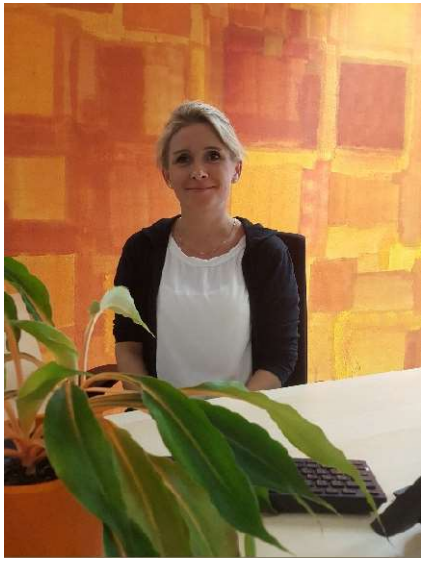
Die **Humangenetik** ist ein relativ junges Fachgebiet der Medizin, welches sich insbesondere mit der Diagnostik menschlicher Erbkrankheiten befasst. Das Wissen um genetisch bedingte oder mitbedingte Krankheiten wächst ständig an.

GENETISCHE BERATUNG

- zu allen Fragestellungen des Fachgebietes inklusive im Rahmen der vorgeburtlichen Diagnostik und zur Abklärung einer erblichen Krankheitsveranlagung
- **Terminvergabe** zeitnah und individuell
- **mit Überweisungsschein 06** vom Haus- oder Facharzt oder ohne Überweisung



TERMINVEREINBARUNG

- **online über ClickDoc**
- **0351 4466340**
- **anmeldung@medizinische-genetik-dresden.de**

GENETISCHE BERATUNG

bei eigener oder in der Familie aufgetretener genetischer Erkrankung, Fehlbildung oder Behinderung oder Verdacht auf eine solche
bedeutet

Informationen über Symptomatik, Vererbung, Wiederholungswahrscheinlichkeit, Diagnostik (ggf. vor Auftreten von Symptomen), Behandlungsmöglichkeiten und Vorsorgeempfehlungen

GENETISCHE BERATUNG

vor geplanter oder im Rahmen einer Schwangerschaft
bedeutet

Beratung zu Möglichkeiten vorgeburtlicher Untersuchungen und zum Erkrankungsrisiko oder zur Wiederholungswahrscheinlichkeit bei einem zu erwartenden Kind **bei**

- genetisch bedingter **Erkrankung oder Behinderung in der Familie** (oder Verdacht darauf)
- **erhöhtem Alter der Eltern** (z. B. mütterliches Alter ab 35 Jahre)
- **Verwandtenbeziehung**
- **äußeren Einflüssen** (z. B. Medikamenten, Strahlen, Schadstoffen)
- **vorgeburtlichen Auffälligkeiten** (z. B. im Ultraschall, auffällige Blutwerte)
- **Fehlgeburten**
- **unerfülltem Kinderwunsch**

BEISPIELE

erbliche Tumorerkrankungen

- Verdacht besteht z. B. bei
  - jungem Erkrankungsalter (z. B. Darmkrebs unter 50 Jahren, Brustkrebs unter 36 Jahren)
  - mehreren Tumoren in der Familie
  - mehreren Tumoren bei einem Patienten
- Individuelle Vorsorgeempfehlung bei erkrankten Patienten und gesunden Angehörigen

neuro-degenerative Erkrankungen, z. B.

- Demenz, Morbus Alzheimer, Creutzfeldt-Jakob-Krankheit
- Bewegungsstörungen wie Chorea, Ataxie, Parkinsonismus, Dystonie, Spinalparalyse
- Amyotrophe Lateralsklerose (ALS)

Gerinnungsstörung, z. B.

- Thrombosen in jungem Alter
- Thrombosen ohne adäquaten Anlass
- Thrombosen in der Familie
- Blutungsneigung

weitere Beispiele

- Marfan-Syndrom
- Hämochromatose
- Fettstoffwechselstörung
- Muskel- und Skeletterkrankung
- Stoffwechselerkrankungen
- Neurofibromatose
- Geistige Beeinträchtigung
- Polyzystische Nierenerkrankung
- Morbus Fabry
- Morbus Osler u. v. m.

