



Städtisches Klinikum, Postfach 6280, 76042 Karlsruhe  
Stabsstelle Unternehmenskommunikation

## Stabsstelle Unternehmenskommunikation

### Referent

Oliver Stilz  
Tel. 0721 974-1137  
oliver.stilz@klinikum-karlsruhe.de  
oeffentlichkeitsarbeit@klinikum-karlsruhe.de

Internet: [www.klinikum-karlsruhe.de](http://www.klinikum-karlsruhe.de)

Ihre Nachricht

Unsere Nachricht  
UK/OS

Datum  
21.03.2024

## Pressemitteilung

# Darmgesundheit im Fokus – Einsatz von KI und Fast-Track bei Darmkrebs

*Anlässlich des Darmkrebsmonats März informieren Experten des Klinikums Karlsruhe über neue Entwicklungen in der Diagnostik und Therapie des Darmkrebs. Das Spektrum reicht von der Rolle des Mikrobioms über den Einsatz von KI in der Krebsvorsorge bis hin zum Fast-Track-Verfahren, mit dem Komplikationen nach operativen Eingriffen vermieden werden.*

Bereits zum 23. Mal steht der März in ganz Deutschland im Zeichen der Darmkrebsvorsorge. Denn durch Früherkennung können nahezu alle Darmkrebsfälle verhindert oder frühzeitig geheilt werden. Im Forum Gesundheit „Darmgesundheit im Fokus – Einsatz von KI und Fast-Track bei Darmkrebs“ am 27. März rücken Mediziner des Städtischen Klinikums Karlsruhe daher die Bedeutung der Vorsorge sowie die schonende Behandlung in den Mittelpunkt.

Zunächst erklärt Gastroenterologe Prof. Liebwin Goßner, Direktor der Medizinischen Klinik II, welche Rolle das Mikrobiom bei der Darmgesundheit spielt. Anschließend gibt Goßner spannende Einblicke in die Zukunft der Diagnostik: Künstliche Intelligenz, kurz KI, die zur Interpretation der Befunde eingesetzt wird. Dazu wertet die KI Bilder, die bei einer Endoskopie aufgenommen wurden, aus und hilft somit, Krebsvorstufen im Darm noch zuverlässiger zu erkennen. Die Medizinische Klinik II setzt dieses zukunftsweisende Verfahren als eine der ersten Kliniken in Deutschland und einzige in der Region Karlsruhe ein.

Der Chirurg Dr. Jörg Baral, Sektionsleiter Kolorektale Chirurgie und Proktologie am Klinikum Karlsruhe, stellt anschließend die neu etablierte Fast-Track-Chirurgie am Klinikum Karlsruhe vor. Dieses therapeutische Konzept soll durch die Kombination mehrerer Einzelmaßnahmen eine Komplikation nach operativen Eingriffen vermeiden. Ziel des Fast-Track-Konzeptes ist es,



das Operationstrauma zu minimieren, die Erholungsphase nach der Operation zu beschleunigen, das durch die Operation gestörte physiologische Gleichgewicht wiederherzustellen und die Selbstständigkeit der Patientinnen und Patienten zu erhalten.

Die Veranstaltung findet am **Mittwoch, den 27. März, um 17 Uhr** im Veranstaltungszentrum Haus R statt. Dieses erreichen Sie über den Zentraleingang Haus M, den Nordeingang von Haus M sowie den Südeingang von Haus R am Parkplatz in der Franz-Lust-Straße 29. Weitere Informationen zu Anfahrt, Parken und einen Lageplan finden Sie unter: <https://www.klinikum-karlsruhe.de/anfahrt/>

Das Forum Gesundheit ist kostenfrei und eine vorherige Anmeldung ist nicht erforderlich.