

Inhaltsverzeichnis

I Grundlagen der dermatologischen Photo- und Photochemotherapie

Physikalische Grundlagen, Strahlenquellen, Dosimetrie L. Endres, R. Breit	3
Wirkmechanismen der Photo- und Photochemotherapie J. Krutmann	44

II Photo- und Photochemotherapie in der Praxis

Neue Entwicklungen in der Phototherapie der Psoriasis P. Lehmann, Th. Ruzicka	61
Konzeptgebundene Phototherapie und Photochemotherapie der atopischen Dermatitis J. Krutmann, M. Grewe	68
Photo- und Photochemotherapie von Photodermatosen A. Tanew, H. Maier	84
Photo- und Photochemotherapie des kutanen T-Zell-Lymphoms H. Maier, F. Trautinger, H. Hönigsmann, A. Tanew	95
Photo- und Photochemotherapie der Vitiligo B. Ortel, S. Gonzalez	111
Photo- und Photochemotherapie der „graft versus host disease“ B. Volc-Platzer	136
Photo- und Photochemotherapie: Seltener Indikationen A. Rütter, H. Riemann, Th. Schwarz	145

III Spezielle phototherapeutische Verfahren

Lasertherapie in der Dermatologie	
K. Wiek, W. Vanscheidt	169
Photodynamische Therapie in der Dermatologie	
R.-M. Szeimies, C. Abels, W. Bäuml, S. Karrer, M. Landthaler	196
Extrakorporale Photochemotherapie (Photopherese)	
R. Knobler, F. Trautinger	234
Ultraviolett-A ₁ -Therapie entzündlicher Hautkrankheiten	
J. Krutmann, H. Stege	245
Bade-PUVA-Photochemotherapie	
M. Röcken, G. Plewig	259
Balneophototherapie	
V. Streit, O. Wiedow	280

IV Photoprotektion in der Praxis

Photoprotektion	
P. Wolf	289

V Photodiagnostik in der Praxis

Photodiagnostische Testverfahren	
P. Lehmann	313
Photopatchtest	
E. Hölzle	325
Photodynamische Diagnostik in der Dermatologie	
C. Fritsch, W. H. G. Neuse, T. Ruzicka, G. Goerz	331

VI. Anhang

Vorschlag für Standardrichtlinien zur praktischen Durchführung der PUVA, Breitband-UVB-, 311-nm-UVB- und UVA 1-Phototherapie H. Hönigsmann, J. Krutmann	359
Technische Ausrüstung – Geräteübersicht H. Stege	368
Abrechnungsfragen – juristische Aspekte – Erprobungsmodell M. Hornstein	389
Richtlinien zur Qualitätssicherung in der Photo(chemo)therapie und -diagnostik R. Breit, E. Hölzle, J. Krutmann, P. Lehmann, M. Mahrle, H. Meffert (DDG-Subkommission)	392
Sachverzeichnis	397