

36. DEUTSCHER

# KREBSKONGRESS

FORTSCHRITT  
GEMEINSAM  
GESTALTEN

21. BIS 24. FEBRUAR 2024  
CITYCUBE BERLIN

RADIOONKOLOGIE  
STRAHLENTHERAPIE

#DKK2024 // WWW.DKK2024.DE



DKG  
KREBSGESELLSCHAFT



AUSGEWÄHLTE VERANSTALTUNGEN ZUM THEMA














# RADIOONKOLOGIE STRAHLENTHERAPIE

Die Onkologie gehört zu den medizinischen Fachgebieten, die sich derzeit am schnellsten und spannendsten entwickeln – der Deutsche Krebskongress 2024 zeigt diese Fortschritte und den Innovationskurs in Deutschland.

In dieser Übersicht sind ausgewählte DKK-Veranstaltungen aus Ihrem Fachgebiet für Sie zusammengestellt. Viele Abstracts werden als Best-of-Abstracts-Vortrag ins Programm integriert. Am Ende dieser Übersicht finden Sie – sofern sie eingereicht wurden – eine Auswahl von fachgebietsbezogenen Abstracts, die als Poster präsentiert werden.

Wir haben mit diesem Programm ein gutes Fundament für die Wissensentwicklung und den Wissenstransfer gelegt. Das vollständige Kongressprogramm können Sie tagesaktuell auf der Kongresswebseite einsehen.

## FARBLEGENDE

Urogenitale Tumoren		Neuroonkologie		Weitere Themen	
Gastrointestinale Tumoren		Kopf-Hals-Tumoren		Hämatookologie	
Lungentumoren		Gynäkologische Tumoren		Künstliche Intelligenz	
Mammakarzinom		Sarkome		Supportivmedizin	
Radioonkologie/Strahlentherapie					

## IMPRESSUM

**Deutsche Krebsgesellschaft e. V.**

Kuno-Fischer-Straße 8, 14057 Berlin

T +49 30 3229329-0

F +49 30 3229329-22

service@krebsgesellschaft.de

[www.krebsgesellschaft.de](http://www.krebsgesellschaft.de)

**V. i. S. d. P.:** Dr. Johannes Bruns

**Redaktion:** Renate Babnik (DKG)

**Gestaltung:** [www.farbenkollektiv.de](http://www.farbenkollektiv.de)

**Redaktionsschluss:** Dezember 2023

## ANMELDUNG/GEBÜHREN

Die Anmeldung zum Deutschen Krebskongress 2024 erfolgt online. Auf der Kongresswebseite finden Sie auch die Ticketkategorien und die Ticketpreise.

Ab Januar  
kostenfrei in  
Ihrem App-Store

*Die Kongress-App! Ohne geht's nicht.*

Die **Kongress-APP** für alle mobilen Endgeräte – sowohl mit iOS- als auch Android-System – informiert Sie detailliert über das Programm, Hallenpläne, Referent\*innen und Abstracts. Sie enthält auch drei interaktive Funktionen, die für eine Vielzahl von Sitzungsformaten notwendig sind, zum Beispiel für interaktive Tumorkonferenzen.

**KOMMENTIEREN** erlaubt es in Sitzungen, über ein Smartphone oder Tablet Fragen an das Podium zu richten, ohne selbst ans Mikrofon treten zu müssen.

**EVALUIEREN** gestattet das Bewerten einzelner Vorträge: Wer als Referent\*in sein Einverständnis gegeben hat, wird in der App gelistet und kann von den Teilnehmenden bewertet werden.

**TED** ist die Funktion, die nichtrepräsentative Umfragen und Abstimmungen direkt in den Sitzungen erlaubt, beispielsweise in den interaktiven Tumorkonferenzen.

# PLENARSITZUNGEN

22. FEBRUAR 2024

17:15 – 19:15 Uhr | Raum A5

## UROGENITALE TUMOREN

### Plenary Urogenital Tumors II: Prostata

Vorsitz: *Markus Graefen (Hamburg), Pia Paffenholz (Köln)*

- Keynote Lecture: Managing prostate cancer recurrence and metastasis
- Cytoreductive radical prostatectomy: who benefits from a surgical approach?
- Status and developments of radiation therapy of prostate carcinoma
- Perioperative systemic therapy before local therapy?
- When Watchful Waiting, when Active Surveillance?

