Ecografia clinica

P. Busilacchi, G.L. Rapaccini

Idelson Gnocchi Ed., Napoli (2006)

ISBN 88-7947-409-x

Published online: 8 September 2006

L'opera in tre volumi si propone come un aggiornato e completo trattato di ecografia, focalizzato sulle applicazioni cliniche della metodica.

I primi dieci Capitoli sono dedicati alla fisica degli ultrasuoni, alle tecnologie delle apparecchiature ecografiche, ai software di insonazione ed agli aspetti tecnici applicativi della metodica. Nei due Capitoli dedicati ai mezzi di contrasto in ecografia, vengono trattati i principi fisici, le tecnologie e le metodiche di visualizzazione dei mezzi di contrasto.

L'articolazione dei Capitoli che segue è quindi divisa per distretti anatomici.

Il primo volume è dedicato alla testa, al collo e al torace; in questo volume è compreso anche l'apparato locomotore. Nella parte testa, collo e torace sono trattati i Capitoli dedicati alle ghiandole salivari, alle malattie diffuse della tiroide, alle neoplasie della tiroide, alle paratiroidi ed ai linfonodi. I singoli Capitoli consentono un ottimo aggiornamento nei settori specifici.

Nel secondo volume sono trattati l'addome superiore, l'apparato urinario, l'apparato genitale maschile. La trattazione del rene, separata dall'addome superiore, nella parte dedicata all'apparato urinario, consente una valutazione d'insieme delle patologie delle vie urinarie.

Nel terzo volume sono trattati l'apparato genitale femminile, la pediatria, l'apparato vascolare. In questo volume trova collocazione anche l'ecografia interventistica e intraoperatoria.

La trattazione dei Capitoli dedicati al trattamento degli ascessi e alle terapie percutanee ecoguidate dei tumori primitivi e secondari del fegato, quali la termoablazione e l'alcolizzazione, rendono l'esposizione degli argomenti completa, con particolare cura degli aspetti pratici delle procedure.

Grazie a queste caratteristiche che comprendono gli aspetti tecnici, tecnologici, semeiologici, clinici e terapeutici dell'ecografia, il libro, con i suoi tre volumi si propone come un testo di riferimento nel panorama ecografico, risultando molto aggiornato e completo, ma al tempo stesso di agevole consultazione per tutte le attuali applicazioni dell'ecografia clinica.

R. Pozzi Mucelli
Istituto di Radiologia, Policlinico G.B. Rossi
P.le L.A. Scuro, I-37134 Verona, Italy
e-mail: roberto.pozzimucelli@univr.it