

Spis treści

1. Łagodny zespół nadmiernej ruchomości stawów <i>Irena Zimmermann-Górska</i>	7
2. Genetyczne i molekularne uwarunkowania skoliozy idiopatycznej <i>Tomasz Kotwicki, Piotr Janusz, Błażej Rusin, Mirosław Andrusiewicz, Andrzej Szulc</i>	12
3. Diagnostyka instrumentalna dla rozwoju neurorehabilitacji: spojrzenie neurologa i specjalisty rehabilitacji <i>Ryszard Kinałski</i>	21
4. Czynność szlaków własnych rdzenia kręgowego uczestniczących w przekazywaniu impulsacji nerwowej podczas aplikacji kinezyterapii. Aspekty strukturalne i funkcjonalne <i>Juliusz Huber, Joanna Lipiec, Aleksandra Kulczyk, Aleksandra Zagłoba-Kaszuba, Marcin Wytrzązek, Wanda Stryła, Dorota Warzecha</i>	28
5. Metody oceny funkcjonalnej kończyny górnej u chorych z mózgowym porażeniem dziecięcym – rekomendacje własne <i>Marek Józwiak, Anna Gierszewska</i>	36
6. Możliwości wykorzystania badań elektromiograficznych w praktyce fizjoterapeutycznej <i>Marcin Wytrzązek, Juliusz Huber, Aleksandra Zagłoba-Kaszuba, Dorota Warzecha</i>	43
7. Masaż głęboki w terapii punktów spustowych <i>Marcin Wytrzązek, Maciej Piec</i>	50
8. Postępowanie osteopatyczne w dolegliwościach bólowych odcinka szyjnego kręgosłupa <i>Marian Majchrzycki, Marcin Hoffmann, Włodzimierz Ciepala</i>	59
9. Skuteczność stosowania masażu klasycznego i wibracyjnego masażu punktów spustowych u osób starszych z zespołem bólowym kręgosłupa i towarzyszącym mu obniżeniem nastroju <i>Malgorzata Chochowska, Patrycja Rąglewska, Jerzy T. Marcinkowski</i>	67
10. Porównawcza ocena skuteczności przeciwbólowej masażu tkanek głębokich i krioterapii miejscowej u pacjentów z zespołem bólowym kręgosłupa odcinka lędźwiowego <i>Mirosława Bonikowska – Zgaińska, Marzena Stróżyk</i>	75
11. Terapia oddechowa – wspomaganie leczenia dysfunkcji narządu ruchu <i>Marian Majchrzycki, Paweł Krótki, Przemysław Tokarek, Przemysław Górski, Piotr Kocur</i>	87

12. Wyższość diagnozy niespecyficznej (uwzględniającej zespoły bólowe) nad patoanatomiczną w świetle evidence based medicine i mechanicznej diagnostyki i terapii wg metody McKenziego <i>Tomasz Stengert, Rajmund Tomczakowski, Adrian Woźny</i>	98
13. Analiza elektromiograficzna czynności mięśni kończyn dolnych w trakcie wykonywania wzorców PNF <i>Aleksandra Zagłoba-Kaszuba, Juliusz Huber, Wanda Stryła, Marcin Wytrązek, Martyna Wardak, Joanna Lipiec, Aleksandra Kulczyk</i>	104
14. Skale funkcjonalne dla dzieci z zespołem Downa <i>Roksana Malak, Ewa Gajewska, Włodzimierz Samborski</i>	114
15. Masaż dziecięcy na przykładzie masażu według Shantali. Propozycje aplikacji klinicznych <i>Berenika Wruk, Wanda Stryła</i>	120
16. Problemy diagnostyczne w ocenie wyników leczenia operacyjnego przykurczu Dupuytren'a <i>Agnieszka Sobierajska-Rek, Marek Dobosz</i>	127
17. Interdyscyplinarne podejście do leczenia bólu mięśniowo-powięziowego u pacjentki z dysfunkcją układu ruchowego narządu żucia <i>Martyna Wardak, Aleksandra Zagłoba-Kaszuba, Karolina Karońska</i>	137
18. Asymetria położenia i ruchomości obręczy biodrowej u osób z i bez dolegliwości bólowych dolnego odcinka kręgosłupa <i>Karol Bibrowicz, Bartosz Bibrowicz</i>	145
19. Deskrypcja wertykalności postawy ciała populacji obojga płci w wieku od 4 do 18 lat <i>Mirosław Mrozkowiak</i>	155