

Patient:  
 Geburtsdatum: 2,5 Jahre  
 Größe / Gewicht: 167,0 cm / 53,9 kg  
 Geschlecht / Ethnizität: Frau / Weiß

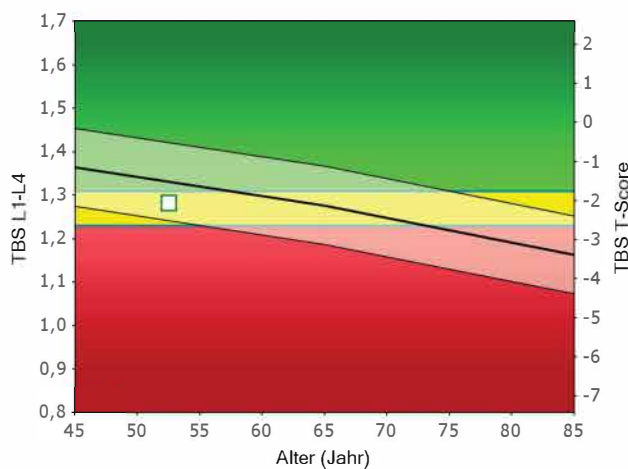
Patienten-ID:  
 Erfassungsdatum: 23.10.2020  
 Verschreibender Arzt: Frau Dr.Bullmann

## TBS BERICHT WIRBELSÄULE

### TBS Referenzkurve

Referenz Bevölkerung: European (Medimaps)

TBS L1-L4: 1,284



### Kartographie der TBS Werte

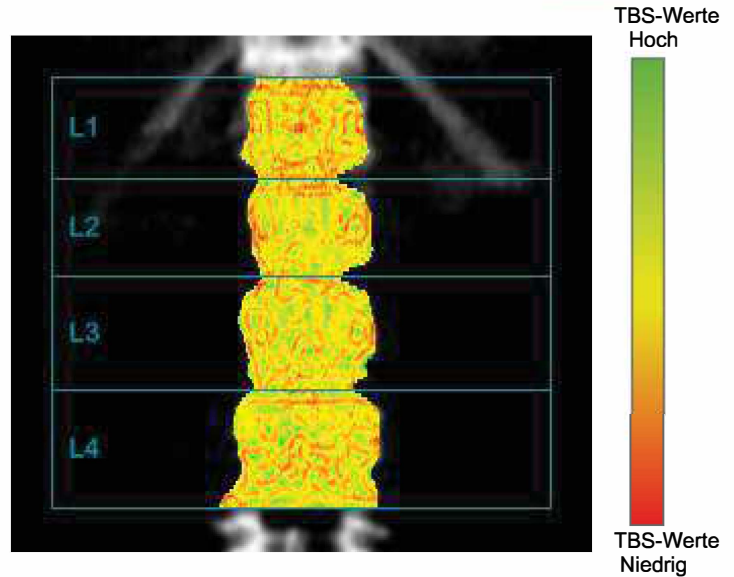


Bild nicht diagnostisch

### Zusätzliche Ergebnisse

Region	TBS	TBS T-Score	TBS Z-Score	BMD	BMD T-Score
L1	1,101	---	---	0,816	-2,6
L2	1,310	---	---	0,857	-2,9
L3	1,371	---	---	0,909	-2,4
L4	1,353	---	---	0,863	-2,8
L1-L4	1,284	-2,0	-0,5	0,864	-2,6
L1-L3	1,261	-2,6	-0,5	0,864	-2,5
L1-L2	1,206	-3,1	-0,8	0,837	-2,7
L2-L3	1,341	-1,9	-0,1	0,886	-2,6
L2-L4	1,345	-1,4	-0,1	0,877	-2,7
L3-L4	1,362	-1,0	-0,1	0,884	-2,6

### Kommentare

Der Trabecular Bone Score (TBS) wird aus der Texturanalyse eines DXA-Bildes berechnet und mit der Knochenmikroarchitektur verknüpft. Er ist ein Indikator für das Frakturrisiko. TBS liefert diese Information unabhängig vom BMD-Wert. Dieser Wert wird zusätzlich zu den Informationen der DXA-Analyse und den klinischen Untersuchungen verwendet. Der TBS Wert kann den Arzt bei der Beurteilung des Frakturrisikos und bei der Überwachung der Wirksamkeit einer Therapie langfristig unterstützen.

Ein mögliches Frakturrisiko hängt von vielen weiteren Faktoren ab. Diese sollten berücksichtigt werden, bevor eine diagnostische oder therapeutische Empfehlung gegeben wird. Die Software kann keine Diagnose stellen und keine Behandlungsmethode empfehlen; dies ist Aufgabe des Arztes.

Datum der Analyse: 23.10.2020 - Version TBS: 3.0.2.0 - DXA: GE-Lunar Prodigy Pro #350034 - DXA Datei: "42dniq7i36.dfx"

Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, vor Annahme dieses Berichts sicherzustellen, dass die DXA Untersuchung wie folgt durchgeführt wurde:

- Durch Knochendensitometer GE-Lunar Prodigy Pro (# 350034)

- Nach der letzten Kalibrierung TBS insight, der 12.09.2018 12:23:22.