



## Digitales Röntgen

Als **Digitales Röntgen** werden Röntgenaufnahmen in digitaler Form bezeichnet.

Digitales Röntgen hat große **Vorteile** im Ablauf. Normale Röntgenbilder müssen nach der Aufnahme entwickelt werden. Digitale Röntgenbilder stehen **sofort zur Verfügung** und können unmittelbar digital nachbearbeitet werden, so dass Wiederholungsaufnahmen vermieden werden.

### **Eine Röntgendiagnostik sollte durchgeführt werden bei:**

- Bewegungseinschränkungen von Gelenken
- Schmerzen des Bewegungsapparates
- Rückenschmerzen
- Schwellungen unklarer Herkunft
- Unfällen
- Verlaufskontrolle nach Operationen

### **Eine Röntgendiagnostik dient dem Nachweis / Ausschluss von:**

- Degenerativen Veränderungen (u.a. Arthrosen, Spondylosen)
- Entzündlichen Veränderungen (u.a. Osteitis)
- Fehlbildungen
- Knochenbrüchen (Frakturen)
- Tumoren

Die digitalen Röntgenbilder werden **archiviert**, so daß sie unmittelbar zu einer erneuten Beurteilung herangezogen werden können.

Bei Bedarf können die digitalen Röntgenbilder per CD oder Ausdruck Ihnen mitgegeben werden.

### **Ihr Nutzen**

Die Röntgendiagnostik ermöglicht die frühzeitige Ermittlung von Erkrankungen, so daß eine gezielte Therapie rechtzeitig durchgeführt werden kann.