

Herz-CT

Sehr geehrte Patientin, sehr geehrter Patient

Ihre Ärztin / Ihr Arzt hat Sie zu einem sogenannten Herz-CT zugewiesen für die Darstellung der Herzkranzarterien. Hierzu sollten Sie Folgendes wissen:

Was ist das Herz-CT?

Mit dem Herz-CT kann die Durchblutung der Herzkranzarterien (Koronargefässe) beurteilt werden. Man kann sehen, ob Verkalkungen oder eine Engstelle vorhanden ist.

Wichtig: Ihre Vorbereitung für die Untersuchung

Bitte 24 Stunden vor der Untersuchung:

- Keinen Kaffee trinken (auch keinen koffeinfreien Kaffee)
- Keinen Schwarztee trinken (auch kein Eistee)
- Keine Cola oder Energydrinks trinken
- Für Männer: Keine potenzsteigernden Mittel nehmen (z.B. Viagra, Levitra, Cialis)

Essen:

- Sie dürfen eine leichte Mahlzeit vor der Untersuchung zu sich nehmen.

Ihre Medikamente:

- Alle Ihre Medikamente können Sie wie gewohnt einnehmen.

→ *Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.*

Ablauf der Untersuchung

Die Untersuchung selbst dauert etwa 10 - 20 Minuten. Ihre gesamte Aufenthaltsdauer bei uns kann jedoch zwischen 30 Minuten und 2 Stunden betragen, da für die Untersuchung ein Puls von ≤ 70 /min erforderlich ist. Meist muss zur Senkung des Pulses ein Medikament verabreicht werden, nach dessen Einnahme eine gewisse Wartezeit bis zum Wirkungseintritt erforderlich ist (mind. 30 min). Sobald der Zielpuls erreicht ist, beginnt die Untersuchung. Sie liegen dabei möglichst ruhig auf dem Rücken. Die Aufzeichnung des Herzschlages erfolgt mittels EKG-Elektroden auf Ihrer Brust. Die Untersuchung erfolgt mit Atemanhalt, entsprechende Atemkommandos geben wir Ihnen. Zur Darstellung der Herzkranzgefässe muss ein jodhaltiges Kontrastmittel intravenös gespritzt werden, welches für kurze Zeit ein starkes Wärmegefühl erzeugen kann, was aber normal ist (das Kontrastmittel ist vorgewärmt). Gelegentlich kann ein metallischer Geschmack im Mund auftreten. Insgesamt besteht aber eine sehr gute Verträglichkeit. Selbstverständlich werden Sie während der gesamten Untersuchung jederzeit von unserem medizinisch-technischen Personal betreut und überwacht.