

RKNU

Herr
Dr. Thomas Zorn
Schlossplatz 47
8967 Haus, Steiermark

HANS ZIRNGAST, geb. am 03.02.1952
Harreiterweg 106
A-8971 SCHLADMING

Fallzahl: **A-2022337421** SV: 3907030252
Untersuchung am **06.07.2022**

KA-Nr: 000699323

angelegt am 06.07.2022/12:03

geschr. von Renate Schulz

Anfo: RKNUPÉ

Kurzanamnese:

Persistierende Fieberschübe und permanent erhöhtes CRP, trotz mehrfacher Antibiose, rezidivierende Pneumonien

Fragestellung:

Hinweise auf Infektherd?

Nuklearmedizinischer Befund

PET-CT-UNTERSUCHUNG (ZN325, 06. Juli 2022)

244,1 MBq F18-FDG i.v., statische Szintigraphie Total Body beginnend 50 Minuten p.i., sogenanntes "Low-dose-CT" zur Schwächungskorrektur und zur ergänzenden bzw. erweiterten anatomischen Zuordnung

ERGEBNIS:

Ausgeprägte zentrale und periphere homogene symmetrische Knochenmarksaktivierung ohne fokale Akzentuierungen - entsprechend postentzündlicher reaktiver Knochenmarksaktivierung.

Ansonsten unauffälliges F18-FDG-Tracer-Verteilungsmuster im Total Body inklusive Extremitäten und Neurokranium ohne Hinweis auf okkultes entzündliches, neoplastisches oder rheumatisches Geschehen. Kein Hinweis auf Infektherd oder Vasculitis.

Mit kollegialen Grüßen

Stv.Lt. Univ.Ass. Dr. Friedrich Weitzer

Die Verwendung von Bildern für wissenschaftliche Zwecke oder Gutachten ist an die Zustimmung des Vorstandes gebunden.

*** Elektronische Freigabe von Stv.Lt. Univ.Ass. Dr. Friedrich Weitzer am 06.07.2022 ***

Dok.: 10000000081959259-00

Druckdatum: 06.07.2022

Seite 1/2

Untersuchung	Messgröße	Effektive Dosis
F18 FDG PET - Total Body	AKT: 244,1 MBq DLP: 471 mGycm	13,6 mSv

---*: Angabe der effektiven Dosis aufgrund fehlender technischer Voraussetzungen nicht möglich.

Die natürliche Umgebungsstrahlung beträgt in Österreich ca. 3-4 mSv/Jahr.

Nähere Informationen zur verabreichten Strahlendosis sind im elektronischen Röntgenpass der KAGes (aufrufbar über das Patientenportal unter <https://www.patienten-portal.kages.at> bzw. das KAGes-Medizin-Portal unter <https://www.medizin-portal.kages.at>) ersichtlich.

Die Verwendung von Bildern für wissenschaftliche Zwecke oder Gutachten ist an die Zustimmung des Vorstandes gebunden.

*** Elektronische Freigabe von Stv.Lt. Univ.Ass. Dr. Friedrich Weitzer am 06.07.2022 ***

Dok.: 1000000081959259-00

Druckdatum: 06.07.2022

Seite 2/2