

ALLGEMEINE HINWEISE

VERANSTALTUNGSORT

RheinMain CongressCenter
Friedrich-Ebert-Allee 1
65185 Wiesbaden, Deutschland

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

Deutsche Gesellschaft für Radioonkologie e. V. (DEGRO)
Reinhardtstraße 47
10117 Berlin, Deutschland

Tagungspräsident 2020

Prof. Dr. med. Heinz Schmidberger
Klinik und Poliklinik für Radioonkologie und Strahlentherapie
Universitätsmedizin Mainz
Langenbeckstr. 1
55131 Mainz, Deutschland
T: +49 6131 17 3851
F: +49 6131 17 6420
leitung-radioonkologie@unimedizin-mainz.de

Tagungssekretäre 2020

PD Dr. med. Arnulf Mayer
Dr. med. Tilman Bostel

Programmgestaltung der Jungen DEGRO

Dr. med. Lukas Käsmann, München

VERANSTALTER

MCI Deutschland GmbH
MCI | Germany – Berlin
Markgrafenstraße 56
10117 Berlin, Deutschland
T: +49 30 20459210
F: +49 30 2045950
degro@mci-group.com

Wissenschaftliches Sekretariat

Nora Charlotte Pohlan
degro-secretary@mci-group.com

Teilnehmerregistrierung

registration.berlin@mci-group.com

Industrierausstellung und -symposien

Judith Lange & Kris Tetzlaff
degro-sponsoring@mci-group.com

Während der DEGRO-Jahrestagung finden Industriesymposien sowie eine Industrierausstellung statt. Diese zeigen die gesamte Bandbreite von Medizintechnik, pharmazeutischen Produkten und Dienstleistungen.

Ausstellerunterlagen anfordern

degro-sponsoring@mci-group.com

KEYTRUDA®
Pembrolizumab, MSD



www.keytruda.de

Bitte lesen Sie vor der Verordnung von KEYTRUDA®
die Fachinformation.

MSD SHARP & DOHME GMBH
Lindenplatz 1, 85540 Haar
www.msd.de

ONCO-1255346-0000 05/18



DEGRO 2020

26. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie

25.–28. Juni 2020 | Wiesbaden

25
JAHRE DEGRO

CALL FOR ABSTRACTS

25 Jahre DEGRO, 125 Jahre Röntgenstrahlung
Paradigmenwechsel in der Radioonkologie

DEGRO

www.degro-jahrestagung.de

WILLKOMMEN



Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,

die DEGRO-Jahrestagung 2020 wird unter dem Motto „25 Jahre DEGRO“ stehen. Dieses Jubiläum soll Anlass für einen Rückblick, aber auch für eine Neuorientierung sein. Zeitgleich mit 25 Jahren DEGRO blicken wir auf 125 Jahre Röntgenstrahlung zurück.

Was hat sich in dieser langen Zeit entwickelt und verändert?
Welche Veränderungen stehen unmittelbar bevor?

Entwicklungen verlaufen oft in Sprüngen. Nach Etablierung der Radio-Chemotherapie, Einführung von Stereotaxie, IMRT und IGRT stehen die nächsten Entwicklungsschritte in der biologischen Strahlenforschung an: die Interaktion von ionisierender Strahlung mit Immuntherapien, die gezielte Manipulation der DNA-Reparatur, Medikamente, welche epigenetische Veränderungen im Tumor adressieren. Die Hypofraktionierung konnte dank der verbesserten Technologie bei vielen Tumorentitäten etabliert werden. Welche Bedeutung wird die Verwendung ultrahoher Dosisraten haben?

Alle diese Entwicklungen deuten Paradigmenwechsel an, die unsere tägliche Arbeit verändern werden. Diese absehbaren Veränderungen sollen im Mittelpunkt der Jahrestagung 2020 stehen. Wir werden zu den wichtigen Themen jeweils nationale und internationale Experten einladen und die wissenschaftlichen Sitzungen an die Übersichtsvorträge anschließen.

