

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Kernthema der **ASTRO 2025** ist die Wiederentdeckung und Neuentdeckung von Indikationen in der Strahlentherapie. Daher besteht auch ein besonderes Interesse an der **Strahlentherapie gutartiger Erkrankungen**.

Ein Thema in dem die AG Gutartige Erkrankungen der DEGRO eine große Expertise vorhält. Letztes Jahr ist bereits die **deutsche S2-Leitlinie zu gutartigen Erkrankungen** in **englischer und spanischer** Sprache erschienen, die Übersetzung in das **Französische** befindet sich aktuell in der Vorbereitung.

Der große Aufschlag auf der ASTRO erfolgt im bereits im **Presidential Symposium am 28.09.2025 um 9:00 Uhr**: PS 01 – Presidential Symposium – Rediscovering Radiation Medicine and Exploring New Indications: Session I: Potential, Pitfalls and a Path Forward for Radiotherapy Beyond Cancer.

PD Dr. Jan Kriz wurde zur Paneldiskussion zum Thema des gegenwertigen Stellenwertes der Strahlentherapie nicht maligner Indikationen eingeladen.

Ein Update zu den Daten des Risikos der Malignominduktion nach LDRT (**PI Prof. Dr. Ulrich Schäfer, Lemgo**) wurde als Vortrag angenommen. Hierzu referiert **Dr. Robert Blach aus Hannover** in der Sitzung SS 25 – Nonmalignant 1: Advances in Radiotherapy for Nonmalignant Indications. zum Thema: „Risk of Radiation-Induced Malignancies following Low-Dose Orthovoltage Therapy for Painful Joint and Tendon Disorders: A Retrospective Analysis“. Zudem wurde der Beitrag erfreulicherweise als Science Highlight gewählt. Interessierte können einen Vorgeschmack in der Highlight-Session SH 10- Nonmalignant Disease – Science Highlights am 28.09.2025 um 8:00 Uhr erhalten.

Dieses Jahr wird der **Refresherkurs** zur Strahlentherapie gutartiger Erkrankungen vollständig **von PD Dr. Jan Kriz organisiert**. Am 30.09.2025 um 17:15 Uhr wird in der Sitzung EDU 54 – „How to treat benign diseases – Experiences of the German Co-operative Group on Benign Diseases (GCGBD)“ die deutsche Expertise zum Thema gutartige Strahlentherapie eingebracht.

PD Dr. Thomas Weissmann aus Erlangen referiert zur Strahlenbiologie der gutartigen Erkrankungen und **Dr. Mathias Sonnhoff aus Hannover** über den Evidenzstand der S2 Leitlinie zum Malignoms-Induktionsrisiko der LDRT.

Zudem haben Interessierte die Möglichkeit folgende Posterbeiträge zu begutachten:

3541 – “3-Dimensional Treatment Planning and Target Volume Definition of Osteoarthritis – Recommendations of the International Benign Target Volume Peer Group”, mit **Dr. David Rene Steike aus Münster** als Erstautor

3519 – “ICD Coding and 3D Target Volume Definitions for Benign Diseases: An International Delphi Consensus Process”, **Prof. Dr. Heinrich Seegenschmiedt aus Essen**.

Wir würden uns über Ihre **Teilnahme an den Sitzungen** freuen; die AG steht Ihnen auch gerne für Rückfragen zur Verfügung. Auch sind neue Mitglieder aus allen Bereichen der Radioonkologie zur **Mitarbeit gerne Willkommen**.