

Regionalspital Surselva AG  
 Radiologie  
 ☎ 081 926 51 04  
 ✉ radiologie@spitalilanz.ch

## Computertomographie (CT)



Die Computertomographie ist eine sogenannte Schnittbilduntersuchung, in der mit Hilfe einer rotierenden Röntgenröhre zahlreiche Schicht-Aufnahmen des Körpers angefertigt werden. Die CT wird zur Untersuchung aller Körperregionen angewendet und ist aufgrund der hohen diagnostischen Genauigkeit eines der am häufigsten durchgeführten bildgebenden Verfahren.

Wie hoch ist die Strahlenbelastung bei einer CT-Untersuchung?

Im Allgemeinen ist die Strahlenbelastung höher als bei einer normalen Röntgenuntersuchung, allerdings ist der diagnostische Nutzen der CT auch sehr viel höher und überwiegt in der Regel das Strahlenrisiko.

Erstellt 31.05.2021 F. Candrian	Überarbeitet 07.06.21	Thema <b>Computertomographie (CT)</b>	Freigabe durch F. Candrian	Freigabe am 07.06.21	<b>MB</b>
Gültigkeitsbereich Radiologie		Ablageort	Version 1.0	Seite 1/1	