

### AUSWAHL DES DIAGNOSTISCHEN/THERAPEUTISCHEN SPEKTRUMS

Art	Indikation	Besonderheiten
<b>Schilddrüse</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sonographie</li> <li>- Szintigrafie</li> <li>- Punktion</li> <li>- Radiojodtest</li> </ul>	Knoten, Vergrößerung, Über-, Unterfunktion, Kontrolle nach OP, Entzündungen, Schilddrüsen-Ca, vor Radiojodtherapie	je nach Wunsch mit Blutwerten bzw. bis hin zur Komplettdiagn. in einer Sitzung möglich. Therapie dann beim Haus- oder Facharzt <b>mittwochs ohne Termin</b>
<b>Skelett</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Knochenszintigrafie</li> <li>GK-Untersuchung, Mehrphasentechnik, SPECT</li> </ul>	Tumorsuche, Metastasendiagn., Prothesenlockerung, unklare Knochenschmerzen, Entzündung, Arthritis/Rheuma, Arthrosen, Fraktur, vor Radiosynoviorthese	nach Spritze Anreicherung über 2 Stunden (Praxis kann verlassen werden)
<b>Entzündung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Entzündungsszintigrafie bei Weichteil- und Knochenentzündungen</li> </ul>	Unklares Fieber, WT-Entzündungen, Prothesenentzündung	Anreicherungszeit beachten
<b>Niere</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nierenszintigrafie mit seitengetrennter Clearance (mit Lasix /unter ACE-Medikation)</li> </ul>	Funktionsbeurteilung, Schrumpfniere, Harnstauung, Wanderniere ( im Sitzen + im Liegen), Diabetes, Hypertonie (Nierenarterienstenose)	ausreichend Trinken (auch bei Kindern) Eintagesprotokoll bei Ren mobilis möglich
<b>Lunge</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inhalations- und Perfusionsszintigrafie</li> </ul>	Nachweis/Ausschluss Lungenembolie, präoperativ vor Lungen-OP, unklare Pneumonie / Schmerzen	rasche, nichtinvasive Methode (auch Mikroembolien)
<b>Herz</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Myocardszintigrafie in Ruhe / Belastung (Adenosin oder fahrrad-ergometrisch)</li> </ul>	V.a. KHK, Ischämiediagnostik, VK nach Bypass-OP Vitalitätsdiagnostik EF-Bestimmung	Rücksprache bzgl. Absetzen von Medikamenten bzw. Untersuchung an einem oder zwei Tagen

Art	Indikation	Besonderheiten
<b>Lymphsystem</b> - Sentinel-Szintigraphie - Lymphabstromszintigr.	Präoperativ Mamma-Ca / Melanom Lymphabflussstörung, Diff. Lipödem	
<b>Hirn</b> - DaTSCAN - Perfusion	DD: Parkinson/essentieller Tremor Durchblutungsstörung	Anreicherungszeit
<b>Nebenschilddrüsen</b> - Szintigraphie/Sonographie	Nachweis NSD-Adenom / HPT	
<b>Speicheldrüsen</b> - Szintigraphie/Sonographie	Abflussbehinderung/Steine Funktion/Entzündung/Sicca-Syndrom	
<b>Leber / Galle</b> - Sequenzszintigraphie - Blutpoolszintigraphie	Galleabfluss, DD: FNH-Adenom Hämangiom	bitte CT-/MRT-Bilder mitgeben
<b>Sonographie</b> - Schilddrüse - Speicheldrüse - Lymphknoten - Abdomen	bei allen unklaren Beschwerden und Schmerzen, Tumorsuche, Tumor- nachsorge	mittwochs ohne Termin bzw. täglich ab 7.30 Uhr
<b>Gelenktherapie</b> - Radiosynoviorthese	Rheumatoidarthritis, Psoriasis, akt. Arthrose, Synovitis, Erguss, postoperativ nach Endoprothese	alle Gelenke möglich, vorher bitte aktuelle Skelettszintigraphie vereinbaren
<b>Schmerztherapie</b> - Samariumtherapie	Knochenmetastasen bei Mamma-, Prostata-, Bronchial-Ca, ...	vorher Skelettszintigraphie
<b>Gastrointestinal</b>	Meckel-Divertikel Blutungsquellensuche	laufende Aufnahmen
<b>Tumordiagnostik</b> - PET / CT	Lungentumoren (präop. Staging, Rezidiv, DD bei Rundherden) <b>Kassenleistung!</b>	bei anderen Tumoren bitte Rücksprache oder siehe Indikationsliste