

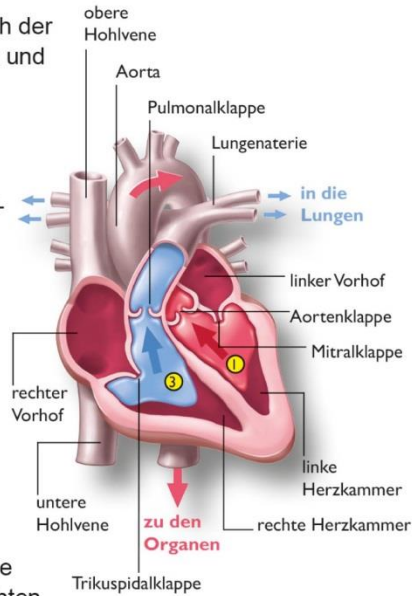
Die Arbeit des Herzens verläuft in zwei Phasen:

In der Systole zieht sich der Herzmuskel zusammen und wirft Blut aus.

Großer Kreislauf / Körperkreislauf

① Mit jedem Herzschlag pumpt die linke Herzkammer sauerstoffreiches Blut durch die Aortenklappe in die Aorta.

② Von dort aus fließt das Blut zu den Körperorganen, wo es Sauerstoff und Nährstoffe abgibt. Das sauerstoffarme Blut fließt über die Hohlvenen in den rechten Vorhof des Herzens zurück und gelangt durch die Trikuspidalklappe in die rechte Kammer.

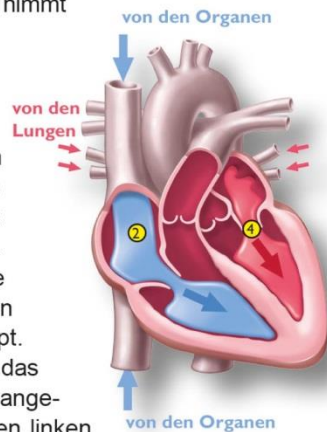


In der Diastole erschlafft der Herzmuskel und nimmt Blut auf.

Kleiner Kreislauf / Lungenkreislauf

③ Von der rechten Kammer wird das sauerstoffarme Blut durch die Pulmonalklappe über die Pulmonalarterien in die Lungen gepumpt.

④ In der Lunge wird das Blut mit Sauerstoff angereichert, strömt in den linken Vorhof zurück und gelangt durch die Mitralklappe wieder in die linke Herzkammer.



➔ sauerstoffreiches Blut ➔ sauerstoffarmes Blut

Abbildungen: medicalARTWORK

Notfallausweis –
der Lebensretter im Geldbeutel
ein Service der Deutschen Herzstiftung



Bei Herznotfällen zählt jede Minute. Hat der Notarzt sofort alle Daten zur Herzerkrankung und der Medikamenteneinnahme des Patienten vor sich, lässt sich eine deutlich bessere Notfallbehandlung erreichen und viele Komplikationen bis hin zum Tod können vermieden werden.

Die Deutsche Herzstiftung empfiehlt Herzpatienten diesen Notfallausweis, der den aktuellen Anforderungen von Kliniken und Praxen entspricht, immer mitzuführen. Idealerweise im Geldbeutel, denn bei Notfällen schauen Notärzte zuerst hier nach einem medizinischen Dokument. Bestellen Sie jetzt für Sie kostenlos den Notfallausweis der Deutschen Herzstiftung.

Bestellen Sie jetzt einfach telefonisch und **kostenlos** den Notfallausweis der Deutschen Herzstiftung:
☎ **069 955128-400**

Deutsche Herzstiftung e.V.
Bockenheimer Landstr. 94-96
60323 Frankfurt am Main
Tel.: 069 955128-0
Fax: 069 955128-313
info@herzstiftung.de
www.herzstiftung.de

Werden Sie Mitglied!




Herz außer Takt

Vorhofflimmern
Erkennung | Behandlung

Herzaktionstag

für Patienten, Angehörige und Interessierte
Vorträge, Beratung u.v.m.

Samstag, 03. November 2018
10.00 - 13.00 Uhr

Universitätsklinikum Tübingen
Crona Kliniken, Hörsaal 210
Hoppe-Seyler-Str. 3
72076 Tübingen

DHZ 

Deutsches Herzkompetenz Zentrum
Innovativ. Menschlich. Nah.

