

STUDIENFACHBESCHREIBUNG

Semmelweis Universität, Fakultät für Zahnheilkunde, Studiengang Zahnmedizin

Bezeichnung des Studienfaches auf Ungarisch: Parodontológia I.

auf English: Periodontology I.

auf Deutsch: Parodontologie I.

Kreditwert: 2

Semesterwochenstunden (insgesamt): 21

davon Vorlesung: 14 Praktikum: 7 Seminar: 0

Typ des Studienfaches: Pflichtfach Wahlpflichtfach Wahlfach

In welchem Semester wird das Studienfach laut Musterstudienplan angeboten: 7. Semester

Angebotshäufigkeit des Studienfaches (pro Semester oder pro Jahr): jedes Herbstsemester

Für den Unterricht des Faches zuständige Lehr- und Forschungsorganisationseinheit: Abteilung für Parodontologie

Studienjahr: 2024/2025 I. Semester

Neptun-Code des Studienfaches: FOKOPDK387_1N

Name Lehrbeauftragte/r: Prof. Dr. Peter Windisch

Position: Professor, Abteilungsleiter

Arbeitsstelle, Kontaktdaten: Abteilung für Parodontologie, 1088 Szentkirályi Str. 47. 4. Stock,

Tel.: + 36 1 318 5222

Lernziel des Studienfaches und seine Stelle im zahnmedizinischen Curriculum:

Es ist ein grundsätzliches, Ansatz formende Objekt, das einen theoretischen und praktischen Hintergrund für parodontale Behandlungen bieten soll. Ziel ist es, die wesentlichen Aspekte der modernen Parodontaldiagnostik und die Schritte der parodontalen Kausaltherapie in Theorie und Praxis mit Hilfe von Phantomköpfen zu beherrschen. Das Fach legt den Grundstein für die Parodontologie II.

Unterrichtsraum (Hörsaal, Seminarraum usw.) des Studienfaches:

FOK Oktatási Centrum, Balogh Seminariumsraum Sugár László Praktikumsraum

Bei erfolgreicher Ableistung des Studienfaches erworbene Kompetenzen:

Die Anatomie und Funktion des Parodontiums, die grundlegenden epidemiologischen Aspekte und die Etio-Pathogenese von Parodontitis zu erkennen. Erlernen der grundlegenden therapeutischen Methoden und Instrumenten.

Studienvoraussetzung(en) für die Belegung bzw. fürs Absolvieren des Studienfaches; bei aufeinander aufbauenden, mehrsemestrigen Studienfächern die Möglichkeit / Vorbedingungen der gleichzeitigen Aufnahme von Studienfächern aufgrund der Beurteilung der Lehr- und Forschungsorganisationseinheit:

A tantárgy felvételéhez, illetve elsajátításához szükséges előtanulmányi feltétel(ek):

Oralbiologie, Oralpathologie, Kieferchirurgie I. (Schiebung des Studienfaches is nicht möglich)

Minimale und maximale Anzahl der Plätze des Kurses; Kriterien für die Auswahl der Studierenden:

Der gesamte deutsche Jahrgang

Anmeldeverfahren:

Neptun

Ausführliche Thematik des Unterrichtsfaches:

(Die Beschreibung der Thematik des Studienfaches soll die Entscheidung über die Anerkennung von Studienleistungen in einem anderen Institut ermöglichen; die Thematik soll die zu erwerbenden Kenntnisse, die zu erwerbenden praktischen Kompetenzen und (Teil-)Kompetenzen beinhalten.

1. Einleitung
2. Ontogenese des Parodontiums. Anatomie und Histologie des Parodontiums
3. Funktionelle Anatomie
4. Pathologische Parodontalmorphologie
5. Ätiologie parodontaler Erkrankungen
6. Ätiologie. Mikrobiologie
7. Handinstrumente und maschinelle Instrumente für Scaling, Wurzelgattung und Depuration
8. Praktische Scaling - Technik mit Gracey- Kurettten. Schleifen – Scharfen
9. Indizes
10. Zahnbürsten, Zahnbürstetechniken, Zahnpasten
11. Gingivale und Mundschleimhautveränderungen
12. Immunbiologie
13. Pathogenese I.
14. Zusammenfassung

In Gruppen:

I. Diagnostik (Ziel und Schritte der Diagnostik, kurze Wiederholung der Anamnese, Präsentation der klinischen Untersuchung mit untersuchenden Parametern, Indizes (PSR) und den erforderlichen Instrumenten und Sondierungstechniken)

II. Kausaltherapie (Der Zweck der Parodontaltherapie, Phasen der komplexen Therapie - Schritte, Instrumente, Depuration, Kürettage, Anästhesietechniken - verkürztes Schärfen)

III. iTOP - individuelle Mundhygiene (Bedeutung der Plaque-Entfernung, Bedeutung der mechanischen Plaque-Kontrolle, Sulcus-Reinigung - Interdentale Reinigung - Warum, Wie, Wann?)

