

## **EKOS Zuweisungen Nuklearmedizin**

**Radiopharmaka wenn nicht explizit angegeben entsprechend der klinischen Erfordernisse  
Nach Verabreichung des Radiopharmakons Zusatzaufnahmen entsprechend klinischer Erfordernisse**

### **Schilddrüsenabklärung/ Nebenschilddrüsenabklärung:**

Schilddrüsenabklärung - Begutachtung und Therapieempfehlung  
Ultraschall der Schilddrüse und der Nebenschilddrüsen inkl. Dopplersonografie  
Ultraschallgezielte Feinnadelpunktion  
Radiofrequenzablation der Schilddrüse  
Schilddrüsenszintigraphie  
Schilddrüsenszintigraphie mit Uptake  
Nebenschilddrüsen-Szintigrafie.  
Radiojodtest der Schilddrüse vor der Radiojodtherapie  
Nuklearmedizinisch/ Endokrinologisches Gespräch

### **Osteologie**

Osteoporoseabklärung - Begutachtung und Therapieempfehlung  
Oseodensitometrie

### **Skelettszintigraphie**

Skelettszintigraphie Ganzkörper  
Knochen- Mehrphasenszintigraphie

### **Herzszintigraphie**

Myokardszintigraphie

### **Lungenszintigraphie**

Lungen- Perfusionsszintigraphie  
Lungen- Ventilationsszintigraphie

### **Nierenszintigraphie**

Nierenfunktionsszintigraphie (Perfusion und Funktion)  
Nierenfunktionsszintigraphie mit Intervention (Lasix, Captopril)  
Statische Nierenszintigraphie

### **Entzündungsszintigraphie**

Anti-Granulozyten Immunszintigraphie  
Entzündungsszintigraphie

### **Lymphszintigraphie**

Lymphszintigraphie zur Untersuchung von Abflußgebieten  
Sentinel Node Darstellung

### **Gehirnszintigraphie**

Rezeptorszintigrafie des Gehirns - Dopamintransporter (DAT Scan)  
Rezeptorszintigrafie des Gehirns - Dopaminrezeptor  
Perfusionsszintigrafie des Gehirns

### **Gastroenterologie**

Speicheldrüsenszintigraphie  
Ösophaguspassage  
Magenentleerung  
Gallenwegs-Szintigraphie  
Nachweis eines Meckelschen Divertikels

## **Onkologie**

Knochenmarkszintigraphie  
Tumorszintigraphie

## **Positronenemissionstomographie (PET/CT)**

Tumor-PET  
Entzündungs-PET  
Myokard-Vitalität  
Myokard-Durchblutung  
Hirn-PET  
Hirn-Tumor-PET  
Neuroendokrines Tumor-PET  
Prostatakarzinom-PET

## **Nuklearmedizinische Therapie**

Radiojodtherapie  
Radiosynoviorthese eines Gelenkes  
Knochenmetastasentherapie  
Neuroendokrine Tumorbehandlung  
Prostatakarzinombehandlung

## **Nuklearmedizinische Tests inkl. Stimulationstests**

HAMA Test  
Kalziumstimulationstest  
TRH Test

## **Nuklearmedizinisches Labor**

TSH

fT4

fT3

T4

T3

TPO-Ak

Tg-Ak

TRAK

TSI

Thyreoglobulin

Calcitonin

Parathormon

**Spezielle Zusatzaufnahmen - Explizite Anforderung**

Single Photon Emission Computer Tomography (SPECT)

SPECT CT zur anatomischen Zuordnung

Planare Zusatzaufnahme

Sequenzszintigraphie

PET/MR

**Spezielle Radiopharmaka - Explizite Anforderung**

**Konventionell**

Jod-123

Thallium 201

Kationische Tracer (MIBI, Tetrofosmin)

MIBG

**PET**

F18

F18 Dopa

F18 FET

G68 PSMA

G68 markierte Somatostatin-Analoga