

KÖNYVISMERTETÉS

Pareto-Reihe Radiologie

Fej/Nyak

Ulrich Mödder, Mathias Cohnen, Kjell Andersen,
Volkher Engelbrecht, Benjamin Fritz

Thieme, 2006. 261 oldal, 259 ábra.

ISBN 3-13-137121-8, ISBN 978-3-13-137121-8

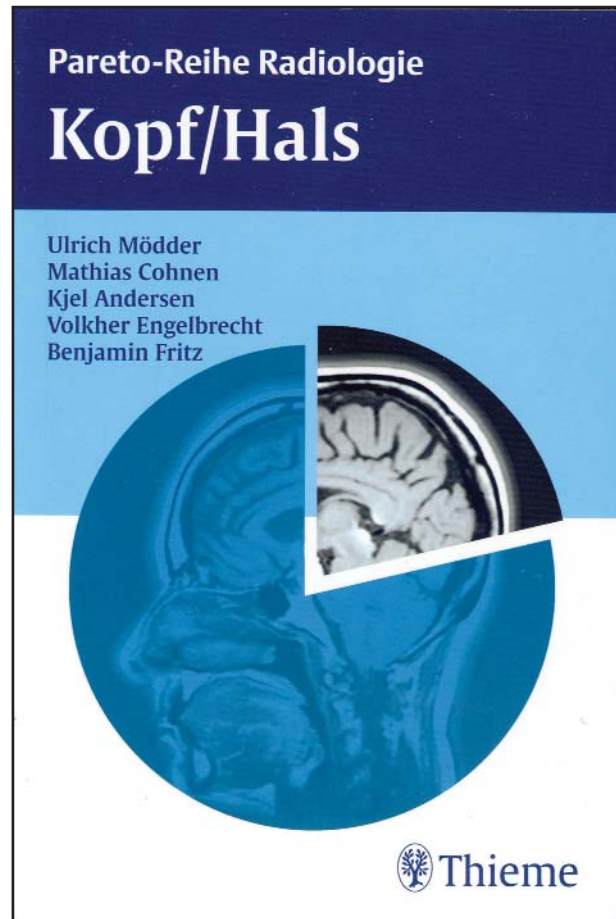
A Pareto-Reihe általános bemutatása folyóiratunk 2006/3. számában található. A Pareto elv lényege, hogy a gazdasági folyamatokban a tényezők kisebb része (kb. 20%) felelős a jelenségek nagyobbik részéért (kb. 80%). (Mai gazdasági példa lehetne: az orvosok 20%-a kapja a paraszolvencia 80%-át.) A radiológiai diagnosztikában a Pareto-elv jelentése: az összes lehetséges diagnózisoknak 20%-a lefedi mindennapos tevékenységünk 80%-át. A Thieme által indított sorozat csak a gyakran előforduló betegségeket tárgyalja.

A sorozat eddig megjelent három kötete (Fej-nyak – Gerinc – Agy) közül talán a legnehezebb témával a most ismertető munka foglalkozik. A fej-nyak-régió radiológiája önálló szakterület. A neuroradiológiai kézikönyvek szerkesztői csak az orbitát és a koponyaalap csontjait tekintik saját szakmájuk részének. Az emberi szervezet legbonyolultabb területe ez: viszonylag kis helyen musculoskeletális képletek, erek, idegek, emésztő-, légző- és nyirokrendszeri képletek, endokrin szervek, érzékszervek találhatóak, igen nagy variabilitással. Ehhez társul a patológiának valamint a posztterápiás állapotoknak a sokszínűsége.

A német nyelvű hajlékony kötésű könyv szerzői a heidelbergi egyetem vezető neuroradiológusai.

A könyv 13 fejezetből áll. A fejezetek nem egyetlen szempont alapján szabdalják fel a neuroradiológiát, hanem etiológiai, klinikai, anatómiai, patológiai vagy éppen technikai egységet alkot egy fejezet: 1. Trauma 2. Gyulladások 3. Aneurysmák 4. Vascularis malformációk 5. Gutaütés 6. Tumorok 7. Cysták 8. Agyburkok 9. Agykamrák és cisternák 10. Leukoencephalopathiák 11. Fejlődési rendellenességek 12. MR-műtermékek 13. Posztoperatív elváltozások.

A könyv 300 oldalnyi terjedelmének kb. felét az ábrák és a hozzájuk tartó magyarázó szövegek teszik ki. Az ábraszövegek szerkezetét követendőnek tartanám más publikációkban is: a szöveg első frázisa a diagnózis, és csak utána olvasható részletesen, hogy milyen jellegű képen hogyan mutatkozik az elváltozás.



Az ábrák jelentős része MR-kép: többnyire a hazai gyakorlatban is túlnyomórészt használt FLAIR, T2 súlyozott, natív és kontrasztos T1 súlyozott képek. Viszonylag kevés a diffúzió súlyozott felvétel. Szép számmal található CT-képek is, főleg a csontelváltozások, traumás eltérések, vérzések, meszesedések kimutatására. Az angiográfiák többsége DSA-kép, kevesebb az MR- és CT-angiográfiás felvétel. A képek mérete megfelelő (4,8x6,4 cm), minőségük kiváló.

A Pareto-sorozat alapelve rendkívül szimpatikus. A nagy kézikönyvek – terjedelmük és a rendkívül ritka betegségek részletes taglalása folytán – inkább célzott keresésre alkalmasak. Ezzel szemben a sorozat ismertető könyve egészében jól megtanulható, a gyakorlatban kiválóan alkalmazható.

A könyvet haszonnal forgathatják az ideggyógyászok és az idegsebészek is, de elsősorban természetesen a koponya CT- és MR-vizsgálatát végző radiológus kollégáknak ajánlom. A könyvben lévő ismereteket megfelelően tartanám a radiológus szakvizsga neuroradiológiai részének anyagaként.

Várallyai György dr.