maria Werner-Wąsik

10:00–10:15 Jak nowatorskie rozwiązania wyznaczenia rozkładu dawki we współczesnej radioterapii mogą wspierać współpracę i komunikację fizyka i radioterapeuty?
prof. dr hab. n. med. Paweł Kukołowicz

10:15–10:30 Metody planowania automatycznego — *System Rapid Plan*
mgr Tomasz Siudziński

10:30–10:40 Dyskusja

10:40–11:00 **Przerwa**

11:00–12:00 **Sesja plenarna międzynarodowa — część I**
Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Jan Walewski, dr hab. n. med. Adam Maciejczyk

11:00–11:30 Patogeneza nowotworów jako podstawa ich nowoczesnej diagnostyki i terapii
prof. Mariusz Wąsik

11:30–12:00 Terapia raka płuca — uzasadniony optymizm
prof. Maria Werner-Wąsik

12:00–13:00 **Przerwa na lunch**

13:00–15:00 **Sesja plenarna międzynarodowa — część II**
Edukacyjno-naukowa sesja międzynarodowa:
Immunologia nowotworów
Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Jan Walewski, prof. Mariusz Wąsik

13:00–13:20 *Bispecific antibodies as activators of immune system in cancer patients: the principles and studies in solid tumors* (Przeciwciała bispecyficzne aktywujące endogenne limfocyty T do zwalczania komórek nowotworowych: zasady i próby kliniczne w nowotworach epithelialnych)
prof. Hossein Borghaei

13:20–13:40 *Efficacy of bispecific antibodies in lymphoid malignancies* (Efekt przeciwciał bispecyficznych w nowotworach komórek limfoidalnych)
prof. Nicola Goekbuget

13:40–14:10 Immunoterapia komórkowa chłoniaków i białaczek pochodzących z limfocytów B
prof. Mariusz Wąsik

14:10–14:35 *Cellular therapy of melanoma and other non-hematologic malignancies* (Immunoterapia komórkowa czerniaka i innych typów schorzeń nowotworowych)
prof. Isabella C. Glitza Oliva

14:35–15:00 *Cancer vaccines: principles and clinical trials* (Szczepionki przeciwnowotworowe: zasady stosowania i próby kliniczne)
prof. Gerald Linette

15:00–15:20 **Przerwa**

15:20–16:20 **Sesja międzynarodowa:
Humoralna immunoterapia nowotworów**
Prowadzenie prof. Mariusz Wąsik

15:20–15:50 *Targeting checkpoint inhibitors in lung carcinoma*
prof. Hossein Borghaei

15:50–16:20 *Targeting checkpoint inhibitors in melanoma and other solid tumors*
prof. Isabella C. Glitza Oliva

16:20–16:30 **Przerwa**

16:30–17:30 **Sesja uroonkologiczna — część I**
Prowadzenie dr n. med. Krzysztof Tupikowski

16:30–16:45 Zmiany konieczne w DiLO i lekcje z pilotażu
dr hab. n. med. Adam Maciejczyk, dr n. med. Krzysztof Tupikowski

16:45–17:00 *Prostate Cancer Unit w Polsce — spojrzenie urologa*
prof. hab. n. med. Artur Antoniewicz

17:00–17:30 Dyskusja

17:30-17:40

Przerwa

17:40-18:40

Sesja edukacyjna — debata Konsultantów Krajowych nt. kształcenia specjalizacyjnego

Prowadzenie dr hab. n. med. Adam Maciejczyk, prof. dr hab. n. med. Stanisław Gózdź

17:40-17:50

Kształcenie w onkologii klinicznej wobec wytycznych postępowania
prof. dr hab. n. med. Maciej Krzakowski

17:50-18:00

Czy i jak sprawdzać w czasie szkolenia i/lub PES umiejętności praktyczne w poszczególnych specjalizacjach onkologicznych?
prof. dr hab. n. med. Krzysztof Składowski

18:00-18:10

Specjalizacja w dobie tworzenia Ośrodków Chirurgii Narządowej
prof. dr hab. n. med. Wojciech Zegarski

18:10-18:20

Model kształcenia w ginekologii onkologicznej dopasowany do standardów współczesnej onkologii
prof. dr hab. n. med. Mariusz Bidziński

18:20-18:40

Dyskusja

SALA B — UNIWERSYTECKA

08:30-09:30

Sesja epidemiologiczna

Prowadzenie dr hab. n. med. Joanna Didkowska

08:30-08:42

Epidemiologia królową nauk medycznych
dr hab. n. med. Joanna Didkowska

08:42-08:54

Wskaźniki 5-letnich przeżyć względnych u chorych na nowotwory w Polsce
dr n. med. Urszula Wojciechowska, dr Florentino L. Caetano Dos Santos

08:54-09:06

Polski Rejestr Onkohematologiczny (PROH) — wizja przyszłych możliwości na przykładzie chłoniaka Burkitta
dr n. med. Irmína Michałek, dr n. med. Urszula Wojciechowska, dr Florentino L. Caetano Dos Santos, prof. dr hab. n. med. Jan Walewski

09:06-09:18	Leczenie Zespołu Uzależnienia od Tytoniu u pacjentów onkologicznych — przegląd badań naukowych <i>mgr Magdalena Cedzyńska</i>
09:18-09:30	Dyskusja
<hr/>	
09:30-09:45	Przerwa
<hr/>	
09:45-10:40	Sesja ginekologiczna <i>Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Jan Kotarski</i>
<hr/>	
09:45-09:59	Strategia organizacji w leczeniu raka jajnika — <i>ovarian units</i> <i>prof. dr hab. n. med. Mariusz Bidziński</i>
09:59-10:13	Profilaktyka raka szyjki — rozwiązania systemowe <i>prof. dr hab. n. med. Andrzej Nowakowski</i>
10:13-10:27	Rola cytoredukcji chirurgicznej w leczeniu nawrotowego raka jajnika <i>prof. dr hab. n. med. Jacek Sznurkowski</i>
10:27-10:40	Rola ginekologa w nadzorze nad pacjentką z rakiem piersi <i>dr hab. n. med. Paweł Basta</i>
<hr/>	
10:40-11:00	Przerwa
<hr/>	
12:00-13:00	Przerwa na lunch
<hr/>	
15:20-16:20	Sesja „Diagnostyka obrazowa” <i>Prowadzenie dr n. med. Joanna Podgórska</i>
<hr/>	
15:20-15:35	Metody radiologii zabiegowej — ważne a niedocenione uzupełnienie chirurgii, radioterapii, leczenia systemowego <i>dr n. med. Grzegorz Rosiak, prof. dr hab. n. med. Krzysztof Korzeniewski</i>

