

Unser Leistungsspektrum

- Konventionelle Zytologie – Cervix, Vulva, Mamma, Urin, Ascites
- Computerassistierte Dünnschichtzytologie
- Computerassistierte Doppelbefundung aller positiven Abstriche
- HPV-DNA-Typisierung – genauer Nachweis des Erregertyps
- P16/Ki67 – Bestimmung des Dysregulationsmarkers
- L1-Kapsid – Bestimmung des Progressionsmarkers
- Gesamtes Spektrum histologischer Untersuchungen
 - o Immunhistochemie
 - o Molekularpathologie
 - o Zytopathologie

Unsere Befundung

Wir bieten umfassende Befundberichte mit

- Aufistung von Vorbefunden
- Anamnese
- Zusammenführung aller Verfahren in einem validierten Befund
- Fotodokumentation
- Auswertungen von Positiven- und Endocervikalstatistik

Moderne Kommunikation

Wir stellen Ihnen die Daten schnell, optisch klar und unkompliziert zur Verfügung.

- Datenfernübertragung (DFÜ) – konventionell LDT
- Übermittlung des Bildbefundes (PDF) – Sie vermeiden unnötige Scan-Arbeit in der Praxis und erhalten digital den Originalbefund
- Order-entry – papierloser Auftrag und sofortiger Befundeinblick in unsere EDV, auch zur Archiveinsicht älterer Befunde
- Handy-App – Sie können Ihre Befunde jederzeit auf dem Handy einsehen

Service

Die enge Zusammenarbeit mit Ihnen ist uns wichtig. Wir bieten Ihnen:

- Hotline für Ärztinnen/Ärzte und Patientinnen/Patienten
- Telefon-Hotline für Befund- und Materialnachfragen
- Fahrdienst zum Proben- und Befundtransport
- Regelmäßige Weiterbildungsveranstaltungen
- Newsletter

LEISTUNGSPRINZIPIEN

Unserem langjährigen konstanten Erfolg und Wachstum liegen fünf Leistungsprinzipien zugrunde:

- Ständige Weiterentwicklung und Modernisierung der Diagnostik – angepasst an Arzt- und Patientenbedürfnisse – nach aktuellstem Wissensstand
- Problemlose Erreichbarkeit und schnelle Abläufe
- Therapieempfehlung praxis- und effizienzorientiert
- Individuelle und persönliche Betreuung unserer Einsender
- Kontinuierliches, konsequentes Qualitätsmanagement (nach DIN-Norm Zertifizierung 6/2015)

■ DÜSSELDORF

Institut für Blutgerinnungsdiagnostik, Medizinische Genetik und Laboratoriumsmedizin
Immermannstr. 65 A | 40210 Düsseldorf | Tel. 0211 - 0211 27 101 0

■ KÖLN

Institut für Blutgerinnungsdiagnostik und Medizinische Genetik
Bonner Straße 178 | 50968 Köln | Tel. 0221 - 94 20 13 0

■ AACHEN

Institut für Blutgerinnungsdiagnostik und Medizinische Genetik
Theaterplatz 6 - 12 | 50620 Aachen | Tel. 0241 99 77 57 0

■ ESSEN

Institut für Blutgerinnungsdiagnostik und Medizinische Genetik
Rüttenscheider Str. 14 | 45128 Essen Tel. 0201 878 927 20

■ LIMBURG

Institut für Blutgerinnungsdiagnostik und Medizinische Genetik
Josef-Schneider-Str. 7 | 65549 Limburg | Tel. 06431 908 860 0

■ BRAUNSCHWEIG

Institut für Blutgerinnungsdiagnostik
Zuckerbergweg 2 | 38124 Braunschweig | Tel. 0531 4829 245 0

■ DORTMUND

Institut für Blutgerinnungsdiagnostik, Laboratoriumsmedizin und Pathologie
Westenhellweg 95-100 | 44137 Dortmund | Tel. 02238 96 555 19

■ BOCHUM

Institut für Blutgerinnungsdiagnostik
Humboldtstr. 69 | 44787 Bochum | Tel. 0234 546 05 83 6

■ WIESBADEN

Institut für Blutgerinnungsdiagnostik
Wilhelmstraße 17 | 65185 Wiesbaden | Tel. 0611 447 685 85

■ PULHEIM

Institut für Zytologie und Pathologie
Auf dem Driesch 34 | 50259 Pulheim | Tel. 02238 96 555 19



**LABORATORIUMSMEDIZIN
HÄMOSTASEOLOGIE
MEDIZINISCHE GENETIK
ZYTOLOGIE UND PATHOLOGIE**

SEHR GEEHRTE KOLLEGIN, SEHR GEEHRTER KOLLEGE,

vielen Dank für Ihr Interesse an unserem Institut. Wir haben für Sie einige Informationen rund um unser Leistungsspektrum und unsere Abläufe zusammengefasst.

Unser Team und wir stehen Ihnen gerne jederzeit zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen



PD Dr. med. Rainer Zotz



Dr. med. Dietmar Klimas



ÜBER UNS

Mit mehreren Labor- und Praxisstandorten für spezielle Fragen (Hämostaseologie und Genetik) bietet unser medizinisches Einsendelabor interdisziplinäre und medizinisch-diagnostische Dienstleistungen für Patientinnen/Patienten, niedergelassene Ärztinnen/Ärzte, Kliniken und andere Einrichtungen.

