

FAZ Kliniken Südostbayern GmbH Radiologie - Postfach 18 20 - 83276 Traunstein



STANDORT KLINIKUM TRAUNSTEIN

Dr. med. M. Viermetz
Dr. med. O. Greil
Dr. med. univ. A. Kametriser
Dr. med. R. Roggel
E. Schmidt
Cuno-Niggel-Straße 3
83278 Traunstein
T 0861 - 705-2620
F 0861 - 705-2629

Traunstein, 28.05.2018 hu

S [REDACTED] Rudolf; geb. am [REDACTED]

Klinik/Fragestellung: Prostata-Ca, ossäre Metastasierung, Abklärung Knochenmetastasierung der BWS.

Kernspintomographie der BWS vom 24.05.2018

Technik: Durchführung von 6 Sequenzen sag., cor., trans., T1- und T2-gewichtet, fettsupprimierte Sequenz

Befund:

Signalanhebungen in der fettsupprimierten Sequenz, korrelierend mit Signalminderung im T1-Bild in Th1 rechts dorsal, in Th2 links an der Bogenwurzel, im hinteren Wirbelkörperdrittel BWK5, am Querfortsatz BWK7 links, an der Grundplatte BWK8, an der Bogenwurzel BWK9 links und zentral im Wirbelkörper BWK9, im hinteren Drittel an der Hinterkante BWK10, dorsal BWK11, kleinste Läsion LWK1. Myelon unauffällig. Neben den suspekten Markraumläsionen finden sich auch fokale fetthaltige Einlagerungen in BWK4, BWK10 und BWK11. Diese Befunde dürften fetthaltigen Hämangiomen entsprechen. Kleine Läsion am Unterrand des rechten Leberlappens, V.a. Struma nodosa.

Die beschriebenen Wirbelkörperläsionen thorakal korrelieren mit osteolytischen Veränderungen im Bereich der BWS im CT vom 27.04.2018.

Beurteilung:

Zahlreiche ossäre metastasensuspikte Läsionen in mehreren thorakalen Wirbelkörpern wie beschrieben. Die Befunde dürften osteolytischen Metastasen in Korrelation zum CT entsprechen.

Kein Nachweis einer pathologischen Fraktur oder intraspinalen Tumormanifestation.

