

Datortomografi bihålor remittent



Dosklass I: Extra hänsyn till strålrisk för barn.

Indikation - Frågeställning

- DT har idag ersatt konventionell sinusröntgen vid sinuitfrågeställning.
- Inför Funktionell Endoskopisk Sinuskirurgi - FES. Begär Storz-protokoll.
- Kontroll efter FES om kvarstående besvär.
- Om ethmoidit på barn med orbitasymtom och misstanke på orbitaflegmone-abscess begäres DT orbita med iv kontrast.
- Polyper.
- Tumör, i första hand för bedömning av bendestruktioner. MRT begäres om bedömning av tumörutbredning.

Kontraindikationer

Inga.

Remissinnehåll

- Anamnes på smärtor och tryckkänsla över sinus. Feber. Blödningar. Allmänpåverkan.
- Tidigare kirurgi. Orbitasymtom. Ev kreatinin.

Patientförberedelser

Plocka bort smycken.

Kontrast

I regel ingen kontrast. Jodbaserat kontrastmedel vid enstaka tumörfrågeställningar.

(Se vidare om kontrastmedelsreaktioner i Kontrastmedelsöverkänslighet)

Utförande

Undersökningen avser att avbilda anatomi och patologi inför planerat ingrepp. Undersökes i ryggläge med tunna snitt och reducerad stråldos pga hög naturlig kontrastskillnad mellan ben och luft.

Vid rutinundersökning med frågeställning sinuit och eventuell kontroll av denna undersöks patienten med extra låg stråldos.

Eftervård

-