

# 31. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Thoraxchirurgie

12. bis 14. September 2022

Messe Essen (Congress Center Ost)

Tagungspräsident: Univ.-Prof. Dr. Clemens Aigner, Essen

## HAUPTPROGRAMM



# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

MONTAG, 12. SEPTEMBER 2022

|               | Foyer Ruhr (2. OG)                       | Raum A/B (EG)     | Raum C (EG)              | Raum D (EG)  |
|---------------|--|-------------------|--------------------------|--|
| 08:00 – 08:45 |  | Vorstandssitzung  |                          |  |
| 08:45 – 09:00 |  |                   |                          |  |
| 09:00 – 10:30 | Poster-<br>ausstellung<br>(ganztägig)    |                   |                          |  |
| 10:30 – 11:00 |  | Kaffeepause       |                          |  |
| 11:00 – 12:00 |  |                   |                          | Fachtagung für<br>Mitarbeitende<br>der Lungen-<br>krebszentren |
| 12:00 – 12:30 |  |                   |                          |  |
| 12:30 – 13:15 |  |                   |                          |  |
| 13:15 – 13:30 | Mittagspause                             |                   |                          |  |
| 13:30 – 14:00 |  |                   | Symposium BMS            |  |
| 14:00 – 14:45 | Posterbegehung I                         |                   |                          |  |
| 14:45 – 15:30 |  |                   |                          |  |
| 15:30 – 16:00 | Kaffeepause                              |                   |                          |  |
| 16:00 – 17:30 |  | Trachealchirurgie |                          |  |
| 17:30 – 18:00 | Kaffeepause                              |                   |                          |  |
| 18:00 – 18:45 |  |                   | Project-Pitch<br>der AUT |  |
| 18:45 – 19:30 |  |                   |                          |  |
| ab 19:30      | Get-together in der Industrieausstellung |                   |                          |  |

|  | Raum F (EG)  | Saal Essen (2. OG)  | Saal Ruhr (2. OG)   | Raum K (2. OG)   |
|--|--|---|---|--|
|  |  |   | Fachtagung<br>Medizinisches<br>Assistenz- und<br>Pflegepersonal |  |
|  |  | Robotik und<br>Digitalisierung                            |   | Workshop Thorax-<br>chirurgie zum<br>Mitmachen – Nur Mut |
|  | Kaffeepause  |   |   |  |
|  |  | D-A-CH Sitzung:<br>Lungenkrebs-<br>screening              |   |  |
|  |  | Kongresseröffnung &<br>Festrede                           |   |  |
|  | Mittagspause   |   |   |  |
|  | Workshop Thorax-<br>chirurgie zum<br>Mitmachen – Nur Mut | D-A-CH Sitzung:<br>Zentrumsbildung-<br>Qualitätssicherung |   |  |
|  |  | Kaffeepause   |   |  |
|  |  | Postgraduate Course<br>AG MIC                             |   |  |
|  | Get-together in der Industrieausstellung                 |   |   |  |

## LEGENDE

- Wissenschaftliche Sitzungen
- Workshops (Studenten)
- Workshops (Pflege)
- Industrie
- Arbeitsgemeinschaften
- Rahmenprogramm
- Fachtagung der medizinischen Assistenz- und Pflegeberufe
- Nebenprogramm
- Fachtagung für Mitarbeitende der Lungenkrebszentren

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

MONTAG, 12. SEPTEMBER 2022

## 08:45 – 19:30 Uhr Saal Ruhr (2. OG)

### Fachtagung Medizinisches Assistenz- und Pflegepersonal

08:45 Uhr  
**Begrüßung**  
Moderation: Bernadette Hosters/Essen, Lena Schendel/Essen  
Clemens Aigner  
*Direktor, Klinik für Thoraxchirurgie und thorakale Endoskopie am Westdeutschen Lungenzentrum der Ruhrlandklinik Essen*  
Andrea Schmidt-Rumposch  
*Vorstand/Pflegedirektorin der Universitätsmedizin Essen*

### INNOVATIVE PRAXISKONZEPTE

09:00 Uhr  
**Pflege im Smart Hospital – mehr Zeit für den Patienten durch Digitalisierung**  
Andrea Schmidt-Rumposch/Essen

09:30 Uhr  
**Qualifikationsmix in der Pflege – die Rolle von fachweitergebildetem und akademisiertem Personal in der direkten Patient\*innenversorgung**  
Elke Keinath/Darmstadt

10:00 Uhr  
**Das Traineeprogramm in der Intensivpflege – Ein Konzept zum Einstieg in die Intensivpflege für Pflegefachpersonen**  
Sarah Schönrock-Jennemann/Essen

10:30 Uhr  
Kaffeepause

### EVIDENZBASIERTE PATIENT\*INNEN- UND ANGEHÖRIGENVERSORGUNG

11:00 Uhr  
**Prozess des Shared Decision Makings in der Pflege – die Relevanz von evidenzbasierten Patient\*inneninformationen**  
Bernadette Hosters/Essen

11:30 Uhr  
**Onkologische Pflege bei Lungenkarzinom – Supportive Care gemäß der aktuellen S3-Leitlinie**  
Timo Gottlieb/Essen

12:00 Uhr  
**Das Instrument der Pflegevisite – Qualitätsmerkmal auf einer thoraxchirurgischen IMC-Station**  
Lisa-Marie Bartsch/Essen

13:15 Uhr  
Mittagspause

### INTERPROFESSIONELLE ZUSAMMENARBEIT

14:00 Uhr  
**Die Rolle des Pflegeexperten für Thoraxchirurgie im interprofessionellen Team**  
Florian Fehlmann/Zürich

14:30 Uhr  
**„Niemand ist alleine krank“ – Angehörigenarbeit bei thoraxchirurgischen Patient\*innen**  
Monika Schmid/Essen, Mette Barslev/Essen

15:00 Uhr  
**Interprofessioneller Beitrag aus der Physiotherapie – Frühmobilisation nach thoraxchirurgischen Eingriffen**  
Thomas Hillmann/Essen

15:30 Uhr  
Kaffeepause

### KOMPLEXE, PFLEGERISCHE VERSORGUNG

16:00 Uhr  
**Spezielle pflegerische Versorgung bei ECMO-Therapie**  
Markus Gerke/Oldenburg

16:30 Uhr  
**Spezielle pflegerische Versorgung bei hyperthermer intrathorakaler Chemotherapie (HITHOC)**  
Andreas Römer/Essen

17:00 Uhr  
**Qualifiziertes Akutschmerzmanagement in der Thoraxchirurgie**  
Andrea Hoddick/Essen

## 09:00 – 10:30 Uhr Saal Essen (2. OG)

### Robotik und Digitalisierung Vorsitz: Danjouma Cheufou/Würzburg, Isabella Metelmann/Leipzig

09:00 Uhr  
**Robotische Thoraxchirurgie – aktuelle Entwicklungen**  
Sven Seifert/Chemnitz

09:15 Uhr  
**Kann die Roboterchirurgie kosteneffizient sein?**  
Martin Eichhorn/Heidelberg

09:30 Uhr  
**Neuigkeiten in der konventionellen Thorakoskopie**  
Alexander Kern/Coswig

09:45 Uhr  
**Brauchen wir einen Hybrid OP in der Thoraxchirurgie?**  
Eric Rößner/Mainz

10:00 Uhr  
V-251  
**Entwicklung und Implementierung eines Systems zur Virtual Reality (VR) gestützten Chirurgischen Lehre und Thoraxchirurgischen Weiterbildung am Universitätsklinikum Bonn**  
Philipp Feodorovici, Philipp Bergedieck, Nils Sommer, Jörg C. Kalff, Joachim Schmidt, Philipp Lingohr, Jan Arensmeyer (Bonn)

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

MONTAG, 12. SEPTEMBER 2022

|                    |   |
|--------------------|---|
| 10:10 Uhr<br>V-214 | <b>Vorhersage der Dignität von pulmonalen Läsionen mit Hilfe eines Smartphone-kompatiblen Scoring-Modells</b><br>Fabian Dörr/Köln, Annika Giese/Bergisch Gladbach-Bensberg, Hruy Menghessa, Georg Schlachtenberger, Matthias Heldwein, Thorsten Wahlers, Khosro Hekmat (Köln) |
| 10:20 Uhr<br>V-150 | <b>Maschinelles Lernen bei der personalisierten Risikoabschätzung für thorakoskopische anatomische Lungenresektion</b><br>Ruoyu Zhang, Jan-Henrich Wieltsh, Günther Winde (Herford)   |

## 09:00 – 19:30 Uhr Raum K (2. OG)

### Workshop Thoraxchirurgie zum Mitmachen – Nur Mut

|       |   |
|-------|---|
| 09:00 | <b>Begrüßung</b><br>Clemens Aigner/Essen, Margarete Härting/Gelsenkirchen, Romina Maria Rösch/Heidelberg                |
| 09:15 | <b>Warum Thoraxchirurgie – minimalinvasive Thoraxchirurgie</b><br>Sebastian Angenendt/Köln                              |
| 09:45 | <b>Thoraxdrainage – ein kleiner Eingriff und viele Disziplinen</b><br>Mircea-Gabriel Stoleriu/München                   |
| 10:15 | <b>Pause, Fragen, Diskussion</b><br>Margarete Härting/Gelsenkirchen, Romina Maria Rösch/Heidelberg                      |
| 10:30 | <b>Rippenosteosynthese – Unfallchirurgie oder Thoraxchirurgie</b><br>Klaus-Marius Bastian/Düsseldorf                    |
| 11:15 | <b>Bronchoskopie – Warum sollte der Thoraxchirurg bronchoskopieren</b><br>Margarete Härting/Gelsenkirchen               |
| 11:45 | <b>ECMO – Indikationen in der Thoraxchirurgie</b><br>Romina Maria Rösch/Heidelberg                                      |
| 12:15 | <b>Zusammenfassung, Gruppeneinteilung, Diskussion</b><br>Margarete Härting/Gelsenkirchen, Romina Maria Rösch/Heidelberg |
| 12:30 | <b>Imbiss</b>   |

### WORKSHOPS AN DEN ARBEITSSTATIONEN IN GRUPPEN | RÄUME F (EG) & K (2. OG)

|           |   |
|-----------|---|
| 14:00 Uhr | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimalinvasive Chirurgie ( MIC)</li> <li>• Thoraxdrainage</li> <li>• Bronchoskopie</li> <li>• Rippen-Osteosynthese</li> <li>• Extrakorporale Perfusion</li> </ul> |
| 16:00 Uhr | <b>Abschlussdiskussion und Evaluation</b>   |

