ANFORDERUNGSDATENBLATT

Semmelweis Universität, Medizinische Fakultät

Institut / Lehrstuhl / Klinik: Klinik für Dermatologie, Venerologie und Dermatoonkologie

Bezeichnung des Studienfaches auf Deutsch: Dermatologie

Kreditpunkte: 4

Stundenanzahl insgesamt: 56

Typ des Studienfaches: Pflichtfach Wahlpflichtfach Wahlfach

Studienjahr: 2019/2020

Codenr. des Studienfaches²:

Lehrbeauftragte/r des Studienfaches: Prof. dr. Miklós Sárdy

Position/Aufgabenbereich: Direktor des Instituts

Datum und Nr. der Habilitation 3. Februar 2016, keine Nr. auf der Urkunde (die Habilitation erfolgte an der LMU München)

Zielsetzung des Studienfaches, Position im Curriculum der Medizinerausbildung:

Erwerb grundlegender medizinischer Bedingungen, Untersuchungsmethoden, Therapien für Dermatologie

Unterrichtsort: Vorlesungssaal, Seminarraum etc. (Angabe von Adresse und Bezeichnung erforderlich)

Klinik für Dermatologie, Venerologie und Dermatoonkologie (Stationen, Ambulanzräume, Seminarräume, Vorlesungssaal)

Erworbene Kompetenzen bei erfolgreicher Ableistung des Studienfaches: Erwerb grundlegender Untersuchungsmethoden, diagnostischer Möglichkeiten und Therapien für Dermatologie: Erhebung der Anamnese, Kommunikation, Patientenuntersuchung, Diagnostik, Therapieplan. Effloreszenzenlehre, lokale Therapie in der Dermatologie, Behandlung von Pyodermien und Erysipel, Erkennung von chronisch venöser Insuffizienz, Behandlung von Herpes simplex, Herpes zoster, Erkennung von HPV Infektionen, Onychomykosen, Skabies und Pediculosis, Erkennung der Symptome von Gonorrhoe, Syphilis, HIV Infektion, bakterieller Vaginose, Balanitis candidomycetica, Vulvovaginitis candidosa. Erkennung der Symptome von Hauttumoren: Basaliom, Spinaliom, malignes Melanom. Diagnose von Psoriasis, Lichen, Rosazea, Akne, blasenbildenden Dermatosen, Autoimmunerkrankungen und allergischen Hautreaktionen. Erkennung der Erfrierungen und Verbrennungen, dermatohistopathologische Grundbegriffe.

Für die Aufnahme des Studienfaches erforderliche Vorbedingung(en) / Studienfächer: Mikrobiologie, Pathologie, Anatomie, Biochemie, Physiologie

Min. und Max. Anzahl der Kursteilnehmer, Art der Auswahl der Studierenden: 8-16 Studenten pro Turnus-Gruppe

Art der Anmeldung für das Studienfach: über das Neptun-System nach den aktuellen Regeln Detaillierte Thematik des Studienfaches³: Block-Unterricht: 3 Wochen, 56 Stunden (8 Stunden pro Tag)

1. Tag: Willkommen, STD (sexuell übertragbare Erkrankungen) Interaktives Problem Based Learning (IPBL), Struktur und Funktion der Haut, Stationspraktikum, Onkologie – dermatoskopische Diagnostik

- 2. Tag: Praktikum in den Ambulanzen⁺, Histologie IPBL, Hautinfektologie IPBL, dermatoskopische Diagnostik
- 3. Tag: Ambulanzpraktikum, Stationspraktikum, Hautinfektologie IPBL
- 4. Tag: frei
- 5. Tag: Interaktives Quiz, E-Learning, Stationspraktikum, Psoriasis IPBL, Ulcus cruris, Therapie der Hautkrankheiten IPBL
- 6. Tag: Autoimmunität, blasenbildende Dermatosen, STD IPBL, StationspPraktikum, interaktives Quiz, E-Learning
- 7. Tag: Ambulanzpraktikum, Akne, Rosazea, Paraneoplasien IPBL, Infektologie IPBL
- 8. Tag: Ambulanzpraktikum, Stationspraktikum, Quiz-Wettbewerb, praktische Prüfung
- 9. Tag: frei
- *10.* − *13*. Tag: Prüfungsvorbereitung
- 14-15.Tag: Kolloquium

(+Ambulanzen: Allgemeinambulanz, Onkologie, Allergologie, Kosmetologie, Kinderdermatologie, Autoimmunambulanz, OP, usw.)

