



**MGZ**

Medizinisch Genetisches Zentrum

Patienteninformation



## **DAS HUMANGENETISCHE BERATUNGSGESPRÄCH**

## ■ DAS HUMANGENETISCHE BERATUNGSGESPRÄCH

Grundsätzlich ist die humangenetische Beratung ein Informationsgespräch, das den Ratsuchenden ermöglichen soll, ihre Entscheidung unter Einbeziehung möglichst vieler Teilaspekte der jeweiligen Fragestellung zu treffen. Eine humangenetische Beratung sollte nicht direktiv sein und kann mehrfach in Anspruch genommen werden.

**Die Indikationen für eine humangenetische Beratung** sind vielfältig. In praktisch allen Gebieten der Medizin gibt es Krankheitsbilder, die durch genetische Veränderungen verursacht oder zumindest mitverursacht werden. Hierzu gehören unter anderem Krankheitsbilder aus der Pädiatrie, der Neurologie und der Onkologie.

## ■ MÖGLICHE INDIKATIONEN

Humangenetische Beratung und Diagnostik sind angezeigt, wenn bei Ratsuchenden oder bei Familienmitgliedern eine der folgenden Erkrankungen oder Fragestellungen vorliegen:

- ▶ Komplexe Störungen (Verdacht auf genetisch bedingte Syndrome) und genetisch mitbedingte (multifaktorielle) Erkrankungen
- ▶ Entwicklungsverzögerung und Intelligenzminderung
- ▶ Fehlbildungen
- ▶ Muskelerkrankungen
- ▶ Neurogenetische Erkrankungen

- ▶ Familiäre Häufung von Tumorerkrankungen
- ▶ Erbliche Stoffwechselerkrankungen
- ▶ Kinderlosigkeit und/oder habituelle Fehlgeburten
- ▶ Vorliegende Schwangerschaft und:
  - ▷ geplante Pränataldiagnostik (invasiv oder nicht-invasiv)
  - ▷ erhöhtes Alter der Eltern
  - ▷ auffälliger Ersttrimester-Test oder auffälliger fetaler Ultraschall
  - ▷ reproduktionsmedizinische Maßnahmen
  - ▷ familiäre Belastung mit möglicherweise genetisch bedingten Erkrankungen
- ▶ Präimplantationsdiagnostik

**Besondere Bedeutung hat die humangenetische Beratung in der pränatalen Diagnostik.** Die Eltern sollten im Rahmen eines ausführlichen humangenetischen Beratungsgesprächs über die Möglichkeiten und Grenzen genetischer Diagnostik informiert werden, um dann ihre persönliche Entscheidung treffen zu können.

Das humangenetische Beratungsgespräch ist ebenso wie die indizierte genetische Diagnostik eine Leistung der Gesetzlichen und Privaten Krankenversicherungen. Gesetzlich Versicherte können mit ihrer Versichertenkarte oder mit Überweisungsschein zum Beratungsgespräch kommen (Anmeldung unter Tel. +49 (0)89 30 90 886-0).

## ■ INHALTE EINES HUMANGENETISCHEN BERATUNGSGESPRÄCHES

Das humangenetische Beratungsgespräch kann je nach Fragestellung folgende Themen und Fragestellungen beinhalten:

- ▶ Eigen- und Familienanamnese, Stammbaumerhebung
- ▶ Diagnosestellung bzw. Veranlassung von weiteren Untersuchungen, die zur Diagnosefindung beitragen können
- ▶ Bestimmung des Erbganges und des Wiederholungsrisikos für Betroffene und weitere Familienmitglieder
- ▶ Anforderung von Befunden der Ratsuchenden selbst bzw. ihrer Familienangehörigen mit den jeweiligen Entbindungen von der Schweigepflicht
- ▶ Körperliche Untersuchung
- ▶ Besprechung der Befunde und Ergebnisse
- ▶ Therapievorschläge und Besprechung von weiteren Vorsorgeuntersuchungen in Absprache mit den behandelnden Ärzten
- ▶ Erstellen eines ausführlichen Befundberichtes für die Ratsuchenden und die behandelnden Ärzte

Falls eine humangenetische Labordiagnostik erforderlich ist, kann diese im Rahmen des humangenetischen Beratungsgespräches veranlasst bzw. in unserer Praxis durchgeführt werden.

## ■ BERATUNGSSTELLEN

- ▶ **MGZ – Medizinisch Genetisches Zentrum**  
Prof. Dr. med. Dipl. chem. Elke Holinski-Feder  
PD Dr. med. Angela Abicht  
Fachärztinnen für Humangenetik, BAG  
  
Bayerstraße 3 - 5  
80335 München  
Tel. +49 (0)89 / 30 90 886 - 0  
Fax +49 (0)89 / 30 90 886 - 66  
  
info@mgz-muenchen.de  
www.mgz-muenchen.de

### Weitere Zweigpraxen und Filialen:

- ▶ **Klinikum Deggendorf**  
Perlasberger Straße 41  
94469 Deggendorf  
Tel. +49 (0)89 / 30 90 886 - 0
- ▶ **Klinikum Traunstein**  
Cuno-Niggel-Straße 3  
83278 Traunstein  
Tel. +49 (0)89 / 30 90 886 - 0
- ▶ **RoMed Klinikum Rosenheim**  
Pettenkoflerstraße 10  
83022 Rosenheim  
Tel. +49 (0)8031 / 365 - 3493
- ▶ **Kreiskrankenhaus Eggenfelden**  
Simonsöder Allee 20  
84307 Eggenfelden  
Tel. +49 (0)8721 / 983 - 7204
- ▶ **Klinikum Garmisch-Partenkirchen**  
Auenstraße 6  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel. +49 (0)8821 / 77 15 20
- ▶ **Onkologisches Zentrum Donauwörth,  
Donau-Ries Klinik**  
Neudegger Allee 10  
86609 Donauwörth  
Tel. +49 (0)906 / 29 99 39 - 0
- ▶ **Zentrum für Kinder und Jugendliche Inn-Salzach,  
Kreiskrankenhaus Altötting**  
Vinzenz-von-Paul-Straße 14  
84503 Altötting  
Tel. +49 (0)8671 / 958 - 0617

Arztstempel Ihrer Praxis

## MGZ – Medizinisch Genetisches Zentrum

Prof. Dr. med. Dipl.-Chem. Elke Holinski-Feder

PD Dr. med. Angela Abicht

Fachärztinnen für Humangenetik (MVZ)

Bayerstraße 3 - 5  
D-80335 München



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ML-13242-01-00

Telefon +49 (0)89 / 30 90 886 - 0

Fax +49 (0)89 / 30 90 886 - 66

Die Akkreditierung gilt nur für den in  
der Urkundenanlage D-ML-13242-01-00  
festgelegten Umfang

E-Mail [info@mgz-muenchen.de](mailto:info@mgz-muenchen.de)

Web [www.mgz-muenchen.de](http://www.mgz-muenchen.de)