*Bertrand Tombal (Bruxelles)*

*Axel Heidenreich (Köln)*

*Stephanie E. Combs (München)*

*Katrin Schlack (Münster)*

23. FEBRUAR 2024

15:00 – 17:00 Uhr | Raum A1

## WEITERE THEMEN

### Plenar Oligometastasierung: Therapie der oligometastasierten Erkrankung

Vorsitz: *Marc Thill (Frankfurt/Main), Simon Schallenberg (Berlin)*

- Keynote Lecture: Neue therapeutische Optionen bei oligometastasierten Tumoren
- Charakteristika und Klassifikation der oligometastasierten Erkrankung
- Oligometastasierten Tumoren aus Sicht der internistischen Onkologie
- Interventionelle Therapieoptionen bei oligometastasierten Tumoren
- Oligometastasiertes Lungenkarzinom

*Christiane Bruns (Köln)*

*Salah-Eddin Al-Batran  
(Frankfurt/Main)*

*Max Seidensticker (Gräfelfing)*

*Martin Sebastian (Frankfurt/Main)*

# AUSGEWÄHLTE WEITERE SITZUNGEN

21. FEBRUAR 2024

11:00 – 12:00 Uhr | Raum M1

## NEUROONKOLOGIE

### State of the Art: Systemtherapie von Hirnmetastasen

Vorsitz: *Meinolf Karthaus (München), Corinna Seliger-Behme (Heidelberg)*

- Mammakarzinom-Hirnmetastasen – wo stehen wir in der Systemtherapie?
- Doppel-Checkpoint-Blockade bei Hirnmetastasen mit malignem Melanom – was kommt danach?
- Aktuelles aus der Studienlandschaft NSCLC bei Hirnmetastasen
- Wenn die TKIs im zentralen Nervensystem (ZNS) nicht mehr wirken, was dann?

*Rupert Bartsch (Wien)*

*Emilie Le Rhun (Zürich)*

*Daniel Heudobler (Regensburg)*

11:00 – 12:00 Uhr | London 2

## UROGENITALE TUMOREN

### Fortbildungssitzung: Rationale Therapieansätze beim Peniskarzinom

Vorsitz: *Chris Protzel (Schwerin), Niklas Klümper (Bonn)*

- Diagnostik und (Sentinel-)Lymphadenektomie
- Organerhaltende, ablative und rekonstruktive OP-Technik
- Perioperative und palliative Systemtherapie
- Stellenwert der Strahlentherapie beim Peniskarzinom

*Günter Niegisch (Düsseldorf)*

*Maria De Santis (Berlin)*

*Alexandros Papachristofilou (Basel)*

15:00 – 16:30 Uhr | Raum A2

## GASTROINTESTINALE TUMOREN

### Therapie von neuroendokrinen Karzinomen und gemischt neuroendokrinen-nichtneuroendokrinen Neoplasien (MiNEN)

Vorsitz: *Marianne Pavel (Erlangen), Alexander-Otto König (Göttingen)*

- Pathologische und molekulare Aspekte für die Therapieauswahl
- Bildgebende und laborchemische Diagnostik von neuroendokrinen Karzinomen G3 (NEC G3) und gemischt neuroendokrinen-nichtneuroendokrinen Neoplasien (MiNEN) – was ist sinnvoll?
- Chirurgische Therapie bei neuroendokrinen Karzinomen – für wen?
- Systemtherapie von neuroendokrinen Karzinomen (NEC) und gemischt neuroendokrinen-nichtneuroendokrinen Neoplasien (MiNEN)
- Strahlentherapeutische und nuklearmedizinische Optionen bei neuroendokrinen Karzinomen

*Björn Konukiewitz (Kiel)*

*Sebastian Krug (Halle/Saale)*

*Peter Goretzki (Berlin)*

*Thomas Kegel (Halle/Saale)*

*Sabine Semrau (Erlangen)*

15:00 – 16:30 Uhr | Raum M1

## NEUROONKOLOGIE

### Lokale Therapien in der Neuroonkologie

Vorsitz: *Stephanie E. Combs (München), Friederike Schmidt-Graf (München)*

- Lokale Immuntherapien
- Hochpräzisionsstrahlentherapie als Therapieoption in der Neuroonkologie
- Tumornetze – Implikationen für lokale Therapien
- Supramaximale Resektion
- Weitere Lokaltherapien: Tumortheraiefeld (TTF), laserinduzierte interstitielle Thermotherapie (LITT), fokussierter Ultraschall (FUS) und andere