Welchen Einfluss haben die veränderten Technologien auf unser Berufsbild, auf die Aus- und Weiterbildung? Wie stellen sich die Nachwuchswissenschaftler/-innen die Zukunft unseres Faches vor? Wie können die Universitätsabteilungen im Konkurrenzkampf der Fächer überleben? Wie sehen Karrierewege zwischen Praxen und Kliniken in der Zukunft aus?

Die Stadt Wiesbaden hat 2018 ein neues Kongresszentrum eröffnet, welches uns außergewöhnlich gute und ästhetisch gelungene Rahmenbedingungen bietet. Sämtliche Veranstaltungen der Jahrestagung werden, wie die meisten Hotels, vom Kongresszentrum aus fußläufig zu erreichen sein. Somit dürfen wir uns auf eine kommunikative Tagung freuen.

Ich würde mich freuen, wenn viele von Ihnen der Einladung zur DEGRO 2020 nach Wiesbaden folgen würden.

Prof. Dr. med. Heinz Schmidberger
Tagungspräsident 2020

Klinik und Poliklinik für Radioonkologie und Strahlentherapie
Universitätsmedizin Mainz

HAUPTTHEMEN 2020

- ♦ Hypofraktionierung in der kurativen Therapie
- ♦ Ultrahohe Dosisraten
- ♦ Synergien mit der Immuntherapie
- ♦ Oligometastasierung
- ♦ MRT-geführte Strahlentherapie
- ♦ Artificial intelligence und Radiomics
- ♦ Brachytherapie: Status und Entwicklung
- ♦ DEGRO: Die ersten 25 Jahre; die nächsten 25 Jahre

CALL FOR ABSTRACTS

ABSTRACTTHEMEN

Klinische Themen

- ♦ Hirntumoren
- ♦ Kopf-Hals-Tumoren
- ♦ Mammakarzinom
- ♦ Lungenkarzinom
- ♦ Gastrointestinale Tumoren
- ♦ Urologische Tumoren (z. B. Prostata, Blasenkarzinom etc.)
- ♦ Gynäkologische Tumoren
- ♦ Maligne Lymphome
- ♦ Sarkome
- ♦ Pädiatrische Malignome
- ♦ Hypofraktionierung in der kurativen Therapie
- ♦ Bildgeführte/adaptiv Radiotherapie (z. B. MRT-LINAC)
- ♦ Oligometastasierung/SBRT
- ♦ Brachytherapie: Status und Entwicklung
- ♦ Re-Bestrahlung
- ♦ Benigne Erkrankungen
- ♦ Palliative Strahlentherapie und supportive Therapie
- ♦ Sonstiges

Strahlenbiologie und Translationale Forschung

- ♦ Alternative Fraktionierungskonzepte
- ♦ DNA-Reparatur
- ♦ Tumormikromilieu
- ♦ Signaltransduktion
- ♦ Synergien mit der Immuntherapie
- ♦ Tumorgenetik
- ♦ Sonstiges

Medizinische Physik

- ♦ MRT in der Strahlentherapie
- ♦ Radiomics
- ♦ Artificial Intelligence
- ♦ Sonstiges

Alle angenommenen Abstracts werden zitierfähig im Supplement des Journals „Strahlentherapie und Onkologie“ des Springer-Verlags publiziert. Mit der Einreichung Ihres Abstracts erklären Sie sich mit der Veröffentlichung einverstanden. Bitte beachten Sie, dass Sie mit der Einreichung Ihres Abstracts nicht automatisch angemeldet sind. Mindestens ein Autor muss sich über das Online-Registrierungsformular anmelden.

Die Frist zur Einreichung endet am 31.01.2020.

AUSZEICHNUNGEN

Die DEGRO schreibt verschiedene Preise aus, für die sich interessierte Wissenschaftler/-innen direkt bewerben können. Außerdem werden unter den zur Jahrestagung bis zum 31. Januar 2020 eingereichten Abstracts weitere Preise ausgelobt.

Detaillierte Informationen zu den Auszeichnungen und Preisvergaben finden Sie unter www.degro.org/ueber-uns/preise_stipendien/.

