

## Die humangenetische Diagnostik

Falls sich im ärztlichen Beratungsgespräch der Verdacht auf eine genetisch bedingte Erkrankung als mögliche Ursache Ihres unerfüllten Kinderwunsches erhärtet, ist oftmals eine weiterführende genetische Diagnostik sinnvoll. Diese wird jedoch nur mit Ihrer ausdrücklichen Zustimmung durchgeführt und erfordert Ihre schriftlichen Einwilligung.

Entscheiden Sie sich für den genetischen Test, ist eine Blutprobe erforderlich. Die genetische Analyse konzentriert sich dann auf die konkrete medizinische Fragestellung. Die Ergebnisse werden Ihnen im Anschluss im Rahmen einer weiteren genetischen Beratung genau und verständlich erläutert.

## Leistungen der gesetzlichen Krankenversicherung

Die fachärztliche genetische Beratung und die genetische Diagnostik werden von den gesetzlichen Krankenkassen übernommen. Bei privat Versicherten werden die Kosten ebenfalls meist erstattet, es ist aber sinnvoll, vorab die Kostenübernahme für eine genetische Diagnostik zu klären. Wir helfen Ihnen gerne bei der Antragstellung.

### Unsere Empfehlung

Dieser Flyer bietet Ihnen erste allgemeine Informationen. Bitte sprechen Sie auf jeden Fall mit Ihrer Ärztin oder Ihrem Arzt.

## Vereinbaren Sie einen Termin

### Liebe Patientin, lieber Patient,

die Limbach Gruppe bietet ärztliche humangenetische Sprechstunden an derzeit sieben Standorten in Deutschland an. Vereinbaren Sie einen Beratungstermin in Ihrer Nähe:

#### Berlin

MVZ Humangenetik  
Limbach Berlin  
www.mvz-humangenetik  
limbach-berlin.de  
Tel. +49 30 8872900-00

#### Mainz

Limbach Genetics  
Medizinische Genetik Mainz  
www.medgen-mainz.de  
Tel. +49 6131 27661-0

#### Ingolstadt

MVZ Humangenetik Ulm  
Standort Ingolstadt  
www.humangenetik-ulm.de  
Tel. +49 731 850773-0

#### Passau

MVZ Humangenetik Ulm  
Standort Passau  
www.humangenetik-ulm.de  
Tel. +49 731 850773-0

#### Karlsruhe

MVZ Labor PD Dr. Volkmann  
und Kollegen  
www.laborvolkmann.de  
Tel. +49 721 85000-0

