

KÖNYVISMERTETÉS

A mellkas képalkotó diagnosztikájának atlasza

Mark S. Parker, Melissa L. Rosado-de-Christenson,
Gerald F. Abbott

G. Thieme, Stuttgart, New York, 2006.

ISBN 3-13-139021-2

A 789 oldal terjedelmű könyv 30 szerző nagy formátumú munkája. A tizenhárom fejezet a tankönyvekben megszokott kategóriákra épül ugyan, de ez a könyv mégis teljesen eltér a szokványos tankönyvektől. Valójában 192 teljes dokumentációval és irodalomjegyzékkel kiegészített eset gyűjteménye, igazi klinikai radiológiai atlasz.

Az egységesen szerkesztett esetismertetések mindig a klinikai információk bemutatásával kezdődnek, ezt követik a radiológiai képek. A röntgenfelvételek mellett nagyrészt CT képek vannak, esetenként MR, MRA és DSA felvételek is. Ezeket követi a diagnózis, amit differenciáldiagnosztikai felsorolás egészíti ki. A megbeszélésben rövid etiológiai, patológiai és klinikai áttekintést, valamint a típusos radiológiai eltéréseket lehet olvasni. Ugyanitt a terápia és prognózis rövid leírása megtalálható. A tömör összegzést néhány javasolt irodalmi hivatkozás zárja.

Az első fejezet a normál anatómiai ismereteket tekinti át. A második fejezet osteológiai szempontból is érdekes, a fejlődési anomáliákkal, mint például a Marfan szindróma és a scimitar szindróma foglalkozik. A harmadik fejezetben a légúti betegségek szerepelnek, a negyedikben pedig az atelektáziák.

A fertőzéseket bemutató ötödik fejezetben a mozgásszervi radiológus is számos fontos összefüggésre talál. Bakteriális, tuberkulotikus, gombás és vírusos kórképekről láthatók igen demonstratív esetek.

A daganatos kórképek a hatodik fejezetben találhatók. Primer tumorok eredetük szerint csoportosítva, lokális staging és régió túl vonatkozások, valamint a tüdő metasztázisok szerepelnek itt.

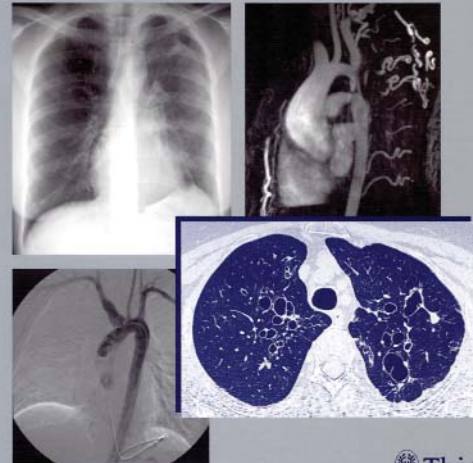
A hetedik fejezetben a traumás eltéréseket tárgyalja, amely számos csont- és lágyrész vonatkozást tartalmaz, így a sternum törések, clavicularis törések, bordatörések és akut csigolyatörések képei láthatók.

A nyolcadik fejezetben az intenzív betegellátással kapcsolatos tubusok és katéterek hibás pozícióinak következményei, valamint szív és aorta eszközökkel, pacemaker csavarodással kapcsolatos problémák esetei is megtalálhatók.

A diffúz intersticiális tüdőbetegségek és a SNSA cso-

Teaching Atlas of Chest Imaging

Mark S. Parker
Melissa L. Rosado-de-Christenson
Gerald F. Abbott



Thieme

port betegségeinek sokrétű összefüggései miatt a musculoszkéletális érdeklődésű olvasók különleges figyelmére tarthat számot a kilencedik fejezet. Hasonlóképpen gazdag összefüggések fedezhetők fel a foglalkozási betegségek tizedik fejezetében is.

Öröndetes, hogy az általában tüdő orientált könyvekhez képest jelentős terjedelemben az egyéb mellkasi témák is kiválóan feldolgozott formában sokoldalú megközelítéssel kerültek a tizedik és tizenegyedik fejezetekbe.

Csontok és izmok alkotják a mellkasfalat, ez a zárófejezet témája a pleura és a rekesz funkcionális egységbe foglalt rendszerben. Ezek a struktúrák általában kevesebb figyelmet kapnak a „rutin” leletezések során. Gyulladások, tumorok, fejlődési rendellenességek, gyakori, ritka és igen ritka eltérések találhatók itt. Hiányérzetünk csak amiatt van, hogy olyan fontos kérdés maradt ki, mint a nemzetközi fórumokon egyre gyakrabban szereplő porotikus csigolyatörés problémája. Ez a kórfolyamat ugyanis már korán felismerhető lenne az oldalirányú mellkasfelvételeken, amikor panaszokat még nem okoz, de osteodenzitometriás vizsgálatra irányítva a beteget időben megkezdődhetne a hatékony komplex antiporotikus kezelése. Az osteológiai szekció elindította ezen témakörrel foglalkozó ROPOG programját.

Összefoglalóan megállapíthatjuk, hogy a mellkasi esetek bemutatását különlegesen magas színvonalon, igen jól dokumentáltan és didaktikus rendszerbe foglalva találhatjuk meg ebben az igényes alkotásban. Javasolt a könyv minden radiológus polcára.

Mester Ádám dr.