## 10:30 – 11:00 Uhr

### Kaffeepause

## 11:00 – 12:30 Uhr Saal Essen (2. OG)

### D-A-CH Sitzung: Lungenkrebscreening

Vorsitz: Corinna Ludwig/Basel, Jörg Hutter/Salzburg, Frederic Triponez/Genf

|                    |  |
|--------------------|--|
| 11:00 Uhr          | <b>Implementierung in der Schweiz</b><br>Isabelle Opitz/Zürich   |
| 11:20 Uhr          | <b>Implementierung in Österreich</b><br>Thomas Klikovits/Wien  |
| 11:40 Uhr          | <b>Lungenkrebscreening – Implementierung in Deutschland</b><br>Erich Stoelben/Köln   |
| 12:00 Uhr<br>V-207 | <b>„One-stop-shop“ diagnosis and stage-adapted surgical therapy for small nodules of early stage lung cancer in a hybrid theatre</b><br>Claudio Caviezel, Kostas Kostopanagiotou, Gilbert D. Puipe, Raphael S. Werner, Isabelle Opitz (Zürich)   |
| 12:10 Uhr<br>V-200 | <b>Sarcopenia and Mediastinal Adipose Tissue as a Prognostic Marker for Short and Long-Term Outcome after Anatomic Video-Assisted Thoracoscopic Resection for Lung Cancer</b><br>Florian Ponholzer, Georg Groemer, Caecilia Ng, Herbert Maier, Paolo Lucciarini, Dietmar Öfner, Florian Augustin (Innsbruck) |
| 12:20 Uhr<br>V-176 | <b>Aktuelle ERAS-Implementierung in der Thoraxchirurgie an deutschen Kliniken</b><br>Marco Nicolas Andreas, Tomasz Dziodzio, Karl-Herbert Hillebrandt, Aron Elsner, Julia Strauchmann, Mustafa Aydin, Johann Pratschke, Jens-Carsten Rückert, Jens Neudecker (Berlin)  |

## 11:00 – 18:45 Uhr Raum D (EG)

### Fachtagung für Mitarbeitende der Lungenkrebszentren

#### BLOCK I: KLINIK

Begrüßung und Moderation: Erich Stoelben/Köln

|           |  |
|-----------|--|
| 11:00 Uhr | <b>Was ist Lungenkrebs: Ursachen, Gene, Histologie, Epidemiologie – Klinische Beschwerden und Verlauf</b><br>Erich Stoelben/Köln |
| 11:20 Uhr | <b>Diagnostische Methoden: Radiologische und endoskopische Methoden Staging und TNM: Stadieneinteilung</b><br>Aris Koryllos/Köln |
| 11:40 Uhr | <b>Operation: Techniken und Ergebnisse</b><br>Hauke Winter/Heidelberg  |

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

MONTAG, 12. SEPTEMBER 2022

|   |  |
|---|--|
| 12:00 Uhr   | Immuntherapie, Chemotherapie, molekular gesteuerte Therapie, Radiotherapie<br>Helge Bischoff, Heidelberg |
| 13:15 Uhr   | Mittagspause   |
| <b>BLOCK II: STRUKTUR</b><br>Moderation: Sönke von Weihe/Großhansdorf |  |
| 14:00 Uhr   | Struktur und Behandlungspartner eines LKZ: Definitionen/Funktionen<br>Sönke von Weihe/Großhansdorf       |
| 14:30 Uhr   | Personelle Struktur eines LKZ<br>Sandra Breitenbücher/Essen  |
| 14:50 Uhr   | Leitlinien und SOPs: Gemeinsame Standards<br>Erich Stoelben/Köln   |
| 15:10 Uhr   | Studien im Lungenkrebszentrum sind wichtig<br>Helge Bischoff, Heidelberg                                 |
| 15:30 Uhr   | Pause  |
| 16:00 Uhr   | Wir fangen an: strukturierter Plan zum Aufbau und Zertifizierung eines LKZ<br>Jürgen Willig/Köln         |

## BLOCK III: DOKUMENTATION

Moderation und Verabschiedung: Stefan Welter/Hemer

|           |   |
|-----------|---|
| 16:30 Uhr | Erhebungsbogen verstehen und Daten erfassen<br>Ingrid Günter/Gauting                                |
| 17:00 Uhr | Tumorkonferenz Dokumentation optimieren<br>Thomas Galetin/Köln                                      |
| 17:20 Uhr | Follow up: Radikalität, Rezidiv, Überleben definieren<br>Martin Eichhorn/Heidelberg                 |
| 17:40 Uhr | Pause   |
| 18:00 Uhr | Außendarstellung des LKZ, Weiterbildung für Behandlungspartner und Patienten<br>Stefan Welter/Hemer |

|   |   |
|---|---|
| 12:30 – 13:15 Uhr<br>Saal Essen (2. OG) | <b>Kongresseröffnung &amp; Festrede</b><br>Clemens Aigner/Essen<br>Thomas Kufen, Oberbürgermeister Stadt Essen<br>Jochen A. Werner, ÄD, Universitätsmedizin Essen<br>Anke Hinney, Prodekanin Med Fak. UDE/Essen<br>Katrin Welcker, DGT Präsidentin/Mönchengladbach<br><b>Festvortrag: Lung Cancer Screening after NELSON – where are we heading?</b><br>Harry De Koning/Rotterdam |
| 13:15 – 14:00 Uhr                       | Pause   |
| 13:30 – 14:45 Uhr<br>Raum C (EG)        | <b>Symposium BMS</b>  |
| 14:00 – 15:30 Uhr<br>Foyer Ruhr (2. OG) | <b>Posterbegehung I</b><br>Vorsitz: Stéphane Collaud/Essen, Patrick Zardo/Hannover, Martin Eichhorn/Heidelberg  |
| P-118                                   | <b>Simultane S2-Segmentresektion links und transapicaler Transkatheter Aortenklappenersatz (TA-TAVI)</b><br>Vasileios Drosos, Armin Gorski, Ulrich Hofmann, Theo Pelzer, Hermann Aebert, Ivan Aleksic (Würzburg)  |
| P-120                                   | <b>Etablierung minimal-invasiver Lungenoperationen (VATS) in einem kommunalen Lehrkrankenhaus: Retrospektive vergleichende Analyse von VATS-Lobektomie versus offene Lobektomie beim Lungenkarzinom</b><br>Rainer Sätzler, Daniel Kindl, Ahmet Türk, Karoline Lehrach, Martin Faehling (Esslingen), Martin Hetzel/Bad Cannstatt, Guido Marquardt, Florian Liewald (Esslingen)     |
| P-122                                   | <b>Erstmanifestation eines ektopen cervikalen Thymoms (ECT) durch eine Myasthenia Gravis</b><br>Vasileios Drosos, Axel Haarmann, Vassilios Didilis, Vanessa Thielen, Ivan Aleksic (Würzburg)  |
| P-127                                   | <b>Operative Therapie einer großen retrotrachealen Struma</b><br>Vanessa Thielen, Nico Schlegel, Vasileios Drosos, Ivan Aleksic (Würzburg)  |
| P-144                                   | <b>Best practice bei Spondylodiszitis und Pleuraempyem – eine interdisziplinäre Herausforderung</b><br>Christina Beushausen, Linh Tran, Caroline Isner, Reinhold Laun, Andreas Jödicke, Stephan Eggeling (Berlin)   |

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

MONTAG, 12. SEPTEMBER 2022

|       |   |                           |  |
|-------|---|---------------------------|--|
| P-151 | <b>Implementierung der partizipativen Entscheidungsfindung bei Patienten mit Lungenkarzinom</b><br>Ruoyu Zhang, Jan-Henrich Wieltsh, Günther Winde (Herford)  | P-187                     | <b>Die kombinierte chirurgische Lungenvolumenreduktion und Tumoresektion bei Patienten mit fortgeschrittenem Lungenemphysem und nicht-kleinzelligem Lungenkarzinom verbessert die Lungenfunktion und Belastbarkeit</b><br>Ali Akil, Jan Reichelt, Michael Semik (Ibbenbüren), Erik Ernst/Bad Lippspringe, Nicolas Dickgreber, Stefan Fischer (Ibbenbüren)  |
| P-155 | <b>Mediastinoskopische Resektion eines Ösophaguswandtumors</b><br>Dominik Herrmann, Aziz Fatulla, Melanie Oggiano, Erich Hecker (Herne)   | P-189                     | <b>Postoperative results for robot-assisted diaphragm plication</b><br>Yazan Alnajdawi, Gernot Seebacher, Arzu Topac, Clemens Aigner, Till Plönes (Essen)  |
| P-157 | <b>Charakteristischer Verlauf eines Lemierre-Syndroms: Kaum zu verwechseln, sofort zu behandeln</b><br>Mayang Mayang, Benjamin Ehle, Bettina Siepe, Bernward Passlick (Freiburg)  | P-190                     | <b>Thoracic surgery contribution to the establishment of novel human ex-vivo lung disease models</b><br>Mircea-Gabriel Stoleriu, Michael Gerckens, Ina Koch, Diana Steinhart, Fuad Damirov, Nicole Samm, Julia Kovács, Julia Zimmermann, Gökce Yavuz, Christian Ketscher, Diana Porras-Gonzales, Xin Wei, Olivia Merkel, Thomas Michler, Anne Hilgendorff, Herbert Schiller, Gerald Burgstaller, Elvira Stacher-Priehse, Uwe Grützner, Rudolf Hatz (München) |
| P-158 | <b>Monoostäre Langerhans-Zell-Histiocytose der Rippe bei einem jungen Erwachsenen</b><br>Holger Hendrix, Georgi Prasadov, Vladimir Kamlak, Lars Reich, Katrin Welcker (Mönchengladbach)   | P-194                     | <b>Synchronous Primary Lung Adenocarcinoma and Mantle Cell Lymphoma: A Case Report</b><br>Raphael S. Werner/Zürich, Gabriela Hässig, Rudolf Bumm, Markus Furrer (Chur)   |
| P-163 | <b>Intrathorakale VAC-Therapie bei kompliziertem Aspergillus-Pleuraempyem der Pneumonektomiehöhle nach tuberkulosebedingter Lungendestruktion</b><br>Benjamin Ehle, Uyen-Thao Le, Mohamed Hassan, Bernward Passlick, Severin Schmid, Konstantinos Grapatsas (Freiburg)          | P-197                     | <b>Pneumothorax als Erst-Manifestation eines malignen Pleuramesothelioms</b><br>Cristina Maria Vaivoda, Petar Traykov, Mohammad Mahfouz, Andreas Granetzny (Duisburg)  |
| P-165 | <b>Oligoprogression beim metastasierten Nierenzellkarzinom: langfristige Tumorkontrolle durch Resektion</b><br>Uyen-Thao Le, Bernward Passlick, Severin Schmid (Freiburg)   |                           |  |
| P-167 | <b>Eisenmangelanämie als unabhängiger Risikofaktor bei Patienten mit primärem NSCLC (Nicht-Kleinzelligem-Bronchialcarcinom)</b><br>Deborah Welte/Treuenbrietzen   |                           |  |
| P-168 | <b>Zufallsbefund einer pulmonalen Tularämie bei einem Landwirt</b><br>Holger Hendrix, Vladimir Kamlak, Georgi Prasadov, Lars Reich, Katrin Welcker (Mönchengladbach)  |                           |  |
| P-169 | <b>Integration des artikulierenden Artiserial-Instrumentensystems bei minimal-invasiven anatomischen Lungenresektionen und mediastinalen Eingriffen: erste Erfahrungen nach 10-monatigem Einsatz</b><br>Alexander Kern, Vera Fröbel, Andreas Friedrich, Steffen Drewes (Coswig) |                           |  |
| P-170 | <b>Pulmonary arteriovenous malformation causing lung sequestration and media infarction</b><br>Raffaella Griffo, Laura Klotz, Kai Schlamp, Mark Kriegsmann, Martin Eichhorn, Hauke Winter (Heidelberg)  |                           |  |
| P-173 | <b>Chronisch-entzündliche Lungenerkrankungen und Lungenkarzinom</b><br>Aleksandar Yankulov, Muftah Almradi, Marta M. Bravo Bohórquez de Lindner, Alejandro Olguín Goicoechea, Alessandro Marra (Winnenden)  |                           |  |
|       |   | <b>14:00 – 15:30 Uhr</b>  | <b>D-A-CH Sitzung: Zentrumsbildung-Qualitätssicherung</b>  |
|       |   | <b>Saal Essen (2. OG)</b> | Vorsitz: Katrin Welcker/Mönchengladbach, Jörg Hutter/Salzburg, Frederic Triponez/Genf  |
|       |   | 14:00 Uhr                 | <b>Zentrumsbildung am Beispiel des Lungenkarzinoms in Deutschland: Wie profitieren die Patienten?</b><br>Bernward Passlick/Freiburg  |
|       |   | 14:20 Uhr                 | <b>Zentrumsbildung und Qualitätssicherung in Österreich</b><br>Florian Augustin/Innsbruck  |
|       |   | 14:40 Uhr                 | <b>Zentrumsbildung und Qualitätssicherung in der Schweiz</b><br>Thorsten Krüger/Lausanne   |
|       |   | 15:00 Uhr                 | <b>ESTS Database – Qualitätssicherung und europäisches Benchmarking?</b><br>Clemens Aigner/Essen   |
|       |   | 15:10 Uhr<br>V-209        | <b>Auswirkungen der Einführung von Mindestmengen für die operative Behandlung des Lungenkarzinoms auf das Fach Thoraxchirurgie in Deutschland</b><br>Steffen Frese/Lostau  |
|       |   | 15:15 Uhr                 | <b>Podiumsdiskussion</b>   |