GENETISCHE LABORUNTERSUCHUNGEN

- **belasten nicht das Laborbudget** des überweisenden Arztes
- **Zusendung von Blutproben** bitte mit Überweisungsschein Muster 10
- mind. 1 ml **EDTA-Blut** für molekulargenetische Untersuchungen **(Genanalysen)**
- ca. 5 ml **heparinisiertes Blut** für zytogenetische **(Chromosomenanalyse)**
- **Materialien für Blutentnahme und -versand** stellen wir gern zur Verfügung
- **Blutproben-Versand** ungekühlt per Post
- **Abholung der Proben** auf Wunsch möglich
- Untersuchungen, die wir nicht selbst durchführen, leiten wir an entsprechend qualifizierte Laboratorien weiter

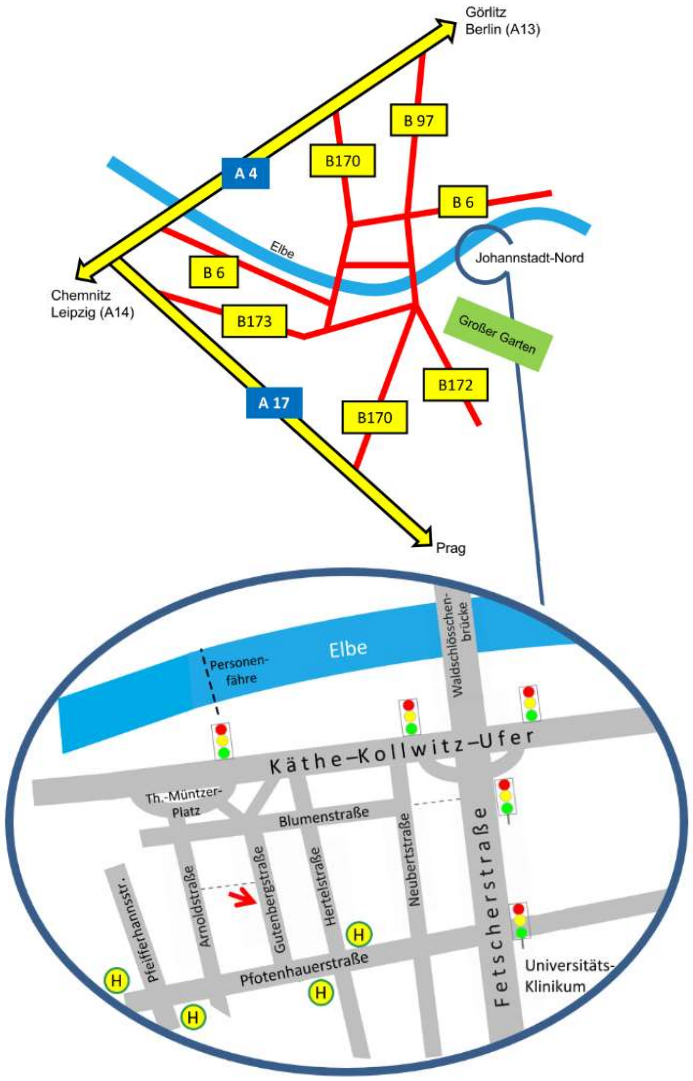
▶ ständige Erweiterung des **Spektrums unserer Laboruntersuchungen,** aktuell auf www.medizinische-genetik-dresden.de

SO ERREICHEN SIE UNS

Unsere Praxis ist mit der **Buslinie 62** zu erreichen.
▶ Haltestelle **Pfeifferhannsstraße** oder **Hertelstraße**

Kostenlose Parkplätze

In der **Tiefgarage** ca. 20 m links vom Praxiseingang (Schranke öffnet automatisch). Für die Ausfahrt erhalten Sie von uns einen Chip.



MEDIZINISCHE GENETIK DRESDEN
Gemeinschaftspraxis für Humangenetik

Dr. med. Andrea Bier
Priv.-Doz. Dr. med. Stefan Krüger
Dr. med. Silke Reif
Dr. med. Dipl.-Humanbiol. Manuela Timmer *angestellte Ärztin*
Fachärzte für Humangenetik

Gutenbergstraße 5 • 01307 Dresden
Tel. 0351 4466340
Fax 0351 44663415

praxis@medizinische-genetik-dresden.de
www.medizinische-genetik-dresden.de

Sprechzeiten
Mo-Do 08:00 – 18:00 Uhr
Fr 08:00 – 16:00 Uhr
sowie nach Vereinbarung