

Patienteninformation

Skelettszintigraphie



CDT CENTRUM
FÜR DIAGNOSTIK
UND THERAPIE

Liebe Patientin, lieber Patient,

bei Ihnen ist eine Knochenuntersuchung, eine Skelettszintigraphie geplant. Die Skelettszintigraphie untersucht den Knochenstoffwechsel. Viele Erkrankungen können den Knochenstoffwechsel verändern. So kann z.B. herausgefunden werden, ob Gelenke entzündet sind oder Rheuma vorliegt, ob eine Hüft- oder Knieprothese gelockert ist oder ob sich Tumorabsiedelungen (Metastasen) im Knochen befinden. Die Skelettszintigraphie ist dabei eine schonende Untersuchungsmethode.

Wir erläutern Ihnen kurz den Untersuchungsablauf, damit wir durch Ihre Mithilfe gemeinsam ein optimales Untersuchungsergebnis erzielen.

Die **Gesamtdauer** der Untersuchung beträgt etwa **4 bis 6 Stunden**.

Für die Kameraaufnahmen liegen Sie auf einer Untersuchungsliege. Die Kamera gleitet über Sie hinweg oder dreht sich um Sie herum. Sie kommen nicht in eine „Röhre“. Die Kamera sendet keine Strahlung aus und macht keine lauten Geräusche.

Bei der leicht radioaktiven Substanz handelt es sich nicht um ein Röntgenkontrastmittel, Allergien und Unverträglichkeiten treten nicht auf. Die mit der Untersuchung verbundene Strahlenbelastung ist niedriger als bei einer CT-Untersuchung des Bauches.

Untersuchungsablauf

1. Die Untersuchung beginnt mit dem Arztgespräch (bringen Sie bitte wenn notwendig einen Übersetzer mit).
2. Wir geben Ihnen eine leicht radioaktive Substanz in eine Vene.
3. Dann folgt je nach Erkrankung/Beschwerden die erste ca. halbstündige Untersuchung an der Kamera.
4. Danach haben Sie 2 bis 4 Stunden Wartezeit. Diese Zeit können Sie außerhalb der Praxis verbringen (z.B. in Ihrer Wohnung) oder im Wartezimmer der Praxis.
5. Während der Wartezeit trinken Sie bitte ca. 1 Liter und gehen oft zur Toilette.
6. Nach der Wartezeit folgt die zweite ca. einstündige Untersuchung an der Kamera.

Bei Fragen zur Untersuchung rufen Sie uns gerne an unter der Telefonnummer: **0221 99 502-100**.

Ihr Termin im CDT am

Bitte informieren Sie uns, falls Sie den vereinbarten Termin nicht wahrnehmen können.

Wir freuen uns, Sie in unserem Institut zu begrüßen!

Ihr Team der Nuklearmedizin
MVZ CDT Strahleninstitut GmbH

Kontakt:

MVZ CDT Strahleninstitut GmbH
Centrum für Diagnostik & Therapie
Turiner Str. 2, 50668 Köln
Tel.: 0221 99 502 - 100

E-Mail: info@strahleninstitut.de

www.strahleninstitut.de

[f/Strahleninstitut](https://www.facebook.com/Strahleninstitut)

Route:



Wichtiges & Bitte mitbringen:

- **Überweisung + Versicherungskarte**
- **Getränk (1 Liter)**
- **Voruntersuchungen (CDs)**
- Sie müssen nicht nüchtern bleiben.
- Sie können morgens Ihre Medikamente nehmen (außer Kortison).
- Bringen Sie bitte den neuesten Arztbrief, Röntgenbefund, CT-Befund, MRT-Befund mit (falls vorhanden).
- Bringen Sie bitte CDs von Untersuchungen wie Röntgen, CT, MRT mit (falls vorhanden).
- Wenn Sie in unserer Praxis warten möchten, bringen Sie sich etwas zu essen mit.
- Bitte melden Sie sich telefonisch vor dem Untersuchungstag, wenn Sie Platzangst (Klaustrophobie) haben.
- Bei allen Patientinnen soll eine Schwangerschaft ausgeschlossen sein.