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

MONTAG, 12. SEPTEMBER 2022

15:30 – 16:00 Uhr Pause

16:00 – 17:30 Uhr  
Raum A/B (EG) **Trachealchirurgie**  
Vorsitz: Clemens Aigner/Essen, Erich Stoelben/Köln

|                    |   |
|--------------------|---|
| 16:00 Uhr<br>V-234 | <b>Indikationen, Techniken und Ergebnisse trachealer Resektionen</b><br>Alexis Slama, Stéphane Collaud, Özlem Okumus, Muhittin Demir, Kathrin Fischer, Sonja Dockter, Stefan Mattheis, Stephan Lang, Kaid Darwiche, Clemens Aigner (Essen)  |
| 16:15 Uhr          | <b>Interventionelle Behandlung von Trachealstenosen</b><br>Kaid Darwiche/Essen  |
| 16:30 Uhr          | <b>Angeborene Tracheo-ösophageale Fisteln</b><br>Michael Berger/Essen   |
| 16:45 Uhr          | <b>Laryngotracheale Chirurgie bei Kindern und erste Ergebnisse der ESTS Datenbank</b><br>Konrad Hötzenecker/Wien  |
| 17:00 Uhr<br>V-153 | <b>Die Bifurkationsresektion als letzte Wahl bei Stumpfsuffizienz nach Pneumonektomie oder Anastomoseninsuffizienz nach Manschettenresektion</b><br>Dominik Herrmann, Melanie Oggiano, Kiril Valchev, Plamena Gencheva-Bozhkova, Monique Braun, Gerd Neuhaus, Santiago Ewig, Erich Hecker (Herne) |
| 17:10 Uhr<br>V-172 | <b>Cricoid reconstruction with infrahyoid muscle flap after emergency bedside cricothyrotomy with cricotomy</b><br>Lisa Theresa Schulte, Thomas Klikovits, Michael Rolf Müller, Michal Benej, Tibor Krajc (Wien)  |

16:00 – 19:30 Uhr  
Saal Essen (2. OG) **Postgraduate Course AG MIC**  
Vorsitz: Mahmoud Ismail/Potsdam, Michael Klopp/Pforzheim

**Einführung in die Elektromagnetische Navigationsbronchoskopie**  
Marc Swierzy/Potsdam

**Einführung in den Stupnik VATS-Simulator**  
Mahmoud Ismail/Potsdam

**Workshop: Elektromagnetische Navigationsbronchoskopie**  
Gerd Thiemann/Potsdam

**Workshop: Advanced Praxis am Stupnik VATS-Simulator**  
Mahmoud Ismail/Potsdam, Michael Klopp/Pforzheim, Marc Swierzy/Potsdam

## STATION 1: 16:30 – 17:10 UHR

Gruppe 1 + Gruppe 2 **Workshop: Advanced Praxis am Stupnik VATS-Simulator**

Gruppe 3 **Workshop: Elektromagnetische Navigationsbronchoskopie**

## STATION 2: 18:00 – 18:30 UHR

Gruppe 1 + Gruppe 3 **Workshop: Advanced Praxis am Stupnik VATS-Simulator**

Gruppe 2 **Workshop: Elektromagnetische Navigationsbronchoskopie**

## STATION 3: 18:30 – 19:10 UHR

Gruppe 3 + Gruppe 2 **Workshop: Advanced Praxis am Stupnik VATS-Simulator**

Gruppe 1 **Workshop: Elektromagnetische Navigationsbronchoskopie**

19:10 Uhr **Abschlussdiskussion und Feedback der Teilnehmer**

18:00 – 19:30 Uhr  
Raum C (EG) **Project-Pitch der AUT**

ab 19:30 Uhr **Get-together in der Industrieausstellung**

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

DIENSTAG, 13. SEPTEMBER 2022

|               | Foyer Ruhr (2. OG)                    | Raum A/B (EG)  | Raum C (EG)            | Raum D (EG)                               |
|---------------|---------------------------------------|--|------------------------|---|
| 08:00 – 08:30 |                                       |  |                        |   |
| 08:30 – 09:00 |                                       |  |                        |   |
| 09:00 – 10:30 | Poster-<br>ausstellung<br>(ganztägig) | Forschungspreis-<br>sitzung  | Pflege<br>Workshop 1   | Mediastinum                               |
| 10:30 – 11:00 |                                       | Kaffeepause  |                        |   |
| 11:00 – 12:00 | Poster-<br>begehung II                | Junges Forum   |                        | Pleura,<br>Metastasen                     |
| 12:00 – 12:30 |                                       |  |                        |   |
| 12:30 – 13:30 |                                       | Mittagspause   | Symposium MSD          |   |
| 13:30 – 15:00 |                                       | Abstract-Sitzung –<br>From Bench to<br>bedside to bench  |                        | Lungentrans-<br>plantation, ECMO,<br>ARDS |
| 15:00 – 15:15 |                                       | AUT: Weiter-<br>bildung Univer-<br>sitäre Thorax-<br>chirurgie – der<br>akademische<br>Thoraxchirurg | Robotic Gruppe/<br>MIC | Varia-Sitzung I                           |
| 15:15 – 16:15 |                                       |  |                        |   |
| 16:15 – 16:30 |                                       |  |                        |   |
| 16:30 – 17:00 |                                       |  |                        |   |
| 17:00 – 19:00 |                                       |  |                        |   |
| ab 19:30 Uhr  | Gesellschaftsabend                    |  |                        |   |

|  | Raum F (EG)        | Saal Essen (2. OG)  | Saal Ruhr (2. OG)   | Raum K (2. OG)                    |
|--|--------------------|---|---|-----------------------------------|
|  |                    | Symposium Roche   |   |                                   |
|  |                    |   | Fachtagung<br>Medizinisches<br>Assistenz- und<br>Pflegepersonal |                                   |
|  | Pflege Workshop 2  | DGP-DGT gemeinsame Sit-<br>zung: Infektionserkrankun-<br>gen und Nachhaltigkeit   | Pflege Workshop 3   | Pflege Workshop 4                 |
|  | Kaffeepause        |   |   |                                   |
|  |                    | Sublobäre Resektion – der<br>neue Standard? Innovatio-<br>nen beim Lungenkarzinom | Fachtagung<br>Medizinisches<br>Assistenz- und<br>Pflegepersonal | Symposium<br>Intuitive            |
|  | Mittagspause       |   |   | Symposium<br>AstraZeneca          |
|  |                    | LVR Chirurgie vs.<br>Bronchoskopie Interventio-<br>nelle Emphysemtherapie         |   | AOT                               |
|  |                    | ERAS – Lungenkarzinom   |   | Nightmares in<br>Thoracic Surgery |
|  |                    |   | Symposium<br>PulmonX  |                                   |
|  |                    |   |   |                                   |
|  |                    | Mitgliederversammlung<br>der DGT  |   |                                   |
|  | Gesellschaftsabend |   |   |                                   |

## LEGENDE

- Wissenschaftliche Sitzungen
- Workshops (Studenten)
- Workshops (Pflege)
- Industrie
- Arbeitsgemeinschaften
- Rahmenprogramm
- Fachtagung der medizinischen Assistenz- und Pflegeberufe
- Nebenprogramm
- Fachtagung für Mitarbeitende der Lungenkrebszentren



# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

DIENSTAG, 13. SEPTEMBER 2022

|   |  |                    |   |
|---|--|--------------------|---|
| 08:00 – 09:00 Uhr<br>Saal Essen (2. OG) | Symposium Roche  | 09:10 Uhr<br>V-248 | <b>Does bilateral LVRS show better outcome and is preoperative pulmonary hypertension preventing functional improvement?</b><br>Özlem Okumus, Gernot Seebacher, Alexis Slama, Kaid Darwiche, Rüdiger Karpf-Wissel, Johannes Wienker, Balazs Hegedüs, Clemens Aigner (Essen)   |
| 08:30 – 12:30 Uhr<br>Saal Ruhr (2. OG)  | Fachtagung Medizinisches Assistenz- und Pflegepersonal   | 09:20 Uhr<br>V-161 | <b>Intraoperative real-time determination of bronchus stump and anastomosis perfusion during lung surgery with Hyperspectral Imaging (IDEAL Stage 2a Study)</b><br>David Ellebrecht, Christian Kugler (Großhansdorf)  |
| 08:30 Uhr                               | Begrüßung  | 09:40 Uhr<br>V-261 | <b>Combination therapy of a CD26-inhibitor and a PD-L1 antibody against lung cancer</b><br>Birte Ohm/Freiburg, Jae Hwi Jang/Zürich, Martina Haberecker, Alessandra Curioni-Fontecedro, Florian Janker (Zürich), Ignazio Gil Bazo/Pamplona, Alex Soltermann/Zürich, Ilseon Hwang/Dongsan, Kwon Kun Young/Konyang, Michaela Kirschner, Isabelle Opitz (Zürich), Wolfgang Jungraithmayr/Freiburg   |
| 09:00 Uhr<br>Raum C (EG)                | <b>Workshop 1: Innovative Praxiskonzepte</b><br>Die Vorstellung des Akutschmerzdienstes der Ruhrlandklinik Essen am Praxisbeispiel<br>Nadine Thieme, Silke Lingen (Essen)  | 09:50 Uhr<br>V-210 | <b>Atemgasanalytik mittels Proton Transfer Reaction-Massenspektrometrie (PTR-MS): Einfluss von Alltagsfaktoren auf die Messergebnisse</b><br>Marie-Louise Reckzeh, Simon Lowitzki, Thorsten Walles, Christoph Hoeschen, Melanie Facht (Magdeburg)   |
| 09:00 Uhr<br>Raum F (EG)                | <b>Workshop 2: Evidenzbasierte Patient*innen und Angehörigenversorgung</b><br>Erstellung von One-Minute-Wondern<br>Lars Krüger/Bad Oeynhausen  | 10:00 Uhr<br>V-152 | <b>The „Outside-In“ Approach - a minimally invasive central access for future thoracic organ support</b><br>Nora Pütz, Flutura Hima, Nicolas Gendron, Lasse Strudthoff, Rachad Zayat, Sebastian Kalverkamp, Jan Spillner, Clara Hensen (Aachen)   |
| 09:00 Uhr<br>Saal Ruhr (2. OG)          | <b>Workshop 3: Interprofessionelle Zusammenarbeit</b><br>Nicht-medikamentöse Delirprophylaxe im interprofessionellen Kontext<br>Toyah Pösselt/Essen  | 10:10 Uhr<br>V-208 | <b>Cytoreductive surgery and hyperthermic chemoperfusion for malignant pleural mesothelioma within a multimodal treatment approach – a multicenter study in Germany</b><br>Laura Klotz/Heidelberg, Julia Zimmermann/München, Karolina Müller/Regensburg, Mohamed Hassan/Freiburg, Julia Kovács/München, Michael Koller/Regensburg, Severin Schmid/Freiburg, Gunnar Huppertz, Till Markowiak (Regensburg), Bernward Passlick/Freiburg, Hauke Winter/Heidelberg, Hans-Stefan Hofmann/Regensburg, Rudolf Hatz/München, Martin Eichhorn/Heidelberg, Michael Ried/Regensburg |
| 09:00 Uhr<br>Raum K (2. OG)             | <b>Workshop 4: Komplexe, pflegerische Versorgung</b><br>Atemwegsmanagement: Atemtraining von thoraxchirurgischen Patient*innen<br>Graciana Babiak, Arkadius Nowak (Essen)  | 10:20 Uhr<br>V-179 | <b>Reversible transarterielle Embolisation in einem Lungenperfusionsmodell</b><br>Alexis Slama, Benedikt Schaarschmidt, Stéphane Collaud, Özlem Okumus, Hannah Steinberg, Hans-Ulrich Schildhaus, Clemens Aigner (Essen)  |
| 10:30 Uhr                               | Kaffeepause  |                    |   |
| „CALL FOR ABSTRACTS“                    |  |                    |   |
| 11:00 Uhr                               | Beiträge aus „Call for Abstracts“<br>Fokus auf Themenschwerpunkte: Innovative, pflegerische Versorgungskonzepte in der Thoraxchirurgie   |                    |   |
| 09:00 – 10:30 Uhr<br>Raum A/B (EG)      | <b>Forschungspreissitzung</b><br>Vorsitz: Till Plönes/Essen, Hauke Winter/Heidelberg, Robert Scheubel/Wangen/Allgäu  |                    |   |
| 09:00 Uhr<br>V-252                      | <b>Patientenzufriedenheit mit Lokal- und Allgemeinanästhesie bei VATS – PASSAT („PATientS‘ SATisfaction“), eine randomisierte, kontrollierte Studie</b><br>Thomas Galetin/Köln, Christoph Eckermann/Witten, Koblenz, Julika Merres/Witten, Jost Schnell/Köln, Alberto Lopez-Pastorini/Köln, Witten, Aris Koryllos, Erich Stoelben (Köln) |                    |   |

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

DIENSTAG, 13. SEPTEMBER 2022

|   |   |
|---|---|
| <b>09:00 – 10:30 Uhr<br/>Raum D (EG)</b>        | <b>Mediastinum</b><br>Vorsitz: Jens Rückert/Berlin, Martin Hürtgen/Koblenz  |
| 09:00 Uhr                                       | <b>ESTS Thymic Working Group – Warum europäische Vernetzung sinnvoll ist</b><br>Bernhard Moser/Wien   |
| 09:15 Uhr                                       | <b>Subxiphoidal mediastinal surgery</b><br>Frederic Triponez/Genf   |
| 09:30 Uhr<br>V-259                              | <b>Thorakoskopische (VATS) Resektion von Thymomen im Stadium Masaoka I und II</b><br>Kiril Valchev, Dominik Herrmann, Melanie Oggiano, Erich Hecker (Herne)   |
| 09:40 Uhr<br>V-129                              | <b>Giant middle mediastinal tumors – when tumor size correlates with mesenchymal origin</b><br>Stéphane Collaud, Theresa Stork, Hafsa Kaman, Sebastian Bauer, Christoph Pöttgen, Hans-Ulrich Schildhaus, Bastian Schmack, Clemens Aigner (Essen)  |
| 09:50 Uhr<br>V-128                              | <b>Primary mediastinal Ewing's Sarcoma: Post hoc analysis from two international multicenter prospective randomized trials</b><br>Theresa Stork, Andreas Ranft, Clemens Aigner, Uta Dirksen, Stéphane Collaud (Essen)   |
| 10:00 Uhr<br>V-178                              | <b>Survival after surgical cytoreduction and hyperthermic intrathoracic chemotherapy (HITOC) for thymic epithelial tumours with pleural involvement: results of the multicentre German HITOC study</b><br>Michael Ried/Regensburg, Mohamed Hassan/Freiburg, Laura Klotz/Heidelberg, Julia Kovács, Julia Zimmermann (München), Karolina Müller, Gunnar Huppertz, Michael Koller, Till Markowiak (Regensburg), Severin Schmid, Bernward Passlick (Freiburg), Hauke Winter/Heidelberg, Rudolf Hatz/München, Hans-Stefan Hofmann/Regensburg, Martin Eichhorn/Heidelberg |
| <b>09:00 – 10:30 Uhr<br/>Saal Essen (2. OG)</b> | <b>DGP-DGT gemeinsame Sitzung: Infektionserkrankungen und Nachhaltigkeit</b><br>Vorsitz: Gerhard Preissler/Stuttgart, Thorsten Bauer/Berlin, Katrin Welcker/Mönchengladbach   |
| 09:00 Uhr                                       | <b>COVID-19: Ausblick auf die Wintersaison 22/23</b><br>Thorsten Bauer/Berlin   |
| 09:20 Uhr                                       | <b>COVID-19 und Thoraxchirurgie</b><br>Christian Schneider/München  |
| 09:40 Uhr<br>V-255                              | <b>Surgical therapy for major lung parenchymal damage after long COVID: case report and literature review</b><br>Fernando Ramirez-Fragoso, Alexander Gamrekele, Omid Ghamarnejad, Felix Stöckle, Dimitrios Kardassis, Gregor A. Stavrou (Saarbrücken)   |

|   |  |
|---|--|
| 09:50 Uhr                                       | <b>Neue Leitlinie Tuberkulose im Erwachsenenalter</b><br>Brit Häcker/Berlin  |
| 10:10 Uhr                                       | <b>VATS Dekortikation beim Stadium III Empyem</b><br>Johannes Bodner/München   |
| 10:25 Uhr<br>V-238                              | <b>Sustainability and climate protection: a relevant topic also for thoracic surgery. An Overview</b><br>Alexandra Hirschfeldt, Linda Grüßer, Anna Luthin, Sebastian Kalverkamp, Jan Spillner (Aachen)   |
| <b>10:30 – 11:00 Uhr</b>                        | <b>Kaffeepause</b>   |
| <b>11:00 – 12:00 Uhr<br/>Raum K (2. OG)</b>     | <b>Symposium Intuitive</b>   |
| <b>11:00 – 12:30 Uhr<br/>Foyer Ruhr (2. OG)</b> | <b>Posterbegehung II</b><br>Vorsitz: Stéphane Collaud/Essen, Patrick Zardo/Hannover, Martin Eichhorn/Heidelberg  |
| P-201   | <b>Case report: Long-term survival of recurrent pulmonary vein intimal sarcoma</b><br>Darko Radakovic, Konstantin Preindl, Jan Gummert, Andre Renner (Bad Oeynhausen)  |
| P-211   | <b>Tracheobronchoplasty for Excessive Dynamic Airway Collapse</b><br>Kostas Kostopanagiotou, Esther Irene Schwarz, Daniel Franzen, Isabelle Opitz (Zürich)   |
| P-217   | <b>Multimodal therapy in pulmonary large cell neuroendocrine carcinoma with N2 disease</b><br>Amina Camo, Hruy Menghesha, Fabian Dörr, Georg Schlachtenberger, Andres Amarin Estremadoyro, Matthias Heldwein, Thorsten Wahlers, Khosro Hekmat (Köln) |
| P-222   | <b>Die Bedeutung des Periduralkatheters für die Schmerztherapie nach thoraxchirurgischen Eingriffen</b><br>Petar Traykov, Andreas Granetzny, Simone Fischer (Duisburg)   |
| P-224   | <b>Narrowing the therapeutic window? Influence of COVID-19 pandemic on later staged first diagnosis of NSCLC</b><br>Isabella Metelmann, Sebastian Krämer, Matthias Steinert (Leipzig), Alexandra Busemann/Greifswald                                 |

