



## Røntgen

Røntgen er en type stråler, der er usynlige for øjet, men kan trænge igennem huden. Afhængig af strålernes styrke kan de nå mere eller mindre dybt.

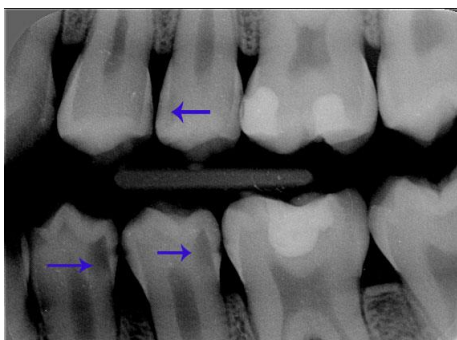
Røntgenbilleder er et vigtigt arbejdsredskab for tandlægen, når tænderne skal undersøges.

Hvornår og hvorfor skal tandlægen bruge røntgen??

- for at se efter huller i tænderne både i tandmellemlommene og på tyggefladerne
- ved slåede og knækkede tænder, for at se efter rodskader
- for at kontrollere tandudvikling i forbindelse med tandskifte
- for at se, om alle de blivende tænder er dannet

## Hvor meget stråling får man ved et billede?

Vi er alle udsat for små mængder stråling i hverdagen, det kaldes baggrundsstråling. Når dit barn får taget et billede, svarer det til ca. 5 timers baggrundsstråling. Denne dosis er så lille, at sundhedsstyrelsen ikke længere anbefaler, at der bruges beskyttelsesforklæde, når der tages røntgenbilleder.



På et røntgebillede som dette, kan man blandt andet se, om der er caries i mellemrummene og på tyggefladerne. Pilene viser, hvor der ses caries.