



## Nebenschilddrüsenszintigraphie

### **Anwendungsgebiete:**

- Lokalisierung von hypersezernierendem Nebenschilddrüsengewebe ( Adenome, Hyperplasie) bei primärem und sekundärem Hyperparathyreoidismus
- Lokalisation von ektopem Nebenschilddrüsengewebe

### **Kontraindikationen:**

- Schwangerschaft (relative Kontraindikation) und in der Stillzeit strenge Indikationsstellung (Unterbrechung für 48 h)

### **Vorbereitung:**

- Eine spezielle Vorbereitung ist nicht erforderlich.
- Die Patienten müssen für die Untersuchung nicht nüchtern sein.
- Sämtliche Medikamente können eingenommen werden.
- Stationäre Patienten sollten ein Lunch-Paket mitbringen und „normale“ Bekleidung, z. B. einen Trainingsanzug, zumindest aber einen Bademantel. Wenn vorhanden, sollte eine Lesebrille mitgegeben werden, damit die Patienten in der Wartezeit lesen können.
- Zwischenzeitlich ggf. notwendige Medikamente (wichtig: Schmerzmittel, Insulin) sollte der Patient sicherheitshalber mitbringen.
- Vorbefunde, die für die Interpretation der Untersuchung wichtig sind und Laborbefunde, insbesondere der Serumcalziumwert und (falls vorhanden) Parathormonspiegel bitte mitbringen.

**Untersuchungsdauer:** ca. 3 - 4 Stunden