



Unerfüllter Kinderwunsch

Genetische Ursachen erkennen

Stand März 2024

Etwa jedes zehnte Paar in Deutschland ist ungewollt kinderlos.

Wir können Ihnen helfen mögliche Ursachen frühzeitig zu erkennen.

Neben einer Reihe von äußeren oder nicht-genetischen Faktoren, wie zum Beispiel Infektionen, können genetische Ursachen die Fruchtbarkeit eines Paares beeinträchtigen. Die häufigste genetische Ursache für einen unerfüllten Kinderwunsch ist eine Veränderung in der Erbinformation, den Chromosomen, bei einem der Partner - eine sogenannte balancierte Translokation. Mit einer genetischen Untersuchung (Chromosomenanalyse) kann eine solche Veränderung abgeklärt werden.

Mit diesem Flyer informieren wir Sie darüber, für wen eine genetische Sprechstunde und Untersuchung sinnvoll ist, wie diese am genetikum ablaufen und weshalb diese für Sie und Ihre Familienangehörigen nützlich sein können. Außerdem erhalten Sie relevante Kontaktinformationen.



Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage

Die Ursachen für unerfüllten Kinderwunsch sind vielfältig und betreffen Männer und Frauen gleich häufig

Für wen ist eine genetische Sprechstunde und Diagnostik sinnvoll?

- Wenn bei einem Paar innerhalb eines Jahres trotz ungeschütztem, regelmäßigem Geschlechtsverkehr keine Schwangerschaft eingetreten ist, dann spricht man von Unfruchtbarkeit. Spätestens dann kann eine sorgfältige medizinische Abklärung sinnvoll sein. Zu diesem Zeitpunkt wird eine Untersuchung der Chromosomen beider Eltern empfohlen.
- Bei einem auffälligen Spermogramm (verringerte Spermienzahl unter 5 Mio. ml) beim Mann oder einer Funktionsstörung der Eierstöcke (primäre Ovarialinsuffizienz) bei der Frau ist eine genetische Diagnostik sinnvoll.
- Bei einer bekannten genetischen Erkrankung oder unklaren Behinderungen in Ihrer Familie helfen wir Ihnen bei der Familienplanung und der Einschätzung eines Erkrankungsrisikos für Ihre Nachkommen.
- Bei blutsverwandten Paaren oder beim Auftreten von unklaren Behinderungen in Ihrer Familie kann eine Abklärung auf „stille“ Anlageträgerschaft helfen, eine informierte Entscheidung für die Familienplanung zu treffen.

Wie ist der Ablauf am genetikum?



Der erste Schritt: Die Sprechstunde am genetikum

Für die Sprechstunde am genetikum ist keine Überweisung erforderlich - gerne können Sie direkt einen Termin mit uns vereinbaren. Die genetischen Beraterinnen und Berater sind Ihnen einfühlsame und kompetente Ansprechpartner. Es wird Ihre persönliche und familiäre gesundheitliche Vorgeschichte erhoben und vorliegende ärztliche Befunde bewertet. Wir informieren Sie über mögliche Ursachen, Behandlungsoptionen und besprechen, ob und welche genetische Untersuchung sinnvoll ist.



Der zweite Schritt: Die Untersuchung am genetikum

Bei Paaren mit ungewollter Kinderlosigkeit wird meist bei beiden Partnern eine Chromosomenanalyse zur Abklärung von vererbaren Chromosomenveränderungen - sogenannten balancierten Translokationen - durchgeführt. Dafür genügt eine Blutprobe. Darüber hinaus kann beim Mann, wenn die Spermienanzahl niedrig ist, die AZF-Region und das CFTR-Gen und bei einer Frau mit primärer Ovarialinsuffizienz das FMR1-Gen untersucht werden.



Der dritte Schritt: Ergebnismitteilung

Nach einer genetischen Untersuchung teilen wir Ihnen das Ergebnis persönlich mit.

In Abhängigkeit von den Untersuchungsergebnissen besprechen wir mit Ihnen das weitere Vorgehen bezüglich möglicher Behandlungsoptionen und ggf. Bedeutung für Ihre weitere Familienplanung und weitere Familienangehörige. Nach Abschluss der genetischen Sprechstunde und Untersuchung fassen wir die besprochenen Informationen und Untersuchungsergebnisse in einem verständlichen genetischen Beratungsbrief zusammen.

Die Kosten für die humangenetische Sprechstunde und Diagnostik werden von gesetzlichen Krankenkassen übernommen. Privatversicherten Patienten (auch mit Beihilfe) stellen wir für die Abklärung der Kostenübernahme alle notwendigen Informationen zusammen.

Das genetikum ist ein spezialisiertes Facharztzentrum mit hochmodernem Labor.

Seit mehr als 30 Jahren beraten wir Menschen mit Erkrankungen, bei denen eine genetische Ursache festgestellt wurde oder für möglich gehalten wird.

Unser Anliegen ist es, ein kompetenter und einfühlsamer Ansprechpartner für Ratsuchende und deren Familien zu sein.

Wir stehen Ärzten und Kliniken in allen Bereichen der humangenetischen Diagnostik und Vorsorge für die optimale Betreuung und Behandlung ihrer Patienten zur Seite.



> 30

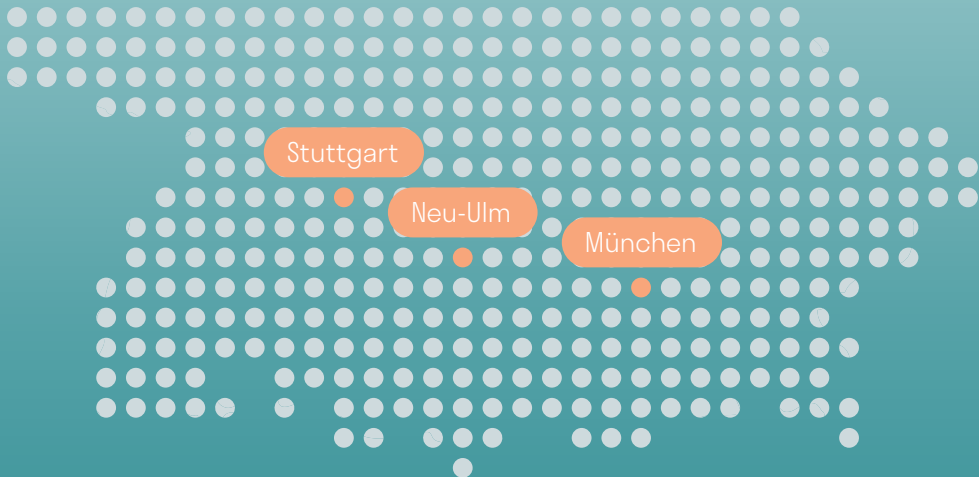
Jahre Erfahrung

> 115

Mitarbeiter

> 25.000

Befunde*



Unsere Standorte

Für eine persönliche genetische Sprechstunde stehen wir Ihnen an folgenden Standorten oder mit einer digitalen Sprechstunde zur Verfügung. Sprechen Sie uns gerne an:



Stuttgart

Lautenschlagerstr. 23
70173 Stuttgart
T 0711 36 086-0
E info@genetikum.de



Neu-Ulm

Wegenerstr. 15
89231 Neu-Ulm
T 0731 14 610-0
E info@genetikum.de



München

Sendlinger Str. 37
80331 München
T 089 69 31 92-0
E info@genetikum.de