
Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung und historischer Abriss	1
2	Untersuchungs- und Dokumentationsgerät . .	3
2.1	Screening-Mikroskope	3
2.2	Bildverarbeitende und -speichernde Mikroskopiersysteme	3
3	Einsatzmöglichkeiten	9
4	Untersuchungsgang	11
4.1	Technische Vorbereitungen	11
4.2	Anamneseerhebung	12
4.3	Klinische Voruntersuchung	12
4.4	Auflichtmikroskopische Untersuchung	13
4.5	Follow-up-Untersuchung	14
5	Tabellarische Diagnosesysteme	15
6	Diagnostik mittels digitaler Videogeräte	27
7	Makroskopische und mikroskopische diagnostische Kriterien	33
7.1	Gesunde und veränderte Haut im Nativbild . .	33
7.2	Gesunde und veränderte Haut unter Ölimmersion	34
7.3	Netzartige Basismuster	34
7.4	Häufig in Melanomen vorkommende Pigmentmerkmale	34
7.5	Vaskularisierung und Gefäßmerkmale	35
8	Allgemeine vitalhistologische Stratifikation .	37
8.1	Farbphänomene	37
8.2	Strukturphänomene	38

8.3	Procedere bei der vitalhistologischen Stratifikation	38
8.4	Epidermis	38
8.5	Dermis (Korium, Lederhaut)	55
8.6	Hautanhangsgebilde	64
9	Vitalhistologische Kriterien maligner Melanome und kutaner Melanometastasen	73
9.1	Melanomkriterien mit hoher Spezifität (> 95 %)	74
9.2	Melanomkriterien mit verminderter Spezifität (85–95 %)	87
9.3	Melanomkriterien mit geringer Spezifität (< 85 %)	94
10	Benigne melanozytäre Melanomimitatoren	101
10.1	Dysplastischer Nävus	101
10.2	Spindel-/Epitheloidzellnävus	103
10.3	Naevus coeruleus	106
10.4	Nävusrezidiv (Pseudomelanom)	106
11	Durch Gefäßmerkmale charakterisierte Hauttumore	109
11.1	Basaliom (Basalzellkarzinom)	109
11.2	Morbus Bowen (Dysceratosis maligna)	109
11.3	Bowenoide Papulose	111
11.4	Lymphomatoide Papulose	114
11.5	Leukoplakie und Plattenepithelkarzinom	114
11.6	Histiozytom	118
12	Kosmetologische Basisdiagnostik	119
12.1	Basisdiagnostik der Kategorien I und II	119
12.2	Basisdiagnostik der Kategorien III und IV	127
12.3	Basisdiagnostik der Kategorien V und VI	134
	Literatur	139
	Sachverzeichnis	145



<http://www.springer.com/978-3-540-42211-2>

Auflichtmikroskopische Vitalhistologie

Dermatologischer Leitfaden

Schulz, H.

2002, X, 148 S., Hardcover

ISBN: 978-3-540-42211-2