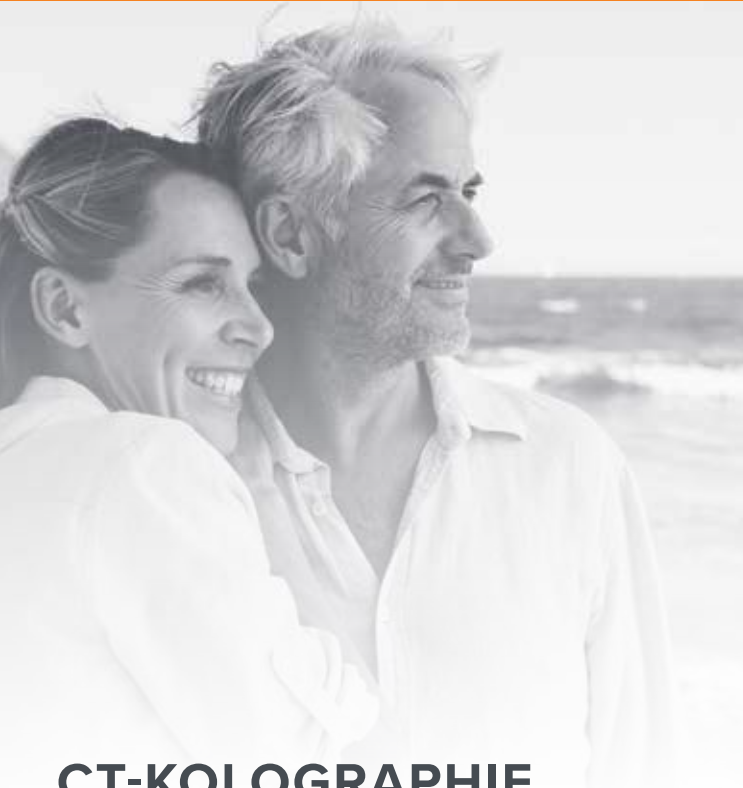




DIE RADIOLOGIE
INDIVIDUELLE DIAGNOSTIK

**CT-KOLOGRAPHIE
(VIRTUELLE KOLOSKOPIE)**

**ERFAHRUNG UND KOMPETENZ
IN DER DARMKREBSVORSORGE**



CT-KOLOGRAPHIE

DIE ZUVERLÄSSIGE ALTERNATIVE
ZUR DARMSPIEGELUNG

DIE RADIOLOGIE – Vertrauen Sie auch bei der Darmkrebsvorsorge auf unseren Vorsprung an Erfahrung und Kompetenz, den wir jeden Tag für Ihre Gesundheit einsetzen.



DIE RADIOLOGIE
AN SECHS STANDORTEN IN MÜNCHEN

PRAXISZENTRALE:
Sonnenstraße 17, 80331 München
www.die-radiologie.de

T +49 . 89 . 550 596-0
E info@die-radiologie.de

**DIE UNTERSUCHUNG ZUR DARMKREBSVORSORGE
FÜHREN WIR AN UNSEREM STANDORT
PRINZREGENTENPLATZ DURCH:**

Prinzregentenplatz
Prinzregentenplatz 13
81675 München

WIR BERATEN
SIE GERNE

FRÜHERKENNUNG MIT MODERNSTEN METHODEN



**KEIN MEDIZINISCHER
EINGRIFF
NOTWENDIG**



**SCHMERZFREIE
UNTERSUCHUNG**



**PRÄZISE ERGEBNISSE
FÜR IHRE
GESUNDHEIT**

Warum ist Darmkrebsvorsorge so wichtig?

Mit jährlich über 70.000 Neuerkrankungen ist Darmkrebs die zweithäufigste Tumorerkrankung in Deutschland. Dabei können verdächtige Darmpolypen (= Vorstufen von Darmkrebs) durch gezielte Vorsorge heute rechtzeitig erkannt und gut behandelt werden. So lässt sich die Entstehung eines gefährlichen Tumors erfolgreich verhindern. Dennoch nehmen leider bisher nur wenige Menschen die Möglichkeit zur Vorsorge wahr.