15:35–15:50	Działania uboczne leczenia onkologicznego — dlaczego radiolog musi wiedzieć jakie leki były/są stosowane u chorego, którego leczono za pomocą radioterapii? <i>dr n. med. Joanna Podgórska</i>
15:50–16:05	Ocena odpowiedzi na leczenie systemowe u chorych na nowotwory złośliwe — to nie zawsze jest łatwe <i>dr n. med. Katarzyna Steinhof-Radwańska</i>
16:05–16:20	Dyskusja
<hr/>	
16:20–16:30	Przerwa
<hr/>	
16:30–17:30	Sesja „Nowotwory głowy i szyi” <i>Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Andrzej Kawecki</i>
<hr/>	
16:30–16:45	Możliwości i perspektywy radykalnego leczenia skojarzonego chorych na nowotwory narządów głowy i szyi <i>prof. dr hab. n. med. Krzysztof Składowski</i>
16:45–17:00	Dylematy w wyborze leczenia systemowego u chorych z nawrotami/przerzutami odległymi raka narządów głowy i szyi <i>prof. dr hab. n. med. Andrzej Kawecki</i>
17:00–17:10	Chirurgia robotowa w nowotworach głowy i szyi <i>prof. dr hab. n. med. Wojciech Golusiński</i>
17:10–17:20	Nowe trendy w chirurgii minimalnie inwazyjnej w nowotworach głowy i szyi <i>prof. dr hab. n. med. Wojciech Golusiński</i>
17:20–17:30	Dyskusja
<hr/>	
17:30–17:40	Przerwa
<hr/>	
17:40–18:40	Sesja „Rehabilitacja onkologiczna” <i>Prowadzenie prof. UMLub dr hab. n. med. Piotr Majcher</i>
<hr/>	

17:40-17:55	Rola i zasady rehabilitacji leczniczej pacjentów z chorobą nowotworową <i>prof. UMLub dr hab. n. med. Piotr Majcher, dr hab. n. med. Katarzyna Hojan</i>
17:55-18:10	Rehabilitacja w zespole zmęczenia w przebiegu choroby nowotworowej <i>prof. UMLub dr hab. n. med. Piotr Majcher, dr hab. n. med. Katarzyna Hojan</i>
18:10-18:25	Kierunki w rehabilitacji leczniczej pacjentów z zespołem włóknienia radiacyjnego <i>dr hab. n. med. Katarzyna Hojan, prof. UMLub dr hab. n. med. Piotr Majcher</i>
18:25-18:40	Dyskusja

SALA C – MILLENIUM IV

08:30-09:30	Sesja onkologii pediatrycznej <i>Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Bernarda Kazanowska</i>
08:30-08:45	Innowacyjna immunoterapia w onkologii dziecięcej <i>prof. dr hab. n. med. Tomasz Szczepański</i>
08:45-09:00	Polska Pediatryczna Grupa Guzów Litych w koordynacji leczenia nowotworów u dzieci <i>prof. dr hab. n. med. Bernarda Kazanowska, dr n. med. Jadwiga Węclawek-Tompol</i>
09:00-09:15	Powtórne napromienianie guzów mózgu u dzieci <i>dr n. med. Marzanna Chojnacka</i>
09:15-09:30	Dyskusja
09:30-09:45	Przerwa
09:45-10:40	Sesja „Czas w onkologii” <i>Prowadzenie dr n. med. Janusz Meder</i>

09:45-09:59 Holistyczne postrzeganie chorego — 7 przykazań doktora Medera
dr n. med. Janusz Meder

09:59-10:13 Czekając na doktora — doświadczenie czasu w zdrowiu i w chorobie
dr hab. n. med. Zbigniew Szawarski

10:13-10:27 Moja ścieżka zdrowia. Pacjenci
Paweł i Marzena Moszumańscy

10:27-10:40 Drogowskazy dla lekarzy, pacjentów i decydentów
dr n. med. Mariola Kosowicz

10:40-11:00 **Przerwa**

12:00-13:00 **Przerwa na lunch**

15:20-16:20 **Sesja nowotworów skóry**

Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Piotr Rutkowski

15:20-15:35 Profilaktyka nowotworów skóry — czy jest rola badań przesiewowych?
prof. NIO-PIB dr hab. n. med. Grażyna Kamińska-Winciorek

15:35-15:50 Leczenie okołooperacyjne czerniaka
prof. dr hab. n. med. Piotr Rutkowski

15:50-16:05 Nowotwory skóry — postępowanie wielospecjalistyczne
dr n. med. Tomasz Świtaj

16:05-16:20 Dyskusja

16:20-16:30 **Przerwa**

16:30-17:30 **Sesja opieki paliatywnej**

Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Aleksandra Ciałkowska-Rysz

16:30-16:45 Opieka nad dorosłym pacjentem z nowotworem w ostatnich dniach życia — rekomendacje kliniczne ESMO 2021
dr n. med. Tomasz Dzierżanowski

16:45-17:00 Integracja opieki paliatywnej i onkologii
prof. dr hab. n. med. Aleksandra Ciałkowska-Rysz

17:00-17:15 Dokładność prognostyczna rozpoznania przez lekarzy spodziewanego czasu przeżycia chorych w terminalnym okresie choroby

dr n. med. Iwona Bryniarska

17:15-17:30 Dyskusja

17:30-17:40 **Przerwa**

17:40-18:40 **Sesja farmako-ekonomiczna**

Prowadzenie dr hab. n. med. Maciej Niewada

17:40-17:55 Metody sztucznej inteligencji (AI) w optymalizacji leczenia pacjenta onkologicznego — od diagnozy do efektu terapeutycznego
dr n. med. Joanna Lis

