

OENO:	31840
Protokoll (OENO megnevezés):	Boka, kétirányú felvétel
Indikáció:	A bokaizület és az azt alkotó csontok állapotának megítélése.
Blende határok:	Felső széle a lábszár distalis harmada, alsó és oldalsó széle lágyrészhatarok.
Anatómiai képletek:	a tibia és fibula distalis vége, bokaizület, talus
Képméret:	13x18 cm, 18x24 cm
FFT:	100 cm
Centrális sugár:	AP: a kül- és belboka közti felezőpontra irányul. Oldal: 1 cm-rel a medialis bokanyúlvány fölé céloz merőlegesen.
Beállítás (beteg elhelyezése):	AP: a beteg hanyatt fekszik, a végtag nyújtva. A térd alá támasztékot tehetünk. A kazetta a boka alatt úgy, hogy a film hossz tengelye párhuzamos a lábszár hossz tengelyével. A bokaizület a kazetta közepére kerül. Kisméretű film esetén a sarok a kazetta alsó szélével kerül egy vonalba, a jobb helykihasználás miatt. A lábfej a lábszárral derékszöget képez. Oldal: a beteg a vizsgálendő oldalán fekszik, a végtag csípő- és térdizületben enyhén behajlított, a lábfej a külső bokanyúlvánnyal fekszik a kazettán. A kazetta hossz tengelye párhuzamos a lábszár hossz tengelyével. A bokaizület a kazetta közepén legyen (kis film/kazetta esetén a kazetta alsó szélét a talp szélével egy magasságba állítsuk).
Felvételi követelmény:	AP: a tibia és a fibula distalis vége a distalis tibiofibularis ízesülésnél minimálisan vetüljön egymásra. A bokaizület közepén legyen, a tibiotalaris ízületi rés jól ábrázolódjon. A malleolus medialis jól vetüljön ki. A malleolus lateralis kissé vetüljön rá a talusra. Oldal: a tibia distalis végének hátsó része a distalis fibulavégre vetüljön. A tibiotalaris ízület és a bokanyúlványok vetüljenek egymásra. A talus, a szomszédos lábtőcsontok és a calcaneus is ábrázolódjon.
Megjegyzés:	Ha a sérült nem mozgatható, háton fekvő, kifordított csővel, vízszintes sugáriránnyal készíthetünk felvételt az alápolcolt végtagról. Oldaljelzés, gonádvédelem.