Eintritt frei!

 UNIVERSITÄTS
KLINIKUM
TÜBINGEN

Deutsche
Herzstiftung 

Herz außer Takt

Wenn das Herz nicht mehr im regelmäßigen Takt schlägt, spricht man von Herzrhythmusstörungen. Die häufigste Herzrhythmusstörung ist das Vorhofflimmern. Lebensbedrohlich ist Vorhofflimmern nicht – aber der unregelmäßige Herzschlag kann zu Blutgerinnseln im Herzen führen, die, vom Blutstrom verschleppt, ein Gefäß verschließen können. Hierbei ist der Schlaganfall die am meisten gefürchtete und folgenschwerste Komplikation des Vorhofflimmerns. In den letzten Jahren sind große Fortschritte bei den Medikamenten zur Hemmung der Blutgerinnung erzielt worden. Aber auch zu den Ursachen und der Behandlung des Vorhofflimmerns gibt es neue Erkenntnisse. Wie kann man den normalen Herzrhythmus wiederherstellen? Mit Medikamenten? Mit einem Kathetereingriff, der Ablation? Oder mit einer Operation? Gemeinsam mit Ihnen möchten wir solche und viele weitere Fragen erörtern und laden Sie sehr herzlich zu dieser Veranstaltung ein.

Prof. Dr. Meinrad Paul Gawaz*
Ärztl. Direktor

Prof. Dr. Dr. h.c. Christian Schlensak**
Ärztl. Direktor

Programm:

10.00 Uhr Vorhofflimmern:

- wie erkennen?
 - was kann der Patient dagegen tun?
 - die ernstesten Gefahren:
Herzschwäche und Schlaganfall
- PD Dr. Jürgen Schreieck*

10.30 Uhr Schlaganfallschutz mit Gerinnungshemmern bei Vorhofflimmern:

- wann muss ein Schlaganfallschutz mit Gerinnungshemmern erfolgen?
 - welche Medikamente?
 - was muss man beachten?
- Dr. Martin Duckheim*

11.00 Uhr Pause – Infostände, Beratung

11.30 Uhr Was kann der Kardiologe gegen Vorhofflimmern tun:
- wann Katheterablation?
- das komplexe Vorhofflimmern.
Wem kann man mit modernen Techniken auch noch bei Rückfällen helfen?
Prof. Dr. Peter Seizer*

12.00 Uhr Was können chirurgische Verfahren bei Vorhofflimmern leisten?
Dr. Luise Vöhringer**

12.30 Uhr Diskussion / Gespräch mit den Referenten

13.00 Uhr Ende der Veranstaltung

Diskussion jeweils nach den Vorträgen

* Innere Medizin III – Kardiologie und Kreislauferkrankungen
Deutsches Herzkompetenzzentrum am Universitätsklinikum Tübingen

** Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie
Deutsches Herzkompetenzzentrum am Universitätsklinikum Tübingen

Veranstalter / Ansprechpartner:
Prof. Dr. med. Meinrad Gawaz
Ärztlicher Direktor und Ordinarius
Innere Medizin III
Kardiologie und Kreislauferkrankungen
Universitätsklinikum Tübingen
Otfried-Müller-Str. 10, 72076 Tübingen
kardiologie@med.uni-tuebingen.de

Leitung:

PD Dr. Jürgen Schreieck
Leitender Oberarzt, Leiter Rhythmologie,
Inn. Medizin III – Kardiologie und Kreislauferkrankungen

Organisation:

Dr. Karin Müller, Funktionsoberärztin
Dr. Tatsiana Castor, Wissenschaftliche Referentin
Inn. Medizin III – Kardiologie und Kreislauferkrankungen

Deutsches Herzkompetenzzentrum
am Universitätsklinikum Tübingen

Nichts mehr verpassen

Newsletter 
der Deutschen Herzstiftung

regelmäßige Experten-Tipps
für die Herzgesundheit

Jetzt kostenfrei abonnieren

- informiert über Aktuelles aus der Herzmedizin
- bietet Rezepte aus der Mittelmeerküche
- beantwortet Fragen von Herzpatienten
- hilft mit praktischen Ratschlägen im Alltag weiter

Einfach anmelden unter

www.herzstiftung.de/Newsletter