|       |   |  |   |
|-------|---|--|---|
| P-226 | <p><b>Präoperatives PET-SUVmax und Volumen-basierte PET Parameter des Primärtumors sind nicht prädiktiv für Upstaging des N-Stadiums im Frühstadium Lungenkrebs</b><br/> Özlem Okumus/Essen, Khaled Mardanzai/Siegen, Till Plönes, Dirk Theegarten, Kaid Darwiche, Martin Schuler, Felix Nensa, Hubertus Hautzel, Martin Stuschke, Balazs Hegedüs, Clemens Aigner (Essen)</p>                                   | P-253                                      | <p><b>Klinische Präsentation und histopathologische Risikoklassifikation von pleuropulmonalen Solitären Fibrösen Tumoren: Fallserie mit 9 Patienten</b><br/> Sebastian Reindl, Tina Schaller, Lukas Rath, Stephan Raab (Augsburg)</p> |
| P-230 | <p><b>Salvage VATS-Pneumonektomie bei destroyed lung mit Hämoptysen bei Aspergillenbefall auf Grund einer „Unilateral Absence of the Pulmonary Artery (UAPA)“</b><br/> Philipp Schiller, Johannes Müller, Stefan Seidl, Kai Nowak (Rosenheim)</p>   | P-254                                      | <p><b>Chirurgische Therapie von Langzeitkomplikation bei thorakalen Schussverletzungen: Fallvorstellung zweier Patienten</b><br/> Lukas Rath, Tina Schaller, Stephan Raab, Sebastian Reindl (Augsburg)</p>                            |
| P-231 | <p><b>Das Doege-Potter-Syndrom – lebensbedrohliche Hypoglykämien bei einem solitär fibrösen Tumor</b><br/> Christina Beushausen, Stephan Sklenar, Stephan Eggeling (Berlin)</p>   | P-257                                      | <p><b>Hamartochondrom-Operation – Betrachtung des postoperativen Outcome</b><br/> Iliar Tairov, Aziz Fatulla, Martin Jendreck, Thomas Magin, Melanie Oggiano, Erich Hecker (Herne)</p>  |
| P-239 | <p><b>Fallserie von erweiterten Resektionen bei benignen Thoraxtumoren</b><br/> Fayez Francis, Mesut Mese, Stephan Trainer, Stefan Sponholz (Frankfurt)</p>   | P-258                                      | <p><b>Ergebnisse der primären intrathorakale Vakuumbehandlung beim parapneumonischen Pleuraempyems</b><br/> Urim Starova, Dominik Herrmann, Melanie Oggiano, Erich Hecker (Herne)</p>   |
| P-240 | <p><b>Chylothorax nach DaVinci Resektion eines mediastinalen Tumors: interdisziplinäres Komplikationsmanagement bei einer anatomischen Variante des Ductus thoracicus mittels DSA Lymphangiographie und Ductusembolisation</b><br/> Benedetta Bedetti, Philipp Feodorovici, Donatas Zalepugas, Feras Al-Shahrabani, Claus C. Pieper, Jens Buermann, Jan Arensmeyer, Joachim Schmidt, Philipp Schnorr (Bonn)</p> | P-262                                      | <p><b>Vom Niesen zur Brustwandrekonstruktion</b><br/> Julia Strauchmann, Jens-Carsten Rückert, Aron Elsner (Berlin)</p>   |
| P-242 | <p><b>„Real world“ Behandlungskonzepte des NSCLC im Stadium III</b><br/> Bernd Mühlhing, Peter Kuhn (Ulm)</p>   | P-269                                      | <p><b>Die standardisierte Versorgung des Hämö-Koagulo-Thorax mittels Videothorakoskopie (VATS)</b><br/> Dominik Herrmann, Luiza Alexandra Luta, Melanie Oggiano, Erich Hecker (Herne)</p>   |
| P-244 | <p><b>Penetrierende Thoraxverletzung durch ungesicherte Ladung</b><br/> Vakhtang Dzindzibadze, Steffen Roßlenbroich, Osama Ali, Urwa Jarrar, Shrey Jaiminbhai Shah, Karsten Wiebe (Münster)</p>   | P-271                                      | <p><b>The value of preoperative PET-CT in early stage Lungcancer</b><br/> Roemer van Wijk, Servet Bölükbas (Essen)</p>  |
| P-245 | <p><b>Simultane laparoskopische transdiaphragmale Lungenteilresektion in Kombination mit einer Nebennierenresektion eines adrenal metastasierten Bronchialkarzinoms</b><br/> Alexander Gamrekele, Akram Gharbi, Fernando Ramirez-Fragoso, Dimitrios Kardassis, Felix Stöckle, Gregor A. Stavrou (Saarbrücken)</p>   |  |   |
| P-246 | <p><b>Thoracic Splenosis – Is Surgery really necessary to establish a correct diagnosis?</b><br/> Varun Gupta/Hemer, Ka-Won Noh/Köln, Matthias Neid/Bochum, Kambiz Rahbar/Münster, Stefan Welter/Hemer</p>  |  |   |
| P-249 | <p><b>Resection of a pleomorphic myxoid liposarcoma in the right atrio-ventricular sulcus, encircling the right coronary artery: A case report</b><br/> Gian-Marco Monsch, Didier Schneiter, Paul Vogt, Isabelle Opitz (Zürich)</p>   |  |   |
|       |   | <b>11:00 – 12:30 Uhr<br/>Raum A/B (EG)</b> | <b>Junges Forum</b><br>Vorsitz: Romina Maria Rösch/Heidelberg, Margarete Härting/Gelsenkirchen  |
|       |   | 11:00 Uhr<br>V-149                         | <b>Thoraxchirurgie – ein unterschätzter Traumberuf?</b><br>Romina Maria Rösch, Raffaella Griffo (Heidelberg), Isabella Metelmann/Leipzig, Maria Ada Presotto, Hauke Winter, Laura Klotz (Heidelberg)                                  |
|       |   | 11:10 Uhr<br>V-192                         | <b>Do Working Hour Limitations have an Impact on Surgical Training? A Narrative Review</b><br>Florian Ponholzer, Caecilia Ng, Herbert Maier, Paolo Lucciarini, Dietmar Öfner, Florian Augustin (Innsbruck)                            |
|       |   | 11:20 Uhr                                  | <b>Forschung im Alltag einer Weiterbildungsassistentin/eines -assistenten</b><br>Josephina Haunschild/Leipzig   |
|       |   | 11:35 Uhr                                  | <b>Update: EACTS Residents Committee</b><br>Fabian Dörr/Köln  |
|       |   | 11:50 Uhr                                  | <b>YTO-Talk und die Thoraxchirurgie</b><br>Christin Assmann/Heidelberg  |
|       |   | 12:05 Uhr                                  | <b>Bericht der Arbeitsgemeinschaft Junges Forum</b><br>Romina Maria Rösch/Heidelberg, Margarete Härting/Gelsenkirchen   |

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

DIENSTAG, 13. SEPTEMBER 2022

| 11:00 – 12:30 Uhr<br>Raum D (EG) | Pleura, Metastasen<br>Vorsitz: Laura Klotz/Heidelberg, Servet Bölükbas/Essen   |
|----------------------------------|--|
| 11:00 Uhr<br>V-204               | <b>Beurteilung der Lokalrezidivrate nach Laser-assistierter pulmonaler Metastasektomie</b><br>Ahmad Shalabi/Löwenstein, Ahmed Ehab/Löwenstein, Mansoura, Antonio Vega, Gudrun Kugler, Thomas Graeter (Löwenstein)  |
| 11:10 Uhr<br>V-164               | <b>Explorative Analyse zirkulierende Biomarker bei malignen Pleuraergüssen extrapulmonaler Primärtumore</b><br>Paul-Henri Koziej, Özlem Okumus, Paul Stockhammer, Till Plönes, Stéphane Collaud, Balazs Hegedüs, Clemens Aigner (Essen)  |
| 11:20 Uhr<br>V-219               | <b>Hyperthermic intrathoracic chemotherapy for the treatment of malignant pleural effusion caused by breast and ovarian cancer: A systematic literature review and pooled analysis</b><br>Ioannis Karampinis, Anna Dionysopoulou, Christian Galata, Katrin Almstedt (Mainz), Maurizio Grilli/Mannheim, Annette Hasenburg, Eric Rößner (Mainz)  |
| 11:30 Uhr<br>V-268               | <b>Lung resections for elderly patients with lung metastases: A comparative study of the postoperative complications and overall survival</b><br>Mohamed Hassan, Benjamin Ehle, Bernward Passlick, Severin Schmid, Konstantinos Grapatsas (Freiburg)   |
| 11:40 Uhr<br>V-195               | <b>Preoperative serum lactate dehydrogenase, but not BRAF or NRAS mutational status are prognostic factors after pulmonary melanoma metastasectomy</b><br>Jan Viehof, Elisabeth Livingstone, Anne Zarella, Till Plönes, Balazs Hegedüs, Dirk Schadendorf, Clemens Aigner (Essen)   |
| 11:50 Uhr<br>V-147               | <b>Patients with pulmonary metastases from malignant melanoma benefit from pulmonary metastasectomy, a systematic review</b><br>Georg Schlachtenberger, Fabian Dörr, Hruy Menghesha, Thorsten Wahlers, Khosro Hekmat, Matthias Heldwein (Köln)   |
| 12:00 Uhr<br>V-116               | <b>Inzidenz von Metastasen bei Mesotheliompatienten: Wie viel Staging brauchen wir?</b><br>Arberit Hyseni, Jan Viehof, Wilfried Eberhardt, Martin Metzenmacher, Dirk Theegarten, Hubertus Hautzel, Clemens Aigner, Till Plönes (Essen)   |
| 12:10 Uhr<br>V-223               | <b>Short- and long-term outcomes after cytoreductive surgery combined with hyperthermic intrathoracic chemotherapy in patients with secondary pleural metastases</b><br>Mohamed Hassan/Freiburg, Julia Zimmermann, Julia Kovács, Rudolf Hatz (München), Karolina Müller, Michael Koller, Gunnar Huppertz, Till Markowiak, Hans-Stefan Hofmann (Regensburg), Martin Eichhorn, Laura Klotz, Hauke Winter (Heidelberg), Bernward Passlick, Severin Schmid (Freiburg), Michael Ried/Regensburg |

| 11:00 – 12:30 Uhr<br>Saal Essen (2. OG) | Sublobäre Resektion – der neue Standard? Innovationen beim Lungenkarzinom<br>Vorsitz: Hans-Stefan Hofmann/Regensburg, Juliane Straßburg-Jegelski/Berlin   |
|---|---|
| 11:00 Uhr                               | <b>Ergebnisse der SevLoT1a Studie im internationalen Vergleich</b><br>Georgios Stamatidis/Essen   |
| 11:20 Uhr                               | <b>Radiotherapie und Immuntherapie – Wo sind die Synergien?</b><br>Martin Stuschke/Essen  |
| 11:40 Uhr<br>V-160                      | <b>Intraoperative real-time determination of pulmonary perfusion with hyperspectral imaging: a pilot study for pulmonary segmentectomy</b><br>David Ellebrecht, Christian Kugler (Großhansdorf)   |
| 11:50 Uhr<br>V-203                      | <b>Differenzen im Upstaging zwischen Lobektomien und Segmentektomien bei Patienten mit T1/2 cN0 Lungenkarzinomen</b><br>Dirk Stefani, Nadia Bahar Ashrafnia (Essen), Khaled Mardanzai/Siegen, Mohamed Zaatar/Berlin, Balazs Hegedüs, Clemens Aigner (Essen) |
| 12:00 Uhr<br>V-181                      | <b>From Lobar to Sublobar Lung Resections: Analysis of Uniportal VATS Segmentectomy Learning Curve</b><br>Boris Greif/Ljubljana   |
| 12:30 – 13:30 Uhr                       | Mittagspause  |
| 12:30 – 13:30 Uhr<br>Raum C (EG)        | Symposium MSD   |
| 12:30 – 13:30 Uhr<br>Raum K (2. OG)     | Symposium AstraZeneca   |

