



## **Knochenmark-Szintigraphie** **(Patienteninformation)**

Sehr geehrte Patientin, sehr geehrter Patient,

bei Ihnen soll eine **Knochenmark-Szintigraphie** durchgeführt werden. Es handelt sich um eine Untersuchung der Ausbreitung und Verteilung des blutbildenden Knochenmarkes. Sie erhalten eine schwach strahlende radioaktive Substanz in eine Vene injiziert und später wird deren Verteilung im Körper von außen gemessen. Nebenwirkungen oder Allergien wie z. B. bei Röntgenkontrastmittel treten nicht oder äußerst selten auf. Die Strahlenexposition ist nur gering und entspricht etwa der einer Röntgenuntersuchung.

### **Zeitplan**

Zeitpunkt der Injektion: \_\_\_\_\_ Uhr.

Beginn der Untersuchung: \_\_\_\_\_ Uhr.

(Wartezeit zwischen Injektion und Untersuchung etwa 4 Stunden)

Zu diesem Zeitpunkt nehmen Sie bitte im Wartezimmer Platz, Sie werden automatisch aufgerufen. Es werden Aufnahmen (Szintigraphie, SPECT) vom ganzen Körper angefertigt. Dies dauert etwa 30 – 60 Minuten. Ggf. sind zusätzliche Aufnahmen erforderlich, so dass sich die Untersuchung um weitere 30 – 60 Minuten verlängern kann.

### **Angaben des Patienten:**

Haben Sie eine Knochenmarkerkrankung?

Wurde früher eine Strahlenbehandlung/Chemotherapie durchgeführt?

Ist bei Ihnen eine Allergie bekannt (gegen was)?

Der zuständige Arzt wird Sie hierüber noch befragen.

### **Dauer der Untersuchung:**

Nach der Aufnahme erfolgt eine Auswertung, ggf. noch eine Besprechung mit dem Oberarzt. Der zuständige Arzt wird den Befund (sofern möglich) mit Ihnen noch besprechen und Sie verabschieden. Ggf. erhalten Sie einen schriftlichen Kurzbefund und Szintigramm-Kopien für den behandelnden Arzt.

Die Gesamtdauer der Untersuchung einschließlich Wartezeiten beträgt etwa 5 – 6 Stunden. (Abweichungen durch Zusatzaufnahmen oder Rücksprachen sind möglich).