17:55-18:10 Oblicza lekowej innowacyjności w onkologii (widziane oczyma systemu)
prof. dr hab. n. med. Marcin Czech

18:10-18:25 Wyzwania oceny ekonomicznej leków w onkologii — „odpowiednią dać korzyści klinicznej wartość”?
dr hab. n. med. Maciej Niewada

18:25-18:40 Dyskusja

SALA D — MILLENIUM V

09:30-09:45 **Przerwa**

09:45–10:40

Sesja doniesień ustnych — część I

Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Andrzej Kawecki

09:45–09:51

Leczenie chorych na raka z komórek Merkla — badanie wieloośrodkowe

dr n. med. Monika Dudzisz-Śledź

09:51–09:57

Skuteczność i toksyczność leczenia chorych na zaawansowane czerniaki za pomocą kombinacji inhibitorów BRAF i MEK — analiza wieloośrodkowa

dr hab. n. med. Bożena Cybulska-Stopa

09:57–10:03

Napromienianie wysokimi frakcjami z planowaną przerwą jako standard postępowania u starszych chorych lub obciążonych chorobami współistniejącymi. Doświadczenie Kliniki Nowotworów Głowy i Szyi

lek. Karol Paciorek

10:03–10:09

Wyniki leczenia uzupełniającego, w praktyce klinicznej imatynibem przez 3 lata, chorych na nowotwory podścieliskowe przewodu pokarmowego (GIST) o wysokim ryzyku i określonym profilu molekularnym

prof. dr hab. n. med. Piotr Rutkowski

10:09–10:15

W jedności siła — chemioterapia okołooperacyjna w skojarzeniu z radykalnym leczeniem chirurgicznym obniża ryzyko zgonu chorych na zaawansowanego raka żołądka

lek. Zuzanna Pelc

10:15–10:21

Wczesne zamknięcie ileostomii protekcyjnej — skuteczne i bezpiecznie postępowanie w przypadku przedniej resekcji odbytnicy

prof. dr hab. n. med. Stanisław Kłęk

10:21–10:27

Wartość badania PET/TK 68-Ga PSMA w wykrywaniu przerzutów raka stercza u pacjentów ze wznową biochemiczną po leczeniu radykalnym

d' Amico Andrea

10:27–10:40

Dyskusja

10:40–11:00

Przerwa

11:00–12:00 **Sesja satelitarna firmy Varian Medical Systems/Siemens Healthineers**
Nowoczesna radioterapia — siła synergii

Prowadzenie dr n. med. Andrzej Broniek

11:00–11:18 Badanie tomografią komputerową dedykowane do planowania rozkładu dawki w radioterapii

prof. dr hab. n. med. Krzysztof Ślosarek

11:18–11:36 Akcelerator Halcyon — czy warto?

dr n. med. Michał Falco

11:36–11:55 Ethos™ — system terapeutyczny do realizacji radioterapii adaptacyjnej Adaptive Intelligence™

p. Michał Jastrzebski

11:55–12:00 Dyskusja

12:00–13:00 **Sesja satelitarna firmy Brainlab Solutions**
An end-to-end workflow with follow up analysis for stereotactic radiosurgery

12:00–12:30 *Evaluation of Elements Multiple Brain Metastases in clinical practice*

Astrid Mayer - Hoiss

12:30–13:00 *ExacTrac Dynamic positioning and monitoring for radiosurgery treatments with Contrast Clearance Analysis follow up*

dr Stefanie Corradini

15:20–16:20 **Sesja satelitarna firmy Roche**
Korzyści z form podskórnych leków — różne perspektywy

Moderator dr hab. n. med. Adam Maciejczyk

15:20–15:30 Korzyści z form podskórnych leków dla systemu

mgr matematyki UJ, HTA Consulting Grzegorz Wójcik

15:30–15:40 Korzyści z form podskórnych leków dla świadczeniodawcy

dr n. o zdr. Michał Chrobot

15:40-15:50 Korzyści z form podskórnych — punkt widzenia lekarza praktyka
dr hab. n. med. Barbara Radecka

15:50-16:00 Pacjentka *testimoniale* (film)

16:00-16:10 Korzyści z form podskórnych — perspektywa pielęgniarki
mgr Jolanta Sarga

16:10-16:20 Dyskusja

16:20-16:30 **Przerwa**

16:30-17:00 **Sesja satelitarna firmy Novartis**

16:30-16:35 Wprowadzenie
prof. dr hab. n. med. Maciej Krzakowski

16:35-17:00 Rola i znaczenie rybocyklinu w leczeniu pacjentek z
zaawansowanym rakiem piersi
dr hab. n. med. Barbara Radecka

17:00-17:40 **Przerwa**

17:40-18:40 **Sesja satelitarna firmy IPSEN**
Diagnostyka i leczenie chorych z zaawansowanym rakiem
nerkowokomórkowym
Prowadzenie dr n. med. Joanna Streb

17:40-18:05 Rola zespołu multidyscyplinarnego w kwalifikacji i leczeniu chorych
z zaawansowanym rakiem nerkowokomórkowym
prof. NIO-PIB dr hab. n. med. Paweł Wiechno

18:05-18:30 Kabozantynib w 2 linii leczenia chorych z zaawansowanym rakiem
nerkowokomórkowym — doświadczenia własne
dr hab. n. med. Jakub Kucharz

18:30-18:40 Dyskusja

Piątek, 22 października 2021

SALA A – TUMSKA

08:30-09:30

Sesja raka płuca
Sesja wspólna Polskiego Towarzystwa Onkologicznego i
Polskiej Grupy Raka Płuca: Rak płuca w XXI wieku

Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Dariusz M. Kowalski

08:30-08:50

Diagnostyka patomorfologiczna i molekularna — zmiany 2021
prof. dr hab. n. med. Joanna Chorostowska-Wynimko

