

OENO:	31930
Protokoll (OENO megnevezés):	Emlőfelvétel, natív, ferde
Indikáció:	részletesen az irodalmi hivatkozásban
Blende határok:	részletesen az irodalmi hivatkozásban
Anatómiai képletek:	részletesen az irodalmi hivatkozásban
Képméret:	18x24/24x30 cm
FFT:	részletesen az irodalmi hivatkozásban
Centrális sugár:	automatikus, medio-lateralis-ferde
Beállítás (beteg elhelyezése):	Részletesen az irodalmi hivatkozásban. A „C” kar 45 fokban a vizsgált oldalnak megfelelően áll (a válltól a sternum közepéig húzott vonallal párhuzamosan helyezkedik el a detektor). A páciens a detektorhoz képest félig ferdén áll, csípője a detektorhoz képest ventrálisan helyezkedjen el. A detektor beteg felé eső sarka az axilla hátsó részénél, vagy az axilla közepén helyezkedjen el. Enyhén hajoljon előre a gép felé és enyhén oldalra a detektor szögének megfelelően. A kollimációs fény segítségével ellenőrizhetők az alábbiak: a kompressziós tálcát a mellkasfalhoz közel a clavilula alatt van-e egészen az inframammális áthajlásig, az emlőbimbó profilban van-e, az áthajlás jól látható-e, valamint a leképezendő terület bőr-gyűrődésektől mentes-e. Az AEC kamrák helyzete néhány esetben kissé az emlőbimbó vonala felett fog elhelyezkedni. Amikor elkezdjük a kompressziót, a tálcának a humerusfej és a clavícula találkozásánál lévő mélyedésbe kell belefeküdnie. Kompresszió alatt a másik kéz folyamatosan felfelé és oldalirányban tartja az emlőt és ellenőrzi annak feszességét, majd fokozatosan az emlőbimbó felé halad. A beteget kérjük meg, hogy gyengéden tartsa el – ne húzza – a másik oldali emlőt a komprimált emlő mozdítása nélkül. Folyamatos expozíció, majd a kompresszió gyors megszűnése.
Felvételi követelmény:	Ábrázolódik az alsó (inframammális) áthajlás. Az emlőbimbó profilban van. Az emlőbimbó a pectoralis izom alsó határának magasságában van. A pectoralis izom jól ábrázolódik, a függőleges síkkal kb. 20-35 fokot zár be. Az emlő nem lóg. A pectoralis izom konvexen (domborúan) ábrázolódik.
Megjegyzés:	Részletesen az irodalmi hivatkozásban.

Irodalom:

1. Szerk.: dr. Forrai Gábor Ph.D. EMLŐDIAGNOSZTIKAI ASSZISZTENSEK ELMÉLETI ÉS GYAKORLATI KÉZIKÖNYVE. Emlőszűrés, komplex emlődiagnosztika, mammográfia, emlő ultrahang, MRI és intervenciók. Oktatási tananyag az EFOP-1.8.1-VEKOP-15-2016-00001 kiemelt projektben fejlesztett továbbképzéshez. 2017.