#### Ulm

MVZ Humangenetik Ulm  
www.humangenetik-ulm.de  
Tel. +49 731 850773-0

#### Leipzig

Praxis für Humangenetik  
www.genetik-praxis.de  
Tel. +49 341 99398491

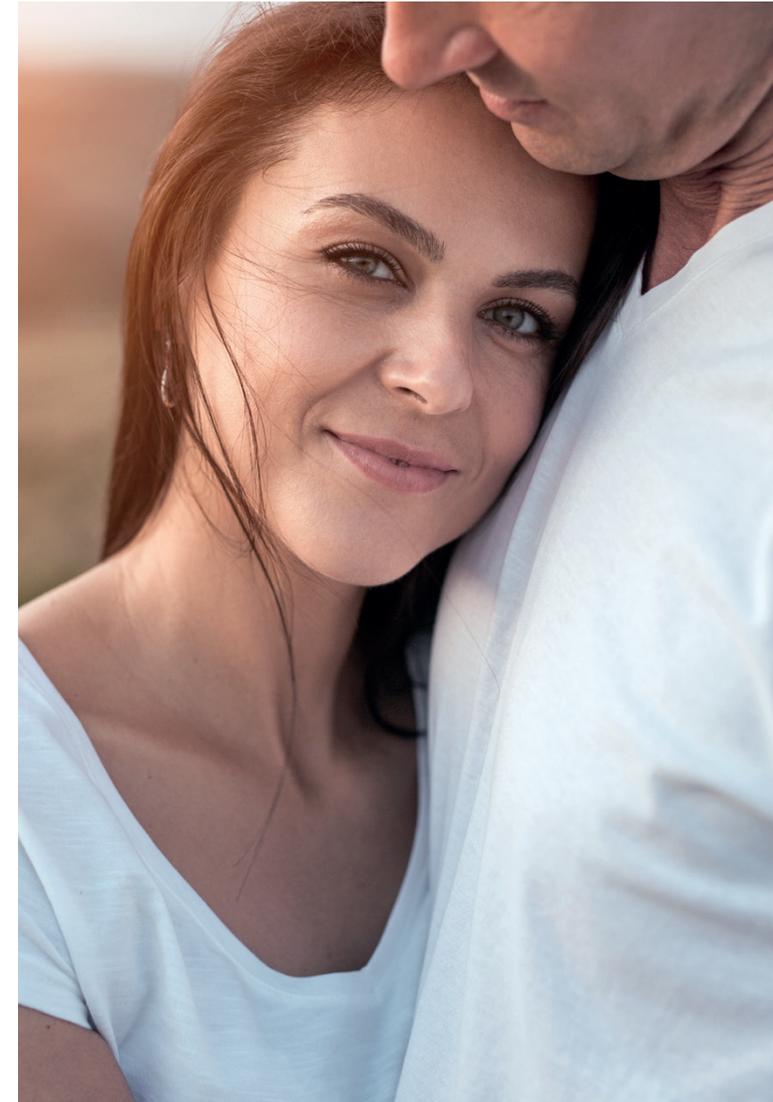


Limbach Genetics GmbH  
Medizinische Genetik Mainz  
Haifa-Allee 38 | 55128 Mainz  
www.medgen-mainz.de

LIMBACH GRUPPE

## Unerfüllter Kinderwunsch

Unterstützung mit genetischer Abklärung



## Unerfüllter Kinderwunsch

Ein unerfüllter Kinderwunsch ist für betroffene Paare emotional sehr belastend und mit vielen Fragen verbunden. Etwa 12% der Paare in Deutschland bleiben ungewollt kinderlos. Einigen Paaren kann zu einem Kind verholfen werden.

Es gibt viele verschiedene Ursachen für unerfüllten Kinderwunsch. Einige Ursachen können erblich bedingt sein, das heißt es liegen Veränderungen in den Erbanlagen bei einem (oder beiden) Partnern vor. Diese Veränderungen können durch eine genetische Diagnostik festgestellt werden.

## Warum ist eine genetische Diagnostik sinnvoll?

Eine genetische Abklärung kann Sie auf dem Weg zum Kind unterstützen:

- Die Ergebnisse ermöglichen eine bessere Beratung über eine eventuelle Behandlung.
- Ihr Arzt kann die Erfolgsrate einer künstlichen Befruchtung besser abschätzen und die Behandlung optimal auf Sie abstimmen.
- Das Risiko einer schwerwiegenden Erkrankung Ihres Kindes bei einer zukünftigen Schwangerschaft kann ggf. ermittelt werden.

## Wie läuft die genetische Beratung ab?

Im Rahmen des Gesprächs erstellt Ihr Arzt einen Stammbaum Ihrer Familie, der Erkrankungen und das Auftreten von unerfülltem Kinderwunsch enthält. Anschließend wird Ihr Arzt Ihnen die Möglichkeiten aber auch Grenzen einer genetischen Analyse darlegen.

Die humangenetische Beratung soll Sie in die Lage versetzen, eine eigenständige Entscheidung für oder gegen die genetische Testung zu treffen und Sie bei der Familienplanung zu unterstützen. Ungewollte Kinderlosigkeit ist ein Problem, das beide Partner betrifft, daher empfiehlt es sich als Paar zur Sprechstunde zu kommen.



## Genetische Ursachen von Kinderlosigkeit

Veränderung der Erbanlagen bei Mann oder Frau

Wenige oder keine Spermien in der Samenflüssigkeit bedingt durch eine genetische Ursache

Die Kenntnis über Ihre Ursache der Kinderlosigkeit kann für eine weitere Behandlung hilfreich sein.

In der Familie vorkommende Erbkrankheiten können ein Hinweis auf eine genetische Ursache sein

Bitte bringen Sie zur genetischen Beratung folgende Unterlagen mit:

- Vorbefunde (am besten schon vor der Beratung)
- Anmeldebogen und Einverständnis zur Beratung
- Versichertenkarte (gesetzlich Versicherte)
- Kenntnis der eigenen Krankengeschichte
- Angaben zur familiären Krankengeschichte

