

# Unser Leistungsspektrum im Überblick

## Herzkatheteruntersuchungen

- Coronarangiographie über die Arterie (Hand und Leiste)
- Ballondilatation und Stentimplantation (alle Arten)
- Rechtsherzkatheteruntersuchungen mit Bestimmung von Herzzeitvolumen und Shuntberechnungen

## Kreislauflabor

- Echokardiographie
- Stressechokardiographie
- Kipptischuntersuchungen
- Langzeit-EKG und Langzeit-Blutdruckmessungen

## Rhythmologie

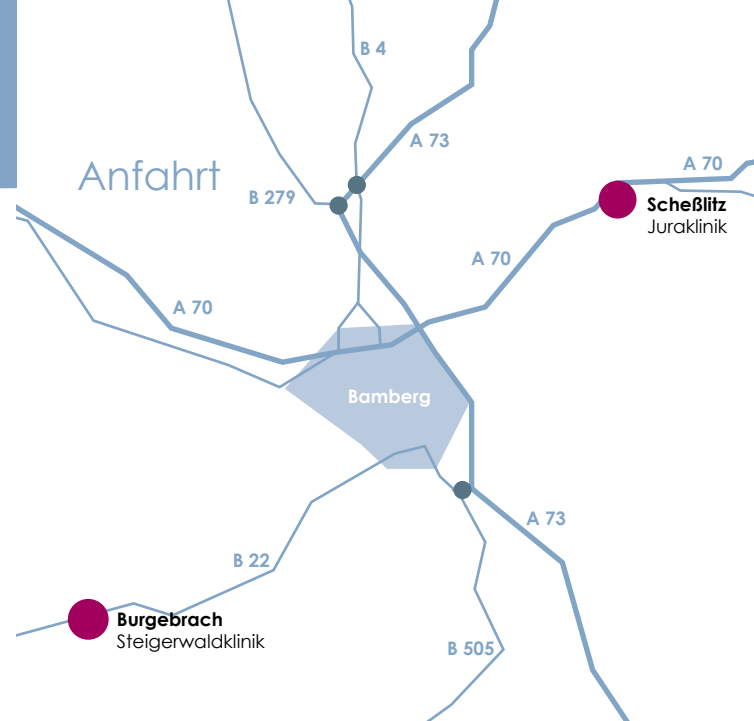
- Schrittmacher- und Defibrillatorkontrollen und -programmierung
- Implantation von Schrittmachern (in Kooperation mit der Chirurgie)
- Implantation von Defibrillatoren
- Implantation von Resynchronisationsaggregaten bei bestimmten Formen der Herzinsuffizienz
- Behandlung mit Defibrillatorwesen
- Implantation von Eventrecordern

## Intensivmedizin

- Differenzierte Schmerztherapie, auch mit regionalen Verfahren, in Zusammenarbeit mit dem Institut für Anästhesie und Schmerztherapie (Chefarzt Dr. Thomas Eberlein)
- Invasive und nichtinvasive Beatmung
- PICCO Monitoring

**„Es muss von Herzen kommen,  
was auf Herzen wirken soll.“**

Johann Wolfgang von Goethe



## Ihre Ansprechpartner:

### Interventionelle Kardiologie & Intensivmedizin

#### Chefarzt Dr. med. Hendrik Bachmann

Facharzt für Innere Medizin, Kardiologie  
und Intensivmedizin

E-Mail: [h.bachmann@gkg-bamberg.de](mailto:h.bachmann@gkg-bamberg.de)

### Steigerwaldklinik Burgebrach

Am Eichelberg 1, 96138 Burgebrach

Telefon: 09546-88-250

Telefax: 09546-88-259

E-Mail: [iki@gkg-bamberg.de](mailto:iki@gkg-bamberg.de)

### Juraklinik Scheßlitz

Oberend 29, 96110 Scheßlitz

Telefon: 09542-779-250

Telefax: 09542-779-259

E-Mail: [iki@gkg-bamberg.de](mailto:iki@gkg-bamberg.de)

[www.gkg-bamberg.de](http://www.gkg-bamberg.de)

