

## Vorsitzende & Vortragende

Prof. Dr. Clemens Aigner, Klinik für Thoraxchirurgie, Universitätsmedizin Essen

PD Dr. Kaid Darwiche, Klinik für Pneumologie, Universitätsmedizin Essen

Prof. Dr. Harry De Koning, Dept. of Public Health Erasmus MC, Rotterdam

Dr. Wilfried Eberhardt, Klinik für Innere Medizin (Tumorforschung), Universitätsmedizin Essen

PD Dr. Hubertus Hautzel, Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsmedizin Essen

Dr. Balazs Hegedüs, Klinik für Thoraxchirurgie, Universitätsmedizin Essen

PD Dr. Till Plönes, Klinik für Thoraxchirurgie, Universitätsmedizin Essen

Prof. Dr. Hans-Ulrich Schildhaus, Institut für Pathologie, Universitätsmedizin Essen

Prof. Dr. Alexander Schramm, Klinik für Innere Medizin (Tumorforschung), Universitätsmedizin Essen

Prof. Dr. Martin Schuler, Klinik für Innere Medizin (Tumorforschung), Universitätsmedizin Essen

Prof. Dr. Martin Stuschke, Klinik für Strahlentherapie, Universitätsmedizin Essen

Prof. Dr. Holger Sültmann, Deutsches Krebsforschungszentrum, Universitätsklinikum Heidelberg

Prof. Dr. Christian Taube, Klinik für Pneumologie, Universitätsmedizin Essen

Dr. Mohamed Zaatar, Klinik für Thoraxchirurgie, Universitätsmedizin Essen

## Anmeldung

Bitte melden Sie sich für die Veranstaltung frühzeitig per Fax oder E-Mail an. Die Veranstaltung ist kostenfrei.

### Fax-Anmeldung

#### Innovationen bei lokalisierten Lungenkarzinomen

Mittwoch, 27. Februar 2019, 16:00 - 19:30 Uhr

Anzahl der Teilnehmer: \_\_\_\_\_

Name(n): \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Fax: +49 201 433 4019

E-Mail: [thoraxchirurgie@rlk.uk-essen.de](mailto:thoraxchirurgie@rlk.uk-essen.de)

Sekretariat Prof. Dr. Aigner / Klinik für Thoraxchirurgie und thorakale Endoskopie

Ingrid Wirscheim

Telefon: +49 201 / 433 4011

E-Mail: [thoraxchirurgie@rlk.uk-essen.de](mailto:thoraxchirurgie@rlk.uk-essen.de)

## Adresse

**Universitätsmedizin Essen - Ruhrlandklinik**  
Westdeutsches Lungenzentrum  
am Universitätsklinikum Essen gGmbH  
Tüschener Weg 40  
45239 Essen



Der Lageplan bildet das EG der Klinik ab. Der eingezeichnete Vortragsaal befindet sich ein Stockwerk tiefer (UG1).

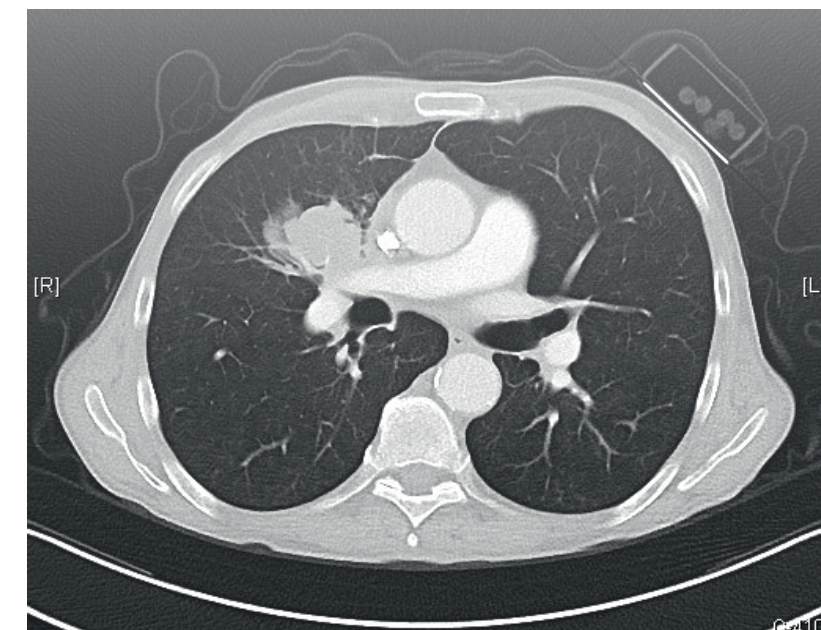
Parken ist für Teilnehmer kostenfrei im Klinikparkhaus möglich. Ein Ausfahrtticket erhalten Sie während der Veranstaltung.