*Michael Platten (Heidelberg)*

*Jürgen Peter Debus (Heidelberg)*

*Roland Goldbrunner (Köln)*

*Denise Bernhardt (München)*

15:00 – 16:30 Uhr | London 2

## UROGENITALE TUMOREN

### Seminom Stadium IIA

Vorsitz: *Mark Schrader (Berlin), Arndt-Christian Müller (Ludwigsburg)*

- Standard of care
- Deeskalation: Überwachung
- Deeskalation: retroperitoneale Lymphadenektomie
- Deeskalation: Chemotherapie
- Deeskalation: Strahlentherapie
- Cancer Survivorship – wie hoch ist der Preis der Heilung?

*Peter Albers (Düsseldorf)*

*Julia Heinzlbecker (Homburg/Saar)*

*Yue Che (Düsseldorf)*

*Annette Dieing (Berlin)*

*Alexandros Papachristofilou (Basel)*

*Sabine Kliesch (Münster)*

18:00 – 19:00 Uhr | Raum M2-3

## KOPF-HALS-TUMOREN

### Interdisziplinäre Tumorboard-Sitzung: Therapie des Kopf-Hals-Plattenepithelkarzinom-Rezidivs (HNSCC)

Vorsitz: *Hans Christiansen (Hannover), Simon Laban (Ulm)*

- Fallpräsentation 1: Salvage-Strahlentherapie Larynx
- TED-Abstimmung
- Paneldiskussion
  
- Fallpräsentation 2: Salvage-Chirurgie Mundhöhle
- TED-Abstimmung
- Paneldiskussion
  
- Fallpräsentation 3: Oligometastasierung Hypopharynx
- TED-Abstimmung
- Paneldiskussion

*Silke Tribius (Hamburg)*

*Thomas Gauler (Essen)*

*Frank Hölzle (Aachen)*

*Silke Tribius (Hamburg)*

*Frank Hölzle (Aachen)*

*Thomas Gauler (Essen)*

*Frank Hölzle (Aachen)*

*Silke Tribius (Hamburg)*

*Thomas Gauler (Essen)*

*Thomas Gauler (Essen)*

*Frank Hölzle (Aachen)*

*Silke Tribius (Hamburg)*

07:45 – 09:00 Uhr | Raum A4

## GASTROINTESTINALE TUMOREN

### Interdisziplinäre Herausforderungen bei Tumoren des oberen GI-Traktes

Vorsitz: *Ralf-Dieter Hofheinz (Mannheim), Magdalena Scheck (München)*

- Neue Entwicklungen bei hepatobiliären Tumoren
- Next Generation Sequencing für jeden? Reif für die Praxis?
- Fortschritte in der Radiochemotherapie (adaptive Radiatio, Immuntherapie)
- Adjuvante Therapie: Immer und für jeden?
- Oligometastasierung beim Magenkarzinom – Chance auf Kuration?

*Jörg Trojan (Frankfurt/Main)*

*Alexander Stein (Hamburg)*

*Markus Möhler (Mainz)*

*Thorsten Götze (Frankfurt/Main)*

08:00 – 09:00 Uhr | Raum M2-3

## KOPF-HALS-TUMOREN

### Fortbildungssitzung: Seltene Tumoren im Kopf-Hals-Bereich: Nase und Nasennebenhöhlen

Vorsitz: *Manuel Weber (Erlangen), Damian Rieke (Berlin)*

- Differenzialdiagnostik von Seiten der Pathologie
- Rolle der Resektion
- Rolle der Strahlentherapie
- Evidenz für Systemtherapie

*Lena Hieggelke (Köln)*

*Sebastian Adeberg (Marburg)*

*Konrad Klinghammer (Berlin)*

08:00 – 09:00 Uhr | Raum M4-5

## NEUROONKOLOGIE

### Gliome: Herausforderungen in der Rezidivtherapie

Vorsitz: *Stephanie E. Combs (München), Ilinca Popp (Freiburg)*

- Diagnostik: Rezidiv oder Therapiefolge?
- Re-Bestrahlung – wann wie viel?
- Re-Operative Strategien
- Systemtherapie: Was gibt es Neues?
- Diskussion: Rezidivtherapie für wen?