Gemeinnützige Krankenhausgesellschaft  
des Landkreises Bamberg mbH



Wir sorgen für Sie.  
Steigerwaldklinik Burgebrach  
Juraklinik Scheßlitz

Kardiologie



**GKG**

Gesundheit & Lebensqualität  
für die Region Bamberg

Gemeinnützige Krankenhausgesellschaft  
des Landkreises Bamberg mbH

[www.gkg-bamberg.de](http://www.gkg-bamberg.de)

**Liebe Patientin, lieber Patient,**

mein Ärzteteam und ich widmen uns in der Abteilung Interventionelle Kardiologie & Intensivmedizin der Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Herzens. Hierfür steht am Standort Burgebrach ein hochmodernes Herzkatheterlabor zur Verfügung, von dem auch unsere Patienten aus der Juraklinik profitieren. Verengte Gefäße können mit Hilfe von Ballons und Stents geweitet werden.



Chefarzt  
Dr. med. H. Bachmann

Darüber hinaus versorgen wir Menschen mit schwerwiegenden Herzrhythmusstörungen im Bedarfsfall mit Schrittmachern und Defibrillatoren, die durch selbstständige Therapie Leben retten können. Ein weiterer Arbeitsschwerpunkt liegt in der Intensivmedizin. Hier können wir unsere Patienten im Falle schwerwiegender Erkrankungen überwachen, therapieren und auch beatmen.

Wir arbeiten eng mit der Herz- und Gefäßklinik in Bad Neustadt, der Universität Erlangen, dem Deutschen Herzzentrum in Leipzig und weiteren Kliniken zusammen. Wenn es nötig wird, können wir Ihnen eine Weiterbehandlung dort im Notfall auch sofort ermöglichen.

**Kardiologie**



**Intensivmedizin**

**Herzkatheterdiagnostik**



Mehr als 80% unserer Herzkatheterpatienten werden über eine Punktion an der Hand untersucht. Damit entsprechen wir von Anfang an den Forderungen der Europäischen Gesellschaft für Kardiologie (ESC). Diese Methode ist nicht nur wegen ihres höheren Komforts für den Patienten (keine anschließende Bettruhe) sondern vor allem wegen der niedrigeren Komplikationsrate wichtig. Gerade Patienten, die blutverdünnende Medikamente einnehmen müssen, profitieren stark von der extrem niedrigen Blutungsrate dieses Verfahrens. In 7% der Fälle gibt es allerdings Hinderungsgründe, die eine konventionelle Punktion über die Leiste erforderlich machen.

Die therapeutischen Möglichkeiten in unserem Labor entsprechen europäischem Standard. Ebenfalls führen wir routinemäßig Ballondilatationen und Stentimplantationen (inklusive medikamentenbeschichtete Stents) durch.

Unsere Ärzte und Pflegekräfte werden regelmäßig fort- und weitergebildet und stellen damit medizinische Leistungen auf höchstem Qualitätsniveau sicher.

**Defibrillatortherapie**

Die Behandlung von Patienten mit Hilfe von implantierbaren komplexen Geräten (Device, ICD, Defibrillator), die vital bedrohliche Herzrhythmusstörungen erkennen können, hat die Kardiologie der letzten 15 Jahre revolutioniert. Vor allem Patienten mit gut eingestellter aber hochgradiger Herzschwäche profitieren von diesen Therapien. Bei Patienten, die einen sogenannten Linksschenkelblock im EKG aufweisen, kann durch eine elektrische Beeinflussung des Herzens der gestörte Bewegungsablauf der Hauptkammern so verbessert werden, dass eine teilweise Verbesserung der Pumpschwäche möglich ist.



Neben der Implantation dieser Medizingeräte und konventioneller Herzschrittmacher kümmern wir uns um die richtige Programmierung, die für eine effektive Therapie essenziell ist. In Zusammenarbeit mit niedergelassenen Fachärzten können wir Ihnen ein sogenanntes Homemonitoring anbieten. Das Gerät wird hierbei via Telefon abgefragt und auf korrekte Funktion überprüft. Defibrillatoren verfügen auch über eine Schrittmacherfunktion. Schrittmacher beschränken sich jedoch nur auf die Therapie des langsamen Pulses, die „Defis“ können dagegen - notfalls mittels Schock - bedrohlich schnellen Puls beenden.