

**Praxis für Nuklearmedizin
am Diakonie Klinikum Dietrich Bonhoeffer Neubrandenburg
Hans E. Thierfelder/ Dr. med. Roman Pink**

H.E. Thierfelder/Dr. med. R. Pink - Salvador-Allende-Stalla 30 - Haus R - 1700 Neubrandenburg

Tel.: (0395) 7 75 - 2481
Fax: (0395) 7 75 - 2490
Email: nuk-nb@online.de

Datum: 10.04.2024
Bearb.: pi-due

Frau
Dr. med. Maria Walther
FA für Urologie
Karbe-W.-Straße 57
17235 Neustrelitz

Sehr geehrte Kollegin,

vielen Dank für die Überweisung Ihres Patienten
Gruber, Joachim, geboren am 07.04.1941
wohnhaft in: Mariner Weg 2 in 17219 Ankershagen.

Überweisungsdiagnose:

PCA. Gleason 9 in 14/17 Stenzen, PSA 20 ng. Bitte um Durchführung der Knochenszintigraphie im Rahmen des Stagings.

Untersuchung vom 10.04.2024

Ganzkörperskelettszintigraphie einschl SPECT 3 Stunden nach i.v.-Applikation von 458 MBq Tc-99m HDP.

Befund:

Nuklidmehranreicherungen zeigen sich leicht inhomogen in Projektion auf Ober- und Unterkiefer, gering bis mäßig im Schultergürtel fokal betont am ehesten im Sternoklavikulargelenk links, In Projektion auf die obere und mittlere HWS gering, die untere HWS vornehmlich links sowie diffus die BWS und die obere LWS gering bis mäßig, die untere Hälfte der LWS inhomogen mäßig bis deutlich betont etwa auf Höhe L3 etwa in der Mttellinie, L4 rechts und deutlicher ca. 5 links, in Projektion auf das kaudale Kreuzbein paramedian links punktuell gering bis mäßig, beide ISG diffus gering, beide Hüften und Knie geringfügig inhomogen sowie beide Großzehengrundgelenke gering bis mäßig.

Beurteilung:

Inhomogen gesteigerter Knochenstoffwechsel entlang der Wirbelsäule, insbesondere in der LWS - bei skoliotischen Abweichungen wäre der Befund szintigraphisch mit kompensatorischen und degenerativen Veränderungen zu vereinbaren. Suspekte kleine Läsion im Kreuzbein paramedian links. Bei erhöhtem PSA zur weiteren Beurteilung ergänzend radiologische Schnittbildagnostik der BWS, der LWS und des Kreuzbeins empfohlen. Gelenkbezogene Umbausteigerungen im Sinne einer wenig aktiven Polyarthrose. Nach Hüft-TEP bds. kein Hinweis auf Prothesenlockerung. Voraufnahmen zum Vergleich lagen nicht vor.

Bild-Verbleib: Originale verbleiben im Archiv.

Mit freundlichen kollegialen Grüßen

Dr. med. Roman Pink
Hans E. Thierfelder