*Angelika Bilger (Freiburg)*

*Peter Vajkoczy (Berlin)*

*Martin Glas (Essen)*

*Angelika Bilger (Freiburg)*

*Martin Glas (Essen)*

*Peter Vajkoczy (Berlin)*

08:00 – 09:00 Uhr | London 1

## UROGENITALE TUMOREN

### Fortbildungssitzung: Therapie des metastasierten Nierenzellkarzinoms

Vorsitz: *Jon Jones (Bad Homburg), Anne Flörcken (Berlin)*

- Zytoreduktive Nephrektomie vor, während oder nach IO-Therapie?
- Gleiche Systemtherapie beim nicht-klarzelligen Nierenzellkarzinom?
- Radiotherapie beim metastasierten Nierenzellkarzinom – alleine, in der Sequenz oder in der Kombination?
- Was kann und will ein Patient/eine Patientin bei der Behandlung aushalten?

*Thomas Steiner (Erfurt)*

*Lothar Bergmann (Frankfurt/Main)*

*Arndt-Christian Müller (Ludwigsburg)*

*Andreas Ihrig (Heidelberg)*

08:00 – 09:00 Uhr | London 2

## UROGENITALE TUMOREN

### Der Fall des oligometastasierten Prostatakarzinoms

Vorsitz: *Boris Hadaschik (Essen), Matthias Heck (München), Constantinos Zamboglou (Freiburg)*

- PSMA-PET-CT/MRT für alle?
- Systemtherapie = Goldstandard?
- Radikale OP sinnvoll bei einer oligometastasierten Tumorerkrankung?
- Radiohormontherapie – was und wie?

*Wolfgang Fendler (Essen)*

*Gunhild von Amsberg (Hamburg)*

*Axel Heidenreich (Köln)*

*Dirk Böhmer (Berlin)*

09:15 – 10:30 Uhr | Raum M2-3

## KOPF-HALS-TUMOREN

### Fortbildungssitzung: Digitalisierung/künstliche Intelligenz bei Kopf-Hals-Tumoren

Vorsitz: *Kilian Kreutzer (Berlin), Dennis Hahn (Stuttgart)*

- Künstliche Intelligenz in der Diagnostik von Mundschleimhautveränderungen
- Digitalisierte Bildverarbeitung: künstliche Intelligenz zur Optimierung der Bestrahlungsplanung bei Kopf-Hals-Tumoren
- Radiomics und Deep Learning bei Kopf-Hals-Tumoren
- Operationssaal der Zukunft

*Tabea Flügge (Berlin)*

*Alexander Rühle (Leipzig)*

*Markus Pirlich (Leipzig)*

10:45 – 12:15 Uhr | Raum A3

## GASTROINTESTINALE TUMOREN

### Fortbildungssitzung: Interdisziplinäre Behandlung des Rektumkarzinoms

Vorsitz: *Wilfried Budach (Düsseldorf)*

- MRT-Staging des Rektumkarzinoms
- TNT und Organerhalt beim Rektumkarzinom
- Lokale Exzision vs. TME beim Rektumkarzinom
- Radiotherapie bei älteren, gebrechlichen Patient\*innen mit Rektumkarzinom
- Systemtherapie – Alternative zur Lokaltherapie?

*Patrick Asbach (Berlin)*

*Lena-Christin Conradi (Göttingen)*

*Emmanouil Fokas (Frankfurt/Main)*

*Anke Reinacher-Schick (Bochum)*



10:45 – 12:15 Uhr | London 2

## UROGENITALE TUMOREN

### Prostatakarzinom mit günstig intermediärem Risiko

Vorsitz: Axel Heidenreich (Köln), Stefan Körber (Regensburg)

- Diagnostik: MRT und transrektaler Ultraschall (TRUS), Biopsie
- Active Surveillance – doch eine Option?
- Definitive perkutane Strahlentherapie
- Radikale Prostatektomie
- LDR-Brachytherapie: Teil des standard of care?