08:50-09:10

Leczenie systemowe — zmiany 2021
prof. dr hab. n. med. Dariusz M. Kowalski

09:10-09:30

Dyskusja i podsumowanie

09:30-09:40

Przerwa

09:40-11:10

Sesja plenarna systemowa
z udziałem Ministra Zdrowia

09:40-09:45

Rozpoczęcie sesji
dr hab. n. med. Adam Maciejczyk

09:45-10:05

Wystąpienie Ministra Zdrowia nt. Krajowej Sieci Onkologicznej

10:05-10:20

Policy Paper 2021-2027 dla onkologii
prof. dr hab. n. med. Piotr Czauderna

10:20-10:30

Finansowanie świadczeń onkologicznych
dyrektor DOW NFZ Łukasz Sendecki

10:30-10:40

Pilotaż Krajowej Sieci Onkologicznej
dr hab. n. med. Adam Maciejczyk

10:40-10:50	Narodowa Strategia Onkologiczna <i>prof. dr hab. n. med. Piotr Rutkowski</i>
10:50-11:10	Dyskusja
<hr/>	
11:10-11:30	Przerwa
<hr/>	
11:30-12:30	Sesja radioterapeutyczna PTRO – część I <i>Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Jacek Fijuth</i>
<hr/>	
11:30-11:45	Dokładna diagnostyka to skuteczna i bezpieczna radioterapia raka płuca <i>prof. dr hab. n. med. Rafał Dziadziuszko</i>
11:45-12:00	Czy nowoczesne techniki radioterapii nowotworów głowy i szyi wpływają na zmniejszenie toksyczności leczenia? <i>prof. dr hab. n. med. Krzysztof Składowski</i>
12:00-12:15	Mniej znaczy więcej. Nowoczesna radioterapia hipofrakcjonowana standardem leczenia w nowotworach piersi, płuca i stercza <i>prof. dr hab. n. med. Jacek Fijuth</i>
12:15-12:30	Dyskusja
<hr/>	
12:30-13:30	Przerwa na lunch
<hr/>	
13:30-14:30	Sesja radioterapeutyczna PTRO – część II <i>Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Jacek Fijuth</i>
<hr/>	
13:30-13:45	Radioterapia paliatywna czy radioterapia stereotaktyczna w IV zaawansowania nowotworu? <i>dr n. med. Łukasz Kuncman</i>
13:45-14:00	Rola onkologa-radioterapeuty w leczeniu czerniaka <i>dr n. med. Mateusz Spalek</i>

14:00-14:15 Kardiotoxyczność radioterapii — rola radioterapeuty w prewencji pierwotnej i wtórnej
dr hab. n. med. Sławomir Blamek

14:15-14:30 Dyskusja

14:30-14:40 **Przerwa**

14:40-15:40 **Wykład plenarny:
Immunoterapia przeciwnowotworowa — optymalne wykorzystanie**
*Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Piotr Wysocki,
prof. dr hab. n. med. Maciej Krzakowski*

14:40-14:50 Podstawy immunoterapii
prof. dr hab. n. med. Paweł Krawczyk

14:50-15:00 Zasady właściwego stosowania w raku płuca
prof. dr hab. n. med. Maciej Krzakowski

15:00-15:10 Zasady właściwego wykorzystania w czerniaku
prof. dr hab. n. med. Piotr Rutkowski

15:10-15:20 Zasady właściwego wykorzystania w raku nerki
dr hab. n. med. Jakub Kucharz

15:20-15:40 Dyskusja

15:40-16:00 **Przerwa**

16:00-17:00 **Sesja „Nowe wytyczne dotyczące diagnostyki i leczenia raka wątrobowo-komórkowego”**
*Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Maciej Krzakowski,
prof. dr hab. n. med. Jarosław Reguła*

16:00-16:05 Wprowadzenie: epidemiologia i wczesne wykrywanie
prof. dr hab. n. med. Maciej Krzakowski, prof. dr hab. n. med. Jarosław Reguła

16:05–16:15	Diagnostyka patomorfologiczna <i>prof. dr hab. n. med. Barbara Górnicka</i>
16:15–16:25	Radiodiagnostyka <i>prof. dr hab. n. med. Andrzej Cieszanowski</i>
16:25–16:35	Leczenie chirurgiczne <i>prof. dr hab. n. med. Krzysztof Zieniewicz</i>
16:35–16:45	Leczenie ablacyjne <i>dr n. med. Grzegorz Rosiak</i>
16:45–16:55	Leczenie systemowe <i>prof. dr hab. n. med. Piotr Potemski</i>
16:55–17:00	Dyskusja
<hr/>	
17:00–17:20	Przerwa
<hr/>	
17:20–18:20	Sesja nowotworów dolnego odcinka pokarmowego <i>Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Lucjan S. Wyrwicz</i>
<hr/>	
17:20–17:35	Problemy u chorych na raka odbytnicy: leczenie bez operacji i całkowita terapia przedoperacyjna — tzw. TNT <i>prof. dr hab. n. med. Krzysztof Bujko</i>
17:35–17:50	Problemy u chorych na raka odbytnicy — chemioterapia pooperacyjna i strategie leczenia chorych na przerzutowego raka odbytnicy <i>prof. dr hab. n. med. Lucjan S. Wyrwicz</i>
17:50–18:05	Jakość w chirurgii jelita grubego <i>prof. dr hab. n. med. Marek Bębenek</i>
18:05–18:20	Dyskusja
<hr/>	
18:20–18:30	Przerwa
<hr/>	

18:30-19:30	Sesja raka płuca Inhibitory szlaku ALK w leczeniu niedrobnokomórkowego raka płuca <i>Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Maciej Krzakowski, prof. dr hab. n. med. Dariusz M. Kowalski</i>
18:30-18:45	Inhibitory ALK — mechanizm działania i oporności <i>prof. dr hab. n. med. Paweł Krawczyk</i>
18:45-19:00	Inhibitory 1, 2 i 3 generacji <i>dr n. med. Magdalena Knetki-Wróblewska</i>
19:00-19:15	Algorytm postępowania wobec toksyczności inhibitorów szlaku ALK <i>dr n. med. Aleksandra Piórek</i>
19:15-19:30	Podsumowanie

