



CT-Kolonografie (virtuelle Koloskopie)

Sehr geehrte Patientin! Sehr geehrter Patient!

Die CT-Kolonografie, auch virtuelle Koloskopie genannt, ist seit einigen Jahren ein etabliertes Verfahren, um den Dickdarm und seine umliegenden Organe zu untersuchen. Nach entsprechender Vorbereitung (=Reinigung des Darmes durch Trinken einer speziellen Flüssigkeit) wird der Darm mittels Luft aufgeblasen. Anschließend werden in der Computertomografie Schichtbilder aufgenommen. Aus diesen Daten werden dreidimensionale Bilder errechnet und rekonstruiert, die vom Radiologen am Bildschirm wie eine herkömmliche Koloskopie angesehen werden können. Da eine Darmspiegelung simuliert wird, spricht man von einer „virtuellen“ Koloskopie.

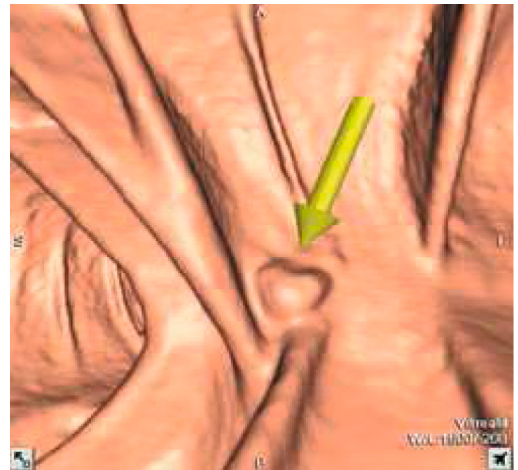
Diese Untersuchung wird seit 1.1.2025 von allen österreichischen Pflichtversicherungen (KFA, BVAEB, GW, LW, ÖGK) übernommen.

Ausnahme: Die ÖGK übernimmt die Kosten nicht, wenn die Diagnose „Vorsorgeuntersuchung“ lautet, dann wird die Untersuchung zu einer Privatleistung mit einem Preis von € 363,-

Untersuchungsablauf:

Zunächst wird Ihnen Buscopan (ein Medikament zur Darmberuhigung) über eine Armvene appliziert, um die Spannung der Darmwand herabzusetzen. Eine intravenöse Kontrastmittelgabe ist in den meisten Fällen nicht notwendig. Zuerst werden Sie in Seitenlage auf dem Untersuchungstisch positioniert. Es wird Ihnen ein kurzes Darmrohr vorsichtig in den Enddarm eingeführt.

Danach wird der Darm vorsichtig mit Luft aufgeblasen. Anschließend drehen Sie sich auf den Rücken und legen die Arme gestreckt über den Kopf. Es erfolgt nun eine Aufnahmeserie in Rückenlage und danach in Bauchlage. Im Anschluss wird das Darmrohr entfernt und die Untersuchung ist für Sie beendet.



Polyp im Dickdarm

Welche Komplikationen können auftreten?

Verglichen zu einer konventionellen Koloskopie, die eine invasive Methode darstellt, gibt es bei der virtuellen CT keine Nebenwirkungen. Diese Methode wird häufig dann angewendet, wenn die konventionelle Koloskopie aus diversen Gründen nicht zum Ziel führt!

CT-KOLONOGRAFIE FRAGEBOGEN

Ihr Untersuchungstermin ist

am

um

Uhr.

Aufklärungsgespräch

Ich habe die Aufklärungsblätter gelesen und verstanden. Ich konnte im Aufklärungsgespräch (vor der Untersuchung) alle mich interessierenden Fragen stellen. Sie wurden vollständig und verständlich beantwortet. Die Fragen zur Krankengeschichte (Anamnese) habe ich nach bestem Wissen beantwortet.

Wichtige Fragen vor der Untersuchung:

Bitte aufmerksam lesen und ausfüllen

Hat jemand in der Familie Darmkrebs ?	
Frühere Dickdarmuntersuchungen? Polypenentfernung? Gewebeentnahme? Welche? Wann ?	
Bauchwandhernie (Bauch- / Nabelbruch)?	
Voroperationen im Abdomen ? Blinddarmentfernung?	
Sonstiges?	

Einwilligung:

Ich habe mir meine Entscheidung gründlich überlegt - ich benötige keine weitere Überlegungsfrist.
Ich willige einer CT-Darstellung von Dick- und Enddarm inklusive der Gabe von Buscopan ein.

Datum

Unterschrift des/der Patienten/in bzw. des/der Erziehungsberechtigten
(bei PatientInnen bis zum vollendeten 16. Lebensjahr)

Unterschrift
Arzt