Heinz-Peter Schlemmer (Heidelberg)

Jan Philipp Radtke (Düsseldorf)

Daniel Zips (Berlin)

Peter Hammerer (Braunschweig)

Peter Niehoff (Offenbach)

15:00 – 16:30 Uhr | New York 1

## HÄMATOONKOLOGIE

### Highlight-Sitzung: Aktuelle Therapiekonzepte der Lymphom-Studien- gruppen im Kompetenznetz Maligne Lymphome e. V.

Vorsitz: Michael Hallek (Köln), Lisa Leyboldt (Hamburg)

- Hodgkin-Lymphom
- Aggressive Lymphome
- Indolente Lymphome
- Multiples Myelom
- Chronische lymphatische Leukämie

Peter Borchmann (Köln)

Björn Chapuy (Berlin)

Christian Buske (Ulm)

Katja Weisel (Hamburg)

15:00 – 16:30 Uhr | Raum M2-3

## KOPF-HALS-TUMOREN

### Fortbildungssitzung: Neue technische Verfahren bei Kopf-Hals-Tumoren

Vorsitz: Susanne Wiegand (Leipzig), Steffen Koerdt (Berlin)

- Einsatz der ICG-basierten Angiographie bei Kopf-Hals-Tumoren
- Einsatz der Hyperspektralbildgebung bei Kopf-Hals-Tumoren
- Indikationen und Evidenz für TORS
- Adaptive Strahlentherapie
- Besonderheiten beim Nasopharynxkarzinom

Rainer Lutz (Erlangen)

Susanne Wiegand (Leipzig)

Patrick Schuler (Ulm)

Nils Henrik Nicolay (Leipzig)

Hans Christiansen (Hannover)

15:00 – 16:30 Uhr | Raum A1

## LUNGENTUMOREN

### Fortbildungssitzung: Multimodale Konzepte beim nichtkleinzelligen Lun- genkarzinom (NSCLC) im lokoregionären Stadium – wohin geht die Reise?

Vorsitz: Sylvia Gütz (Leipzig)

- Staging at its best – was brauche ich wann?
- Perspektive der Radioonkologie
- Perspektive der Thoraxchirurgie
- Perspektiven der Systemtherapie
- Perspektiven in der Immuntherapie

Christian Schumann (Kempten)

Rami El Shafie (Göttingen)

Jens Neudecker (Berlin)

Jan Stratmann (Frankfurt/Main)

Lucia Nogová (Köln)



16:45 – 17:45 Uhr | Raum A3

## GASTROINTESTINALE TUMOREN

**Fortbildungssitzung: Multimodale Therapiekonzepte beim metastasierten kolorektalen Karzinom – zwischen technischer Machbarkeit und onkologischer Sinnhaftigkeit**

*Vorsitz: Gunnar Folprecht (Dresden), Pompiliu Piso (Regensburg)*

- Zweizeitige Resektion von bilobären CRLM – Grenzkonzept mit tumorbiologischen Hindernissen
- Strahlentherapie im Zeitalter von SBRT – was ist möglich und was nicht?
- Stellenwert der interventionellen Radiologie – Vor- und Nachteile der Metastasenablation
- Rolle der Systemtherapie in der multimodalen Behandlung von kolorektalen Metastasen

*Nathanael Raschzok (Berlin)*

*Judit Boda-Heggemann (Mannheim)*

*Bernhard Gebauer (Berlin)*

*Dominik Paul Modest (Berlin)*

16:45 – 17:45 Uhr | Raum A1

## LUNGENTUMOREN

**Fortbildungssitzung: Was heißt Operabilität beim nichtkleinzelligen Lungenkarzinom (NSCLC) im Stadium III?**

*Vorsitz: Laura Klotz (Heidelberg)*

- Onkologische Operabilität im Stadium III
- Technische Operabilität im Stadium III
- Was bedeutet die Induktions-Radiochemotherapie für die Operabilität?
- Operabilität nach Immunchemotherapie

*Wilfried Eberhardt (Essen)*

*Aris Koryllos (Düsseldorf)*

*Erich Stoelben (Köln)*

*Martin Eichhorn (Heidelberg)*

16:45 – 17:45 Uhr | New York 2

## RADIOONKOLOGIE/STRAHLENTHERAPIE

**Fortbildungssitzung: Hirnmetastasen revisited**

*Vorsitz: Anca-L. Grosu (Freiburg), Felix Ehret (Berlin)*

- Stellenwert der Radiotherapie: Fraktionierung vs. Einzeit-RT
- Stellenwert der Chemotherapie: Wie beeinflusst die Systemtherapie die lokale Behandlung?
- Stellenwert der Operation
- Bildgebung nach Lokaltherapie – Chancen und Risiken