Sonstige, das gegebene Studienfach betreffende Studienfächer (sowohl Pflicht- als auch Wahlplfichtfächer!). Mögliche Überlappungen der Thematiken: Mikrobiologie, Pathologie, Anatomie, Histologie, Physiologie, Farmakologie, innere Medizin, Infektologie, Onkologie, Immunologie, Allergologie, plastische Chirurgie, Phlebologie, orale Pathologie, Gynäkologie, Urologie, Psychiatrie, Biochemie, Klinische Genetik

Spezielle Studienanforderungen für ein erfolgreiches Absolvieren des Studienfaches⁴: Praktische Prüfung (StudentInnen, die 66% beim Wettbewerb erreichen, erhalten eine 5 (ausgezeichnet) für die praktische Prüfung. Unter 66% ist eine praktische Prüfung erforderlich.)

Teilnahmebedingungen und Möglichkeit zum Nachholen des Lehrstoffes bei Fehlstunden:

Teilnahme an den Praktika ist obligatorisch. Bei Abwesenheit von über 25% der Praktika ist eine Nachholung obligatorisch, die im nächsten Turnus möglich ist. Für Nachholer im letzten Turnus werden extra Termine während der Prüfungsvorbereitung angeboten.

Art und Weise der Wissenskontrolle während der Vorlesungszeit⁵: Ständiges interaktives Training in der Ausbildung. In der zweiten Woche Wettbewerb / Praktische Prüfung.

Anforderungen für den Erhalt der Unterschrift für das gegebene Semester: Präsenz und aktive Teilnahme im Unterricht.

Prüfungstyp:

Kolloquium

Prüfungsanforderungen⁶:

Praktische Prüfung (Patientenuntersuchung) und drei theoretische Fragen aus dem folgenden ausgegebenen Themenkatalog

- 1. Effloreszenzenlehre
- 2. Struktur und Funktion der Haut
- 3. Urticaria, Angioödem
- 4. Atopische Dermatitis
- 5. Ekzemgruppen: Hintergrund, Therapie
- 6. Pruritus
- 7. Arzneimittelexanthemen
- 8. Fokus-Untersuchung in der Dermatologie

- 9. Impetigo contagiosa
- 10. Erysipel
- 11. Folliculitis, Furunkel, Karbunkel
- 12. Hydradenitis, Paronychie
- 13. Mykobakteriosen
- 14. Hauterscheinungen bei Lyme-Borreliose
- 15. Pityriasis versicolor
- 16. Mikrosporie
- 17. Mycosis superficialis capitis, corporis
- 18. Mycosis pedis
- 19. Intertrigo mycotica, Erythrasma
- 20. Onychomykosen
- 21. Dyshidrosiformes Ekzem
- 22. Angulus infectiosus oris, orale Kandidosen
- 23. Paronychie
- 24. Infektionen durch humane Herpesviren
- 25. HPV-Infektionen
- 26. Skabies
- 27. Pediculosis

II.

- 1. STDs (sexuell übertragbare Erkrankungen), Erreger.
- 2. STDs und die Gesellschaft
- 3. Fürsorge und Prävention, Nachsorge bei STD Erkrankungen, Epidemiologie
- 4. Syphilis I.
- 5. Syphilis II.
- 6. Syphilis transitionalis
- 7. Spätsyphilis
- 8. Syphilisdiagnostik
- 9. Therapie der Syphilis
- 10. Gonorrhoe bei Männern, Komplikationen
- 11. Gonorrhoe bei Frauen, Komplikationen
- 12. Gonorrhoe: Diagnostik, Therapie
- 13. Chlamydia trachomatis Infektionen
- 14. Herpes genitalis: Klinik und Therapie
- 15. Durch humane Papillomviren verursachte anogenitale Infektionen: Manifestationsformen,

Therapie

- 16. Trichomonas vaginalis, Skabies, Pediculosis
- 17. Bakterielle Vaginose
- 18. Balanitis et Vulvovaginitis candidomycetica
- 19. HIV Infektion, AIDS
- 20. Dermatosen mit genitoanaler Symptomatik

III.

