

<b>OENO:</b>	31310
<b>Protokoll (OENO megnevezés):</b>	Mellkasfelvétel, AP/PA
<b>Indikáció:</b>	A mellkasi szervek állapotának tisztázása.
<b>Blende határok:</b>	Felső széle a váll fölött 1 h, ujjal, alsó széle csípőlapát magassága, oldalsó széle a légyszeghatáron túl 1 h. ujjal.
<b>Anatómiai képletek:</b>	
<b>Képméret:</b>	35x43
<b>FFT:</b>	150-200 cm
<b>Centrális sugár:</b>	PA: a scapula angulus inferior magasságában a középvonalban merőlegesen a detektor közepére. AP: a scapula angulus inferior magasságában a sternum közepére merőlegesen, a detektor közepére.
<b>Beállítás (beteg elhelyezése):</b>	A beteg az állvánnyal szemben áll, mk. vállát előre húzva, leengedi. Könyök hajlított, kezét csípőre téve, állát megemelve. Kazetta felső széle 5 cm-rel a vállak felett. Mediansagittalis sík merőleges. Mély belégzésben.
<b>Felvételi követelmény:</b>	A tüdő és szív elfordulás nélkül ábrázolódjon (a clavikulák medialis vége a processus spinosusoktól egyenlő távolságra van). A scapulák ne vetüljenek a tüdőre. A tüdő optimalis kontraszttal és megfelelő expositio értékkel teljes egészében ábrázolódjon (csúcsok, lateralis sinusok). A csigolyatestek a középpárnékban elkülöníthetők. A trachea a gerincoszlop kp. vonalára vetül. Jól lélegeztetett esetben (teljes belégzés) 10 borda látszik.
<b>Megjegyzés:</b>	A beteg állapotától függően készíthetjük a felvételt fekvő, ülő helyzetben (a.p). PTX, hörgőszűkület gyanúja esetén a felvételt kilégzést követően exponáljuk. Helyszíni mellkas felvétel esetén a sugárvédelemnek megfelelően készítjük el a felvételt. Oldaljelzés, gonádvédelem.