*Andrea Wittig-Sauerwein (Würzburg)*

*Gerald Illerhaus (Stuttgart)*

*Jens Gempt (Hamburg)*

*Katharina J. Wenger-Alakmeh (Frankfurt/Main)*

18:00 – 19:00 Uhr | Raum A1

## LUNGENTUMOREN

### Fortbildungssitzung: LungART revisited – wann braucht es die adjuvante Mediastinalbestrahlung beim lokal fortgeschrittenen nichtkleinzelligen Lungenkarzinom (NSCLC)?

Vorsitz: Ursula Nestle (Mönchengladbach)

- Chirurgie: Wo liegt der Bedarf für die adjuvante Lokalthherapie?
- Pathologie: Was genau ist R1? Wie definiert sich die mediastinale Tumorlast?
- Vor- und Nachteile der Strahlentherapie im Mediastinum
- Die Alternative: neoadjuvante und adjuvante Konzepte ohne Strahlentherapie

Martin Stuschke (Essen)

Martin Metzenmacher (Essen)

## 23. FEBRUAR 2024

08:00 – 09:00 Uhr | New York 3

## LUNGENTUMOREN

### Pleuramesotheliom revisited

Vorsitz: Katrin Welcker (Mönchengladbach), Thomas Weissmann (Erlangen)

- Hoffnung durch neue Substanzen
- Strahlentherapie: Ist intensitätsmodulierte Strahlentherapie (IMRT) die Lösung?
- Tumortherapiefelder (TTF): New kid on the block?
- Wann bringt die Resektion was?

Rajiv Shah (Heidelberg)

Dirk Vordermark (Halle/Saale)

Stefan Rieken (Göttingen)

Michael Ried (Regensburg)

09:15 – 10:30 Uhr | Raum A5

## GASTROINTESTINALE TUMOREN

### Pankreaskarzinom: multimodale Therapiekonzepte – der Weg zum Erfolg

Vorsitz: Christoph Michalski (Heidelberg), Timm Reißig (Essen)

- Primär resektables Pankreaskarzinom: neoadjuvante Chemotherapie – neuer Standard?
- Primär resektables Pankreaskarzinom: Resektion und adjuvante Chemotherapie sind und bleiben der Goldstandard
- Strahlentherapie – in welcher Situation? Wie?
- Multiviszerales und vaskuläres Resektionen
- Therapieentscheidung aus Sicht der Patient\*innen/der Angehörigen

Volker Ellenrieder (Göttingen)

Jörg Kleeff (Halle/Saale)

Stephanie E. Combs (München)

Jens Werner (München)

10:45 – 12:15 Uhr | Raum A3

## GASTROINTESTINALE TUMOREN

### Perioperative Therapiestrategien bei hepatobiliären Tumoren

Vorsitz: *Thorsten Götze (Frankfurt/Main)*

- Perioperative Strategien bei biliären Tumoren – internistische Sicht
- Perioperative Strategien bei biliären Tumoren – chirurgische Sicht
- Periinterventionelle Strategien beim hepatozellulären Karzinom (HCC) – internistische Sicht
- Periinterventionelle Strategien beim hepatozellulären Karzinom (HCC) – radiologische Sicht
- Stellenwert der Immuntherapie im intermediären hepatozellulären Karzinom (HCC)

*Henning Wege (Esslingen)*

*Ulf Peter Neumann (Essen)*

*Jens Ricke (München)*

10:45 – 12:15 Uhr | London 1

## UROGENITALE TUMOREN

### Adjuvante und Salvage-Therapie beim Prostatakarzinom

Vorsitz: *Markus Graefen (Hamburg), Dirk Böhmer (Berlin)*

- Stellenwert der Bildgebung in der Adjuvanz und in der Salvage-Therapie
- Adjuvante Strahlentherapie
- Salvage-Strahlentherapie
- Salvage-Operation des Lymphknotenrezidivs
- Salvage-Strahlentherapie des Lymphknotenrezidivs