- 1. Barrierefunktion der Haut
- 2. Adaptive Funktionen der Haut
- 3. Mesodermale Strukturen
- 4. Topische Therapie in der Dermatologie
- 5. Indikationen und Nebenwirkungen der Steroidbehandlungen
- 6. Basaliom
- 7. Spinaliom
- 8. Pigmentierte Nävi, malignes Melanom
- 9. In situ Karzinome
- 10. Präkanzerosen
- 11. Hämangiome, M. Kaposi
- 12. Kutane T-Zell-Lymphome
- 13. Psoriasis
- 14. Lichen ruber planus
- 15. Pityriasis rosea
- 16. Talgdrüsen-Dysfunktion, Akne, Rosazea
- 17. Lupus erythematodes
- 18. Systemische Sklerodermie, Morphea
- 19. Dermatomyositis
- 20. Hautveränderungen bei Diabetes mellitus
- 21. Hautveränderungen bei Lebererkrankungen
- 22. Dermatitis herpetiformis Duhring, bullöses Pemphigoid, Pemphiguserkrankungen
- 23. Chronisch venöse Insuffizienz
- 24. Alopezien
- 25. Paraneoplastische Syndrome
- 26. Erythema exsudativum multiforme, Erythema nodosum

Art und Typ der Benotung⁷: StudentInnen, die beim Wettbewerb 66% erreichen, erhalten eine 5

(ausgezeichnet) für die praktische Prüfung. Unter 66% ist eine praktische Prüfung erforderlich. In der praktischen Prüfung werden die Studenten mit einer Note zwischen 1-5 bewertet. Am Kolloquium
können die Studenten Noten von 1-5 bekommen.
Art der Prüfungsanmeldung: durch das Neptun-System
Möglichkeit der Prüfungswiederholung: Die Wiederholung ist nach den aktuellen Regeln des
Prüfungsverfahrens möglich
Für die Aneignung des Lehrstoffes zu benutzenden Notizen (gedruckt und/oder elektronisch, online, Lehrbücher, Hilfsmaterialien und Fachliteratur (bei online-Lehrmaterialien html):
Empfohlene Fachliteratur:
Ingrid Moll: Duale Reihe Dermatologie 8. Auflage 2016
Braun-Falco: Dermatologie, Venerologie und Allergologie 7. Auflage 2018
Peter Fritsch, Thomas Schwarz: Dermatologie, Venerologie 3. Auflage 2018
Weitere Hilfsmaterialien:
Dermatology Information System
Dermatology Online with Interactive Technology

Unterschrift des/der Lehrbeauftragten:

http://www.dermis.net/dermisroot/en/home/index.htm

http://www.cyberderm.net/en/home/start.html

Unterschrift des/der Direktors/Direktorin des Institutes/Lehstuhls/der Klinik:

Eingereicht am:

Meinung Kreitausschuss:		
Anmerkung Dekanat:		
G		
Unterschrift des Dekans:		

- ¹ Nur in dem Fall anzugeben, wenn das Studienfach in der gegebenen Sprache unterrichtet wird.
- ² Nach Genehmigung vom Dekanat auszufüllen.
- ³ Vorlesungen und Praktika sind nummeriert, separat in Stunden/Woche mit Namen der Vortragenden und Lehrkräfte anzugeben. Nicht als Anlage beifügen!
- ⁴ z.B. eine Praxisübung, Analyse eines Krankenblattes, Anfertigung einer Statistik etc.
- ⁵ z.B. Nachholen von Hausaufgaben, Demonstrationen, schriftlicher Prüfung und Verbesserungsmöglichkeiten.
- ⁶ Bei mündlicher Prüfung mit Angabe der Prüfungsthemen, bei praktischer Prüfung mit Angabe der Themenbereiche und Prüfungsart
- ⁷ Art der Mitberechnung der mündlichen und praktischen Prüfung. Art der Berechnung der Ergebnisse der Tests/Prüfungen während der Vorlesungszeit.