

Hinzman J, Kupatz P. **STANDARDEBENEN DER SONOGRAPHIE DES BEWEGUNGSAPPARATES. LEITFADEN FÜR KLINIK UND PRAXIS**
(Standardne razine sonografije lokomotornog aparata. Smjernice za kliniku i praksu), prvo izdanje Hippokrates Verlag Stuttgart 1992.
142 stranice, 172 slike, kazalo, bibliografija, polutvrdi uvez, cijena nepoznata.

U ovom je priručniku vrlo slikovito prikazana topografska anatomijsa sa nizom primjera sonografskih nalaza iz svakodnevne prakse. Opširno je prikazana tehnika pretrage za svaki pojedini zglob, kao i mogućnost pomaka ultrazvučne glave kako bi se dobila što objektivnija slika. U mnogim je naime slučajevima za potpuniju spoznaju patoloških zbivanja potrebno učiniti dinamičku ultrazvučnu pretragu. Također su prikazani kriteriji za diferenciranje između fiziološkog i patološkog nalaza pri čemu se naročito vodilo računa o specifičnosti i senzitivnosti pretrage.

Priručnik je podijeljen na tri poglavlja. U prvom su ukratko prikazani tehnički podaci, u drugom su poglavlju prikazane tehnike prikazivanja standardnih razina (rame, lakan, ručni zglob, kukovi koljena, Ahilova tetiva, gornji nožni zglob, vene donjih ekstremiteta i spinalni kanal). U trećem su poglavlju prikazani različiti primjeri, kada je dijagnostičaru teže postaviti pravu dijagnozu (ruptura manšete rotatora, akromioklavikularni zglob, Hill-Saces defekt, ruptura meniska, lezija ligamenta kruciata).

Zbog vrlo ilustrativnih primjera i prikaza priručnik se preporuča početnicima na polju ultrazvučne dijagnostike lokomotornog sustava ali i stručnjacima koji se već bave tom dijagnostikom.

Maja Dubravica

Vaupel P, Krüger W. **WÄRMETHERAPIE MIT WASSERGEFILATERTER IN RAROT - A - STRAHLUNG. GRUNDLAGEN UND ANWENDUNGSMÖG ICHKEITEN** (Termoterapija sa infracrvenim A zrakama kroz voden filter. Osnove i mogućnosti primjene), prvo izdanje Hipokrates Verlag Stuttgart 1992.

108 stranica, 49 slika 12 tablica, kazalo i bibliografija, polutvrdi uvez, cijena nepoznata.

Priručnik je baziran na nizu multicentričkih ispitivanja novijeg pristupa u terapiji obasjavanjem infracrvenim A zrakama sa hermetički zatvorenim vodenim filterom. Prema rezultatima istraživanja ta tehnika omogućava dublje prodiranje infracrvenih zraka a osim toga su izbjegnute zrake onih valnih dužina koje djeluju štetno na kožu.