

特集

臨床整形超音波学

——エコー新時代、到来。

編集

笹原 潤 (帝京大学スポーツ医科学センター)

宮武 和馬 (横浜市立大学整形外科)

1 対談 笹原 潤×宮武和馬 398

2 はじめの一步 〈まずのぞいてみよう〉

1 胸郭のみかた—鎖骨, 肩鎖関節, 胸鎖関節, 肋骨, 肋軟骨 根井 雅 403

2 肩—上腕のみかた 小林明裕 408

3 肘関節のみかた 宮武和馬 415

4 手関節—手指のみかた 橋口直史 427

5 腰椎のみかた 佐々木克幸 436

6 骨盤(裂離骨折)のみかた 石塚光太郎 441

7 股関節—大腿のみかた 上村公介 446

8 膝関節のみかた 浅井一希・他 454

9 足関節周囲 勝谷洋文 463

10 足部のみかた 松井智裕 471

column 運動器エコー物語 2020 —なぜエコーを始めたのか 皆川洋至 480

エコーをはじめたきっかけ 都竹伸哉 482

3 ネクストステップ° 〈慣れてきたら困ること〉

1 膠原病疾患 六反田諒 485

2 ドプラモードの意義 川合聡史・他 491

3 野球肘 鈴江直人 496

4 小児股関節エコーアドバンス—Graf 分類の考え方 藤原憲太 506

5 仙腸関節 朴 基彦 512

6	軟部腫瘍のエコー所見と良悪性鑑別	酒井瑛平・他	517
7	エラストグラフィの可能性	福吉正樹	522
8	エラストグラフィのピットフォール	倉品 渉・他	530
9	エコーガイド下手術の可能性	—足関節外側靱帯損傷に対するエコーガイド下靱帯修復術を中心に 服部惣一—	536
10	超音波ガイド下インターベンションは安全か	—合併症とその対策 酒井規広—	541
11	エコーがあればすべてがわかる!?	中瀬順介・他	547
	column マイエコー, 買っちゃいました		
	面谷 透, 橋口直史, 岩倉 亮, 勝谷洋文, 六反田諒, 玉置大恵, 岩倉菜穂子, 橘田綾菜		553
4	マスターへの道〈神経をセメる〉		
1	末梢神経超音波を読み解くための考えかた	仲西康顕	561
2	基本手技—運動器エコーで末梢神経をセメる	玉置大恵	562
3	頸部を神経でセメる	都竹伸哉	567
4	肩関節・上腕における末梢神経のエコー解剖	岩本 航	571
5	上肢(肘関節・手指)へのアプローチ	長谷川英雄・他	581
6	胸椎レベルに対する神経ブロック	寺田 哲	587
7	腰椎—骨盤—馬尾神経の電線効果と腰痛	臼井要介	593
8	股関節周囲の疼痛に対する Hydreorelease	高田知史	601
9	下肢(膝周囲)	—膝関節内側部痛に対する神経をターゲットにしたエコーガイド下インターベンション 下崎研吾・他—	608
10	足関節の痛み—末梢神経に対する Hydreorelease	面谷 透	613
	column プレゼンの極意	高橋 周	619
5	達人オススメ! PT に学ぶ身体所見		
	PT とタッグを組む—木を見て森を見ず・森を見て木を見ず	宮武和馬	621
1	上肢の身体所見—投球障害へのアプローチを通して	高村 隆・他	622
2	下肢の身体所見—足部・足関節に着目して	奥貫拓実・他	627
3	スポーツ—左仙腸関節痛・左股関節つまり感の訴えにより	投球困難となったプロ野球投手に対するリハビリテーション 牧野孝成・他	633
4	脊椎・体幹	増渕喜秋・他	641
5	運動器の触診の考え方	林 典雄	651
	column 解剖と臨床	二村昭元	656

6 世界の運動器エコー事情 2020

1	アメリカにおける運動器エコー	大西賢太郎	662
2	韓国の運動器エコー事情—私のエコーストーリー	Jeong Hyojun	664
3	ヨーロッパ	後藤和海	667
4	オーストラリアにおける運動器エコー	大島健史	669

連載	いまさら聞けない 英語論文の書き方 第 21 回—雑誌編集者の視点から考える	堀内圭輔・他	672
	やりなおし！ 医療制度基本のき 第 5 回—医学研究と利益相反	長谷川利雄	676

次号予告	671
投稿規定	678
文献	679
あとがき	680