



PATIENTEN – INFORMATION

CT-COLONOSKOPIE

Methode:

Bei der CT-Colonoskopie handelt es sich um eine spezielle CT-Untersuchung des gesamten Abdomens, wobei der Darm zuvor durch abführende Maßnahmen gereinigt und mittels Luft entfaltet wird. Mit Hilfe einer speziellen Software kann der Dickdarm dreidimensional dargestellt werden. Dadurch gelingt Gewächse wie Polypen und Tumoren ab einer Größe von 5 mm verlässlich nachzuweisen.

Indikation:

Internationale Studien haben die CT-Colonoskopie bei folgenden Fragestellungen als sinnvoll eingestuft:

- Dickdarmkrebsvorsorge
- Unvollständige Darmspiegelung (nicht passierbare Engstellen im Dickdarm)

Mögliche Komplikationen:

Selten kann es nach der Untersuchung durch das eingeführte Darmrohr leicht aus dem After bluten.

Ernsthafte Komplikationen sind eine Rarität.

Vorbereitung:

Die vollständige Darmreinigung von Stuhl- und Flüssigkeitsresten durch abführende und diätetische Maßnahmen ist notwendig (siehe Info-Blatt „Vorbereitung CT-Coloskopie“).



Untersuchungsablauf:

Bitte suchen Sie unmittelbar vor der Untersuchung nochmals eine Toilette zur Darmentleerung (Stuhlreste) auf. Nach Lagerung auf der Untersuchungsliege des CT-Gerätes wird Ihnen über eine venöse Kanüle (Venflon) Kontrastmittel injiziert. Anschließend wird in Bauchlage über ein dünnes Darmrohr Luft in den Dickdarm gepumpt. Die CT-Untersuchung wird schließlich in Bauch und Rückenlage durchgeführt. Die Untersuchung dauert etwa **15 Minuten**.

Befund:

- a) Normalbefund: Nächste Vorsorgeuntersuchung in längstens 5 Jahren.
- b) Polyp / Gewächs: konventionelle Dickdarmspiegelung mit Gewebeprobeentnahme erforderlich.

Bei weitere Fragen stehen wir Ihnen selbstverständlich jederzeit gerne zur Verfügung.