



**AGAPLESION MEDIZINISCHES VERSORGUNGSZENTRUM EVANGELISCHES  
KRANKENHAUS MITTELHESSEN Gießen gGmbH**

## **SD- Szintigraphie**

Das Verfahren wird zur weiteren Abklärung der Schilddrüsenknoten (größer als 1 cm), unklare Überfunktion, Autonomien, Therapiekontrolle nach SD-OP oder Radiojodtherapie angewendet.

### **Durchführung:**

Die Untersuchung dauert ca. 30 Minuten. An diesem Tag müssen Sie nicht nüchtern sein.

Zunächst wird eine sonographische Untersuchung des Halses durchgeführt, falls die letzte sonographische Untersuchung länger zurückliegt, anschließend wird das Radionuklid (Technetium 99m) über eine Armvene (i.v.) verabreicht und ca. 15 Min. danach eine Aufnahme der Schilddrüse durchgeführt. Die Aufnahme an der Kamera dauert ca. 10 Minuten und wird entweder im Liegen oder im Sitzen stattfinden.

Es ist immer ein Mitarbeiter in der Nähe, der jederzeit zu Ihnen in den Untersuchungsraum reinkommen kann (auch während der Untersuchung).

### **Risiken und Nebenwirkungen**

Die Untersuchung ist mit einer sehr geringen Strahlenbelastung verbunden. Erhöhtes Allergierisiko besteht nicht.