

Inhaltsverzeichnis

Klinik der Psoriasis	12
Ätiologie und Pathogenese	22
2.1. Das Konzept des kutanen Immunsystems	22
2.2. Die Komponenten der psoriatischen Entzündungsreaktion	23
2.3. Die Dynamik der psoriatischen Entzündungsreaktion	27
2.4. Die genetische Kontrolle der psoriatischen Entzündungsreaktion	28
2.5. Die Pathogenese der psoriatischen Entzündungsreaktion - eine Arbeitshypothese	29
Therapie der Psoriasis: "klassische" Konzepte	34
3.1. Dithranol	34
3.2. Fumarsäureester	38
3.3. Teerpräparate	41
3.4. Vitamin D ₃ -Analoga	44
3.5. Retinoide	49
3.5.1. Systemische Retinoide	50
3.5.2. Topische Retinoide	58
3.6. Physikalische Behandlungsverfahren der Psoriasis	61
3.6.1. Dermatom, Dermabrasio	61
3.6.2. Kryotherapie	63
3.6.3. Laser	64
3.6.4. Okklusion	67
3.6.5. Indikationen und klinische Anwendung	68
3.7. Glukokortikide	70
3.8. Ciclosporin A	75
3.9. Methotrexat	79
3.10. Phototherapie	85
3.11. Alternative und unterstützende Methoden	95
Biologics in der Therapie der Psoriasis	100
4.1. Herstellung von Biologics: biotechnologische Grundlagen	100
4.2. Die Rolle der T-Lymphozyten im Rahmen der Psoriasispathogenese	103
4.3. Wirkmechanismen von Biologics	104
4.4. Alefacept	107
4.5. Efalizumab	110
4.6. Etanercept	113
4.7. Infliximab	117
4.8. Adalimumab	120
4.9. Anwendung von Biologics: formale Aspekte	121
4.10. Anwendung von Biologics: Differenzialtherapie	123

Psoriasisarthritis	128
5.1. Einteilung und Klinik	128
5.2. Ätiologie und Pathogenese	130
5.3. Diagnostik.	130
5.4. Medikamentöse Therapie	132
5.4.1. Nicht-steroidale Antirheumatika (NSAR)	132
5.4.2. Krankheitsmodifizierende Langzeittherapie (DMARD = disease modifying antirheumatic drug).	132
5.4.3. Zusammenfassung Therapie	137
5.4.4. Ausblick	137
Spezielle therapeutische Problemsituationen	140
6.1. Psoriasis capitis.....	140
6.2. Psoriasis intertriginosa.....	141
6.3. Psoriasis palmoplantaris	142
6.4. Psoriasis der Nägel.	143
6.5. Psoriasis bei Kindern.....	144
6.6. Psoriasis bei Schwangeren	146
6.7. Psoriasis bei HIV-Infektion.....	148
Anhang - hilfreiche Adressen	154
Index	156