

## PATIENTEN - INFORMATION

### KNOCHENDICHTE – MESSUNG (DEXA)

Liebe Patientin, lieber Patient!

Ihr betreuender Arzt hat Sie zu einer Knochendichte-Messung überwiesen.

Damit wir diese Messung korrekt beurteilen können, benötigen wir von Ihnen:

- **Röntgen der LWS, nicht älter als 5 Jahre**

Die Kosten betragen **30.- Euro**.

Der Betrag wird von der WGKK unter folgenden Voraussetzungen übernommen:

- Bei Frauen ab dem 65. Lebensjahr, bei Männern ab dem 70. Lebensjahr
- Bei Frauen ab dem 60. Lebensjahr mit Risikofaktoren
- Bei Erwachsenen mit Hochrisikofaktoren: Kortisontherapie, schwere Erkrankungen

Für Ihre Messung benötigen wir:

**Ihr Name:** \_\_\_\_\_

**Ihr Geburtsdatum:** \_\_\_\_\_

**Ihre Körpergröße:** \_\_\_\_\_ **cm**

**Ihr Gewicht:** \_\_\_\_\_ **kg**

**Ihre Untersuchung ist am \_\_\_\_\_ um \_\_\_\_\_ vorgesehen.**

## UNTERSUCHUNGSABLAUF:

Sie liegen in der Unterwäsche auf der Untersuchungsliege im Röntgenuntersuchungsraum.

Das Gerät misst Ihre Knochendichte mittels DEXA-Verfahren (Dual Energy X-Ray Absorbtion). Dabei wird mit zwei unterschiedlichen, geringen Röntgenmessungen die Absorbtion zwischen Röhre und Untersuchungsliege bestimmt und daraus die Knochendichte berechnet.

Die Untersuchung dauert ca. 5 Minuten und ist völlig schmerzfrei.

Als Ergebnis bekommen Sie einen Ausdruck der Messung und einen Befund zur Interpretation der Messung (abhängig von den Röntgenbildern).

Wir bedanken uns für Ihr Vertrauen und freuen uns auf Ihr Kommen.



Dr. Günther Alth und Dr. Friedrich Vorbeck