

Angeborene Herzfehler

Angeborene Herzfehler gehören zu den häufigsten angeborenen Fehlbildungen. Etwa jedes 100. Kind kommt mit einer Fehlbildung des Herzens oder der herznahen großen Gefäße zur Welt.

Die Bandbreite ist groß: Manche Herzfehler sind klein, verursachen kaum Beschwerden und benötigen möglicherweise keine Behandlung. Andere sind komplex und erfordern bereits im Säuglingsalter einen Herzkathetereingriff oder eine Operation.

Welche Herzfehler gibt es?

Angeborene Herzfehler können beispielsweise die Herzscheidewände, Herzklappen, Herzkammern oder die großen herznahen Gefäße betreffen. Zu den häufigeren oder typischen Herzfehlern gehören:

- Ventrikelseptumdefekt (VSD),
- Vorhofseptumdefekt (ASD),
- persistierender Ductus arteriosus (PDA),
- Pulmonal- oder Aortenklappenstenose,
- Aortenisthmusstenose,
- Fallot-Tetralogie,
- Transposition der großen Arterien (TGA) und
- komplexe Herzfehler mit nur einer funktionellen Herzkammer (Einkammerherz).

Art und Ausprägung des Herzfehlers bestimmen, ob eine Behandlung notwendig ist und welche langfristige Betreuung empfohlen wird.

Diagnose vor der Geburt

Viele relevante angeborene Herzfehler können bereits vor der Geburt durch eine spezialisierte Ultraschalluntersuchung erkannt werden. Bei einem vorgeburtlich festgestellten Herzfehler können die weitere Diagnostik, die Geburt und – falls erforderlich – die Behandlung nach der Geburt frühzeitig geplant werden.

Gerne beraten wir Sie bereits vor der Geburt und unterstützen bei Bedarf die weitere Betreuung und die Kontaktaufnahme zu einem spezialisierten Herzzentrum.

Diagnostik und Betreuung nach der Geburt

Ein angeborener Herzfehler kann auch erst nach der Geburt vermutet oder festgestellt werden. Die notwendige kinderkardiologische Erstdiagnostik kann in unserer Praxis ambulant durchgeführt werden. Hierfür stehen uns praktisch alle wesentlichen Untersuchungsverfahren zur Diagnostik angeborener Herzfehler zur Verfügung.

Nach der Diagnose richten sich die notwendigen Untersuchungen und Kontrollabstände nach der Art des Herzfehlers, einer möglichen Behandlung und der individuellen Entwicklung.

Auch nach einem Herzkathetereingriff oder einer Herzoperation sind regelmäßige kinderkardiologische Kontrollen wichtig. Viele der notwendigen Untersuchungen und Verlaufskontrollen können nach der Entlassung aus dem Herzzentrum ambulant in unserer Praxis durchgeführt werden.

 [Weitere Informationen zur Diagnostik und Betreuung bei angeborenen Herzfehlern und Herzrhythmusstörungen](#)

Vom Kind zum Erwachsenen

Dank der großen Fortschritte in Diagnostik und Behandlung erreichen heute die meisten Menschen mit angeborenem Herzfehler das Erwachsenenalter. Deshalb benötigen immer mehr Betroffene auch als Erwachsene eine spezialisierte Betreuung.

Ein behandelter oder operierter Herzfehler ist dabei nicht automatisch vollständig geheilt. Je nach Herzfehler können auch langfristig regelmäßige Kontrollen notwendig sein. Für Erwachsene mit angeborenem Herzfehler (EMAH) ist daher eine entsprechend spezialisierte kardiologische Betreuung wichtig.

Als EMAH-Schwerpunktpraxis betreuen wir auch Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern und führen die erforderlichen ambulanten Untersuchungen und Verlaufskontrollen durch.

👉 [Weitere Informationen zur EMAH-Betreuung in unserer Praxis](#)

Informationen, Austausch und Unterstützung speziell für EMAH bieten unter anderem die [Berliner Powerherzen](#) als regionales Angebot für Berlin und Brandenburg sowie [JEMAH e.V.](#) als bundesweite Selbsthilfeorganisation für Jugendliche und Erwachsene mit angeborenem Herzfehler.

Herzfehler anschaulich erklärt

Wenn Sie mehr über einen bestimmten angeborenen Herzfehler erfahren möchten, finden Sie auf folgenden Seiten verständliche Beschreibungen und teilweise auch Abbildungen oder Animationen:

- [Deutsches Herzzentrum der Charité \(DHZC\)](#)
Anschauliche und allgemeinverständliche Informationen zu zahlreichen angeborenen Herzfehlern, ihrer Diagnostik und Behandlung.
- [kinderherzen – Angeborene Herzfehler](#)
Verständliche Informationen zu zahlreichen einzelnen Herzfehlern wie VSD, ASD, PDA, Fallot-Tetralogie, TGA, Aortenisthmusstenose und hypoplastischem Linksherzsyndrom.
- [Bundesverband Herzkranker Kinder \(BVHK\) – Herzfehler erklärt](#)
Anschauliche Animationen zum gesunden Herzen und zu verschiedenen angeborenen Herzfehlern.

Weitere Informationen

Ausführliche Informationen zum Leben mit einem angeborenen Herzfehler, zu Alltag, Familie, Schule, Sport, Forschung und dem Übergang ins Erwachsenenalter finden Sie außerdem bei:

- [Kinderherzstiftung der Deutschen Herzstiftung](#)
Medizinische Informationen und praktische Unterstützung für Menschen mit angeborenem Herzfehler und ihre Familien – von der Kindheit bis ins Erwachsenenalter.
- [Kompetenznetz Angeborene Herzfehler](#)
Wissenschaftlich fundierte Informationen zu angeborenen Herzfehlern, Forschung und langfristiger Versorgung.
- [HerzKind e.V.](#)
Informationen, Beratung und Unterstützung für Familien sowie Jugendliche und Erwachsene mit angeborenem Herzfehler.

Nützliche Links



Weitere Informationen zur Diagnostik und Betreuung bei angeborenen Herzfehlern und Herzrhythmusstörungen

<http://new2026.kindundherz.de/kinderkardiologie-und-angeborene-herzfehler#ahf-und-herzrhythmus>



Weitere Informationen zur EMAH-Betreuung in unserer Praxis

<http://new2026.kindundherz.de/kinderkardiologie-und-angeborene-herzfehler#EMAH>



Berliner Powerherzen

<https://www.berliner-powerherzen.de/>



JEMAH e.V.

<https://www.jemah.de/>



Deutsches Herzzentrum der Charité (DHZC)

<https://www.dhzc.charite.de/ratgeber/angeborene-herzfehler/>



kinderherzen – Angeborene Herzfehler

<https://www.kinderherzen.de/angeborene-herzfehler/>



Bundesverband Herzkrankte Kinder (BVHK) – Herzfehler erklärt

<https://bvhk.de/herzfehler-erklaert/>



Kinderherzstiftung der Deutschen Herzstiftung

<https://herzstiftung.de/leben-mit-angeborenem-herzfehler>



Kompetenznetz Angeborene Herzfehler

<https://www.kompetenznetz-ahf.de/>



HerzKind e.V.
<https://www.herzkind.de/>

Letzte redaktionelle Prüfung am: 17.08.2026