

**Ausbildungsinhalte
zum Sonderfach Haut-und Geschlechtskrankheiten**

Sonderfach Grundausbildung (36 Monate)

A) Kenntnisse
1. Dermatologie und Venerologie
2. Pharmakologie und Toxikologie des Hautorgans
3. Bakterielle, mykologische, virale und parasitische Infektionen bzw. Manifestationen der Haut und angrenzenden Schleimhäute
4. Strahlentherapie
5. Dermatologische Onkologie
6. Dermatopathologie inkl. Biopsie, technische Aspekte und molekulare Biologie
7. Pädiatrische Dermatologie und Genetik
8. Physikalische Therapie dermatologischer Krankheiten
9. Berufs- und Umweltdermatologie
10. Psychosomatische Medizin
11. Gesundheitsberatung, Prävention, Vorsorgemedizin und gesundheitliche Aufklärung
12. Einschlägige Rechtsvorschriften für die Ausübung des ärztlichen Berufes, insbesondere betreffend das Sozial-, Fürsorge- und Gesundheitswesen, einschließlich entsprechender Institutionenkunde des österreichischen Gesundheitswesens und des Sozialversicherungssystems
13. Grundlagen der Dokumentation und Arzthaftung
14. Grundlagen der multidisziplinären Koordination und Kooperation, insbesondere mit anderen Gesundheitsberufen und Möglichkeiten der Rehabilitation
15. Gesundheitsökonomische Auswirkungen ärztlichen Handelns
16. Ethik ärztlichen Handelns
17. Maßnahmen zur Patientinnen- und Patientensicherheit
18. Betreuung von Menschen mit besonderen Bedürfnissen
19. Palliativmedizin
20. Geriatrie
21. Schmerztherapie
B) Erfahrungen
1. Fachspezifische Klinische Allergologie (Diagnostik und Therapie)
2. Immundermatologie
3. Physikalisch und chemisch bedingte Hautschäden
4. Fachspezifische nicht-invasive und invasive Diagnoseverfahren
5. Photodermatologie und Phototherapie
6. Fachspezifische Sonographie
7. Auswahl, Monitoring und Verschreibung topischer und systemischer Arzneien einschließlich dermatologischer Rezepturen, Chemotherapie, Immuntherapie und zielgerichteter molekularer Therapie
8. Dermatochirurgie einschließlich Elektrochirurgie, Kryochirurgie und ablativ Chirurgie
9. Genito- anale Krankheiten der Haut und angrenzenden Schleimhäute

10. Diagnostik und Therapie sexuell übertragbarer Infektionen
11. Rekonstruktive, funktionelle und präventive Dermatologie
12. Fachspezifische Interpretation von Laboruntersuchungen
13. Phlebologische Untersuchungstechnik und phlebologische Therapie einschließlich chirurgischer Therapie von Varizen sowie periphere Angiologie
14. Diagnostik und Therapie chronischer Wunden
15. Information und Kommunikation mit Patientinnen und Patienten und Angehörigen über Vorbereitung, Indikation, Durchführung und Risiken von Untersuchungen und Behandlungen
16. Nachsorgemedizin
17. Fachspezifische Qualitätssicherung und Dokumentation
18. Fachspezifische Schmerztherapie
19. Fachspezifische Palliativmedizin
20. Schriftliche Zusammenfassung, Dokumentation und Bewertung von Krankheitsverläufen sowie der sich daraus ergebenden Prognosen (Fähigkeit zur Erstellung von Attesten, Zeugnissen etc.)

C) Fertigkeiten	Richtzahl
1. Dermatoskopie	400
2. Biopsien einschließlich Stanzbiopsien	30
3. Exzisionen mit primärem Wundverschluss bzw. Dehnungsplastik	30
4. Exzisionen mit Defektdeckung durch Vollhaut-, Spalthaut-, lokaler regionaler oder gestielter Lappenplastik	10
5. Eingriffe mittels Curettage und tangentialer Abtragung	30
6. Ablative Verfahren zur Entfernung oder Korrektur oberflächlicher Hautveränderungen	10
7. Operationen am Nagelorgan	5
8. Eingriffe am Venensystem	10
9. Elektrochirurgische und kryochirurgische Eingriffe	30
10. Dermatologische Laser- und Blitzlampenbehandlung	10
11. Chirurgisches Debridement von Nekrosen und Wunden inkl. Combustio	10
12. Lokale und regionale Anästhesieverfahren inkl. Tumescenzlokanästhesie	50
13. Fachspezifische Qualitätssicherung und Dokumentation	
14. Epikutantestung, Pricktestung, Intrakutantestung, Provokationstestung	50

Sonderfach Schwerpunktausbildung (27 Monate)

