

Kontakt

**Klinik für Gastroenterologie, Stoffwechselerkrankungen
und Internistische Intensivmedizin (Med. Klinik III)**
Prof. Dr. Dr. med. Alexander Koch, MHBA, FESBGH
Komm. Klinikdirektor

**Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Kinder- und
Transplantationschirurgie**
Univ.-Prof. Dr. med. Florian Vondran
Klinikdirektor
Uniklinik RWTH Aachen
Pauwelsstraße 30
52074 Aachen
www.ukaachen.de

QR-Code
scannen
für Termin!



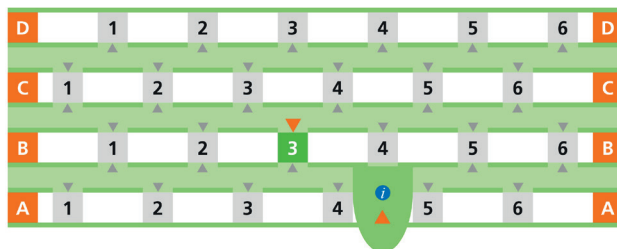
Buchungssystem: www.ukaachen.de/endoskopie
Alternativ Kontaktaufnahme über endoskopie@ukaachen.de
(bevorzugt) oder Tel.: 0241 - 8080863

Wegbeschreibung

So finden Sie uns:

Leitstelle B4, Etage 3 (zwischen Aufzug B3/B4)

Sie treten durch den Haupteingang ein und gehen hinter der Rolltreppe zum Aufzug B3. Bitte melden Sie sich auf der 3. Etage ca. **15 Min. vor Ihrem Termin** an der Leitstelle B4 an.



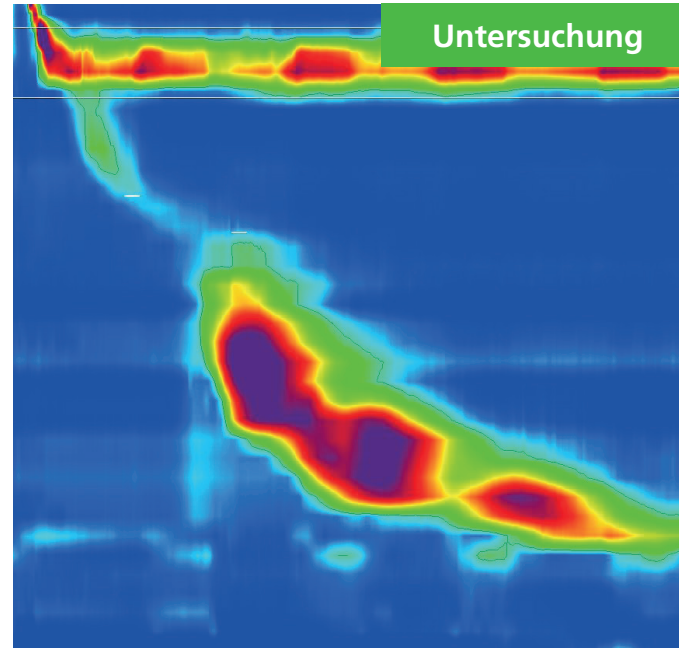
Haupteingang

Besuchen Sie unsere Webseite

www.ukaachen.de/endoskopie
www.ukaachen.de/med3-funktionsdiagnostik

**Klinik für Gastroenterologie,
Stoffwechselerkrankungen und
Internistische Intensivmedizin
(Medizinische Klinik III)**

**Klinik für Allgemein-, Viszeral-,
Kinder- und Transplantationschirurgie**



Manometrie

Infoblatt für Patientinnen und Patienten

Ablauf

Bei Ihnen ist die Durchführung einer Manometrie der Speiseröhre geplant. Die Manometrie ist eine Untersuchung, die zur Messung des Drucks und der Bewegungen in der Speiseröhre durchgeführt wird. Sie dient dazu, die Funktion des oberen und unteren Schließmuskels der Speiseröhre sowie der Speiseröhre selbst zu überprüfen. Bei der Untersuchung wird eine dünne Sonde über die Nase oder den Mund in die Speiseröhre eingeführt. Diese Sonde misst den Druck und die Bewegungen der Speiseröhre, während Sie schlucken.

Vor der Untersuchung

- Vorbereitung:
Bitte kommen Sie nüchtern zur Untersuchung, d.h. es darf 4 Stunden vor der Untersuchung nichts mehr gegessen oder getrunken werden.
- Medikamente:
Informieren Sie uns bitte, wenn Sie regelmäßig Medikamente einnehmen. Eventuell müssen bestimmte Medikamente vor der Untersuchung abgesetzt werden. Ihr Arzt wird Ihnen hierzu genauere Informationen geben.

Ablauf der Untersuchung

- Einführung der Sonde:
Die Manometrie erfolgt in der Regel über die Nase. Es wird eine dünne, flexible Sonde in Ihre Nase eingeführt und bis in den unteren Bereich der Speiseröhre geschoben. In einigen Fällen kann die Sonde auch über den Mund eingeführt werden, dies hängt von Ihrer individuellen Situation ab. Während der Einführung der Sonde werden Sie aufgefordert, zu schlucken, damit der Arzt die Bewegungen der Speiseröhre und die Druckverhältnisse messen kann.
- Messung:
Die Sonde bleibt während der Untersuchung in Ihrer Speiseröhre. Die Messung dauert normalerweise etwa 20 bis 30 Minuten. Während der Messung werden Sie mehrfach gebeten, zu schlucken. Dies hilft dem Arzt, die Druckverhältnisse in der Speiseröhre zu messen und festzustellen, ob es Anomalien in der Bewegung oder im Druck der Muskulatur gibt.

- Schlucken während der Untersuchung: Es ist wichtig, dass Sie während der Messungen regelmäßig auf Aufforderung schlucken, um genaue Ergebnisse zu erhalten. Achten Sie darauf, nicht zu schlucken, wenn Sie dazu nicht aufgefordert werden.

Nach der Untersuchung

- Nach Abschluss der Untersuchung wird die Sonde entfernt. In den meisten Fällen können Sie sofort wieder nach Hause gehen. Sie dürfen danach wieder essen und trinken, sobald die Untersuchung beendet ist.
- Es kann sein, dass Sie nach der Untersuchung etwas Halsschmerzen oder eine laufende Nase haben, was jedoch in der Regel schnell wieder abklingt.
- Die Ergebnisse der Manometrie werden in der Regel im Anschluss an die Untersuchung von Ihrem Arzt ausgewertet. Ein weiterer Termin zur Besprechung der Befunde wird mit Ihnen vereinbart oder dem zuweisenden Arzt zugesendet. In manchen Fällen können Sie die Ergebnisse direkt im Anschluss erhalten, wenn diese einfach auszuwerten sind.

