



Radiologische Gemeinschaftspraxis Metzingen - Reutlingen

Patienteninformation zur Computertomographie (CT)

Liebe Patientin, lieber Patient,

bei Ihnen soll eine Computertomographie durchgeführt werden. Dies ist eine rechnergestützte spezielle Röntgenuntersuchung, bei der Querschnittbilder des Körperinneren angefertigt werden. Während der Untersuchung liegen Sie auf einer bequemen Untersuchungsfläche, die dann stückweise durch die weite Öffnung des Computertomographen fährt. Der Betrieb des Geräts verursacht nur ein leises Rauschen. Während der Bildaufnahme im Bauch- oder Brustraum müssen Sie in der Regel die Luft anhalten. Sie bekommen dann von uns über die Sprechanlage ein entsprechendes Atemkommando. Die Gesamtdauer der Untersuchung beträgt nur wenige Minuten, je nach Ausdehnung und Fragestellung. Während der Untersuchung werden Sie von uns überwacht. Bei evtl. auftretenden Problemen können Sie sich jederzeit durch Rufen über die in das Gerät integrierte Sprechanlage melden. Da es sich um eine Untersuchung mit Röntgenstrahlen handelt, tritt auch eine geringe Strahlenbelastung auf. Deshalb dürfen Computertomographien wie andere Röntgenuntersuchungen nur bei entsprechenden Indikationen durchgeführt werden. Bei bestehender Schwangerschaft sollte keine Computertomographie durchgeführt werden.

Dr. med. Dipl.-Phys. Reinhard Baumann - Dr. med. Hilmar Bongers
Priv. Doz. Dr. med. Hilmar Krapf - Priv. Doz. Dr. med. Sigrid Friese
Obere Wässere 3-7 • 72764 Reutlingen • Telefon: (07121) 90908-40
www.radiologie-metzingen.de