

Spis treści

Wstęp 9

Dermatoskopia, dermatoskopia cyfrowa, wideodermatoskopia

Dermatoskopia jako technika diagnostyczna 11

Narzędzia dermatoskopowe 11

Dermatoskop klasyczny, dermatoskop z aparatem
cyfrowym i wideodermatoskop 11

Technika badania 12

Zalety badania dermatoskopowego 12

Diagnostyka dermatoskopowa – cechy globalne
i lokalne 12

Analiza wzorca zmiany globalna 12

Wzorzec siateczkowy (*reticular pattern*) 13

Wzorzec globularny (*globular pattern*) 13

Wzorzec typu kostki brukowej (*cobblestone
pattern*) 13

Wzorzec homogenny (*homogeneous pattern*) 13

Wzorzec wybuchu gwiazdy (*starburst pattern*) 15

Wzorzec równoległy (*parallel pattern*) 15

Wzorzec wieloskładnikowy (*multicomponent
pattern*) 15

Wzorzec zatokowy (*lacunar pattern, saccular
pattern*) 18

Wzorzec nieswoisty (*unspecific pattern*) 18

Wzorzec guzkowy (*nodular pattern*) 18

Ocena lokalna 18

Siatka barwnikowa (*pigment network*) 19

Pseudosiatka (*pseudonetwork*) 19

Kropki i ciała skupione (*dots, globules*) 19

Smugi gałązkowate (*streaks*) 21

Objaw welonu (*blue-whitish veil*) 21

Przebarwienie (*hyperpigmentation, blotches*) 22

Odbarwienie (*hypopigmentation*) 22

Struktury regresji (*regression structures*) 22

Struktury naczyniowe (*vascular structures*) 22

Algorytm diagnostyki dermatoskopowej 33

Diagnostyka dermatoskopowa zmian
melanocytowych w aspekcie wybranych
ocen dermatoskopii 34

Krok I. Który pacjent powinien być badany
klinicznie? Jakie są zasady postępowania? 35

Krok II. Która zmiana powinna być oceniona
dermatoskopowo? 35

Krok III. Które zmiany powinny być wycięte
chirurgicznie, a które monitorowane? 35

Podstawowe reguły diagnostyki
dermatoskopowej 35

Reguła 3-punktowa (*3-point check list*) 35

Reguła 7-punktowa (*7-point check list*) 36

Metoda Menziesa 36

Reguła ABCD 36

Zautomatyzowana analiza zmian
melanocytowych wspomagana komputerowo 37

Dermatoskopia w wybranych jednostkach
chorobowych – ocena zmian
melanocytowych 39

Znamię melanocytowe wrodzone (*congenital
naevus*) 40

Znamię zwykłe (*common naevus*) 42

Znamię melanocytowe atypowe (*atypical
melanocytic naevus*) 42

Znamię skórne Unny (*Unna/Miescher naevus*) 52

Znamię Spitz/Reeda (*Spitz/Reed naevus*) 52

Znamię błękitne (*blue naevus, naevus coreuleus*) 52

Znamię Suttona (*halo naevus*) 52

Znamię melanocytowe z ekscentrycznym
przebarwieniem (objaw Bolognia) 52

Nowa koncepcja podziału znamion melanocytowych.	56	Inne cechy kapilaroskopowe.	95
Znamię globularne (<i>globular naevus</i>).	56	Podbrodawkowy spłot żylny (<i>subpapillary venous plexus</i> – SVPs).	95
Znamię siateczkowate (<i>reticular naevus</i>).	56	Wybroczyny (<i>extravasates</i>).	95
Znamię typu wybuchu gwiazdy (<i>starburst naevus</i>) ...	56	Kapilaroskopia w wybranych jednostkach chorobowych.	97
Znamię homogenne (<i>homogenous naevus</i>).	56	Obrazy prawidłowe.	97
Znamię związane z typową lokalizacją (<i>site-related naevus</i>).	56	Starzenie się (<i>aging</i>).	98
Znamię o cechach szczególnych (<i>special features naevus</i>) ...	58	Twardzina układowa (<i>systemic sclerosis</i>) ...	98
Znamię niesklasyfikowane (<i>unclassified naevus</i>).	58	Toczeń rumieniowaty układowy (<i>systemic lupus erythematosus</i> – SLE) ...	99
Czerniak (<i>malignant melanoma</i>) ...	58	Zapalenie skórno-mięśniowe (<i>dermatomyositis</i>) ...	99
Dermatoskopia w innych dermatozach ...	62	Piśmiennictwo ...	99
Dermatoskopia zmian niemelanocytowych w wybranych jednostkach chorobowych ...	64		
Brodawka łojotokowa (<i>seborrheic keratosis</i>) ...	64	Trichoskopia cyfrowa – cyfrowa diagnostyka łysień	
Rak podstawnokomórkowy (<i>basal cell carcinoma</i>) ...	64	Trichogram klasyczny ...	101
Choroba Bowena (<i>Bowen disease</i>) ...	64	Fototrichogram.	101
Guz Pinkusa (<i>fibroepithelioma, Pinkus tumor</i>) ...	64	Cechy charakterystyczne w wybranych typach łysienia w badaniu wideodermatoskopowym ...	103
Zmiany naczyniowe (<i>vascular lesions</i>) ...	64	Łysienie plackowate (<i>areate alopecia</i>) ...	106
Włókniak twardy (<i>dermatofibroma</i>).	69	Łysienie androgenowe (<i>androgenetic alopecia</i> – AGA, typ męski MAGA, typ żeński FAGA).	106
Ocena dermatoskopowa w wybranych dermatozach ...	71	Łysienie bliznowaciejące (<i>scarring alopecia</i>) ...	111
Choroby infekcyjne.	71	Łuszczycza zwykła (<i>psoriasis vulgaris</i>) ...	111
Dermatozy ...	71	Łojotokowe zapalenie skóry (<i>seborrheic dermatitis</i>).	111
Dermatoskopia w wybranych jednostkach dermatologicznych o szczególnej lokalizacji ...	74	Trichotilomania (<i>trichotilomania</i>) ...	111
Skóra owłosiona głowy.	74	Piśmiennictwo ...	112
Płytki paznokciowe.	74		
Skóra dłoni i podeszew.	77	Teledermatologia	
Błony śluzowe.	79	Definicja telemedycyny i teledermatologii.	113
Piśmiennictwo ...	81	Systemy teledermatologiczne.	113
		Jakość przesyłanych danych ...	114
Kapilaroskopowa ocena mikrokrążenia		Zasady bezpieczeństwa ...	114
Rodzaje badania kapilaroskopowego ...	85	Warunki powodzenia teledermatologii ...	115
Zastosowanie kapilaroskopii ...	85	Platformy teledermatologiczne ...	115
Technika wykonania badania kapilaroskopowego ...	86	Piśmiennictwo ...	117
Typy morfologiczne naczyń kapilarnych ...	87	Indeks ...	118
Typy rozmieszczenia pętli naczyniowych.	94		