IV. Mündliche Befragung

Unterrichtsfächer (Pflicht- oder Wahlfächer), die sich mit Grenzfragen dieses Unterrichtsfaches befassen. Mögliche Themenüberschneidungen:

Andere Fächer, die die Grenzfragen des jeweiligen Fachs betreffen (sowohl Pflicht- als auch Wahlfächer!). Mögliche Themenüberschneidungen: Oralmedizin, Oraldiagnostik, Dento-Alveolar-Chirurgie.

Für die erfolgreiche Ableistung des Unterrichtsfaches erforderliche spezielle Studienarbeiten:

Nicht nötig

Voraussetzungen für die Teilnahme an Lehrveranstaltungen und die Möglichkeit zum Nachholen von Praktika:

Art von Leistungskontrollen während der Vorlesungszeit (Thematik und Zeitpunkt der Berichte,

Klausuren usw., Möglichkeiten für Nachholen und Verbesserung):

Teilnahmebedingungen: Abschluss der Studienverwaltung erforderlich, um das vorangegangene Semester abzuschließen / Voraussetzung zu erhalten. Abschluss der vorausgesetzten Fächer. Tragen Sie Arbeitskleidung und normale Typenschilder gemäß den Vorschriften für die praktische Ausbildung. Der Student bestätigt seine Teilnahme an Vorlesungen mit dem QR-Code. Die Teilnahme wird durch die Unterschrift der Studenten auf dem persönlichen Anwesenheitsblatt der Praktika gemäß den Anweisungen des Dekans bestätigt. Kenntnis der Fachbeschreibung, beglaubigt durch die Unterschrift des Schülers. Der Schüler zeichnet die in der Praxis ausgeführten Aufgaben auf dem Anwesenheitsblatt auf. Maximal 1 praktische Abwesenheit ist zulässig.

Bedingungen für den Erwerb der Unterschrift:

Maximal 1 praktische Abwesenheit und eine Demonstration am Ende des Praktikums sind die Mindestvoraussetzungen für die Teilnahme des Studenten am schriftlichen Kolloquium. Die praktische Note spiegelt die praktische Leistung wider. Die Leistung kann mit einer unzureichenden Note bewertet werden, nachdem mindestens 70% der praktischen Gebühr nicht erreicht wurden, oder bei professioneller und vollständiger manueller Inkompetenz oder anderen Persönlichkeitsmängeln mit einer unzureichenden Note. Die Abwesenheit von der Vorlesung ist gemäß den Bestimmungen für das Studium und die Prüfung der Fakultät (im Folgenden: TVSz) möglich. Die Abwesenheit von der Vorlesung ist gemäß den Bestimmungen für das Studium und die Prüfung der Fakultät (im Folgenden: TVSz) möglich.

Prüfungsform:**Kolloquium****Prüfungsanforderungen (Prüfungsthemen, Test-Pool):**

Im Semester die Prüfung des Lehrplans in den Vorlesungen und die Diagnose von 20 klinischen Fotos der Bilddiagnostik und die richtige Antwort der 80 einfachen Auswahltests

Art der Festlegung der Note. Möglichkeit und Bedingungen für das Anbieten einer Note:

Erreichbare Gesamtpunktzahl von 100, Fallgrenze 60% 0-60, ausreichend 61-68, mittel 69 85, gut 85-92 Note 93-100. Anbieten einer Note ist nicht möglich

Art der Prüfungsanmeldung:**Neptun****Möglichkeiten zur Wiederholung der Prüfung:**

Im Falle eines fehlgeschlagenen schriftlichen Kolloquiums kann eine mündliche Prüfung innerhalb des Prüfungszeitraums korrigiert werden. Sie können sich für die angekündigten Prüfungstage in NEPTUN bewerben. Ein mündliches Kolloquium für diese Zeile ist nicht vorgesehen

Gedruckte, elektronische und online Leitfäden, Lehrbücher, Lernhilfen und Fachliteratur, zur Aneignung des Lernstoffes:

- Hans-Peter Müller: Parodontologie (Georg Thieme Verlag, 2001)

- Jan Lindhe (Hrsg.) Klinische Parodontologie und Implantologie (Quintessenz Verlag, 1999)
- Ralf E. Mutschelknauss: Parodontologie (Quintessenz Verlag, 2000)
- Dieter E. Lange: Parodontologie in der täglichen Praxis (Quintessenz Verlag, 1983)
- Herbert F. Wolf, Edith M. & Klaus H. Rateitschak: Parodontologie (Georg Thieme Verlag, 2012)

Unterschrift der/ des Lehrbeauftragten:

Unterschrift des Direktors der Trägerinstitution:

Datum der Einreichung:

Gutachten des Unterrichts-, Kredit- und Kreditübertragungsausschusses:

Anmerkung des Dekanates:

Unterschrift des Dekans: