

## Wirbelsäule / Rücken / Nacken

---

### Wirbelgelenksarthrosen

#### Röntgen

Röntgenaufnahmen sind ein bildgebendes Diagnose-Verfahren bei knöchernen Verletzungen, Osteoporose oder Fehlstellungen wie Skoliose. Für die Diagnostik von Bandscheibenleiden sind sie völlig ungeeignet. Röntgenstrahlen sind elektromagnetische Wellen, die von hartem Gewebe wie Knochen besonders stark absorbiert werden. Dadurch stellen sich knöcherne Strukturen auf der Röntgenaufnahme hell da. Auch wenn die Strahlendosis heute deutlich niedriger ist als vor einigen Jahrzehnten, sollte der Arzt vor jeder Röntgenuntersuchung genau den Nutzen abwägen.