

Spis treści

Wstęp	15
Elektrolecznictwo	17
Prądy małej częstotliwości – prąd stały, czyli prąd galwaniczny . .	18
Charakterystyka czynnika	18
Właściwości prądu galwanicznego i wynikające z tego wskazania	24
Właściwości prądu galwanicznego i wynikające z tego przeciwwskazania	25
Elementy metodyki i zasad bhp	26
Zagrożenia dla pacjenta	34
Zagrożenia dla pracowników	35
Spotykane błędy	35
Prądy małej częstotliwości impulsowe – prądy diadynamiczne, tzw. prądy Bernarda	41
Charakterystyka czynnika	41
Właściwości prądów diadynamicznych i wynikające z tego wskazania	42
Działanie prądów diadynamicznych i wynikające z tego przeciwwskazania	44
Elementy metodyki i zasad bhp	44
Zagrożenia dla pacjenta	45
Zagrożenia dla personelu	45
Spotykane błędy	46

Prądy małej częstotliwości impulsowe – prąd Träberta	47
Charakterystyka czynnika	47
Właściwości prądów Träberta i wynikające z tego wskazania .	47
Właściwości prądów Träberta i wynikające z tego przeciwwskazania	48
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	48
Zagrożenia dla pacjenta	50
Zagrożenia dla personelu	50
Spotykane błędy	50
Prądy małej częstotliwości impulsowe – elektrostymulacja	51
Charakterystyka czynnika	51
Właściwości elektrostymulacji i wynikające z tego wskazania .	52
Właściwości elektrostymulacji i związane z tym przeciwwskazania	53
Elementy metodyki i zasad bhp	54
Zagrożenia dla pacjenta	54
Zagrożenia dla personelu	55
Spotykane błędy	55
Prądy średniej częstotliwości – prądy interferencyjne	57
Charakterystyka czynnika	57
Właściwości prądów interferencyjnych i wynikające z tego wskazania	58
Właściwości prądów interferencyjnych i wynikające z tego przeciwwskazania	58
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	59
Zagrożenia dla pacjenta	60
Zagrożenia dla personelu	61
Spotykane błędy	61
Terapia energotonowa	63
Charakterystyka czynnika	63
Właściwości terapii energotonowej i wynikające z tego wskazania	64

Właściwości terapii energotonowej i wynikające z tego przeciwwskazania	64
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	65
Zagrożenia dla pacjenta	66
Zagrożenia dla personelu	67
Spotykane błędy	68
Prądy wielkiej częstotliwości	68
Charakterystyka czynnika	68
Właściwości prądów wielkiej częstotliwości i wynikające z tego wskazania	69
Właściwości prądów wielkiej częstotliwości i wynikające z tego przeciwwskazania	70
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	71
Zagrożenia dla pacjenta	72
Zagrożenia dla personelu	73
Spotykane błędy	74
Promieniowanie UV	77
Charakterystyka czynnika	77
Właściwości promieniowania UV i wynikające z tego wskazania	78
Właściwości promieniowania UV i wynikające z tego przeciwwskazania	79
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	80
Zagrożenia dla pacjenta	81
Zagrożenia dla personelu	82
Spotykane błędy	83
Promieniowanie podczerwone	87
Charakterystyka czynnika	87
Właściwości promieniowania podczerwonego i wynikające z tego wskazania	88
Właściwości promieniowania podczerwonego i wynikające z tego przeciwwskazania	88

Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	90
Zagrożenia dla pacjenta	91
Zagrożenia dla personelu	92
Spotykane błędy	94
Biostymulacja laserowa	97
Charakterystyka czynnika	97
Właściwości promieniowania laserowego i wynikające z tego wskazania	98
Właściwości promieniowania laserowego i wynikające z tego przeciwwskazania	99
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	100
Zagrożenia dla pacjenta	105
Zagrożenia dla personelu	105
Spotykane błędy	107
Pole elektromagnetyczne małej częstotliwości	109
Charakterystyka czynnika	109
Właściwości pola elektromagnetycznego małej częstotliwości i wynikające z tego wskazania	109
Właściwości pola elektromagnetycznego małej częstotliwości i związane z tym przeciwwskazania	110
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	111
Zagrożenia dla pacjenta	112
Zagrożenia dla personelu	112
Spotykane błędy	115
Magnetoledoterapia	117
Charakterystyka czynnika	117
Właściwości magnetoledoterapii i wynikające z tego wskazania . .	118
Właściwości magnetoledoterapii i wynikające z tego przeciwwskazania	119

Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	119
Zagrożenia dla pacjenta	121
Zagrożenia dla personelu	121
Spotykane błędy	121
Przecczaszkowa stymulacja magnetyczna – TMS	123
Charakterystyka czynnika	123
Właściwości TMS i wynikające z tego wskazania	123
Właściwości TMS i wynikające z tego przeciwwskazania	124
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	124
Zagrożenia dla pacjenta	125
Zagrożenia dla personelu	125
Spotykane błędy	126
Ultradźwięki	127
Charakterystyka czynnika	127
Właściwości ultradźwięków i wynikające z tego wskazania	128
Właściwości ultradźwięków i wynikające z tego przeciwwskazania	129
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	131
Zagrożenia dla pacjenta	134
Zagrożenia dla personelu	135
Spotykane błędy	136
Terapia falą uderzeniową SWT – ESWT, FSWT, PSWT, RSWT	137
Charakterystyka czynnika	138
Właściwości FSWT i RSWT oraz wynikające z tego wskazania	139
Właściwości FSWT i RSWT oraz wynikające z tego przeciwwskazania	140
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	140
Zagrożenia dla pacjenta	141
Zagrożenia dla personelu	141
Spotykane błędy	142

Wziewania (inhalacje)	143
Charakterystyka czynnika	143
Właściwości inhalacji i wynikające z tego wskazania	144
Właściwości inhalacji i wynikające z tego przeciwwskazania	144
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	145
Zagrożenia dla pacjenta	145
Zagrożenia dla personelu	146
Spotykane błędy	146
Hiperbaria – komory hiperbaryczne	147
Charakterystyka czynnika	147
Właściwości hiperbarii i wynikające z tego wskazania	148
Właściwości hiperbarii i wynikające z tego przeciwwskazania	149
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	151
Zagrożenia dla pacjenta	152
Zagrożenia dla personelu	153
Spotykane błędy	154
Haloterapia – jaskinie, groty solne	155
Charakterystyka czynnika	155
Właściwości haloterapii i wynikające z tego wskazania	157
Właściwości haloterapii i wynikające z tego przeciwwskazania	157
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	158
Zagrożenia dla pacjenta	159
Zagrożenia dla personelu	160
Spotykane błędy	160
Masaż	161
Charakterystyka czynnika	161
Właściwości masażu klasycznego i wynikające z tego wskazania	163

Właściwości masażu klasycznego i wynikające z tego przeciwwskazania	164
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	164
Zagrożenia dla pacjenta	165
Zagrożenia dla masażysty	166
Spotykane błędy	167
Wodolecznictwo	169
Charakterystyka czynnika	169
Właściwości wody i wynikające z tego wskazania	170
Właściwości wody i wynikające z tego przeciwwskazania	171
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	173
Zagrożenia dla pacjenta	180
Zagrożenia dla personelu	181
Spotykane błędy	183
Sauna	185
Charakterystyka czynnika	185
Właściwości sauny i wynikające z tego wskazania	186
Właściwości sauny i wynikające z tego przeciwwskazania	187
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	188
Zagrożenia dla pacjenta	189
Zagrożenia dla personelu	190
Spotykane błędy	190
Peloidy – borowina, fango i parafango	193
Charakterystyka czynnika	193
Właściwości borowiny i wynikające z tego wskazania	194
Właściwości borowiny i wynikające z tego przeciwwskazania	196
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	197
Zagrożenia dla pacjenta	201

Zagrożenia dla personelu	203
Spotykane błędy	203
Parafinoterapia	205
Charakterystyka czynnika	205
Właściwości parafiny i związane z tym wskazania	205
Właściwości parafiny i związane z tym przeciwwskazania	206
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	207
Zagrożenia dla pacjenta	207
Zagrożenia dla personelu	208
Spotykane błędy	209
Krioterapia	211
Charakterystyka czynnika	211
Właściwości zimna i wynikające z tego wskazania	211
Właściwości zimna i wynikające z tego przeciwwskazania	212
Elementy metodyki zabiegu i zasad bhp	213
Zagrożenia dla pacjenta	218
Zagrożenia dla personelu	219
Spotykane błędy	220
Zakończenie	223
Literatura przedmiotu	225