Modul 1: Dermatoonkologie

A) Kenntnisse	
1.	Epidemiologie, Prävention, Diagnostik und Therapie dermatovenerologischer Erkrankungen
2.	Benigne und maligne Tumore des Hautorgans und dem Hautfach zugeordneter Strukturen
3.	Histopathologische, immunpathologische und molekulare Eigenschaften benigner und maligner Tumore des Hautorgans
4.	Psychoonkologie

B) Erfahrungen	
1.	Sekundäre Prävention inkl. Früherkennung bei Hochrisiko-Patientinnen und Patienten
2.	Dermatoskopie schwieriger Läsionen
3.	Fachspezifische Interpretation histopathologischer, immunpathologischer und molekularer Befunde benigner und maligner Tumore des Hautorgans
4.	Interdisziplinäre Indikationsstellung, fachspezifische zytostatische, immunmodulatorische, supportive und palliative Behandlungszyklen und nachfolgende Überwachung

C) Fertigkeiten	Richtzahl
1. Teilnahme an dermato-onkologischen Tumorboards	20
2. Behandlung von Patientinnen und Patienten mit dermatoonkologischen Erkrankungen inkl. Erstellen eines Therapieplans	120
3. Sekundäre Prävention inkl. Früherkennung bei Hochrisiko-Patientinnen und Patienten	100
4. Dermatoskopie schwieriger Läsionen	300
5. Fachspezifische Interpretation histopathologischer, immunpathologischer und molekularer Befunde benigner und maligner Tumore des Hautorgans	50
6. Allfällige fachspezifische zytostatische, immunmodulatorische, supportive und palliative Behandlungszyklen und nachfolgende Überwachung und Beherrschung der Komplikationen nach interdisziplinärer Indikationsstellung	100

Modul 2: Allergologie

A) Kenntnisse	
1.	Diagnostik, Therapie, Prävention und Rehabilitation allergischer Erkrankungen
2.	Komponentenbasierende Diagnostik im Bereich der Typ I Allergien
3.	Über die Standardreihe hinausgehende Epikutantestung
B) Erfahrungen	
1.	Interpretation diagnostischer Tests und geeigneter Therapien bei allergischen Erkrankungen
2.	Interpretation von Allergiebefunden inkl. Beratung bei Kreuzallergien
3.	Beratung bei berufsbedingen bzw. berufsrelevanten Allergien
4.	Komplikationsmanagement bei allergischer Reaktion
C) Fertigkeiten	
1.	Prick-to-Prick-Testung, Intrakutantestung, Provokationstestung
	Richtzahl
	30

Modul 3: Photodermatologie

A) Kenntnisse
1. Epidemiologie, Prävention, Diagnostik und Therapie dermatovenerologischer Erkrankungen
2. Reaktionen der Haut auf ionisierende und nicht-ionisierende Strahlen sowie deren Prävention, Diagnostik und Therapie

B) Erfahrungen
1. Photodiagnostik
2. Phototherapie
3. Therapie mit Laser und/oder Blitzlampen
4. Prävention und Therapie von Photodermatosen und photoaggravierten Dermatosen

C) Fertigkeiten	Richtzahl
1. Photodiagnostik, Phototherapie, Therapie mit Laser und/oder Blitzlampen	70
2. Prävention und Therapie von Photodermatosen und photoaggravierten Dermatosen	20

Modul 4: Dermatologische Infektiologie und Venerologie

A) Kenntnisse
1. Epidemiologie, Prävention, Diagnostik und Therapie dermatovenerologischer Erkrankungen
2. Epidemiologie, Prävention, Diagnostik und Therapie sexuell übertragbarer Infektionskrankheiten
3. Diagnostik und Therapie von infektiösen Hautkrankheiten
4. Fachspezifische Probleme der Vakzinierung
5. Versorgungskonzepte sexuell übertragbarer Erkrankungen im Gesundheitswesen

B) Erfahrungen
1. Invasive und nicht-invasive Verfahren zur Diagnose dermatovenerologischer Erkrankungen
2. Prä- und postexpositionelle Infektions-Prophylaxe
3. Indikationsstellung und Monitoring einer anti-retroviralen Therapie bei HIV-Infektion
4. Therapie von Infektionen der Haut und angrenzenden Schleimhäuten

C) Fertigkeiten	Richtzahl
1. Invasive und nicht-invasive Verfahren zur Diagnose dermatovenerologischer Erkrankungen	50
2. Prä- und postexpositionelle Infektions-Prophylaxe	30
3. Indikationsstellung und Monitoring einer anti-retroviralen Therapie bei HIV-Infektion	10
4. Therapie von Infektionen der Haut und angrenzenden Schleimhäuten	100

