

Studijní program : Zubní lékařství
Název předmětu : Protetické zubní lékařství 1
Rozvrhová zkratka : ST1/ZUA63
Rozvrh výuky : 30 hodin přednášek
 53 hodin praktických cvičení
Zařazení výuky : 4. ročník, 7. semestr
Počet kreditů : 0
Forma výuky : Přednášky, praktická cvičení

Přednášky :

Garant předmětu : doc. MUDr. Miloš Špidlen, Ph.D.
Výuka : Průběžná, Šimkův sál, Klinika zubního lékařství – Palackého 12
 LICHÉ TÝDNY, Pondělí 14:30 – 17:15, Šimkův sál

Termín	Téma	Poč.hod.	Vyučující
12.9.2022	Vyšetření před protetickým ošetřením. Sestavení terapeutického plánu Klinický případ	3,75	Špidlen/JIRÁSEK
26.9.2022	Ordinační postup provedení preparace, retrakce a otisku u jednotlivých typů korunkových náhrad	3,75	Špidlen/KOVALSKÝ
10.10.2022	Protetické náhrady u endodonticky ošetřených zubů. Klinické postupy zhotovení kořenové nástavby a FRC čepu. Materiály a postupy provedení plastické dostavby před zhotovením nepřímé rekonstrukce	3,75	Špidlen/JIRÁSEK
24.10.2022	Náhrady chybějících zubů. Indikace a léčebný plán. Můstky, indikace a biomechanika. Anteho zákon. Možnosti registrace mezičelistních vztahů	3,75	Špidlen/POLANSKÁ
7.11.2022	Fixační materiály Metody fixace	3,75	Špidlen/JIRÁSEK
21.11.2022	Celokeramické systémy. Metalokeramické náhrady. Zirkon – indikace, kontraindikace, ordinační a laboratorní postup zhotovení	3,75	Špidlen/KOVALSKÝ
5.12.2022	Digitální stomatologie	3,75	Špidlen/KUNKELA
19.12.2022	Klinické případy	3,75	Špidlen/ZÁBOJNÍKOVÁ

Praktická cvičení :

Garant výuky : doc. MUDr. Miloš Špidlen, Ph.D.

Vedoucí výuky: MDDr. Iva Voborná, Ph.D.

Výuka : Průběžná, protetické oddělení Kliniky zubního lékařství,
Palackého 12

	Téma	Poč. hod.	Vyučující
LICHÉ týdny od 12.9. do 23.12.2022	<p>Základní cíle kurzu jsou následující:</p> <ul style="list-style-type: none">• Bazální klinický výcvik v protetickém ošetření.• Získání základních znalostí v oblasti protetického ošetření na základě stanovené diagnózy.• Základní znalosti o diagnóze onemocnění temporomandibulárního kloubu. <p>Hlavní pozornost bude věnována získání základních dovedností:</p> <ul style="list-style-type: none">• V diagnostice a stanovení léčebného plánu.• V léčení pacientů korunkami a částečnými fixními náhradami – můstky.• V léčení pacientů se snímacími částečnými náhradami.• Ošetření pacientů s celkovými náhradami.• Ošetření pacientů s potížemi od temporomandibulárního kloubu. <p>Průběžná kontrola (zkoušení) znalostí studenta: student je povinen se orientovat v problematice témat preklinického zubního lékařství, protetické technologie a gnatologie</p> <p>Student je povinen se na praktická cvičení dostavit v čistém, bílém pracovním oděvu a obuvi</p>	8x6,5	Asistenti z protetického oddělení

Způsob ukončení :

Zápočet

Součástí zápočtu bude přezkoušení manuálních a teoretických dovedností získaných v rámci praktické výuky předmětu

Podmínky ukončení :

100% účast na povinné výuce

- 1) Student je povinen se na praktická cvičení dostavit alespoň 10 minut před začátkem praktického cvičení z důvodu přípravy na praktické cvičení!
 - 2) Student je povinen se na praktická cvičení dostavit v čistém, bílém pracovním oděvu a obuvi. Pokud tak neučiní, bude vyloučen z praktického cvičení s nutností náhrady.
 - 3) V praktických cvičeních je zakázáno používání mobilních a jiných podobných zařízení. Pokud student zákaz poruší, bude vyloučen z praktického cvičení s nutností náhrady.
 - 4) Pokud student poruší výuková či etická pravidla, bude z praktického cvičení vyloučen s nutností náhrady.
 - 5) Student může zameškat pouze 1/3 povinné výuky - s nutností omluvy a náhrady.
- 10% povolené absence bez nutnosti náhrady se vztahuje pouze na

předměty, kde praktická výuka obsahuje 10 a více praktických cvičení/seminářů. Přesto je doporučeno se omluvit vyučujícímu osobně/mailem.

6) Pokud student neprojeví v praktickém cvičení dostatečné znalosti, bude z praktického cvičení vyloučen s nutností náhrady

- Doporučená literatura :**
1. Dombrady L., Bittner J., Rus R., Vacek M.: Stomatologická protetika, Avicenum 1977.
 2. Strub J. R.: Protetika I, II, III, Grada, 2016
 3. Šedý J.: Kompendium stomatologie II, Praha, 2017
 4. Krňoulová J., Hubálková H.: Fixní zubní náhrady, Quintessenz, spol. s r.o., Praha 2002.
 5. Jiří Mazánek a kolektiv: Zubní lékařství – Propedeutika, Grada Publishing a.s., 2014.
 6. Minčík a kol.: Kariológia, JES SK, s.r.o., Košice 2015.
 7. Shillingburg at al: Fundamentals of Fixed Prosthodontics, Quintessence Publishing Co 1997.
 8. Komrska J. a kol. : Materiály pro protetickou stomatologii, ILF Brno 1991.
 9. Rosentstiel S. F., Land M. F., Fujimoto J.: Contemporary Fixed Prosthodontics, Mosby 1995.
 10. Shillingburg at al: Fundamentals of Fixed Prosthodontics, Quintessence Publishing Co 1997.
 11. Krňoulová J., Hubálková H.: Fixní zubní náhrady, Quintessenz, spol. s r.o., Praha 2002.