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

DIENSTAG, 13. SEPTEMBER 2022

| 13:30 – 15:00 Uhr<br>Raum A/B (EG) | Abstract-Sitzung – From Bench to bedside to bench<br>Vorsitz: Thorsten Walles/Magdeburg, Ludger Hillejan/<br>Ostercappeln   |
|------------------------------------|---|
| 13:30 Uhr<br>V-250                 | <b>Creating an ideal diaphragmatic bioscaffold: development and optimization of decellularization protocols for diaphragmatic tissue engineering in murine model</b><br>Agnes Klara Böhm, Marco Nicolas Andreas, Peter Tang, Simon Moosburner, Josef MGW Gaßner, Dag Wulsten, Jens Neudecker, Simone Spuler, Johann Pratschke, Igor Maximilian Sauer, Karl Herbert Hillebrandt (Berlin) |
| 13:45 Uhr<br>V-229                 | <b>Establishment of a novel test method to analyze in vitro biofilm development with 3D organotypic co-culture</b><br>Olga Kurow, Sebastian Krämer, Isabella Metelmann, Peggy Stock, Stefan Langer, Matthias Steinert (Leipzig)   |
| 14:00 Uhr<br>V-213                 | <b>Einfluss der Gefäßwandstruktur und der Expression von Signaltransduktionsproteinen auf die Funktion von physiologischen und pathologischen humanen Pulmonalgefäßen</b><br>Niclas Lohmann/Regensburg, Markus Hoenicka/Ulm, Svitlana Golovchenko/Regensburg, Christian Schneider, Teresa Kauke (München), Michael Ried, Hans-Stefan Hoffmann (Regensburg)                              |
| 14:15 Uhr<br>V-260                 | <b>Introducing a new concept of extracorporeal gas exchange and first in vitro investigations</b><br>Foivos Mouzakis, Ali Kashefi, Lal Babu Khadka, Sebastian Kalverkamp, Rachad Zayat, Jan Spillner, Khosrow Mottaghy, Flutura Hima (Aachen)   |
| 14:30 Uhr<br>V-233                 | <b>Preclinical assessment of molecularly targeted therapy on novel pleural effusion derived mesothelioma cell models</b><br>Luca Hegedüs, Ihssane Fathi, Till Plönes, Fabian Mairinger, Dirk Theegarten, Thomas Herold, Agnes Bankfalvi, Martin Schuler, Clemens Aigner, Balazs Hegedüs (Essen)   |

| 13:30 – 15:00 Uhr<br>Raum D (EG) | Lungentransplantation, ECMO, ARDS<br>Vorsitz: Tim Sandhaus/Jena, Stéphane Collaud/Essen  |
|----------------------------------|--|
| 13:30 Uhr                        | <b>EVLP – Was gibt es neues?</b><br>Thorsten Krüger/Lausanne   |
| 13:50 Uhr<br>V-136               | <b>Influence of dental status on survival after lung transplantation</b><br>Maximilian Vorstandlechner, Teresa Kauke, Rudolf Hatz, Sven Otto, Wenko Smolka, Katharina Obermeier (München)                    |
| 14:00 Uhr<br>V-264               | <b>Optimizing Patient Positioning Technic in Lung Transplantation</b><br>Tim Sandhaus, Gloria Färber, Hristo Kirov, Thierry Siemeni, Markus Richter, Patrick von Samson-Himmelstjerna, Torsten Doenst (Jena) |

|                    |  |
|--------------------|--|
| 14:10 Uhr<br>V-220 | <b>Thoracic surgery in patients on veno-venous extracorporeal membrane oxygenation for COVID-19 associated acute respiratory distress syndrome</b><br>Ioannis Karampinis/Mainz, Abdullah Al-Shammari, Philip Hartley, Mehul Patel, Deepa Arachchillage, Simon Jordan, Louit Thakuria, Ben Garfield, Stephane Ledot, Silviu Buderu (London)                     |
| 14:20 Uhr<br>V-263 | <b>CD26/DPP4-inhibition is associated with the absence of Chronic Lung Allograft Dysfunction</b><br>Isabelle Moneke, Ecem Ögütür (Freiburg), Jae Hwi Jang, Martina Haberecker (Zürich), Jeremy Burkle/Freiburg, Shampa Chatterjee/Philadelphia, Ömer Senbaklavaci, Sebastian Fährndrich, Bernward Passlick, Sven Diederichs, Wolfgang Jungraithmayr (Freiburg) |
| 14:30 Uhr<br>V-186 | <b>Effektivität der kombinierten ECMO und Immunmodulationstherapie bei COVID-19 Patienten</b><br>Ali Akil, Stephanie Rehers, Stephan Ziegeler (Ibbenbüren), Erik Ernst/Bad Lippspringe, Stefan Fischer/Ibbenbüren  |
| 14:40 Uhr<br>V-185 | <b>Thoraxchirurgisches Management bei Patienten mit Post-COVID-19 ARDS und Hämatothorax</b><br>Ali Akil, Stephan Ziegeler, Stephanie Rehers, Jan Reichelt, Michael Semik (Ibbenbüren), Erik Ernst/Bad Lippspringe, Stefan Fischer/Ibbenbüren   |
| 14:50 Uhr<br>V-273 | <b>Thromboembolien nach Lungentransplantation – ist eine prolongierte Thromboseprophylaxe für bestimmte Patientengruppen sinnvoll?</b><br>Ecem Ögütür, Wolfgang Jungraithmayr, Bernward Passlick, Ömer Senbaklavaci, Isabelle Moneke (Freiburg)  |

| 13:30 – 15:00 Uhr<br>Saal Essen (2. OG) | LVR Chirurgie vs. Bronchoskopie Interventionelle Emphysemtherapie<br>Vorsitz: Gunda Leschber/Berlin, Sönke von Weihe/Großhansdorf |
|---|---|
| 13:30 Uhr                               | <b>LVRS ist die erste Wahl!</b><br>Isabelle Opitz/Zürich  |
| 13:40 Uhr                               | <b>Ventile, Vapor – Kann die Bronchoskopie mehr?</b><br>Felix Herth/Heidelberg  |
| 13:50 Uhr                               | <b>Diskussion</b>   |
| 14:00 Uhr                               | <b>LVRS – maximal invasiv</b><br>Stefan Fischer/Ibbenbüren  |
| 14:10 Uhr                               | <b>LVRS – minimal invasiv</b><br>Stefan Welter/Hemer  |
| 14:20 Uhr                               | <b>Diskussion</b>   |
| 14:30 Uhr                               | <b>Update Emphysemregister</b><br>Stefan Eggeling/Berlin  |

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

DIENSTAG, 13. SEPTEMBER 2022

|   |  |
|---|--|
| <b>13:30 – 15:00 Uhr<br/>Raum K (2. OG)</b> | <b>AOT</b><br>Vorsitz: Bernward Passlick/Freiburg, Hans Hoffmann/München   |
| 13:30 Uhr                                   | <b>Arbeitsgemeinschaft Onkologische Thoraxchirurgie (AOT) der Deutschen Krebsgesellschaft (DKG) – Warum Mitglied sein?</b><br>Bernward Passlick/Freiburg             |
| 13:40 Uhr                                   | <b>Mindestmengen bei Lungenkrebsoperationen: Das sagt der gBA</b><br>Katrin Welcker/Mönchengladbach  |
| 14:00 Uhr                                   | <b>Mindestmengen bei Lungenkrebsoperationen aus Sicht eines bestehenden Lungenkrebszentrums</b><br>Hans-Stefan Hofmann/Regensburg                                    |
| 14:20 Uhr                                   | <b>Mindestmengen bei Lungenkrebsoperationen aus Sicht eines mittelgroßen Zentrums</b><br>Danjouma Cheufou/Würzburg   |
| 14:40 Uhr                                   | <b>Mindestmengen bei viszeralchirurgischen Eingriffen (Oesophagus, Pankreas): Erfahrungen und Bedeutung für die Versorgungsstruktur</b><br>Robert Grützmann/Erlangen |

|  |   |
|--|---|
| <b>15:00 – 16:30 Uhr<br/>Raum A/B (EG)</b> | <b>AUT: Weiterbildung Universitäre Thoraxchirurgie – der akademische Thoraxchirurg</b><br>Vorsitz: Michael Ried/Regensburg, Jan Spillner/Aachen |
| 15:00 Uhr                                  | <b>Einführung und Aktuelles aus der AUT</b><br>Michael Ried/Regensburg  |
| 15:05 Uhr                                  | <b>DGT-Nachwuchsakademie und Fördermöglichkeiten in der Thoraxchirurgie</b><br>Thorsten Walles/Magdeburg  |
| 15:15 Uhr                                  | <b>Weiterbildung Thoraxchirurgie aus Sicht der thoraxchirurgischen Assistenten</b><br>Romina Maria Rösch/Heidelberg                             |
| 15:25 Uhr                                  | <b>Weiterbildung universitäre Thoraxchirurgie in der Medizinischen Hochschule Hannover</b><br>Norman Zinne/Hannover                             |
| 15:35 Uhr                                  | <b>Weiterbildung universitäre Thoraxchirurgie in der Universitätsklinik München (LMU)</b><br>Julia Zimmermann/München                           |

|           |  |
|-----------|--|
| 15:45 Uhr | <b>Exzellenz-Akademie der Deutschen Gesellschaft für Gefäßchirurgie</b><br>Markus Steinbauer/Regensburg  |
| 15:55 Uhr | <b>EURACAN Sarcoma Initiative: ein Beispiel universitärer internationaler Vernetzung bei seltenen Erkrankungen</b><br>Stéphane Collaud/Essen             |
| 16:05 Uhr | <b>Medical XR in der Thoraxchirurgie: 3D-Surgical Planning und Anwendung von Mixed-Reality in Klinik, Lehre und Weiterbildung</b><br>Jan Arensmeyer/Bonn |
| 16:15 Uhr | <b>Gemeinsame Diskussion: Curriculum Akademische Thoraxchirurgie</b>   |

