

24/7-Versorgung von Herzpatienten

Zahlreichen Patienten konnte im DRK Krankenhaus Hachenburg schnell geholfen werden

Seit mehr als einem Jahr hat sich die 24/7-Bereitschaft im Herzkatheterlabor unter Leitung des Chefarztes Dr. Steffen Bender bewährt. Zahlreichen Westerwäldern mit akuten Myokardinfarkten konnte durch die rasche, wohnortnahe Versorgung geholfen werden. Früher mussten Rettungswagen mit Herzpatienten oft an Hachenburg vorbei in entfernte Krankenhäuser fahren. Dabei ging unter Umständen wichtige Zeit verloren. Um nicht nur das erhöhte Patientenaufkommen quantitativ abzuarbeiten, wurde sukzessive in modernste medizintechnische Ausstattung investiert.

Belastungs-EKG

Der Förderverein des DRK KH Hachenburg investierte 15000 Euro in ein Belastungs-EKG mit umfangreichen Diagnosefunktionen, das den neuesten Standards entspricht. Diese Untersuchung ist jeder Herzka-

theteruntersuchung vorgeschaltet. Durch präzise Ergebnisse können unnötige Folgebehandlungen verhindert werden.

Spirometer-Messplatz

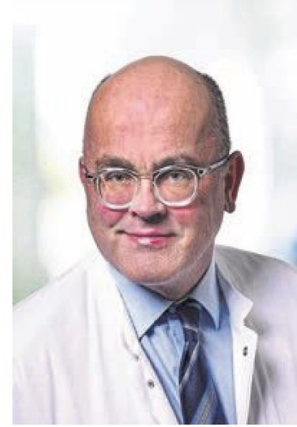
Zur Bestimmung und Einschätzung der Leistungsfähigkeit von Herz und Kreislauf – auch bei herzschwachen Patienten oder im Leistungssport – werden Spiroergometrien durchgeführt. Zusätzlich zur üblichen Belastung auf dem Fahrrad-Ergometer wird hier zusätzlich die Atmung unter Belastung gemessen. Die Spiroergometrie ist eine problemlose und risikoarme Untersuchung, die zwischen herzbedingten und lungenbedingten Einschränkungen der Leistungsfähigkeit unterscheidet. Auch im Vorfeld einer belastenden Operation kann mithilfe dieser Diagnostik das Operationsrisiko beurteilt werden.

Intravaskulärer Ultraschall (IVUS)

Seit Neuestem wird eine Herzkranzgefäß-Ultraschalldiagnostik eingesetzt, die eine 3-D-Darstellung der Gefäße liefert. Selbst kleinere Ablagerungen, Engstellen und unklare Veränderungen sind optimal sichtbar. Die Entfaltung eingesetzter Metallstützen, sogenannte Stents, wird genau lokalisiert. Die winzige Ultraschallsonde wird in gleicher Untersuchung mit der Katheter-Sonde in das Herzkranzgefäß eingelegt. Frühzeitig werden Gefäßverengungen erkannt und unnötige Behandlungen wie beispielsweise die Ballonaufdehnung vermieden.

Intrakoronare Druckdrahtmessung

Mit Hilfe eines dünnen Drahtes der in das Herzkranzgefäß hinter einer Stenose gebracht wird, kann der Druck im Gefäß bestimmt werden. Somit lässt sich die Relevanz einer Koronarstenose direkt während der Untersuchung bestimmen.



Chefarztes Dr. Steffen Bender Foto: privat

DRK Krankenhaus
Altenkirchen-Hachenburg



Leuzbacher Weg 21 | 57610 Altenkirchen (A)
Telefon: 02681 880 | Fax: 02681 884999
E-Mail: info@drk-kh-altenkirchen.de
Homepage: www.drk-kh-altenkirchen.de

Alte Frankfurter Str. 12 | 57627 Hachenburg (H)
Telefon: 02662 850 | Fax: 02662 852002
E-Mail: info@drk-kh-hachenburg.de
Homepage: www.drk-kh-hachenburg.de

Leistungsstarke medizinische Versorgung

Innere Medizin

- Kardiologie mit Linksherzkathetermessplatz (24-h-Bereitschaft) **H**
- Gastroenterologie **A**
- Geriatrie **H**
- Allgemeininternistische Erkrankungen **A + H**

Chirurgie/Orthopädie

- Allgemein- und Visceralchirurgie **A**
- Unfall- und Handchirurgie **A**
- Orthopädie/Unfallchirurgie und Sporttraumatologie **H**
- Alterstraumatologie/-medizin **H**
- Spinale Mikrochirurgie **H**

Kinder- und Jugendpsychiatrie

- Institutsambulanz **A + H**
- Teil- und vollstationäre Behandlung **A**

Anästhesie/Intensivmedizin (zertifiziert) **A + H**

Gynäkologie/Geburtshilfe **H**

- Physio-Ergotherapie (stationär und ambulant) **A + H**
- Urologie mit modernster Lasertechnik **A**
- Schmerzambulanz/Schmerztagesklinik **A**
- Computertomografie **A + H**
- Ambulantes Operieren **A + H**
- Traditionelle Chinesische Medizin **A**



Bildungszentrum (zertifiziert) für

Gesundheits- & Krankenpflege
(jährlich 60 neue Ausbildungsplätze) **H**

Kooperationen:

- Ambulante Dialyse **H**
- Onkologie **A + H**
- Ambulante Augenoperationen **H**

Praxen (MVZ)

- Orthopädie **A + H**
- Neurochirurgie **H**