SALA B — UNIWERSYTECKA

08:30-09:30	Sesja „Diagnostyka i leczenie nowotworów o nieznanym punkcie wyjścia” <i>Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Krzysztof Składowski</i>
08:30-08:45	Biopsja przerzutów jako szansa leczenia nowotworu w stadium uogólnionym <i>dr hab. n. med. Ewa Chmielik</i>
08:45-09:00	Leczenie przerzutów raka pochodzenia wirusowego <i>dr hab. n. med. Tomasz Rutkowski, dr hab. n. med. Andrzej Wygoda</i>
09:00-09:15	Leczenie przerzutów raka do mózgu, narządów klatki piersiowej i jamy brzusznej <i>dr hab. n. med. Wojciech Majewski</i>
09:15-09:30	Dyskusja
09:30-09:40	Przerwa

11:10-11:30

Przerwa

11:30-12:30

Sesja nowotworów neuroendokrynych

Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Marek Ruchała

11:30-11:45

Aktualne zalecenia dotyczące diagnostyki i leczenia nowotworów neuroendokrynych

prof. dr hab. n. med. Beata Kos-Kudła

11:45-12:00

Miejsce terapii radioligandowej (RLT) w leczeniu nowotworów neuroendokrynych

prof. dr hab. n. med. Grzegorz Kamiński

12:00-12:15

Leczenie systemowe nowotworów neuroendokrynych

dr n. med. Łukasz Hajac

12:15-12:30

Dyskusja

12:30-13:30

Przerwa na lunch

13:30-14:30

Sesja „Nowoczesne izotopowe metody diagnostyczne i terapeutyczne w onkologii”

Prowadzenie prof. dr n. inż. Andrzej Kołodziejczyk

13:30-13:45

Diagnostyka SPECT w raku prostaty w kontekście polskich osiągnięć

dr hab. inż. Renata Mikołajczak, prof. NCBJ

13:45-14:00

PSMA — nowy radiofarmaceutyk teranostyczny w onkologii

prof. dr hab. n. med. Leszek Królicki

14:00-14:15

Nowe lepsze niż stare? Co wiemy u progu ery FAPI-PET?

dr hab. n. med. Bogdan Małkowski, prof. UMK

14:15-14:30

Dyskusja

14:30-14:40

Przerwa

15:40-16:00

Przerwa

16:00-17:00

Sesja „Mięsaki – nowotwory tkanek miękkich”

Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Piotr Rutkowski

16:00-16:15

Postępy w radioterapii mięsaków tkanek miękkich

dr n. med. Mateusz Spalek

16:15-16:30

Leczenie systemowe w zależności od typu mięsaka

dr n. med. Hanna Koseła-Paterczyk

16:30-16:45

Mięsaki przestrzeni zaotrzewnowej

prof. dr hab. n. med. Piotr Rutkowski

16:45-17:00

Dyskusja

17:00-17:20

Przerwa

17:20-18:20

Sesja kardiologiczna

Prowadzenie dr n. med. Barbara Sosnowska-Pasiarska,

prof. CMKP dr hab. n. med. Sebastian Szmit

17:20-17:35

Co dziś wiemy o niewydolności serca w onkologii?

dr n. med. Aneta Klotzka

17:35-17:50

Jak wynik echokardiografii może wpływać na decyzje terapeutyczne onkologa i hematologa?

dr n. med. Jarosław Kępski

17:50-18:05

Leczenie raka prostaty — przykład, jak kardiologia wpływa na wybór optymalnej terapii

lek. Michał Wilk

18:05-18:20

Dyskusja

18:20-18:30

Przerwa

18:30–19:30 **Sesja czasopisma Nowotwory. Journal of Oncology**
Prowadzenie dr hab. n. med. Adam Maciejczyk, prof. dr hab. n. med. Jan Walewski

18:30–18:40 *Nowotwory. Journal of Oncology — co nowego?*
prof. KAIFM dr hab. n. med. Wojciech M. Wysocki

18:40–18:55 *Best Original Paper Award 2020: Breast-conserving surgeries in HER-positive breast cancer patients are performed too rarely in Poland*
dr n. med. Joanna Kufel-Grabowska

18:55–19:05 Dyskusja

19:05–19:20 *Editor's choice: Manuscript #84700 — Use of Complementary and Alternative Medicine in Polish cancer patients*
dr n. med. Mirosława Püsküllüoğlu i wsp.

19:20–19:30 Dyskusja

SALA C — MILLENIUM IV

08:30–09:30 **Debata PTO i PTMR: Opieka nad pacjentem po leczeniu onkologicznym**
Prowadzenie prof. UMW dr hab. n. med. Agnieszka Mastalerz-Migas, dr hab. n. med. Adam Maciejczyk

08:30–09:15 *Oczekiwania lekarzy rodzinnych wobec onkologów*
prof. UMW dr hab. n. med. Agnieszka Mastalerz-Migas

09:15–09:30 Dyskusja
Moderator dr hab. n. med. Adam Maciejczyk, Uczestnicy prof. dr hab. n. med. Jacek Fijuth, prof. dr hab. n. med. Piotr Rutkowski, prof. dr hab. n. med. Andrzej Kawecki, prof. UMW dr hab. n. med. Agnieszka Mastalerz-Migas

09:30–09:40 **Przerwa**

11:10–11:30 **Przerwa**

11:30-12:30	Sesja PTO i Agencji Badań Medycznych Znaczenie Agencji Badań Medycznych dla rozwoju innowacyjnej onkologii – potrzeby i plany <i>Prowadzenie dr hab. n. med. Radosław Sierpiński, dr hab. n. med. Adam Maciejczyk</i>
11:30-11:40	Wystąpienie wprowadzające: Narzędzia finansowania badań klinicznych i prac R&D dla badaczy <i>dr hab. n. med. Radosław Sierpiński</i>
11:40-12:30	Dyskusja z udziałem Ekspertów <i>dr hab. n. med. Radosław Sierpiński, Minister Sławomir Gadomski, dr hab. n. med. Adam Maciejczyk, prof. dr hab. n. med. Piotr Rutkowski, Prof. Peter Nagy, prof. dr hab. n. med. Jan Walewski, dr n. med. Roman Topór-Mądry</i>
12:30-13:30	Przerwa na lunch
13:30-14:30	Sesja „Nowoczesne terapie w leczeniu chorych na chłoniaki” <i>Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Jan Walewski, prof. dr hab. n. med. Iwona Hus</i>
13:30-13:45	Przeciwciała monoklonalne <i>prof. dr hab. n. med. Jan Walewski</i>
13:45-14:00	CAR-T <i>prof. dr hab. n. med. Lidia Gil</i>
14:00-14:15	Nowe terapie celowane (leki małocząsteczkowe) <i>prof. dr hab. n. med. Iwona Hus</i>
14:15-14:30	Dyskusja
14:30-14:40	Przerwa
15:40-16:00	Przerwa
16:00-17:00	Sesja PTO i Agencji Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji

