# Vorsitzende & Vortragende

Prof. Dr. Clemens Aigner, Klinik für Thoraxchirurige, 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

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

Ingrid Wirscheim

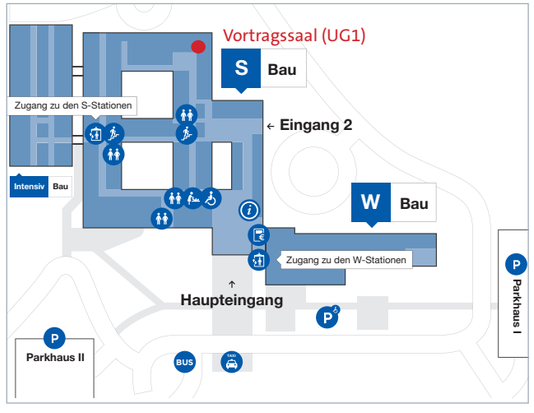
Telefon: +49 201 / 433 4011

E-Mail: 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 Vortragssaal befindet sich ein Stockwerk tiefer (**UG1**).

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

### ÖPNV

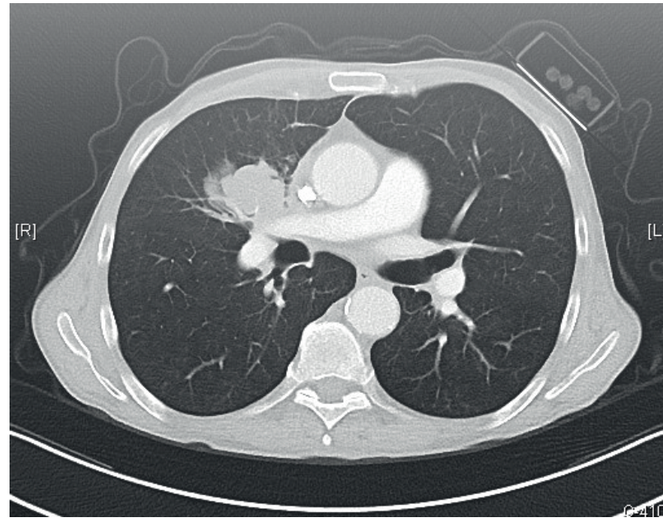
Ab Essen Hbf fahren Sie mit der S-Bahn-Linie S6 (alle 20 Min.) in Richtung Düsseldorf bis Essen-Werden Bf. Von dort bringt Sie die Buslinie 190 (alle 30 Min.) weiter bis zur Klinik.

Weitere Informationen unter: *www.bahn.de*
*www.vrr.de*

Universitätsmedizin Essen

# Innovationen

## bei lokalisierten Lungenkarzinomen




Mittwoch, 27. Februar 2019
16.00 - 19.30 Uhr

Universitätsmedizin Essen
Ruhrlandklinik

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**

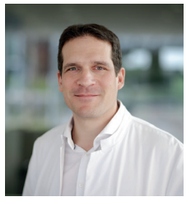
**am 27. Februar 2019 ab 16 Uhr**

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€ |
| Getinge Deutschland GmbH | 300€ |
| 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.*