

# Spezielle Bereiche

## Internistische Intensivtherapieabteilung

Intensivüberwachung und Intensivtherapie schwer- und schwerstkranker bzw. lebensgefährlich bedrohter Patienten auf internistischem Fachgebiet.

- Modernste vernetzte Überwachungsanlage mit Zentralcomputer und bettseitigen Monitoren zur Überwachung aller Herz-Kreislauf-Atem-Parameter
- Moderne Beatmungsgeräte zur individ. Beatmungstherapie und Entwöhnung; Akut-Bronchoskopie
- Haemofiltrations-Einheit zur Behandlung bei Nieren- und Herzversagen
- Schrittmacher- und Defibrillatortherapie akuter Herzrhythmusstörungen
- Schlaganfallbehandlung nach dem Stroke unit-Prinzip
- Separate Röntgen-Video-Technik
- Herzkatheter- und PTCA-Bereitschaft

## Internistische Intermediate-Care-Station

Intensivüberwachung akut erkrankter und bedrohter Patienten auf internistischem Fachgebiet.

- Überwachungsanlage mit Zentraleinheit und bettseitigen Monitoren zur EKG- und Blutdrucküberwachung
- Diagnostik und Therapie akuter und bedrohlicher Herzrhythmusstörungen
- Intensivüberwachung bei Angina pectoris und Herzinsuffizienz
- Stroke unit (Schlaganfalleinheit)



Stand: Dezember 2014

## Ambulante Bereiche

- **Notfallambulanz**  
(0.00 bis 24.00 Uhr) - Telefon: (0 37 33) 80 20 00

## Nachfolgende Untersuchungen nach Überweisung durch Ihren Hausarzt oder Internisten

- **Kardiologische Sprechstunde**  
(Prof. Dr. med. habil. Hans-Jürgen Volkmann)  
Anmeldung über Tel. (0 37 33) 80 21 00
- **Herzschrittmacher- und Defibrillatorsprechstunde**  
(OA Dr. med. Gundolf Lauke)  
Anmeldung über Tel. (0 37 33) 80 21 00
- **Gefäßsprechstunde einschließlich Doppler/ Duplexsonographie** (OA Dr. med. Gundolf Lauke)  
Anmeldung über Tel. (0 37 33) 80 21 00
- **Herzinsuffizienz-Sprechstunde**  
(Prof. Dr. med. habil. Hans-Jürgen Volkmann / OA Dr. med. Ekkehard Rose)  
Anmeldung über Tel. (0 37 33) 80 21 00



Chemnitzer Straße 15  
09456 Annaberg-Buchholz  
[www.ergebirklinikum.de](http://www.ergebirklinikum.de)  
[eka@ergebirklinikum.de](mailto:eka@ergebirklinikum.de)

## Klinik für Innere Medizin I

Kardiologie, Angiologie, Diabetologie, internistische Intensivmedizin



**Chefarzt**  
Dipl.-Med. Sven Spenke  
Tel. (0 37 33) 80 16 01  
Fax (0 37 33) 80 40 08

**ERZGEBIRGS  
KLINIKUM**  
**EKA**  
ANNABERG  
gemeinnützige GmbH

# Klinik für Innere Medizin I

Der Klinik für Innere Medizin I sind im Klinikum 3 Bettenstationen, die internistische Intensivtherapiestation und die funktionsdiagnostische Abteilung mit Herzkatheterlabor zugeordnet. Das Behandlungsspektrum der Klinik für Innere Medizin I umfasst insbesondere die Kardiologie, Angiologie, Pulmologie, Endokrinologie und Intensivtherapie.

