

Unsere Ärztinnen und Ärzte



Dr. med. Dr. rer. nat. Saskia Biskup
Fachärztin für Humangenetik



Dr. med. Dipl.-Med. Friedmar R. Kreuz
Facharzt für Humangenetik



Dr. med. Lisa Dudler
Leitung genetische Sprechstunde



Dr. med. Annekathrin Reinhardt
Fachärztin für Neuropathologie



Dr. med. Julia Wolf
Ärztin für Humangenetik in Weiterbildung



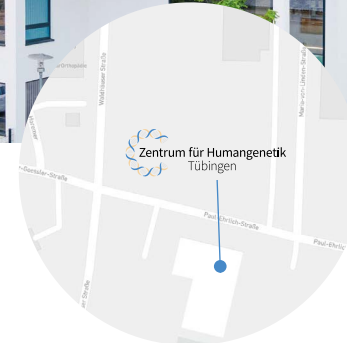
Julian Krampe-Winterberg
Arzt für Humangenetik in Weiterbildung



Christian Kempf
Arzt für Humangenetik in Weiterbildung

Ihr Weg zu uns

Sie finden uns an der **Ecke Waldhäuserstraße und Paul-Ehrlich-Straße** in Tübingen. Im Parkhaus am Ende der Paul-Ehrlich-Straße befinden sich Praxisparkplätze, die gerne genutzt werden können. Zudem befinden sich direkt vor dem Gebäude zwei Behindertenparkplätze.



Akkreditiert durch die DAKKS nach
DIN EN ISO 15189:2014

Zentrum für Humangenetik Tübingen
Dr. med. Dr. rer. nat. Saskia Biskup
Paul-Ehrlich-Straße 23
D-72076 Tübingen

Tel: + 49 (0) 7071 565 44 00
Fax: + 49 (0) 7071 565 44 22

www.humangenetik-tuebingen.de
info@humangenetik-tuebingen.de

Terminvereinbarung
Montag bis Donnerstag 9 bis 18 Uhr, Freitag 9 bis 16 Uhr

Willkommen im Zentrum für Humangenetik



Mit voller Leidenschaft für Humangenetik

Seit mehr als 10 Jahren unterstützen wir Sie dabei die genetische Ursache von Erkrankungen, Fehlbildungen oder anderen Merkmalen zu klären. Ob Fragen zur Familienplanung, Vorsorge oder zu besonderen genetischen Ursachen und Risiken – wir sind Ihre Expertinnen und Experten.

Sprechen Sie uns an. Wir unterstützen Sie bei der Auswahl der besten Diagnostik.



E-Mail: info@humangenetik-tuebingen.de
Tel: 07071 565 44 00

Mehr Gewissheit durch interdisziplinäre Expertise

Mit unserer langjährigen Expertise in genetischer Diagnostik lassen wir aus Ungewissheit Gewissheit werden. Unser kompetentes Team begleitet Sie Schritt für Schritt und erläutert Ihnen, sowie den Angehörigen, die Bedeutung der Befunde. Gemeinsam mit den behandelnden ärztlichen Kolleginnen und Kollegen helfen wir dabei, daraus resultierende medizinisch notwendige Entscheidungen zu treffen. Unser Beratungsangebot umfasst folgende Themengebiete:

- Prävention
- Pränataldiagnostik
- Tumordiagnostik
- Seltene Erkrankungen

Unser Anspruch: Sichere Ergebnisse

Mit modernsten Technologien, einer transparenten Arbeitsweise und höchster fachlicher Kompetenz erzielen wir Ergebnisse in herausragender Qualität. Zahlreiche Akkreditierungen unserer hauseigenen Diagnostik bestätigen unser Qualitätsversprechen. Als Expertinnen und Experten für Genetik sind wir uns der Verantwortung unserer Arbeit bewusst und legen einen größtmöglichen Wert auf ehrliche Kommunikation und Diskretion in Bezug auf Ihre persönlichen Daten.



Verlässlichkeit



Persönlichkeit



Transparenz



Alles aus einer Hand



Unsere Technologien

Das Zentrum für Humangenetik verfügt über ein großes Methodenspektrum. Insbesondere die modernen Methoden der Next-Generation-Sequenzierung machen es möglich, zeit- und kosteneffizient die richtige Diagnose zu stellen.

Unsere Technologien umfassen:

- Next Generation Sequencing (NGS)**
Die Hochdurchsatzsequenzierung ermöglicht es uns vielfältige Analysen durchzuführen - von der Hot-Spot Mutation bis zum Exom
- Somatische Diagnostik Tumorerkrankungen**
Durch den bioinformatischen Tumor-Normal Abgleich detektieren wir präzise onkogene Varianten und errechnen weitere Biomarker.
- CNV (Kopienzahlveränderungen)**
Wir detektieren einen krankheitsrelevanten Verlust – oder Zugewinn von DNA mit unterschiedlichen Methoden.
- Repeat-Analysen**
Längenveränderungen von in sich wiederholenden DNA Sequenzmotiven bestimmen wir mit Kapillar-Gelelektrophorese.
- Sanger-Sequenzierung**
Wir verwenden die klassische Sequenzierung, wenn nur ein kleiner Teil des Erbgutes analysiert werden muss.
- High-Sensitivity Mutationsanalysen**
Wenn es ganz genau sein muss. Wir detektieren Varianten in zellfreier DNA, auch bei niedrigsten Frequenzen.