

KÖNYVISMERTETÉS

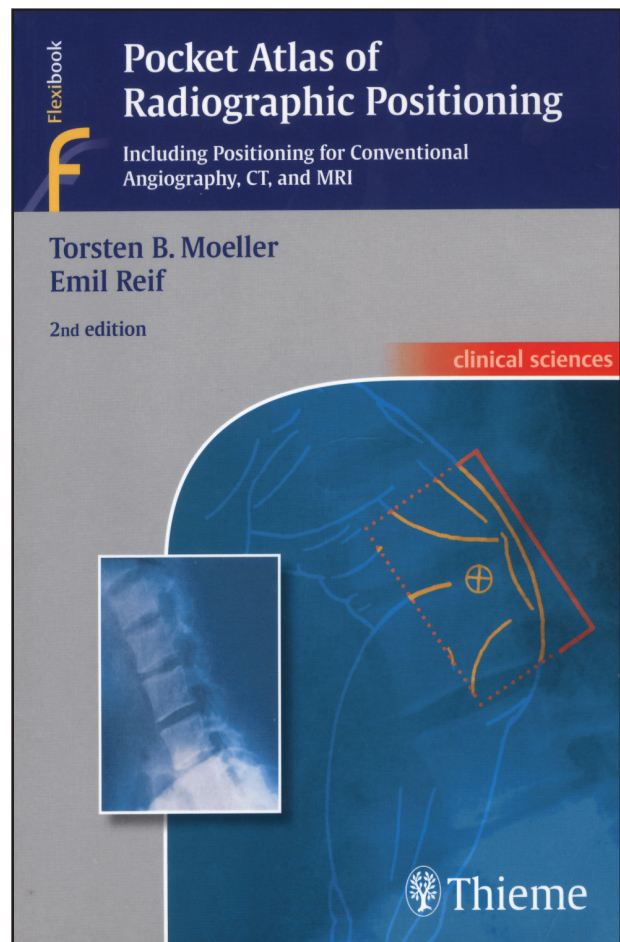
A feltételi technika zsebatlasza

Torsten B. Moeller és Emil Reif (szerk.)
 Thieme Kiadó 2009. Második kiadás
 ISBN 978-3-13-107442-3

A könyvnek első kiadása 1997-ben jelent meg angol nyelven és ezt követi a jelen 2009-es évi kiadás. Megjegyzendő, hogy a német szerzők könyve már három kiadást ért meg német nyelven, egy-egy kiadást japán, spanyol, francia, orosz és bolgár nyelven is.

Úgy tűnik, hogy a röntgenfelvételi technika még ma is jelentőséggel bír az egyes felvételek kivitelezésénél, mind a hagyományos radiológiában, mind az angiográfiáknál, mind a CT és MRI vizsgálatoknál. A helyes felvételi technika biztosítja ugyanis a jó minőségű, bármikor reprodukálható képek készítését. A mindennapi gyakorlatból tudjuk, hogy a technikai paraméterek mennyire fontosak a normális, abnormális illetve egyértelműen patológiás anatómiai képletek, elváltozások differenciálásához. A könyv a gyakorlat számára készült és 10 fő fejezetet tartalmaz: koponya; gerinc; felső végtag; alsó végtag; natív mellkas, has felvételek; gyomor-bél csatorna vizsgálatok; intravénás urográfia; digitális szubtrakciós angiográfia; komputer tomográfia; mágneses rezonancia.

Minden egyes testtájék általában két egymással szemközi oldalon kerül tárgyalásra, a baloldalon általában egy röntgen kép és egy vagy több sémás ábra látható, felrajzolva a kazetta helyzetét és a fontosabb döntési szögeket, a jobboldalon pedig a képalkotási technika, a páciens fektetése, beállítása, a szögek beállítása és a centrálás, illetve egy-egy testtájékon a különböző felvételi típusok részletezése (ha több is létezik ezekből). A röntgenképek kiválóan értékelhető, a sémás rajzok, ábrák kifogástalanok és a szövegek is egyértelműek, rövidke,



érthetőek. Egyes vizsgálatoknál a képalkotási technika illetve a metódusok leírása több oldalt is igénybe vesz például a gyomor vékonybél vizsgálatot szerzők 7 oldalon keresztül tárgyalják.

A könyvet egyaránt ajánljuk orvosoknak, radiográfusoknak, röntgenasszisztenseknek. A mindennapi munka során nagyon jól tudják majd hasznosítani.

Prof. Dr. Lombay Béla