*Stefan Körber (Regensburg)*

*Jan Peeken (München)*

*Nina-Sophie Schmidt-Hegemann (München)*

15:00 – 16:30 Uhr | New York 2

## GYNÄKOLOGISCHE TUMOREN

### Vulvakarzinom

Vorsitz: *Monika Hampl (Köln)*

- Stadiengerechte operative Therapie des Lokalbefunds
- Primäre Radiochemotherapie
- Lymphknotenstaging – wann, was und weshalb?
- Lymphabflussgebiete: was bestrahlen?
- Der spannende Fall

*Rüdiger Klapdor (Hannover)*

*Stefanie Corradini (München)*

*Dirk M. Forner (Köln)*

*Cordula Petersen (Hamburg)*

*Monika Hampl (Köln)*

18:00 – 19:15 Uhr | Raum M1

## KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

### Künstliche Intelligenz in der Onkologie – bereit für den Einsatz in der Klinik?

Vorsitz: *Jakob Nikolas Kather (Dresden), Maximilian Kloft (Gießen)*

- Einsatz von KI in der gastrointestinalen Endoskopie
- Mammakarzinom: Kann auf eine Operation mit Hilfe von künstlicher Intelligenz verzichtet werden?
- Radiomics und künstliche Intelligenz in der Strahlentherapie
- Der Einsatz künstlicher Intelligenz in der onkologischen Chirurgie
- Aktueller Stellenwert und zukünftige Perspektiven von künstlicher Intelligenz in der Radiologie

*Jochen Weigt (Magdeburg)*

*Florian Putz (Erlangen)*

16:45 – 17:45 Uhr | Raum A5

## MAMMAKARZINOM

### State of the Art: primäres Mammakarzinom

Vorsitz: *Wolfgang Janni (Ulm), Rachel Würstlein (München)*

- Neo-/adjuvante Chemo- und zielgerichtete Therapie des primären Mammakarzinoms
- Operative Therapie des primären Mammakarzinoms
- Strahlentherapie des primären Mammakarzinoms
- Nachsorge und adjuvante endokrinbasierte Therapie

*Michael Untch (Berlin)*

*Jens-Uwe Blohmer (Berlin)*

*Wilfried Budach (Düsseldorf)*

*Michael Friedrich (Krefeld)*

23. FEBRUAR 2024

09:15 – 10:30 Uhr | Raum A1

## GYNÄKOLOGISCHE TUMOREN

### Zervixkarzinom: Therapieoptimierung

Vorsitz: *Katja Lindel (Karlsruhe), Roxana Schwab (Mainz)*

- Wert des prätherapeutischen operativen Stagings bei Patientinnen mit Zervixkarzinom
- Operative Therapie: wann sinnvoll?
- Radiochemotherapie
- Optimierte Brachytherapie
- Neue Aspekte der Systemtherapie

*Simone Marnitz (Berlin)*

*Matthias W. Beckmann (Erlangen)*

*Dirk Vordermark (Halle/Saale)*

*Vratislav Strnad (Erlangen)*

*Anne Letsch (Kiel)*

**FLASH radiotherapy, a quantum leap in reducing side effects during radiation treatments**

*Vorsitz: Joao Seco (Heidelberg), Elke Beyreuther (Dresden-Rossendorf)*

- Discovery of FLASH and preclinical evidence towards use of FLASH-RT for patients
- Clinical application of FLASH for radiotherapy treatments
- Molecular mechanism of FLASH and basic research towards understanding FLASH effect
- FLASH radiotherapy with proton beams, maximizing the clinical benefit of FLASH with particles

*Joao Seco (Heidelberg)*

*Elke Beyreuther  
(Dresden-Rossendorf)*

**Sarkomtherapie – revisited**

*Vorsitz: Claus Belka (München), Danny Jazmati (Düsseldorf)*

- Operative Strategien
- Neoadjuvante versus adjuvante RCT/CT
- Stellenwert MRT in der Bestrahlungsplanung und Applikation
- Stellenwert der Hyperthermie
- Systemtherapie

