

OENO:	31210
Protokoll (OENO megnevezés):	Arcus zygomaticus felvétel
Indikáció:	A járomív állapotának, törött járomív dislocatio megítélése.
Blende határok:	
Anatómiai képletek:	arcus zygomaticus
Képméret:	18x24 cm - 24x30 cm
FFT:	60-100 cm
Centrális sugár:	lentebb részletezve
Beállítás (beteg elhelyezése):	<p>A paciens hanyatt fekszik a vállát alápolcoljuk, a feje lelóg 45 fokban, arcával 20 fokkal a vizsgálandó oldal felé fordul. A fókusz-filmtávolság 60 cm. A fősugár 40 fokkal caudo-cranialis irányban, a járomívre irányul. Szükség esetén további beállítások.</p> <p>Submentoverticalis felvétel: az arcusok jól ábrázolódnak, ha az expozíciós tényezőket felére csökkentjük. 24x30 cm területre (filmre) készül. A beteg erősen hátrahajtja a fejét. A csövet az állhoz közelítjük. A kazettát a fejtetőtől néhány cm-re távolítjuk. (nagyított, kontakt felvétel) A sugár az áll alatti területről merőlegesen esik a kazettára. Ez a Rössle-típusú felvétel alkalmas a törött járomív dislocatiojának megállapítására.</p> <p>Arcus zygomaticus ferde felvétele 1.: A beteg a hátán fekszik, felső teste alá támasztékot teszünk. Térde behajlítva. Az érintett arcus zygomaticus a kazetta középvonalában legyen. Hyperextendált nyakkal a fej a vertexen támaszkodik. A fejet kb. 15 fokkal az érintett oldal felé fordítja. IOMV párhuzamos legyen a film síkjával. A CS merőleges az IOMV-ra, az arcus zygomaticusra irányul.</p> <p>Arcus zygomaticus ferde felvétele 2.: A beteg hanyatt fekszik, vállát alápolcoljuk, fej kissé lelóg (de kíméletesebb, mint az előbbi beállítás). A fej az asztal síkjával kb. 45 fokos szöveget zár be, arcát 30 fokkal a vizsgálandó oldal felé fordítja. Járomív közepén legyen. Centrálás a járomívre. Fókusz-film távolság: 60 cm.</p> <p>Arcus zygomaticusok összehasonlítását teszi lehetővé az a felvétel is, amikor a beteg a hátán fekszik, nyakát, tarkóját, vállát alápolcoljuk, tehát a feje hátrahajtva (kíméletesebb, mint a submentoverticalis beállítás). A kazettát 15 fokos ékkel a beteg feje mögé állítva megtámasztjuk. A fejtető éri a kazettát. Centrálás: caudo-cranialisan az álla alá középre, merőlegesen a kazettára. Feje ne billenjen el. Légzésszünetben készítjük a felvételt.</p>
Felvételi követelmény:	
Megjegyzés:	Oldaljelzés, gonádvédelem.