



CBCT informasjon og samtykke

CBCT er forkortelse for: cone beam computed tomografi og er en avansert radiologisk undersøkelse og diagnostisk verktøy som gir høyoppløselige 3D bilder av tenner, kjevebein og tilstøtende anatomiske strukturer.

Årsak til at vi ønsker å ta et CBCT bilde er fordi konvensjonelt røntgenopptak er kun i 2D. Vi samarbeider med en radiolog som samhandler med våre tannleger og i noen tilfeller er behovet for et 3D bilde nødvendig for å stille diagnose og utføre behandling.

Noen av de vanligste bruksområdene for CBCT er:

- Evaluering av komplekse tann – og kjevefrakturer
- Planlegging av odontologisk implantatbehandling og kjeveortopedisk behandling.
- Diagnostisering av periodeontale sykdommer, kjevebeininfeksjoner og odontologiske cyster.
- Identifisering av tenners rotkanaler og nerver som kan være aktuelle ved kirurgiske og rotfyllingsbaserte behandlinger og inngrep.

Etter vi tar et CBCT bilde blir tatt så blir det sendt elektronisk til vår radiolog som tolker bildet ut fra henvisning fra vår strålevernsansvarlige tannlege. Epikrisen fra radiologen blir sendt tilbake til oss elektronisk og ligger i pasientens journal. Hvis noe skulle være utenom normal anatomi vil pasienten bli kontaktet.

Pris for et CBCT hos oss er kr. 1575

Prisen gjelder kun for bildet og ikke øvrig undersøkelse/diagnostikk

Alle røntgenbilder gir ut en dose med stråling og CBCT er ingen unntak. Dosen av effektiv stråling er: 45 – 85 mikroSv og kan sammenlignes med noen dager med vanlig bakgrunnsstråling.

Men årsak til å ta et CBCT bilde utveier risiko for å ta en røntgenbilde med den type stråledose grunnet nøyaktighet og diagnostikk.

Gravide er ikke anbefalt å ta et CBCT grunnet potensiell fare for foster. Gi oss beskjed om du er gravid eller planlegger å bli gravid.

