

Bekannte genetische Mutation bzw. Chromosomenanomalie bei einem Kind

Beratung der Eltern bzw. Verwandter über:

- Prognose
- Management
- Vorsorgemaßnahmen
- Wiederholungsrisiko
- Pränatal gendiagnostische Möglichkeiten bei weiterem Kinderwunsch

Teratogene Einflüsse

Beratung der Eltern über:

- Alkohol
- Infektionserreger
- Medikamente
- Zigarettenrauchen
- Radioaktive Strahlen in der Schwangerschaft



EINE ÜBERSICHT ALLER STANDORTE UND UNSERER FACHÄRZTINNEN UND FACHÄRZTE FINDEN SIE HIER:



Bitte scannen Sie diesen QR-Code.

PÄDIATRIE

FACHINFORMATION FÜR
ÄRZTE UND PATIENTEN



info@zotzklimas.de
www.zotzklimas.de

Die Institute für Medizinische Genetik bieten humangenetische Beratung und Diagnostik im breiten Spektrum der Humangenetik an. Unsere ärztlichen Mitarbeiter sind Ihre qualifizierten Ansprechpartner. In unserem Labor werden molekular- und zytogenetische Untersuchungen mit modernsten Analyseverfahren und bewährter Qualität durchgeführt:

- Zytogenetische Diagnostik
- Molekularzytogenetische Untersuchungen (FISH)
- Sanger-Sequenzierung und weitere molekulargenetische Techniken
- Next Generation Sequencing (NGS)
- Kinderwunsch- und Pränataldiagnostik
- Polkörper-Diagnostik

Mittels modernster Laborausstattung und den Zugriff auf umfassende Datenbanken leisten wir Diagnostik und Befundung auch in komplexen Fragestellungen.



In der Humangenetischen Sprechstunde erfolgt eine ausführliche humangenetische Beratung. Gemeinsam klären wir mit Ihnen Fragen einer eventuell erblich bedingten Erkrankung und beraten bzgl. der Möglichkeiten an genetischer Diagnostik.

Die Entscheidungen hinsichtlich der Durchführung genetischer Diagnostik und der Konsequenzen für die eigene Lebens- und Familienplanung trifft der Patient selbst.

Die humangenetische Beratung kann folgende Themen und Fragestellungen beinhalten:

- Erhebung der Eigen- und Familienanamnese
- Bestimmung des Erbgangs und des Wiederholungsrisikos für Betroffene und Familienmitglieder
- ggf. körperliche Untersuchung
- Diagnosestellung, ggf. Veranlassung von Untersuchungen, die zur Diagnosefindung beitragen können
- ausführliche Besprechung der Befunde und Ergebnisse
- Therapieempfehlungen und Besprechung von Vorsorgeuntersuchungen in Absprache mit den behandelnden Ärzten
- Erstellen eines ausführlichen schriftlichen Gutachtens für die Ratsuchenden und die behandelnden Ärzte

Die erforderliche genetische Labordiagnostik wird im Rahmen der Humangenetischen Sprechstunde veranlasst und in unserem Labor durchgeführt.

Das genetische Beratungsgespräch ist ebenso wie die indizierte genetische Diagnostik eine Leistung der Privaten und Gesetzlichen Krankenkassen.

Gesetzlich Versicherte können mit ihrer Versichertenkarte oder mit Überweisungsschein zum Beratungsgespräch kommen.

Es gibt vielfältige Gründe für eine humangenetische Beratung. In allen Gebieten der Medizin gibt es Krankheitsbilder, die durch genetische Veränderungen verursacht oder zumindest mitverursacht werden. In unseren Spezialsprechstunden bieten wir Ihnen eine Humangenetische Beratung und die entsprechende genetische Diagnostik zu diesen Fragestellungen an.

Entwicklungsgenetik

Ursachenklärung bei Kindern mit:

- Entwicklungsstörungen
- Autismus
- Fehlbildungen
- Behinderungen
- Großwuchs
- Proportionierter/dysproportionierter Kleinwuchs
- Mikrozephalie
- Makrozephalie
- Skelettale Dysplasien
- Pubertas praecox
- Geschlechtsdifferenzierungsstörungen

Genetik in der Neuropädiatrie

Ursachenklärung bei Kindern mit:

- Kindlichen Epilepsien
- Ataxien
- Spastischen Bewegungsstörungen
- Dystonien
- Zerebellären Hypoplasien