16:00–16:15	Stan zdrowia Polaków — zmiany w latach 1990–2019 i obecne wyzwania wobec chorób onkologicznych w aktywnościach AOTMiT <i>dr n. med. Roman Topór-Mądry</i>
16:15–16:20	Dyskusja
16:20–16:35	Koszyk świadczeń, unity onkologiczne oraz wytyczne postępowania diagnostyczno-terapeutycznego jako systemowe rozwiązania wspierające leczenie oparte na jakości (przedstawienie wypracowanych rozwiązań i prowadzonych prac) <i>dyr. Dominik Dziurda</i>
16:35–16:40	Dyskusja
16:40–16:55	Taryfikacja świadczeń onkologicznych — podsumowanie i efekty dotychczasowych prac (metody, efekty prac, zmiany finansowe) <i>dyr. Agnieszka Włodarczyk</i>
16:55–17:00	Dyskusja
<hr/>	
17:00–17:20	Przerwa
<hr/>	
17:20–18:20	Sesja Value Based Cancer Care/Onkologia <i>Prowadzenie dr hab. n. med. Adam Maciejczyk</i>
<hr/>	
17:20–17:35	Jakość w onkologii na przykładzie międzynarodowej strategii <i>Value Based Healthcare</i> w ramach projektu <i>Dragon's Grant & Endorsement</i> <i>dr hab. n. med. Beata Jagielska</i>
17:35–17:50	Wdrożenie mierników jakości zgodnie z wytycznymi międzynarodowymi w Dolnośląskim Centrum Onkologii w ramach projektu iPAAC <i>dr n. med. Aleksandra Sztuder</i>
17:50–18:05	Mierniki i wskaźniki opieki onkologicznej <i>dr hab. n. med. Adam Maciejczyk, dyr. Nikola Jennek</i>
18:05–18:20	Dyskusja
<hr/>	

18:20–18:30

Przerwa

18:30–19:30

Sesja Organizacji Pacjentów

Prowadzenie lek. Paweł Zawadzki

18:30–18:45

Profilaktyka w onkologii — czego wymagać od systemu a czego od obywatela?

p. Krystyna Wechmann

18:45–19:00

Priorytety opieki onkologicznej z perspektywy pacjentów

rzecznik Aleksandra Rudnicka

19:00–19:15

Fundacja EuropaColon Polska — rola organizacji w systemie wsparcia nie tylko pacjentów

p. Iga Rawicka

19:15–19:30

Organizacja pacjentów ukierunkowana na profilaktykę

lek. Paweł Zawadzki

SALA D — MILLENIUM V

08:30–09:30

Sesja doniesień ustnych — część II

Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Andrzej Kawecki

08:30–08:36

Ocena wpływu konsolidacyjnego leczenia analogami somatostatyny po zakończonym leczeniu izotopowym chorych z nieerekcjnymi, zaawansowanymi nowotworami neuroendokrynnymi (NEN)

dr hab. n. med. Daria Handkiewicz-Junak

08:36–08:42

Realizacja pilotażu Krajowej Sieci Onkologicznej w województwie dolnośląskim

dr hab. n. med. Bartłomiej Szynglarewicz

08:42–08:48

Potencjalna rola polimorfizmów miRNA w chemioterapii raka piersi

dr n. med. Karolina Tęcza

08:48-08:54	<p>Analiza wariantów genetycznych predysponujących do zachorowania na raka piersi u kobiet przed 39 r.ż.</p> <p><i>dr n. med. Jolanta Pamuła-Piąt</i></p>
08:54-09:00	<p>Ocena skuteczności radykalnej radioterapii i radiochemioterapii w leczeniu miejscowo zaawansowanego, pierwotnie nieresekcyjnego raka odbytnicy</p> <p><i>dr n. med. Małgorzata Kraszkiewicz</i></p>
09:00-09:06	<p>Przedoperacyjna hipofrakcjonowana radioterapia z hipertermią w leczeniu chorych na granicznie resekcyjne i nieresekcyjne mięsaki tkanek miękkich — wyniki badania klinicznego II fazy</p> <p><i>dr n. med. Mateusz Spalek</i></p>
09:06-09:12	<p>Badania mechanizmu chemiowrażliwiającego działania niskich dawek promieniowania jonizującego w komórkach raka narządów głowy i szyi</p> <p><i>mgr Dagmara Szeliga</i></p>
09:12-09:18	<p>Postępowanie terapeutyczne u chorych na mięsaka nabłonkowego (<i>epithelioid sarcoma</i>)</p> <p><i>prof. dr hab. n. med. Anna Czarnecka</i></p>
09:18-09:30	Dyskusja
09:30-09:40	Przerwa
11:10-11:30	Przerwa
11:30-12:30	<p>Sesja satelitarna firmy Lilly Czy skuteczna terapia raka piersi musi być toksyczna? Doświadczenia kliniczne ze stosowania abemacyklibu</p> <p><i>Prowadzenie dr n. med. Agnieszka Jagiełło-Gruszczyńska, dr n. med. Roman Dubiański</i></p>
12:30-13:30	Przerwa na lunch
13:30-14:15	<p>Sesja firmy BMS Skuteczność, która trwa — terapia skojarzona Opdivo + Yervoy w różnych typach nowotworów</p> <p><i>Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Piotr Rutkowski, dr hab. n. med. Ewa Kalinka, prof. CMKP dr hab. n. med. Tomasz Kubiawski</i></p>

