

# Kompetente Betreuung von Patienten mit Herz-Kreislaufkrankungen

In der Kardiologie am Alice Hospital finden Patienten hochqualifizierte Fachärzte und moderne Diagnosegeräte – vereint mit dem Charme eines Belegkrankenhauses



Prof. Dr. M. C. Heidt (links) und PD Dr. O. Mohrs bei der Beurteilung eines Kardio-CTs.

Ein Arzt implantiert einem Patienten mit einer schweren Herzmuskelerkrankung einen Herzschrittmacher, der nicht nur seinen Herzrhythmus überwacht, sondern auch Alarm gibt, wenn sein Herz zu schwach schlägt. Zwei Tage später kann der Patient nach Hause gehen. Einem anderen Patienten mit einem Blutgerinnsel im Herzen pflanzt ein Kardiologe über einen Katheter einen kleinen Schirm ein, der ihn künftig vor einem gefährlichen Schlaganfall schützen soll. Ein dritter Patient hatte seit Jahren einen hohen Blutdruck, der sich durch Medikamente einfach nicht behandeln lässt. Erst nachdem kleine Nerven in seinen Nierenarterien verödet werden, sinken seine Blutdruckwerte allmählich ab.

Was nach einer Universitätsklinik klingt, leistet die kardiologische Abteilung des Alice-Hospitals in Darmstadt. In den vergangenen Jahrzehnten haben sich die Möglichkeiten, Krankheiten des Herzens zu therapieren, rasant entwickelt.

Heute gibt es ein breites Spektrum an Eingriffen, die schonend für den Patienten durchgeführt werden können. Die Kardiologie am Alice-Hospital ist bei dieser Entwicklung mit ihren hoch qualifizierten Fachärzten der beiden großen kardiologischen Arztpraxen (das „Kardiologische Zentrum Darmstadt“ und das „Zentrum für Herzgesundheit – Kardiologie Darmstadt“) und einer modernen Ausstattung stets vorne dabei.

## Flash-CT und Kardio-MRT

Mit der Vielzahl an neuen Therapien ist auch eine exakte Diagnose immer wichtiger geworden, um für jeden Patienten die für ihn am besten geeignete Behandlung zu finden. Für ihre Diagnostik stehen den Ärzten in Zusammenarbeit mit der Radiologie Darmstadt am Alice-Hospital hochmoderne Geräte, wie ein Flash-CT, zur Verfügung. Dieser Computertomograph fertigt unter minimaler Röntgenbelastung innerhalb so kurzer Zeit Aufnahmen des Herzens an, dass er sich sogar durch den Herzschlag nicht stören lässt. Ein weiteres hochmodernes Gerät ist das Kardio-MRT: Mit einer Magnetresonanztomographie können die Ärzte die Funktion und Krankheiten des Herzens mithilfe elektro-

magnetischer Felder ohne jegliche Strahlenbelastung untersuchen. (Weitere Informationen unter [www.cardiodiagnostik-darmstadt.de](http://www.cardiodiagnostik-darmstadt.de))

## Herznotaufnahme für Patienten mit unklaren Schmerzen im Brustkorb

Mit insgesamt 40 kardiologischen Betten, den beiden Praxen und dem Herzkatheterlabor, stellt die Kardiologie die größte Abteilung der Klinik dar. Auch intensivmedizinisch können die Ärzte ihre Patienten hier versorgen. Außerdem gibt es eine Herznotaufnahme (auch Chest-Pain-Unit oder kurz CPU genannt), um bei Patienten mit unklaren Schmerzen im Brustkorb die Ursachen möglichst rasch und zielgerichtet abzuklären. Falls ein Herzinfarkt dahinter steckt, zählt jede Sekunde, die es dauert, bis wieder Blut in das Infarktgefäß strömt. Rund 3000 Herzkatheter-Untersuchungen führen die Ärzte am Alice-Hospital jährlich durch. Finden sie einen akuten Verschluss können sie in vielen Fällen mit einem kleinen Ballon das Gefäß wieder aufdehnen.

## Der gleiche Facharzt ambulant und stationär

Auch vom Belegarztsystem profitieren die Patienten des Alice-Hospitals: Denn von der ambulanten Versorgung, über den stationären Aufenthalt bis hin zu der Nachbetreuung sind immer die gleichen Fachärzte zuständig. Diese enge Verknüpfung führt nicht nur zu kürzeren stationären Aufenthalten sondern oftmals auch zu einem engen Vertrauensverhältnis zwischen Arzt und Patient.

Neben der ambulanten und stationären medizinischen Betreuung können Herzpatienten am Alice-Hospital außerdem eine Rehabilitation in Anspruch nehmen. Im Alice-Reha-Park bereitet sie ein Team aus Physio-, Sport-, Ergo- und Ernährungstherapeuten, Ärzten, Sozialarbeitern und Psychologen mit direkter Aussicht auf die benachbarte Mathildenhöhe darauf vor, ihren Alltag wieder bestmöglich aufzunehmen. Neben Bluthochdruck, Herzmuskelerkrankungen und Rhythmusstörungen betreuen die Fachärzte hier unter anderem Patienten mit Durchblutungsstörungen, entzündlichen Erkrankungen des Herzens, Pumpleistungsschwäche und Schädigungen der Herzklappen. Einen besonderen Schwerpunkt sehen die Ärzte in der Früherkennung von Herz-Kreislaufkrankungen.



**Alice-Hospital**  
Dieburger Straße 31  
64287 Darmstadt  
Tel. 06151-402-0

Mail: [info@alice-hospital.de](mailto:info@alice-hospital.de)  
[www.alice-hospital.de](http://www.alice-hospital.de)

## Gesundheitsmesse Groß-Umstadt am 2. und 3. Juni 2012

Das Alice-Hospital stellt sich auf der Gesundheitsmesse „Herz und Körper“ am 2. und 3. Juni 2012 in Groß-Umstadt vor. Neben Vorträgen werden Ultraschalluntersuchungen der Halsschlagader, Katheter legen am Herzmodell und spezielle Massagen angeboten.

### Vorträge Samstag, 2. Juni

► 13.00 Uhr

#### Vorhofflimmern – Aktuelles zur Schlaganfallprophylaxe

Dr. med. Kai Magnusson, Facharzt für Innere Medizin, Kardiologie und Intensivmedizin Kardiologie Darmstadt – Zentrum für Herzgesundheit, Belegarzt am Alice-Hospital Darmstadt

► 15.00 Uhr

#### Was tun bei Schaufensterkrankheit? – Diagnostik und Therapie der arteriellen Verschlusskrankheit

Dr. med. Manfred Kreuzsch, Facharzt für Innere Medizin, Kardiologie, Kardiologie Darmstadt – Zentrum für Herzgesundheit Belegarzt am Alice-Hospital Darmstadt

### Vorträge Sonntag, 3. Juni

► 12.00 Uhr

#### Wenn die Herzkranzgefäße ins Bild müssen:

#### Wann Cardio-CT, wann Cardio-MRT, wann doch Katheter?

Dr. med. Matthias Zander, Facharzt für Innere Medizin, Kardiologie, Kardiologisches Zentrum Darmstadt, Belegarzt am Alice-Hospital Darmstadt und Ärztlicher Geschäftsführer des Alice-Hospitals

► 12.30 Uhr

#### 3D – neue Einblicke ins Herz

Dr. med. Nina Wunderlich, Fachärztin für Innere Medizin, Kardiologie Kardiologisches Zentrum Darmstadt, Belegärztin am Alice-Hospital Darmstadt