
Inhaltsverzeichnis

Photobiologie, Phototherapie, Lichtdermatosen

1	Photobiologie	3
	D. HOHL, E. FRENK	
2	Phototherapie (UVB/Schmalspektrum UVB/UVA)	9
	S. LAUTENSCHLAGER	
3	UVA1-Phototherapie	18
	G. HOFBAUER, R. DUMMER	
4	Praxis der PUVA-Therapie	25
	S. SHEPHARD, F. NESTLE, R. DUMMER, R.G. PANIZZON	
5	Extrakorporale Photopherese	32
	J. A. KAMARACHEV	
6	Photodynamische Therapie	37
	L. SCHÄRER, R. DUMMER, W. KEMPF	
7	Idiopathische Photodermatosen, phototoxische und photoallergische Reaktionen	42
	E. HÖLZLE	
8	UV- und Lichtschäden des Auges	51
	CH. E. REMÉ, CH. GRIMM, A. WENZEL, F. HAFEZI	
9	Photoprotektion	56
	R. DUMMER, T. MAIER, G. BURG	
10	Kutane Photochemoprävention	61
	C. D. MNICH, R. DUMMER	

Lasertherapie

11	Lasertherapie von vaskulären und pigmentierten Hautveränderungen	75
	R. DUMMER, P. GRAF, B.M. PRINZ	
12	CO₂-Laser und Er-YAG-Laser	81
	J. HAFNER	

13	Intense-pulsed-light-(IPL-)Technik	88
	G. KAUTZ, I. KAUTZ	
14	Haarentfernung mit dem Laser	94
	M. WYSS	
15	Neue Laser-ähnliche Verfahren	102
	M. GÜTLING	

Ionisierende Strahlen

16	Schutz vor Schäden durch ionisierende Strahlung	109
	G. KUNZ	
17	Wechselwirkungen und Biologie ionisierender Strahlen	117
	W. BURKARD	
18	Physikalische und dosimetrische Grundlagen zur Anwendung weicher Röntgenstrahlen	127
	W. BURKARD	
19	Strahlentherapie entzündlicher Hauterkrankungen	132
	R. G. PANIZZON	
20	Strahlentherapie bösartiger Hauttumoren	135
	R. G. PANIZZON, R. DUMMER, M. BEYELER	
21	Strahlentherapie kutaner Lymphome	140
	R. DUMMER, M. BEYELER	
22	Hochvolttherapie bei Hauttumoren und Lymphknotenmetastasen	148
	I. F. CIERNIK, B. BAUMERT	

Kryo- und Elektrochirurgie

23	Kryochirurgie	157
	S. A. BÜCHNER	
24	Elektrochirurgie	163
	A. EICHMANN	

Hautpflege und Lokalbehandlung

25	Hautpflege und spezifische Lokaltherapie bei physikalischen Maßnahmen ..	169
	M. BEYELER, R. DUMMER	

Sachverzeichnis	175
------------------------------	-----

Physikalische Therapiemaßnahmen in der Dermatologie

Dummer, R. (Hrsg.)

2006, XII, 180 S., Hardcover

ISBN: 978-3-7985-1625-0