

## Offene Thoraxchirurgie über seitliche Brustkorböffnung (Thorakotomie) oder Längsdurchtrennung des Brustbeins (Sternotomie)

- Atypische und anatomische Lungenresektion bei Lungenmetastasen
- Erweiterte Lungenresektionen bei lokal fortgeschrittenem Lungenkarzinom (Bronchoplastik, Angioplastik, Teilentfernung von Brustwand, Herzbeutel, Herzvorhof, Zwerchfell)
- Brustwandresektionen
- Behandlung der komplizierten eitrigen Rippenfellentzündung (chronisches Pleuraempyem)
- Ausgedehnte Tumoren des Mittelfellraums

### Sonstige Eingriffe

- Palliative Behandlung des Pleuraergusses durch Dauerableitung
- Eingriffe an der Luftröhre bei Verengung oder Tumor (Trachearesektion)
- Kinderthoraxchirurgie

### Mehr Qualität durch Kooperation verschiedener Fachdisziplinen

Die Diagnostik und die Behandlung von Lungenerkrankungen erfordert ein gutes Zusammenspiel mehrerer medizinischer Fachabteilungen. Im Zentrum für Pneumologie und Thoraxchirurgie im St. Marienkrankenhaus (ZPT) arbeiten Lungenfachärzte und Thoraxchirurgen zur Sicherstellung und Verbesserung der hochwertigen Behandlung der Patienten eng zusammen. So wird gewährleistet, dass für jeden Patienten das für ihn am besten geeignete individuelle Behandlungskonzept erstellt wird.



St. Marien- und  
St. Anastiftskrankenhaus

Ludwigshafen am Rhein

Akademisches Lehrkrankenhaus  
der Medizinischen Fakultät Mannheim  
der Universität Heidelberg

## Kontakt

St. Marien- und St. Anastiftskrankenhaus  
Salzburger Straße 15  
67067 Ludwigshafen am Rhein

### Sektion Pneumologie

IM2@st-marienkrankenhaus.de  
Pneumologische Sprechstunde  
nach Vereinbarung

Terminvereinbarung  
Tel.: 0621-5501-2161  
(Montag - Freitag 8.00 bis 14.00 Uhr)

### Sektion Thoraxchirurgie

thoraxchirurgie@st-marienkrankenhaus.de  
Thoraxchirurgische Sprechstunde  
Dienstag 9.00 bis 13.30 Uhr

Terminvereinbarung:  
Tel.: 0621-5501-2100  
(Montag - Freitag 8.00 bis 15.30 Uhr)

Weitere Informationen unter  
[www.st-marienkrankenhaus.de](http://www.st-marienkrankenhaus.de)

## Zentrum für Pneumologie und Thoraxchirurgie



## Liebe Patientinnen und Patienten, Kolleginnen und Kollegen,

immer mehr Menschen leiden an Erkrankungen der Lunge. Um Patienten in der Region optimal zu betreuen, entsteht im St. Marien- und St. Annastifts Krankenhaus in Ludwigshafen ein Zentrum für Pneumologie und Thoraxchirurgie (ZPT), in dem beide Fachdisziplinen eng zusammen arbeiten. Drei erfahrene Fachärztinnen bilden den Kern des engagierten Teams. Dadurch können wir Ihnen das komplette Spektrum der Diagnostik und Behandlung von Lungenerkrankungen anbieten.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen telefonisch und in unseren Sprechstunden gerne zur Verfügung.



**Dr. med. Annette Schweickert**  
Leiterin Sektion Pneumologie



**Dr. med. Konstantina Storz**  
Leiterin Sektion Thoraxchirurgie



**Dr. med. Heike Zabeck**  
Leiterin Sektion Thoraxchirurgie

## Sektion Pneumologie

Im St. Marienkrankenhaus in Ludwigshafen diagnostizieren und behandeln wir in einem eigenen Schwerpunkt Pneumologie alle Erkrankungen der Atemwege, der Lunge, des Lungengerüsts, des Atempumpenversagens und des Rippenfells.

## Diagnostisches Leistungsspektrum

- Lungenfunktionsanalyse: Spirometrie, Bodyplethysmographie, CO-Diffusionsmessung, Messung der Inspirationskraft, Provokationstest
- Spiroergometrie
- Blutgasanalyse
- Ultraschall der Lunge und der Pleura (Lungen- und Pleurasonographie) sowie sonographisch gesteuerte Punktion der Lunge
- Pneumologische Endoskopie
- Flexible Fiberbronchoskopie mit (Kryo-)TBB (transbronchialer Biopsie), BAL (bronchoalveoläre Lavage) und EBUS (endobronchialer Ultraschall)
- COPD- und Asthmaschulungen
- Nicht-invasive Beatmung (akutes und chronisches Atemversagen).

## Behandlungsspektrum

- Therapie der chronisch obstruktiven Lungenerkrankung (COPD)
- Therapie der chronischen respiratorischen Insuffizienz (inklusive nicht-invasive Beatmung)
- Therapie des schwer behandelbaren Asthmas
- Therapie der interstitiellen Lungenerkrankungen („Lungenfibrose“)
- Therapie der Sarkoidose (auch außerhalb der Lunge)
- Multimodale Therapie des Bronchialkarzinoms

## Sektion Thoraxchirurgie

Die Thoraxchirurgie im St. Marienkrankenhaus Ludwigshafen bietet das komplette Spektrum des Fachgebietes an.

## Schwerpunkte

- Minimal-invasive Thoraxchirurgie
- Onkologische Thoraxchirurgie
- Erweiterte Lungenresektionen

## Leistungen

### Minimal-Invasiv: Videoassistierte Thoraxchirurgie (VATS) – Spiegelung des Brustkorbes

- Zur diagnostischen Gewebegewinnung aus Lunge, Lymphknoten, Rippenfell und Mittelfellraum
- Bei (wiederkehrender) Flüssigkeitsansammlung im Brustraum (Pleuraerguß)
- Bei Lungenkollaps (Pneumothorax)
- Bei eitriger Rippenfellentzündung (Pleuraempyem)
- Bei Brustkorbtrauma mit Einblutung in die Brusthöhle (Hämorthorax)
- Bei unklarem Lungenrundherd
- Lungenlappenresektion mit Lymphknotenentfernung bei Lungenkarzinom im Frühstadium
- Lungenvolumenresektion bei Lungenemphysem
- Entfernung von Geschwulsten des Mittelfellraums
- Entfernung der Thymusdrüse bei Myasthenia gravis
- Fensterung des Herzbeutels bei Herzbeutelerguß
- Gezielte Nervendurchtrennung (Sympathektomie) bei übermäßigem Schwitzen (Hyperhidrosis)
- Zwerchfellraffung bei durch Lähmung bedingtem Hochstand