14:15-14:30 **Wykład sponsorowany firmy Novartis**
Dylematy w leczeniu uzupełniającym chorych na czerniaka
prof. dr hab. n. med. Piotr Rutkowski

14:30-14:40 **Przerwa**

14:40-15:40 **Sesja satelitarna firmy Pfizer**
Od badań klinicznych do danych z codziennej praktyki klinicznej – palbocyclib w leczeniu HR+/HER2- raka piersi
Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Renata Duchnowska

15:40-16:00 **Przerwa**

16:00-16:45 **Sesja satelitarna firmy Amgen**
Jak optymalnie wykorzystać dostępne opcje leczenia systemowego chorych na raka jelita grubego?
Prowadzenie dr n. med. Emilia Filipczyk-Cisarż

16:00-16:15 Optymalne planowanie terapii u chorego na przerzutowego raka jelita grubego
prof. dr hab. n. med. Andrzej Deptała

16:15-16:30 Postępowanie w szczególnych grupach chorych
prof. dr hab. n. med. Marek Wojtukiewicz

16:30-16:40 Wykorzystanie przeciwciała anty-EGFR w skojarzeniu z metastazektomią z wątroby — opis przypadku
dr n. med. Aleksandra Pałamarz-Zarczyńska

16:40-16:45 Dyskusja

17:00-17:10 **Przerwa**

17:10-18:00 **Sesja satelitarna firmy Gilead**
Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Tomasz Wróbel, dr n. med. Katarzyna Pogoda

17:10-17:30 CAR T w leczeniu chłoniaków — wspólna sprawa
prof. dr hab. n. med. Tomasz Wróbel

17:30-17:35	Dyskusja
17:35-17:55	Nowe możliwości leczenia chorych na przerzutowego potrójnie ujemnego raka piersi <i>dr n. med. Katarzyna Pogoda</i>
17:55-18:00	Dyskusja
<hr/>	
18:20-18:30	Przerwa
<hr/>	

Sobota, 23 października 2021

SALA A – TUMSKA

08:30-09:30	Sesja fizyczno-techniczna <i>Prowadzenie dr n. med. Marzena Janiszewska</i>
08:30-08:45	Metody przypisywania i raportowania dawek w radioterapii wysokiej dokładności. Planowanie na izodozę obejmującą — co to znaczy? <i>dr n. med. Marzena Janiszewska</i>
08:45-09:00	Co to znaczy dobry plan leczenia w radioterapii? <i>prof. dr hab. n. med. Tomasz Piotrowski</i>
09:00-09:15	Zakres kontroli jakości technik dynamicznych. Jak przedstawić lekarzowi dowód na poprawność planu dynamicznego? <i>mgr Maciej Raczkowski</i>
09:15-09:30	Dyskusja
<hr/>	
09:30-09:50	Przerwa
<hr/>	

09:50-10:50	<p>Sesja „Diagnostyka molekularno-genetyczna. Zastosowanie genetyki molekularnej w praktyce/onkologia precyzyjna” Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Maria Sąsiadek</p>
09:50-10:05	<p>Glioblastoma — wpływ biologii molekularnej na decyzje terapeutyczne prof. dr hab. n. med. Ewa Sierko</p>
10:05-10:20	<p>Wykorzystanie profilu molekularnego w leczeniu pacjentów onkologicznych — czy umiejscowienie guza ma znaczenie? prof. NIO-PIB dr hab. n. med. Iwona Ługowska</p>
10:20-10:35	<p>Kompleksowe profilowanie genomowe nowotworów — perspektywa radioterapeuty prof. dr hab. n. med. Rafał Dziadziuszko</p>
10:35-10:50	Dyskusja
10:50-11:00	Przerwa
11:00-12:00	<p>Sesja „Współczesnej diagnostyki genetyczno-molekularnej” Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Maria Sąsiadek</p>
11:00-11:15	<p>Znaczenie badań genetycznych dla optymalizacji personalizowanego postępowania klinicznego w onkologii prof. dr hab. n. med. Maria Sąsiadek</p>
11:15-11:30	<p>Wysoka jakość diagnostyki molekularnej podstawą do optymalizacji postępowania terapeutycznego w raku jajnika - doświadczenia Świętokrzyskiego Centrum Onkologii dr hab. n. med. Artur Kowalik</p>
11:30-11:45	<p>Wysoka jakość diagnostyki molekularnej podstawą do optymalizacji postępowania terapeutycznego w raku jajnika i płuca - doświadczenia Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego dr hab. n. med. Bartosz Wasąg</p>

11:45–12:00 Akredytacja laboratorium molekularnego gwarancją wysokiej jakości diagnostyki onkogenetycznej
dr hab. n. med. Izabela Łaczmańska

12:00–13:00 **Sesja raka piersi**
Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Rafał Matkowski

12:00–12:15 Chirurgia piersi — *highway to hell* czy *stairway to heaven*?
prof. KAIFM dr hab. n. med. Wojciech M. Wysocki

12:15–12:30 Czy możliwa jest deeskalacja RT dołu pachowego?
dr hab. n. med. Elżbieta Senkus-Konefka

12:30–12:45 Czy systemowe leczenie indukcyjne może być skrojone na miarę?
dr n. med. Aleksandra Łacko

12:45–13:00 Dyskusja

13:00–13:15 **Zakończenie Kongresu**

SALA B — UNIWERSYTECKA

08:30–09:30 **Sesja Polskiego Towarzystwa Koderów Medycznych**
Prowadzenie dr n. med. Erwin Strzesak

08:30–08:33 Wstęp
dr n. med. Erwin Strzesak

08:33–08:48 Aktualne zmiany w zakresie kodowania i rozliczania teleradioterapii i chemioterapii
dr n. o zdr. Michał Chrobot

08:48–09:03 Kompleksowe zakresy diagnostyki i leczenia onkologicznego
dr n. med. Aleksandra Sierocka