Modul 5: Dermatochirurgie und rekonstruktive Dermatologie

A) Kenntnisse
1. Anatomie, Histopathologie der Haut und ihrer Anhangsgebilde und der Pathophysiologie der Hautbarriere
2. Behandlungsoptionen bei beeinträchtigenden Hautveränderungen und der Relevanz psychischer Störungen
3. Galenik komplexer Rezepturen
4. Pharmakologie der Lokalanästhetika sowie der Methoden und Techniken der Lokal- und Tumescenzanästhesie

B) Erfahrungen
1. Betreuung von Patientinnen und Patienten mit beeinträchtigten Erkrankungen der Haut inkl. Beratung und Aufklärung
2. Techniken und Methoden der speziellen Dermatochirurgie und rekonstruktiven Dermatologie
3. Exzisions- und Nahttechniken und Techniken der Defektdeckungen
4. Photodynamische Therapie

C) Fertigkeiten	Richtzahl
1. Lokale und regionale Anästhesieverfahren inkl. Tumescenzlokanästhesie	30
2. Exzisionen mit primärem Wundverschluss bzw. Dehnungsplastik	20
3. Exzisionen mit Defektdeckung durch Vollhaut-, Spalthaut-, Koriumtransplantat oder Composite graft bzw. lokaler, regionaler oder gestielter Lappenplastik	30
4. Ablative Verfahren zur Entfernung oder Korrektur oberflächlicher Hautveränderungen	20
5. Operationen am Nagelorgan	5
6. Chirurgisches Debridement von Ulcera und Nekrosen und erweiterte Wundchirurgie inkl. Deckung von Ulcera	10
7. Narbenkorrekturen	10
8. Dermatologische Laser- oder Blitzlampenbehandlungen	10
9. Botulinumtoxininjektionen zur Muskelentspannung und Hyperhidrose-Behandlung	10
10. Gewebsaugmentationsverfahren	10
11. Dermatochirurgische Eingriffe mit korrektiven Indikationen	15
12. Septische Haut- und Weichteilchirurgie	10

Modul 6: Phlebologie und spezielle Dermatochirurgie

A) Kenntnisse	
1.	Ätiologie und Pathogenese sowie in der Epidemiologie Prävention, Diagnostik und Therapie phlebologischer Erkrankungen inkl. venöser Malformationen
2.	Methoden zur bildgebenden Darstellung des Gefäßsystems
3.	Pharmakologie der Lokalanästhetika sowie der Methoden und Techniken der Lokal- und Tumescenzanästhesie
4.	Physiologie und Pathophysiologie der Wundheilung und der Wundbehandlung
5.	Physiologie und Pathophysiologie des Gerinnungssystems und der pharmakologischen Möglichkeiten der Beeinflussung der Gerinnung

B) Erfahrungen	
1.	Behandlung von Patientinnen und Patienten mit phlebologischen Erkrankungen inkl. der präoperativen Beratung und Aufklärung
2.	Diagnose, Differentialdiagnose und Klassifizierung von venösen Erkrankungen inkl. venöser Malformationen
3.	Diagnose und Differentialdiagnose chronischer Ulcera und therapeutischer Maßnahmen
4.	Fachspezifische Diagnostik und Therapie von oberflächlichen und tiefen Venenthrombosen inkl. der Thrombophilie
5.	Kompressionstherapie
6.	Durchführung spezieller Exzisions- und Nahttechniken und spezieller Techniken der Defektdeckungen

C) Fertigkeiten	Richtzahl
1. Lokale und regionale Anästhesieverfahren inkl. Tumescenzlokanästhesie	30
2. Exzisionen mit primärem Wundverschluss bzw. Dehnungsplastik	20
3. Exzisionen mit Defektdeckung durch Vollhaut-, Spalthaut-, Koriumtransplantat oder Composite graft und lokaler, regionaler oder gestielter Lappenplastik	30
4. Operationen am Nagelorgan	5
5. Eingriffe am Venensystem und Varizen-Operationen, endoluminale Verfahren	50
6. Duplexsonographische Gefäßuntersuchungen mit präoperativem Mapping und postoperativen Verlaufskontrollen bei und nach phlebologischen Eingriffen	100
7. Eingriffe am hautnahen Lymphgefäßsystem, insbesondere Lymphknotenoperationen inkl. SLN-Exstirpation und regionaler Lymphadenektomie	15
8. Chirurgisches Debridement von Ulcera und Nekrosen und erweiterte Wundchirurgie inkl. Deckung von Ulcera (Ulcuschirurgie)	10
9. Anlegen von elastischen und unelastischen Wechsel-, Dauer- und Fix-Kompressionsverbänden sowie Anpassung mittels lokaler druckverstärkender bzw. -verringender Maßnahmen	50