Durch unsere Sprechstunden in verschiedenen Fachbereichen sind wir mit den Fragen unserer Einsender bestens vertraut. Wir wissen um die Wichtigkeit, verlässliche Ergebnisse zeitnah bereitzustellen und dabei die hohen Qualitätsstandards unserer Einsender zu erfüllen. Dabei bauen wir auf modernste Technik, unser hoch motiviertes und qualifiziertes Team und den konstanten Dialog mit Ihnen.

Persönliche Beratung und Betreuung haben bei uns höchste Priorität, um aus unserem Leistungsspektrum für Sie und Ihre Patientinnen/Patienten die bestmögliche Lösung zu erarbeiten.

LABOR

Unsere ärztlichen Kernkompetenzen liegen in den Bereichen

- Laboratoriumsmedizin
- Hämostaseologie
- Medizinische Genetik
- Zytologie
- Pathologie
- Transfusionsmedizin
- Mikrobiologie
- Endokrinologie

Wir bieten eine schnelle, valide Befundung unter Berücksichtigung Ihrer Angaben. Bei Angabe anamnestischer Daten erbringen wir außerdem eine individuelle Befundinterpretation und konkrete Therapieempfehlungen.

Uns zeichnet insbesondere die starke Verknüpfung der Laboruntersuchungen mit dem klinischen Alltag aus. Wir streben eine ganzheitliche Behandlung der Patientinnen/Patienten an, die aus der Abwägung sowohl der Anamnese als auch des Laborbefundes eine individuelle und patientenfreundliche Therapie ableitet.

Für Patientinnen/Patienten bieten wir spezielle Sprechstunden und Beratungen im Bereich der Gerinnung und der Medizinischen Genetik an.

HÄMOSTASEOLOGIE

Die Expertise unserer Hämostaseologie

Untersuchung auf thrombophile und hämorrhagische Risikomarker sowie ein weites Spektrum an Anamnesekonstellationen:

- Patientinnen/Patienten mit thromboembolischen Ereignissen (tiefe Venenthrombose, Lungenarterienembolie), Patientinnen/Patienten mit arteriellen Verschlüssen (Myokardinfarkt, Hirninfarkt, Schlaganfall, Augengefäßverschlüsse), Patientinnen/Patienten mit klinischer Blutungsneigung (Hämophilie A/B, von-Willebrand-Syndrom, Gerinnungsfaktorenmangel)
- Schwangere Frauen mit thrombophiler Eigen- oder Familienanamnese
- Frauen mit Wunsch nach hormoneller Kontrazeption

Auf Wunsch liefern wir ausführliche Therapieempfehlungen, z.B. zur Anwendung von Heparin in der Schwangerschaft, zur Dauer der oralen Antikoagulation nach stattgefundenem thromboembolischem Ereignis oder zum perioperativen Management von Patientinnen/Patienten mit Blutungsneigung.

Sprechstunden für Gerinnungserkrankungen

In unseren Spezialsprechstunden für Gerinnungserkrankungen in Düsseldorf und Essen bieten wir Ihnen und Ihren Patientinnen/Patienten folgende Leistungen:

Diagnostik und Behandlung von Thromboseerkrankungen

- Thrombosen und Schwangerschaften
- Schwangerschaftskomplikationen (Abort, Präeklampsie)
- Venöse Thrombosen und Embolien
- Arterielle Thrombosen und Infarkte
- Venenentzündungen
- Gerinnungshemmung

Diagnostik und Behandlung von Blutungsneigungen

- Hämophilie A und B
- Überträgerinnen von Hämophilie
- von-Willebrand-Syndrom
- Arterielle Thrombosen und Infarkte
- Funktionsstörungen der Blutplättchen
- Seltene Gerinnungsstörungen



MEDIZINISCHE GENETIK

Unser Leistungsspektrum und Expertise

- Zytogenetische Diagnostik
- Molekularzytogenetische Untersuchungen
- Tumorzytogenetik
- Molekulargenetische Diagnostik mit modernster Technik: Next Generation Sequencing (NGS)
- Panorama™-Test (nicht-invasiver Pränataltest mit patentierter Technologie)
- Polkörper-Diagnostik

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

Sprechstunden für Medizinische Genetik

In unseren Spezialsprechstunden in Köln, Düsseldorf, Aachen und mehreren Zweigstellen, bieten wir Ihren Patientinnen/Patienten Beratung zu allgemeinen und komplexen genetischen Erkrankungen und zur Risikoabwägung an.

Häufige Fragestellungen in der genetischen Sprechstunde:

- Ungewollte Kinderlosigkeit, vorgeburtliche Auffälligkeiten, Syndrome (z.B. Prader-Willi-Syndrom, Angelman-Syndrom), Fehlgeburten/ Totgeburten
- Bindegewebserkrankungen (Ehlers-Danlos-Syndrom, Marfan-Syndrom)
- Muskel- und Skeletterkrankungen
- Entwicklungsstörungen/ Chromosomenstörungen
- Geistige und körperliche Behinderung
- Blutbildungsstörungen/ Gerinnungsstörungen
- Herz-Kreislauf-Erkrankungen
- Krebserkrankungen (Darmkrebs, Brustkrebs, Prostatakrebs etc.)
- Neurologische Erkrankungen
- Stoffwechselstörungen (Eisenspeicherkrankheit, Fettstoffwechselstörungen, Hormonstörungen, Nahrungsmittelunverträglichkeiten)

Ärztinnen/Ärzte können sich jederzeit über unsere Arzt-Hotline an uns wenden. Patientinnen/Patienten können die genetische Sprechstunde auch ohne Überweisung aufsuchen.