*Franziska Eckert (Wien)*

*Chukwuka Eze (München)*

*Oliver Ott (Erlangen)*

*Martin Trepel (Augsburg)*

**Highlight-Sitzung: Endometriumkarzinom 3.0**

*Vorsitz: Stefan Höcht (Potsdam), Sara Brucker (Tübingen)*

- Wie sicher ist die (Molekular-)Pathologie in der Routine: Pifalls bei NSMP, POLE, p53, L1CAM
- Radioonkologische Versorgungsrealität in Deutschland
- Jenseits von Studien: Wer profitiert wirklich von einer Therapieintensivierung? Wo sind die Grenzen?
- Beim wem und wann ist die Lymphonodektomie wirklich sinnvoll? Wie groß sind Nutzen und Schaden im Alltag?
- RAINBO-Studie, adjuvante Therapie unter Berücksichtigung molekularer Marker

*Lars-Christian Horn (Leipzig)*

*Daniel Medenwald (Halle/Saale)*

*Anne Letsch (Kiel)*

*Ingolf Juhasz-Böss (Freiburg)*

*Simone Marnitz (Berlin)*

**Multimodale Therapieoptionen bei ossären Metastasen**

*Vorsitz: Ingo J. Diel (Mannheim), Tabea Constanze Fröhlich (Hannover)*

- Grundlagen der Radiodiagnostik bei früher ossärer Metastasierung
- Strahlentherapie bei ossärer Oligometastasierung
- Operative Verfahren bei Skelettmetastasen
- Systemische und supportive Therapieoptionen bei ossärer Oligometastasierung
- Spezifische Schmerztherapie auch bei ossär metastasierter Erkrankung

*Wolfgang G. Kunz (München)*

*Judit Boda-Heggemann (Mannheim)*

*Frederic Bludau (Mannheim)*

*Ulrike Nitschke (Halle/Saale)*

### 18:00 – 19:00 Uhr | E-Poster-Plaza

- Patient Safety in German Radiation Oncology (PaSaGeRO) - Development of an assessment instrument for patient safety
- Outcome assessment of intraoperative radiotherapy for brain metastases: results of a prospective observational study with comparative matched-pair analysis
- Change in Tumor Volume at Boost Planning to Predict Response to Chemoradiotherapy in inoperable stage III NSCLC (TORCH study)
- State of Digitalization in Radiation Oncology Departments: Insights into Germany, Austria, and Switzerland by 2023
- Automatized response-adaptive radiotherapy with integrated patient-feedback for lung cancer
- Proton Therapy for Skull-Base/Cervical Spine Chondrosarcoma: Results of the Prospective ProReg and KiProReg studies

### ABSTRACTS

*Andrea Baehr (Hamburg)*

*Matthias Schneider (Bonn)*

*Simon Trommer (Halle/Saale)*

*Maximilian Grohmann (Hamburg)*

*Susanne Schrof (Berlin)*

*Beate Timmermann (Essen)*

### 10:30 – 11:30 Uhr | E-Poster-Plaza

- Stereotactic Body Radiation Therapy (SBRT) in Functionally Inoperable Patients with Clinically Diagnosed Early-Stage Lung Cancer: a Retrospective Single-Center Analysis
- Radiation-induced senescence in cancer-associated fibroblasts
- Clinical Experience of Dose escalated Intensity modulated Proton Therapy for Skull Base/Cervical Spine Chordoma: Results of the prospective ProReg and KiProReg studies
- Implementation of PET/CT in radiation oncology – a patterns-of-care analysis of the German Society of Nuclear Medicine (DGN) and the German Society of Radiation Oncology (DEGRO)
- Long-term vision preservation after proton beam therapy in patients with iuxta-foveal uveal melanoma
- Investigation of Radiation Sensitization in Patient-Derived Head and Neck Squamous Cell Carcinoma Organoids
- Stereotactic ultrahypofractionated MR-guided radiation therapy for localized prostate cancer – first results of the prospective, multicenter SMILE trial
- Plasma extracellular vesicles in meningioma patients following radiotherapy as liquid biopsy - a prospective explorative biomarker study (ARO 2023-05)

### ABSTRACTS

*Karim El-Marouk (München)*

*Nadine Wiesmann-Imilowski (Mainz)*

*Beate Timmermann (Essen)*

*Simone Wegen (Köln)*

*Johannes Gollrad (Berlin)*

*Lena Heiser (Dresden)*

*Stefan Körber (Regensburg)*

*Maximilian Deng (Heidelberg)*