### ÖPNV

Ab Essen Hbf fahren Sie mit der S-Bahn-Linie S6 (alle 20 Min.) in Richtung Düsseldorf bis Essen-Werden Bf. Von dort bringt Sie die Buslinie 190 (alle 30 Min.) weiter bis zur Klinik.

Weitere Informationen unter: [www.bahn.de](http://www.bahn.de)  
[www.vrr.de](http://www.vrr.de)

## Innovationen bei lokalisierten Lungenkarzinomen



Mittwoch, 27. Februar 2019  
16.00 - 19.30 Uhr



Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

Die Therapiemöglichkeiten in der Behandlung von Patienten mit Lungenkarzinomen werden immer vielfältiger und die Langzeitergebnisse werden durch Präzisionsmedizin in allen Therapiemodalitäten besser. Wir möchten Ihnen deshalb eine Reihe von aktuellen Innovationen vorstellen und mit Ihnen diskutieren.

Im Namen des Lungenkrebszentrums des Westdeutschen Tumorzentrums der Universitätsmedizin Essen lade ich Sie herzlich zu einem **interdisziplinären Symposium**

**am 27. Februar 2019 ab 16 Uhr**

ein.

Die Ergebnisse der NELSON Studie zeigten eine Reduktion der Mortalität durch CT Screening in einer Risikopopulation. Prof. De Koning, der die Studie verantwortlich leitete, wird uns die Ergebnisse persönlich vorstellen. Screening und die verbesserten Methoden der Bildgebung führen zu einer vermehrten Erkennung von Lungenkarzinomen im Frühstadium und der Notwendigkeit einer differenzierten Diagnostik von unklaren Rundherden. Die Therapierverfahren werden laufend weiterentwickelt und für den Patienten weniger belastend.

Wir möchten Ihnen innovative lokaltherapeutische Ansätze bis hin zur Implementierung der Immuntherapie bei resektablen Tumoren und die damit verbundenen Forschungsansätze vorstellen. Eine besondere Freude ist es auch Ihnen Univ.-Prof. Dr. Hans-Ulrich Schildhaus vorstellen zu können, der als ausgewiesener Lungen- und Sarkompathologe unser Team seit Anfang diesen Jahres verstärkt.

Herzliche Grüße



**Univ.-Prof. Dr. Clemens Aigner**  
Direktor der Klinik für Thoraxchirurgie  
und thorakale Endoskopie  
(Wissenschaftliche Leitung)

# Programm



**16:00 - 16:10**    **Begrüßung**  
*Clemens Aigner*

**Früherkennung und Bildgebung**  
*Vorsitz: Wilfried Eberhardt*

**16:10 - 16:40**    **Reducing Lung Cancer Mortality by early detection – Mortality Results of the NELSON Trial**  
*Harry De Koning*

**16:40 - 17:00**    **Radiomics und Hybridbildgebung beim Lungenkrebs im Frühstadium**  
*Hubertus Hautzel*

**Definitive Diagnostik von Rundherden**  
*Vorsitz: Christian Taube*

**17:00 - 17:15**    **Lungenrundherd – Diagnostikpfade**  
*Till Plönes*

**17:15 - 17:30**    **Navigationsbronchoskopie**  
*Kaid Darwiche*

**17:30 - 17:45**    **Wieviel Gewebe wird noch benötigt?**  
*Hans-Ulrich Schildhaus*

**17:45 - 18:00**    **Biomarker zur Einordnung von Rundherden**  
*Holger Sültmann*

**Pause**

**Innovative Behandlung  
lokalisierter Lungenkarzinome**  
*Vorsitz: Mohamed Zaatar*

**18:30 - 18:45**    **Aktuelle operative Standards beim Lungenkarzinom**  
*Clemens Aigner*

**18:45 - 19:00**    **Strahlentherapie bei inoperablen Frühkarzinomen**  
*Martin Stuschke*

**19:00 - 19:15**    **Integration der Immuntherapie bei resektablen Tumoren**  
*Martin Schuler*

**19:15 - 19:30**    **Translationale Forschung**  
*Alexander Schramm/Balazs Hegedüs*

**Verabschiedung**

Zertifiziert von der Ärztekammer Nordrhein  
mit vier Fortbildungspunkten.

# Sponsoren

Unsere Veranstaltung wird unterstützt von:

Baxter Deutschland GmbH	300€
Bristol-Myers Squibb	500€
Dufner Instrumente GmbH	400€
ewimed	750€
Geringe Deutschland GmbH	300€
Johnson & Johnson Medical GmbH – Ethicon	500€
Medela Medizintechnik GmbH & Co. Handels KG	400€
Medtronic GmbH	500€
Primed Halberstadt Medizintechnik GmbH	300€
Takeda Pharma Vertrieb GmbH & Co. KG	500€

Mit Hilfe unserer Sponsoren können wir die Organisation der Veranstaltung mit allen anfallenden Kosten (Catering, Druckausgaben, Reisekosten) finanzieren.