09:03-09:18	Aktualna ścieżka rozliczeniowa w ramach karty DiLO <i>mgr Bartosz Maleszczuk</i>
09:18-09:30	Dyskusja
<hr/>	
09:30-09:50	Przerwa
<hr/>	
09:50-10:50	Sesja „Choroba oligometastatyczna” <i>Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Jacek Fijuth</i>
<hr/>	
09:50-10:05	Konsolidująca radioterapia guza pierwotnego i zmian w śródpiersiu w przypadku oligometastatycznego, niedrobnokomórkowego raka płuca w świetle badań klinicznych <i>prof. dr hab. n. med. Lucyna Kęпка</i>
10:05-10:20	Radioterapia gruczołu krokowego i przerzutowych węzłów chłonnych w postaci oligometastatycznej i oligoprogresji raka stercza <i>prof. dr hab. n. med. Jacek Fijuth</i>
10:20-10:35	Radioterapia stereotaktyczna zmian przerzutowych w kośćcu w postaci oligometastatycznej wybranych nowotworów <i>dr n. med. Łukasz Kuncman</i>
10:35-10:50	Dyskusja
<hr/>	
10:50-11:00	Przerwa
<hr/>	
11:00-12:00	Sesja „Ból u pacjenta z nowotworem” <i>Prowadzenie prof. dr hab. n. med. Aleksandra Ciałkowska-Rysz</i>
<hr/>	
11:00-11:15	Czy powinniśmy bać się uzależnienia od leków opioidowych? <i>prof. dr hab. n. med. Aleksandra Ciałkowska-Rysz</i>
11:15-11:30	Wpływ opioidów na parametry układu odpornościowego <i>dr n. med. Iwona Bryniarska</i>

11:30-11:45 Algorytm postępowania wobec zaporcia indukowanego opioidami –
nowe możliwości leczenia
dr n. med. Tomasz Dzierżanowski

11:45-12:00 Dyskusja

12:00-13:00 **Sesja uroonkologiczna – część II**

Prowadzenie dr n. med. Krzysztof Tupikowski

12:00-12:20 Biopsja fuzyjna stercza – niedocenione jeszcze narzędzie
dr n. med. Krzysztof Tupikowski, lek. Jacek Ornat

12:20-12:40 Jak zapewnić dobry wynik czynnościowy po radykalnej
prostatektomii?
prof. dr hab. n. med. Piotr Chłosta

12:40-13:00 Radykalna cystektomia XXI wieku – laparoskopowa czy
laparoskopowa z asystą robota?
prof. dr hab. n. med. Piotr Chłosta

SALA C – MILLENIUM IV

08:30-09:30 **Sesja „Profilaktyczna prewencja
pierwotna i wtórna” – część 1**
Prowadzenie prof. UZ dr hab. n. med. Paweł Golusiński

08:30-08:45 Czynniki zwiększające ryzyko raka płuca
prof. dr hab. n. med. Paweł Krawczyk

08:45-09:00 Wirus HPV w nowotworach gardła środkowego. Czy nowe
informacje wpływają na zmianę postępowania?
prof. UZ dr hab. n. med. Paweł Golusiński

09:00-09:15 Nowa klasyfikacja TNM w raku gardła środkowego – implikacje
kliniczne
lek. Piotr Machczyński

09:15-09:30 Prezentacja przypadku pacjentki z rakiem gardła środkowego
dr n. med. Joanna Kaźmierska

09:30–09:50

Przerwa

09:50–10:50

Sesja „Profilaktyczna prewencja pierwotna i wtórna” — część 2

Prowadzenie dr hab. n. med. Joanna Didkowska

09:50–10:05

Europe’s Beating Cancer Plan – genesis, plans and role of the supporting initiatives

prof. John Ryan, dr n. o zdr. Paweł Koczkodaj

10:05–10:15

Dlaczego NCI poświęca tyle uwagi prewencji pierwotnej nowotworów i jak to robi?

dr Mark Parascandola

10:15–10:25

Program przesiewowy w kierunku raka jelita — co nowego?

dr n. med. Nastazja Pilonis

10:25–10:35

Pitfalls w rozumieniu skryningu onkologicznego

prof. dr hab. n. med. Michał F. Kamiński

10:35–10:50

Q&A

10:50–11:00

Przerwa

11:00–12:00

Sesja nowotworów OUN (Nowotwory mózgu i kręgosłupa)

Prowadzenie prof. UMK dr hab. n. med. Maciej Harat

11:00–11:12

Rekomendacje PTChK i standardy leczenia chirurgicznego przerzutów do kręgosłupa

dr hab. n. med. Grzegorz Guzik

11:12–11:24

Miejsce radioterapii i SRS/SBRT w skojarzonym leczeniu przerzutów do kręgosłupa

prof. UMK dr hab. n. med. Maciej Harat

11:24–11:36

Rekomendacje w zakresie diagnostyki i leczenia skojarzonego nowotworów pierwotnych kręgosłupa

prof. dr hab. n. med. Piotr Rutkowski

11:36-11:48	Miejsce radioterapii i protonoterapii w skojarzonym leczeniu nowotworów kręgosłupa <i>dr n. med. Łukasz Trembecki</i>
11:48-12:00	Dyskusja
<hr/>	
12:00-13:00	Sesja Wspólna Polskiego Towarzystwa Onkologicznego i Polskiego Towarzystwa Chorób Płuc <i>Prowadzenie dr hab. n. med. Adam Maciejczyk, dr n. med. Barbara Burakowska</i>
<hr/>	
12:00-12:15	Pulmonologia interwencyjna — nowe możliwości diagnostyczne <i>prof. dr hab. n. med. Rafał Krenke</i>
12:15-12:30	Chory z podejrzeniem raka płuca — strategia diagnostyki obrazowej <i>dr n. med. Barbara Burakowska</i>
12:30-12:45	Okiem pulmonologa: kompleksowa ocena kliniczna warunkiem optymalizacji leczenia <i>prof. dr hab. n. med. Robert Mróz</i>
12:45-13:00	Opieka wielodyscyplinarna — teoria czy praktyka? <i>prof. dr hab. n. med. Joanna Chorostowska-Wynimko</i>

SALA D — MILLENIUM V

Brak wykładów w tym dniu

Organizator:



Organizator techniczny:



Patronat medialny:



Partner:

