

Spis treści

WSTĘP	XI
WPROWADZENIE	1
1. Powstanie dysfunkcji czaszkowo-żuchwowej	3
Wiadomości anatomo-fizjologiczne	3
Mięśnie żucia	3
Staw skroniowo-żuchwowy	7
Etiopatogeneza dysfunkcji czaszkowo-żuchwowej	8
Fizjologia żucia	8
Bruksizm	9
Teoria mięśniowa	12
Teoria wypadkowa	13
Zaburzenia kłykciowo-krażkowe	15
2. Diagnostyka różnicowa	21
Zęby i tkanki otaczające	21
Zapalenie zatok szczękowych	22
Migrena	23
Szum lub dzwonięcie w uszach	23
Neuralgia twarzowa	24
Ból wywołany zaburzeniem postawy ciała	25
Urazy czaszkowe	26
Schorzenia stawów skroniowo-żuchwowych niezależne od bólowej dysfunkcji narządu żucia	26
Bóle pochodzenia naczyniowego	28
Bóle o podłożu psychicznym	28
3. Pierwsze spojrzenie na pacjenta	31
Wywiad lekarski	31
Obserwacja kliniczna	35
Badanie łuków zębowych	35
Łuki zębowe	36
Zależności statyczne łuków zębowych	38
Zależności dynamiczne łuków zębowych	40

4. Diagnostyka	41
Karta badania klinicznego	41
Badanie palpacyjne mięśni i stawów	45
Badanie palpacyjne mięśni	45
Badanie palpacyjne stawów skroniowo-żuchwowych	49
Badanie osłuchowe stawów skroniowo-żuchwowych	50
Testy żuchwowe	56
Diagram Farrara	61
5. Pomoc w diagnostyce	73
Aksjografia	73
Wykresy aksjograficzne	73
Prawidłowe wykresy aksjograficzne	77
Patologiczne wykresy aksjograficzne	78
Quick-Axis czy SAM?	86
Inne przyrządy	87
Techniki wizualizacyjne	88
Klasyczne badanie radiologiczne	88
Skaner	91
Rezonans magnetyczny	92
6. Postawa ciała	97
Cefalogyria	98
Zależności między zębami, oczami i postawą ciała	100
Zależność między zębami a oczami	100
Zależność między zębami a postawą ciała	100
Zależność między bruksizmem, postawą ciała i oczami	102
Testy postawy	104
Obręcze kończyn górnych i dolnych	106
Oko	108
Postępowanie kliniczne	109
Patologia zstępująca	110
Zaburzenie oczne zrównoważone	115
Patologia wstępująca	118
Oko adaptujące się do zaburzonej postawy ciała	120
Pierwotne zaburzenia oczne	121
Patologie mieszane	123

Oko adaptujące się do zaburzonej postawy ciała oraz do nieprawidłowych kontaktów zwarciovych	123
Pierwotne zaburzenie oczne	123
7. Wyjaśnienia dla pacjenta	133
8. Streszczenie badania klinicznego i postawienie rozpoznania	137
Dysfunkcja mięśniowa	137
Dysfunkcja stawowa z możliwością redukcji na początku ruchu odwodzenia	138
Dysfunkcja stawowa z możliwością redukcji w środkowej fazie ruchu odwodzenia	139
Dysfunkcja stawowa z możliwością redukcji w końcowej fazie ruchu odwodzenia	140
Dysfunkcja stawowa bez możliwości klinicznej redukcji w fazie ostrej	141
Zadawniona dysfunkcja stawowa bez możliwości redukcji	142
9. Jakie leczenie ortopedyczne?	149
Szyna zwarciova z płaską płaszczyzną nagryzową	149
Szczękowa szyna zwarciova	151
Częściowe szyny zwarciove	152
Podpory zwarciove	153
Szyna okluzyjna w zuchwie z całkowitym pokryciem dolnego łuku zębowego	154
10. Szyna okluzyjna	159
Przygotowanie wstępne	159
Wykonanie szyny okluzyjnej	159
Montaż modeli gipsowych w artykulatorze	160
Realizacja szyny okluzyjnej	162
Szyna okluzyjna typu mięśniowego	163
Szyna zwarciova dekompresyjna	168
Szyna zwarciova repozycyjna	172
Szyna przeciwstresowa	175
Leczenie wspomagające terapię szynami zwarciowymi	177
Działanie podtrzymujące rezultat leczenia	180
PODSUMOWANIE	183
BIBLIOGRAFIA	185
SKOROWIDZ	195