## Fachgebiet Kardiologie

**Gesamte Diagnostik und Therapie von Herz-Kreislauf-Erkrankungen (Angina pectoris, Herzinfarkt, Herzrhythmusstörungen, Bluthochdruck, angeborene und erworbene Herzfehler, Herzinsuffizienz).**

- Herzkatheteruntersuchungen einschließlich Herzkranzgefäßdarstellung (Koronarangiografie) mittels digitalem Herzkathetermessplatz sowie Aufdehnung von verengten Herzkranzgefäßen bzw. Einsetzen von Stents
- Ballondilatation der Herzkranzarterien mit Stentimplantation
- Herzschrittmacherimplantation aller Schrittmachertypen
- Implantation von automatischen Defibrillatoren und EKG-Ereignis-Rekordern
- Langzeit-EKG, Herzfrequenzvariabilität, Kipptischtest und elektrophysiologische Untersuchungen zur speziellen Diagnostik von Rhythmusstörungen
- Elektrische und medikamentöse Kardioversion bei Vorhofflimmern und anderen Zuständen von Herzrasen
- Echokardiografie mittels Farbdoppler, Stress-Echo und multiplaner Ösophagus-Sonde (Schluck-Echo)
- Intensivüberwachung und Intensivtherapie bei akutem Herzinfarkt, Herzrhythmusstörungen und schwerer Herzinsuffizienz

## Fachgebiet Nephrologie

**Diagnostik und Therapie von internistischen Nierenerkrankungen und ableitender Harnwege.**

- Ultraschalldiagnostik und Röntgendiagnostik von Nieren und ableitenden Harnwegen
- Spezielle Hochdruck-Diagnostik
- Behandlung von akuten Nierenfunktionsstörungen durch verschiedene Blutfiltrationsverfahren

## Fachgebiet Angiologie

**Gesamte Diagnostik und konservative Therapie von Gefäßerkrankungen (akute und chronische Durchblutungsstörungen der Extremitäten, Schlaganfall, Venenthrombosen, Lungenembolie).**

- Ultraschalluntersuchungen der Arterien, Venen und hirnversorgenden Gefäße mittels Doppler und Farbdoppler
- Gefäßdarstellung aller Versorgungsgebiete mittels venöser und arterieller DSA-Angiografie
- Phlebografie (Venendarstellung) mittels Kontrastmittel
- Behandlung von Schlaganfall-Patienten im Rahmen des Stroke unit-Konzeptes
- Auflösung von Gefäßverschlüssen durch Lysetherapie
- Medikamentöse Behandlung chronischer Durchblutungsstörungen und frischer Thrombosen
- Aufdehnung verengter Beinarterien und ggf. Einsetzen von Stents



## Fachgebiet Rheumatologie

**Diagnostik und Therapie von internistischen Knochenerkrankungen, entzündlichen und degenerativen Gelenk- und Wirbelsäulenerkrankungen.**

- Umfangreiche Röntgendiagnostik einschließlich CT-Knochendichtemessung
- Spezielle medikamentöse Therapieverfahren
- Umfassende Physiotherapie (Elektrotherapie, Ultraschall, Nasstherapie, Massagen u. a. m.)

## Fachgebiet Endokrinologie

**Standard-Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der inneren Sekretion (Diabetes mellitus, Schilddrüsenüber- und -unterfunktion, Fettstoffwechselstörungen).**

- Intensivtherapie des diabetischen Koma und des hypoglykämischen Schocks
- Konventionelle und intensivierete Insulinbehandlung
- Behandlung des diabetischen Fußes
- Strukturierte Diabetikerschulungen
- Ultraschalluntersuchungen der Schilddrüse

## Fachgebiet Pulmologie

**Diagnostik und Therapie von Atemwegs- und Lungenerkrankungen (Lungenentzündung, akute und chronische Bronchitis, Bronchialasthma, Lungengerüsterkrankungen einschließlich Silikose).**

- Lungenfunktionsprüfung mittels Ganzkörperplethysmografie und Diffusionskapazität
- Druckmessung in der Lungenschlagader mittels Rechterkatheter
- Diagnostik von Schlaf-Atem-Störungen (Schlafapnoe-Screening)
- Sauerstoffbestimmung in Ruhe und unter Belastung (Ergooytensimetrie)
- Sauerstoffbehandlung und künstliche Beatmung, Akut-Bronchoskopie
- Spiroergometrie zur Leistungsprüfung