DIE RADIOLOGIE bietet Patienten mit Vorbehalten gegenüber der klassischen Darmspiegelung (Endoskopie) mit der CT-Kolographie (virtuelle Koloskopie) jetzt eine echte Alternative – in zahlreichen wissenschaftlichen Studien wurde ihre gleichwertige Genauigkeit und Zuverlässigkeit gegenüber der klassischen Endoskopie bewiesen. Der Darm wird dabei im modernen 64-Zeilen Computertomographen schnell und schmerzfrei auf Polypen und tumoröse Veränderungen sowie Engstellen untersucht.

Wann ist die CT-Kolographie sinnvoll?

- Bei Patienten, die eine herkömmliche Darmspiegelung (Endoskopie) ablehnen
- Bei endoskopisch nicht vollständig einsehbarem Darm (z.B. bei Knickbildung, Engstellen)
- Bei Patienten mit erhöhtem Blutungsrisiko (z.B. durch blutverdünnende Medikamente) oder bei denen aus anderen Gründen eine Darmspiegelung nicht durchführbar ist

UNTERSUCHUNGSABLAUF



**15 MINUTEN
GESAMTDAUER DER
UNTERSUCHUNG**

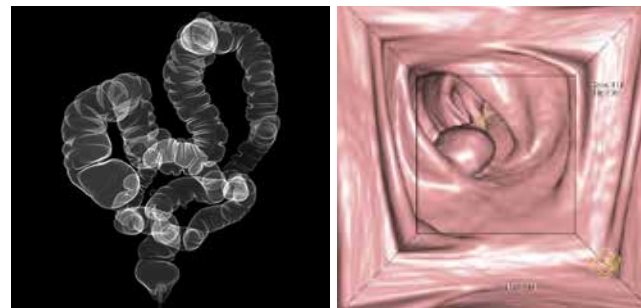


**TECHNIK
COMPUTERTOMO-
GRAPHIE**

Wie läuft die Untersuchung ab?

Die Untersuchung wird im ultraschnellen 64-Zeilen Computertomographen durchgeführt und dauert nur wenige Minuten. Die so erstellten hochaufgelösten Bilder werden anschließend unter Verwendung einer speziellen 3D-Software analysiert, um Polypen und Tumore auszuschließen.

Bei einem auffälligen Untersuchungsergebnis (z.B. Darmpolyp) kann gegebenenfalls eine koloskopische Abtragung (in Kooperation mit einem Gastroenterologen) noch am gleichen Tag ohne erneute Vorbereitung erfolgen.



DIE VORTEILE DER CT-KOLOGRAPHIE



**KEINE NARKOSE
NOTWENDIG**



**HOHE
DIAGNOSTISCHE
SICHERHEIT**



**WIRD ÜBERNOMMEN
VON DEN PRIVATEN
KRANKENKASSEN**

Die Vorteile der CT-Kolographie (virtuellen Koloskopie)

- Keine Narkose oder Sedierung – kein Narkoserisiko
- Die Untersuchung dauert nur wenige Minuten
- Hohe diagnostische Sicherheit
- Die Dicke der Darmwand und alle Bauchorgane können – im Gegensatz zur Endoskopie – mitbeurteilt werden
- Kein Einführen eines Endoskops notwendig, daher vernachlässigbare Perforationsgefahr (Risiko bei der Endoskopie ca. 0,2%)
- Komplette Darmdarstellung (in der Endoskopie bleiben einzelne Darmanteile oft nicht einsehbar)
- Auch Patienten mit Herzschrittmacher können untersucht werden

Welche Vorbereitung ist notwendig?

Auch die virtuelle Darmspiegelung kann nur durchgeführt werden, wenn der Darm vorbereitet ist. Deshalb nimmt der Patient ab dem Nachmittag des Vortages eine Lösung zur Darmentleerung ein. Um die Belastung so gering wie möglich zu halten, findet die Untersuchung gleich am darauf folgenden Vormittag statt.

Wer trägt die Kosten der Vorsorgeuntersuchung?

Private Krankenversicherungen erstatten die Kosten der virtuellen Koloskopie meist in voller Höhe. Die gesetzlichen Krankenkassen tragen die Kosten nur teilweise oder in begründeten Einzelfällen auf Anfrage.