|  |   |
|--|---|
| <b>15:00 – 16:30 Uhr<br/>Raum D (EG)</b> | <b>Varia-Sitzung I</b><br>Vorsitz: Peter Feindt/Münster, Matthias Schweiger/Lübeck  |
| 15:00 Uhr                                | <b>TNM9 – was kommt in der neuen Klassifikation</b><br>Wilfried Eberhardt/Essen   |
| 15:25 Uhr<br>V-143                       | <b>Primary pulmonary Ewing's sarcoma: post hoc analysis from two international multicenter prospective trials</b><br>Theresa Stork, Andreas Ranft, Clemens Aigner, Uta Dirksen, Stéphane Collaud (Essen)  |
| 15:35 Uhr<br>V-134                       | <b>Postoperatives Outcome nach palliativer Behandlung des malignen Pleuraergusses</b><br>Till Markowiak, Michael Ried, Christian Großer (Regensburg), Ludger Hillejan/Ostercappeln, Erich Hecker/Herne, Michael Semik/Ibbenbüren, Thomas Lesser/Gera, Christian Kugler/Großhansdorf, Sven Seifert/Chemnitz, Robert Scheubel/Wangen/Allgäu, Hans-Stefan Hofmann/Regensburg |
| 15:45 Uhr<br>V-146                       | <b>A comparative study of Eurolung 2 and the simplified Eurolung 2</b><br>Georg Schlachtenberger, Fabian Dörr, Hruy Menghesha, Christian Seibel, Sebastian Miesen, Thorsten Wahlers, Khosro Hekmat, Matthias Heldwein (Köln)  |
| 15:55 Uhr<br>V-145                       | <b>Erste Erfahrungen mit einem Hybrid-Thoraxdrainagensystem</b><br>Nicolas Hümmler, Mohamed Hassan, Anan Ryan, Bernward Passlick (Freiburg)   |
| 16:05 Uhr<br>V-237                       | <b>Sicherheitsaspekte invasiver thorakaler Maßnahmen in der prähospitalen Notfallmedizin</b><br>Isabella Metelmann, Nina Steimle (Leipzig), Bernd Krämer/Plauen, Marie-Luise Rübsam, Camilla Metelmann, Bibiana Metelmann (Greifswald), Sebastian Krämer/Leipzig  |
| 16:10 Uhr<br>V-119                       | <b>Komplikationen im Rahmen der Bugelexplantation nach Nuss-OP sind eine Seltenheit</b><br>Christina Oetzmann von Sochaczewski/Bonn, Stephan Rohleder, Tatjana T. König (Mainz), Andreas Heydweiller/Bonn   |

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

DIENSTAG, 13. SEPTEMBER 2022

| 15:00 – 16:30 Uhr<br>Saal Essen (2. OG) | ERAS – Lungenkarzinom<br>Vorsitz: Jens Neudecker/Berlin, Erich Hecker/Herne  |
|---|--|
| 15:00 Uhr<br>V-182                      | <b>ERAS® Implementierung in der Thoraxchirurgie – Bietet die Implementierung über die ERAS-Society Vorteile?</b><br>Jens Neudecker/Berlin  |
| 15:10 Uhr<br>V-227                      | <b>Implementation of an Enhanced Recovery After Surgery Protocol for Robotic Lobectomy is Associated with Reduced Hospital Cost</b><br>Peter Kneuert, Desmond D'Souza, Mahmoud Abdel-Rasoul, Cassie Walker, Paul Cleland, Alicia Perkins, Robert Merritt (Columbus)  |
| 15:20 Uhr                               | <b>Limits in der Frühmobilisation- aus pneumologischer Sicht</b><br>Christian Taube/Essen  |
| 15:30 Uhr                               | <b>Was kann Patientenempowerment zum ERAS beitragen – Beispiel PEESURST Studie</b><br>Sandra Kampe/Essen   |
| 15:40 Uhr<br>V-171                      | <b>Implementierung eines modifizierten ERAS-Programms in einer universitären Thoraxchirurgie</b><br>Tomas Piler, Elena Loch, Martin Schauer, Till Markowiak, Michael Ried, Marcus Creutzenberg, Hans-Stefan Hofmann (Regensburg)   |
| 15:50 Uhr<br>V-206                      | <b>Patient Blood Management als Grundvoraussetzung für effiziente ERAS-Konzepte</b><br>Deborah Welte/Treuenbrietzen  |
| 16:00 Uhr<br>V-159                      | <b>Reduktion der postoperativen Basis- und Bedarfsopioidanalgetika bei Trichterbrustkorrekturen nach Nuss durch ein sublinguales Sufentanil-patientenkontrollierte Tablettensystem</b><br>Konstantinos Grapatsas, Benjamin Ehle, Uyen-Thao Le, Mohamed Hassan, Laurin Titze, Bettina Siepe, Bernward Passlick, Severin Schmid (Freiburg) |

| 15:00 – 16:30 Uhr<br>Raum K (2. OG) | Nightmares in Thoracic Surgery<br>Vorsitz: Olaf Schega/Treuenbrietzen, Bettina Siepe/Freiburg   |
|-------------------------------------|---|
| 15:00 Uhr                           | <b>Endoskopische Bronchusperforation nach Lungentransplantation</b><br>Stéphane Collaud/Essen   |
| 15:15 Uhr                           | <b>Fallpräsentation</b><br>Hauke Winter/Heidelberg  |
| 15:30 Uhr                           | <b>Komplexe Aspergillusinfektion</b><br>Stefan Welter/Hemer   |
| 15:45 Uhr                           | <b>Fallvorstellung „Trachealperforation“</b><br>Bernward Passlick/Freiburg  |
| 16:00 Uhr<br>V-174                  | <b>Auftreten und Therapie der einseitigen perioperativen Stimmlippenparese bei thoraxchirurgischen Eingriffen</b><br>Elena Loch, Martin Schauer, Til Markowiak, Dolgor Patarkheeva, Louisa Oppelt, Jose Carmelo Pérez Álvarez, Peter Kummer, Michael Ried, Hans-Stefan Hofmann (Regensburg) |
| 16:10 Uhr<br>V-156                  | <b>Fataler Verlauf nach Zahnextraktion. Applikation von Sondenkost in die Pleurahöhle</b><br>Dominik Herrmann, Iliar Tairov, Melanie Oggiano, Erich Hecker (Herne)  |
| 16:20 Uhr<br>V-202                  | <b>Management und Diagnostik der Lungentorsion – ein seltenes und lebensbedrohliches Krankheitsbild</b><br>Stephan Sklenar, Christina Beushausen, Stephan Eggeling (Berlin)   |

| 15:15 – 16:15 Uhr<br>Saal Ruhr (2. OG) | Symposium PulmonX |
|--|-------------------|
|--|-------------------|

| 17:00 – 19:00 Uhr<br>Saal Essen (2. OG) | Mitgliederversammlung der DGT |
|---|-------------------------------|
|---|-------------------------------|

| ab 19:30 Uhr | Gesellschaftsabend im „Erich Brost-Pavillon“ – Zeche Zollverein |
|--------------|---|
|--------------|---|

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

MITTWOCH, 14. SEPTEMBER 2022

| Foyer Ruhr (2. OG) |                                  | Raum A/B (EG)   |
|--------------------|----------------------------------|---|
| 09:00 – 10:30      | Posterausstellung<br>(ganztägig) | Varia-Sitzung II  |
| 10:30 – 11:00      |                                  | Kaffeepause   |
| 11:00 – 12:10      |                                  | Physician Assistant in der<br>Thoraxchirurgie/Trauma II |
| 12:10 – 12:30      |                                  |   |
| 12:30              | Ende der Veranstaltung           |   |

| Raum D (EG)                         | Saal Essen (2. OG)  |
|-------------------------------------|---|
| NSCLC                               | Thoraxtrauma  |
| Kaffeepause                         |   |
| Frauen in der Thoraxchirurgie (FiT) | Immunonkologie und personalisierte<br>Therapie beim NSCLC |
| Ende der Veranstaltung              |   |

## LEGENDE

|   |  |   |
|---|--|---|
| <span style="color: #4CAF50;">■</span> Wissenschaftliche Sitzungen                              | <span style="color: #FF9800;">■</span> Workshops (Studenten) | <span style="color: #E91E63;">■</span> Workshops (Pflege) |
| <span style="color: #00BCD4;">■</span> Industrie  | <span style="color: #673AB7;">■</span> Arbeitsgemeinschaften | <span style="color: #F44336;">■</span> Rahmenprogramm     |
| <span style="color: #004A80;">■</span> Fachtagung der medizinischen Assistenz- und Pflegeberufe | <span style="color: #4CAF50;">■</span> Nebenprogramm         |   |
| <span style="color: #FFD700;">■</span> Fachtagung für Mitarbeitende der Lungenkrebszentren      |  |   |



# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

MITTWOCH, 14. SEPTEMBER 2022

| 09:00 – 10:30 Uhr<br>Raum A/B (EG) | Varia-Sitzung II<br>Vorsitz: Stefan Welter/Hemer, Jörg Kluge/Erfurt  | 09:00 – 10:30 Uhr<br>Raum D (EG) | NSCLC<br>Vorsitz: Mohamed Zaatar/Berlin, Karsten Wiebe/Münster  |
|------------------------------------|--|----------------------------------|---|
| 09:00 Uhr<br>V-196                 | <b>Die roboterassistierte Zwerchfellraffung: deutliche funktionale Verbesserung bei minimalen Operationsrisiken</b><br>Uyen-Thao Le, Laurin Titze, Petar Hundeshagen, Bernward Passlick, Severin Schmid (Freiburg)   | 09:00 Uhr<br>V-270               | <b>Die videothoroskopische Segmentresektion bei funktionell eingeschränkten Patienten</b><br>Luiza Alexandra Luta, Ahmad Alturki, Dominik Herrmann, Melanie Oggiano, Erich Hecker (Herne)   |
| 09:10 Uhr<br>V-205                 | <b>Innovative Therapie des Pleuraempyems – Die Flexible Video-assistierte Thorakoskopie (FlexVATS) und minimalinvasive Vakuumtherapie</b><br>Michael Tachezy, Philipp Busch, Sarah Bonk, Thomas Rösch, Jakob Izbicki, Kai Bachmann (Hamburg)   | 09:10 Uhr<br>V-272               | <b>Evaluation of mortality in elective pneumonectomy in lung cancer after preoperative risk stratification</b><br>Monique Braun, Dominik Herrmann, Melanie Oggiano, Luiza Alexandra Luta, Erich Hecker (Herne)  |
| 09:20 Uhr<br>V-198                 | <b>Single Center Analysis of Risk Factors for Prolonged Air Leak and Associated Costs</b><br>Florian Ponholzer, Caecilia Ng, Herbert Maier, Paolo Lucciarini, Dietmar Öfner, Florian Augustin (Innsbruck)  | 09:20 Uhr<br>V-275               | <b>Prognostic factors after pneumonectomy in lung cancer</b><br>Mehran Jemsi, Anna Martens, Theresa Stork, Lasse Fangmann (Essen), Mohamed Zaatar/Berlin, Till Plönes, Stéphane Collaud, Martin Stuschke, Martin Schuler, Balazs Hegedüs, Clemens Aigner (Essen)  |
| 09:30 Uhr<br>V-265                 | <b>Uniportale VATS als Alternative zur konventionellen Technik für das gesamte Spektrum thorakoskopischer Eingriffe</b><br>Rauf Safarov, Alexandros Moschovas, Patrick von Samson-Himmelstjerna, Susanne Lang, Tobias Rachow (Jena), Matthias Steinert/Leipzig, Tim Sandhaus, Torsten Doenst (Jena)  | 09:30 Uhr<br>V-215               | <b>Ki67 proliferative index predicts overall survival in patients with pulmonary neuroendocrine tumours (NET)</b><br>Hruy Mengheshha, Fabian Dörr, Georg Schlachtenberger, Amina Camo, Andres Amorin Estremadoyro, Matthias Heldwein, Thorsten Wahlers, Khosro Hekmat (Köln)  |
| 09:40 Uhr<br>V-256                 | <b>Videofalldemonstration einer erweiterten Sympathektomie bei inadäquater therapieresistenter Sinustachykardie</b><br>Olaf Schega/Treuenbrietzen, Sebastian Kellner/Kassel, Deborah Welte, Martin Spielhagen (Treuenbrietzen), Sören Schenk/Cottbus, Charalampos Kriatselis/Berlin  | 09:40 Uhr<br>V-148               | <b>Kurzzeitergebnisse nach Resektion von nicht-kleinzelligen Lungenkarzinomen mit intratumoralen Abszessen</b><br>Stefan Sponholz, Mesut Mese, Stephan Trainer (Frankfurt)  |
| 09:50 Uhr<br>V-243                 | <b>Präoperatives Assessment und Operationsplanung mittels Mixed Reality (MR) bei einem großen Solitär Fibrösen Pleuratumor mit Doege-Potter Syndrom – Eine Erstbeschreibung der Methodik in der Thoraxchirurgie</b><br>Philipp Feodorovici, Jan Arensmeyer, Benedetta Bedetti, Donatas Zalepugas, Feras Al-Shahrabani, Joachim Schmidt, Philipp Schnorr (Bonn) | 09:50 Uhr<br>V-162               | <b>Extracorporeal membrane oxygenation is a valuable tool for the general thoracic surgeon</b><br>Theresa Stork, Jonas Ehram, Keita Tokushi, Birte Eickhoff, Alexis Slama, Clemens Aigner, Stéphane Collaud (Essen)   |
| 10:00 Uhr<br>V-221                 | <b>Erfolgsfaktoren bei operativer Zwerchfellraffung. Auswertung von Therapie und Outcome an 27 konsekutiven Fällen</b><br>Stefan Welter, Dumitrita Gafencu, Varun Gupta, Ramzi Wara (Hemer)  | 10:00 Uhr<br>V-199               | <b>Is there a Difference in Local Disease Control between a VATS and Thoracotomy Approach?</b><br>Florian Ponholzer, Clemens Schmutzhart, Caecilia Ng, Herbert Maier, Veronika Kröpfl, Paolo Lucciarini, Florian Augustin (Innsbruck)   |
| 10:10 Uhr<br>V-225                 | <b>Kontrollierte N. phrenicus-Blockade in Therapie prolongierter Luftleckage nach Lungenresektion</b><br>Tomas Bohanes/Wien, Olomouc, Josef Chudacek/Olomouc, Michal Benej/Wien, Petr Prasil/Amstetten, Olomouc, Tomas Gabrhelik/Olomouc, Zlin   | 10:10 Uhr<br>V-126               | <b>Hochleistungs-sonographie mit intraoperativer Kontrastmittel-sonographie (Io-CEUS) in der Thoraxchirurgie: klinische Anwendbarkeit und erste Erfahrungen</b><br>Martin Ignaz Schauer, Michael Ried, Elena Loch, Till Markowiak, Tomas Piler, Reiner Neu, Natascha Platz Batista da Silva, Ernst Michael Jung, Hans-Stefan Hofmann (Regensburg) |

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

MITTWOCH, 14. SEPTEMBER 2022

| 09:00 – 10:30 Uhr<br>Saal Essen (2. OG) | Thoraxtrauma<br>Vorsitz: Christof Schreyer/Koblenz, Stefan Schulz-Drost/Schwerin   |
|---|--|
| 09:00 Uhr                               | <b>Neues zur S3-Leitlinie-Polytrauma: Thoraxtrauma – Präklinik</b><br>Heiko Trentzsch/München  |
| 09:15 Uhr                               | <b>Neues zur S3-Leitlinie-Polytrauma: Thoraxtrauma – Schockraum und Erste OP-Phase</b><br>Christof Schreyer/Koblenz                          |
| 09:30 Uhr                               | <b>Biomechanik der Thoraxwand und ihr Einfluss auf die Versorgung der knöchernen Verletzungen des Thorax</b><br>Stefan Schulz-Drost/Schwerin |
| 09:45 Uhr                               | <b>Thoraxwandosteosynthese: Was ist Evidence based? Aktuelle Studienlage und Ausblick auf laufende Studien</b><br>Lars Becker/Essen          |
| 10:00 Uhr                               | <b>Interventionen thorakaler Gefäßverletzungen bei Traumapatienten</b><br>Stephan Waldeck/Koblenz  |
| 10:15 Uhr                               | <b>REBOA bei Polytrauma vs. Aorten-Clamping</b><br>Kristoffer J. Elias/Göttingen   |
| 10:30 – 11:00 Uhr                       | Pause  |

| 11:00 – 12:10 Uhr<br>Raum A/B (EG) | Physician Assistant in der Thoraxchirurgie/Trauma II<br>Vorsitz: Stephan Raab/Augsburg, Khosro Hekmat/Köln   |
|------------------------------------|--|
| 11:00 Uhr                          | <b>Studium zum Physician Assistant – Das Curriculum</b><br>Stephanie Herbstreit/Essen  |
| 11:30 Uhr<br>V-133                 | <b>Einfluss des Zeitpunktes einer operativen Rippenstabilisierung auf das Outcome bei polytraumatisierten Patienten – eine matched-pairs Analyse aus dem TraumaRegister DGU®</b><br>Lars Becker/Essen, Stefan Schulz-Drost/Schwerin, Erlangen, Christopher Spering/Göttingen, Axel Franke/Koblenz, Marcel Dudda, Oliver Kamp (Essen), Rolf Lefering/Köln, Gerrit Matthes/Potsdam, Dan Bieler/Koblenz |
| 11:40 Uhr<br>V-184                 | <b>Thoraxtrauma bei Kindern und Jugendlichen – Versorgungslage in Deutschland</b><br>Sebastian Krämer, Peter Zimmermann (Leipzig), Nicolas Pardey/Hannover, Stefan Bassler/Dresden, Jona Stahmeyer/Hannover, Martin Lacher/Leipzig, Jan Zeidler/Hannover   |
| 11:50 Uhr<br>V-121                 | <b>Thoraxwandstabilisation und Rippenfixation mit schraubenlosem Nitinol-System bei ausgewählten Patienten nach stumpfem Trauma: Monozentrische Erfahrung und Langzeitergebnisse</b><br>Aljaz Hojski, Arben Xhambazi, Mark Nikolaj Wiese, Dragan Subotic, Helga Bachmann, Didier Lardinois (Basel)   |
| 12:00 Uhr<br>V-235                 | <b>Zeitpunkt der operativen Versorgung von Rippenfrakturen beim thorakalen Trauma</b><br>Sebastian Reindl, Lukas Rath, Stephan Raab (Augsburg)   |

| 11:00 – 12:30 Uhr<br>Raum D (EG) | Frauen in der Thoraxchirurgie (FiT)<br>Vorsitz: Isabella Metelmann/Leipzig, Laura Klotz/Heidelberg        |
|----------------------------------|---|
| 11:00 Uhr                        | <b>Weiterbildung Thoraxchirurgie – Frauenförderung oder Männerquote?</b><br>Romina Maria Rösch/Heidelberg |
| 11:20 Uhr                        | <b>Frauen in der Thoraxchirurgie - wo stehen wir nach 16 Jahren FiT?</b><br>Laura Klotz/Heidelberg        |
| 11:40 Uhr                        | <b>Sind Frauen die besseren Ärzte?</b><br>Doreen Richardt/Lübeck  |
| 12:00 Uhr                        | <b>Operieren in Schwangerschaft und Stillzeit – Fokus Thoraxchirurgie</b><br>Isabella Metelmann/Leipzig   |

# WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

MITTWOCH, 14. SEPTEMBER 2022

|   |  |
|---|--|
| 11:00 – 12:30 Uhr<br>Saal Essen (2. OG) | <b>Immunonkologie und personalisierte Therapie beim NSCLC</b><br>Vorsitz: Clemens Aigner/Essen, Martin Eichhorn/Heidelberg   |
| 11:00 Uhr                               | <b>Neoadjuvante Konzepte beim Lungenkarzinome – aktuelle Studienlage</b><br>Martin Schuler/Essen   |
| 11:20 Uhr                               | <b>Adjuvante Konzepte beim Lungenkarzinom – aktuelle Studienlage</b><br>Michael Thomas/Heidelberg  |
| 11:40 Uhr<br>V-130                      | <b>Clinical Research platform Into molecular testing, treatment and outcome of non-Small cell lung carcinoma Patients (CRISP): Real-World Evidence of NSCLC Stage I, II and III in Germany – AIO-TRK-0315</b><br>Bernward Passlick/Freiburg, Martin Stuschke/Essen, Andreas Gröschel/Münster, Petros Christopoulos/Heidelberg, Martin Reck/Großhansdorf, Christian Grah/Berlin, Petra Hoffknecht/Georgsmarienhütte, Paula Ludwig, Annette Hipper (Berlin), Marco Chiabudini, Lisa Spring, Martina Jänicke, Amparo Andres-Pons (Freiburg), Daniel C. Christoph/Essen, Christiane Bernhardt/Dortmund, Marcel Reiser/Köln, Arnd Nusch/Ratingen, Martin Sebastian/Frankfurt, Frank Griesinger/Oldenburg, Michael Thomas/Heidelberg, Wilfried Eberhardt/Essen |
| 11:50 Uhr<br>V-135                      | <b>Präoperative Immun-Checkpoint-Inhibitor-Therapie bei Frühstadien des nicht-kleinzelligem Lungenkrebs: NEOpredict-Lung – eine randomisierte, multizentrische Phase-II-Studie</b><br>Till Plönes, Clemens Aigner (Essen), Kristof Cuppens, Michel Vanboeckrijckm (Hasselt), Marcel Wiesweg, Kaid Darwiche, Alexander Schramm (Essen), Brigitte Maes/Hasselt, Hans-Ulrich Schildhaus, Hubertus Hautzel, Dirk Theegarten, Balasz Hegedüs (Essen), Paul Baas/Amsterdam, Bert Du Pont/Hasselt, Martin Schuler/Essen   |
| 12:00 Uhr<br>V-241                      | <b>Einfluss des intratumoralen Immunezellinfiltrates beim N1 NSCLC</b><br>Florian Eichhorn/Heidelberg, Rajkumar Savai/Bad Nauheim, Laura Klotz/Heidelberg, Rajender Nandigama/Bad Nauheim, Mark Kriegsmann, Thomas Muley, Petros Christopoulos, Martin Eichhorn, Hauke Winter (Heidelberg)   |
| 12:10 Uhr<br>V-247                      | <b>Lung cancer immunotherapy related infective adverse events with thoracic surgery interventions: a case series</b><br>Varun Gupta, Stefan Welter (Hemer)   |
| 12:30 Uhr                               | Ende der Veranstaltung   |