

Spis treści

1	Pojęcie stymulacji tkankowej	1
2	Podstawy anatomiczne	5
	Grubość warstw skóry	7
	Unaczynienie twarzoczaszki – tętnice	9
	Unaczynienie twarzoczaszki – żyły	12
	Unerwienie twarzoczaszki	15
	Tkanka podskórna	17
	Więzadła	19
	SMAS	20
	Linie Langera	22
3	Wielopoziomowy mechanizm starzenia się twarzy	23
	Procesy degeneracyjne twarzoczaszki	26
	Proces starzenia mięśni twarzy	28
	Zmiany w układzie powięziowym i więzadłowym	29
	Starzenie na poziomie tkanki podskórnej	30
	Zmiany degeneracyjne układu krążenia	31
	Starzenie się skóry	31
4	Metody diagnostyki problemu	33
	Analiza multispektralna	35
	Ultrasonografia	36
	Instrumentalna diagnostyka skóry	41
	Analiza palpacyjna	43
	Skale diagnostyczne	43
5	Przygotowanie pacjenta do zabiegu	45
6	Technika pracy uzależniona od poziomu tkankowego	51
	Technika mezoterapii	53
	Technika BAP	53
	Technika 6-, 7-punktowa	59
	Technika TENSE	62
	Technika DAS	63
	Technika przepływu śródmiąższowego IFT + RIFT	67
	Technika Collagen 94	68

Stymulacja więzadeł	69
Stymulacja przedziałów tłuszczowych	71
7 Narzędzia stosowane do pracy i zasada ich wyboru	73
Igła	75
Pen do mikronakłuwania (system stemplowy)	75
Kaniula	82
Urządzenie wieloigłowe	82
8 Rodzaje stymulacji tkankowej	93
Prolifercja fibroblastów	95
Odbudowa i regeneracja poprzez dostarczenie budulca	95
Antyoksydacja i przyspieszenie metabolizmu komórek	95
Stymulacja podziałów komórkowych	95
9 Przegląd składników stymulujących	97
Peptydy	99
Fragmentaryczny kwas hialuronowy	102
Bursztynian sodu	102
Kolagen	103
PCL, PLLA, PDLLA	104
Polinukleotydy	105
Hydroksyapatyt wapnia	106
Aminokwasy	106
Osocze bogatopłytkowe	107
Fibryna bogatopłytkowa	107
Nici	108
Egzosomy	109
10 Stymulatory tkankowe – okolica oka	111
11 Stymulatory tkankowe – owłosiona skóra głowy	115
12 Stymulatory tkankowe – skóra ciała	119
13 Powikłania i działania niepożądane	123
14 Stymulatory tkankowe w terapiach holistycznych	127
Terapie łączone i ich kolejność	129
Techniki łączone w konkretnych problemach skórnych	132
Łączenie produktów dla uzyskania lepszego efektu zabiegowego	135

15 Dokumentacja zabiegowa	137
Dokumentacja fotograficzna	139
Zgoda zabiegowa	141
16 Analiza produktów pod kątem wykorzystania substancji, wskazań i możliwości zabiegowych	147
Sisthaema	149
Phormae	149
Amber Saffron	151
Amber Rose PDRN	153
Amber Hydro	154
Rh kolagen (fillagen)	155
PRP	156
Elisir Col	156
Elisir Lux	157
Elisir Bio	158
Elisir Lift	158
JuveLook	159
Lenisna	159
Cell Vitaran	160
Guna Tissue	160
Nithya	161
17 Przykładowe rezultaty zabiegów	163
Poprawa kondycji okolicy oczodołu	165
Redukcja hiperpigmentacji skórnych	169
Redukcja rumienia	170
Redukcja widocznych zmarszczek	172
Poprawa owalu twarzy	175
Efekty bezpośrednio po zabiegu	176
Piśmiennictwo	177
Skorowidz	185