Pokyny pro výuku předmětu Konzervační zubní lékařství III. cvičení

V **pondělí a ve čtvrtek, popř. ve středu (celkem 2 dny)** probíhá výuka v Simulačním centru LF MU (SIMU), Brno, Bohunice. **Ostatní dny** výuka probíhána Stomatologické klinice FNuSA na 1. výukovém sále. Pacienty si zde objednáváte podle objednávací knihy. Výuka začíná v 7:30.

**V 7:30 jste již připraveni k práci - převlečeni a na svých místech.**

**Vytiskněte si pracovní protokol. Tyto protokoly svažte do slohy (Záznamník praktické výuky) a**

**mějte k dispozici při udělování zápočtu a k předložení při zkouškách až do konce studia.**

**Simulovaná výuka**

Zakoupíte zuby, které potřebujete na cvičení (nebudou prodávány na místě)

Potřebné zuby pro 4.ročník PS jsou 16 nebo 26 a 14 nebo 24, zub 11 a dále Caries tooth balíček Biovoxel (obsahuje zub 11 a 36)

 Náplň praktik

Simulovaná výuka je proponována na 2 dny v SIMU, 3 dny na STK.

Náplň 1. den

Problematika postranního úseku chrupu.

Teoretický úvod: sekční matrice, obnova bodu kontaktu pomocí sekčních matric, custom ring technika.

Práce se systémem sekčních matric na modelech

Zhotovení individualizovaného separátoru u 2. horního premoláru distálně, preparace kavity OD a zhotovení výplně pomocí sekční matrice a individualizovaného separátoru za použití kofferdamu

Preparace slotových kavit II. třídy mesiálně a distálně na kompozit na 1. horním moláru, zhotovení kompozitních výplní za pomocí matricového systému Palodent.

Praktikum je zčásti podpořeno z Dentsply Sirona grant programu – restorative.

Náplň 2. den

Problematika převážně frontálního úseku chrupu

Krátké opakování – praktické zhotovení kompozitních výplní

Práce se silikonovou matricí – zhotovení silikonové matrice.

Preparace defektu IV. třídy na horním středním řezáku (11) a rekonstrukce pomocí kompozitního materiálu (stratifikace) s kofferdamem (izolace frontálního úseku s použitím spony, wedjet gumiček a ligatur).

Preparace kavit III. třídy na horním středním řezáku (caries tooth), zhotovení výplní.

Preparace kavity V. třídy – na skloionomer a na kompozit na horním středním řezáku, zhotovení výplní.

Dle času preparace na kompozit u zubu 36 – caries tooth, diskuse o rozsahu kavity.

Individuální změna zadání dle času je možná.

**Potřebné zuby pro 4.ročník**

11 nebo 21, 16 nebo 26, 14 nebo 24.

K tomu balíček caries teeth (Biovoxel) – zub 11 a 36

Výše uvedené preparace a výplně jsou kontrolovány a hodnoceny, dílčí úkoly 0 – 5 bodů (max), tam kde je nula, opakuje se preparace.

**Klinická výuka probíhá na výukovém sále STK**

Postup při prohlídce – vysvětlení, prohlídka, zápis, kontrola vyučujícím.

**Povinné penzum:**

2x prohlídka, 2x výplň. Asistence u 2 výkonů a 2 prohlídek. Nepočítáme výplň ve f. caecum!

**Ukončení předmětu:**

* Podmínkou zápočtu je 100% účast na cvičení, splnění všech úkolů v simulované výuce, splněný počet výkonů v klinické výuce (2 *výkony a 2 prohlídky + asistence u 2 výkonu a 2 prohlídek*).
* O průběhu cvičení je veden záznam – protokol. Protokoly jsou studenti povinni si vytisknout před zahájením cvičení. Vyučující v simulované výuce stvrdí svým podpisem, zda výkony byly splněny a přidělí příslušný počet bodů), v klinické výuce vyučující stvrdí úkony podpisem a jmenovkou.
* Asistence značte červeným **A** před jménem pacienta.
* Každá absence musí být řádně omluvena prostřednictvím studijního oddělení. Vyučující je oprávněn v případě závažných nedostatků ve znalostech a chování studenta vyloučit jej z praktické výuky v daný den.

**Důvody k vyloučení z praktické výuky:**

* Pozdní příchod (10 min a více neomluvený), opakovaný pozdní příchod, nevhodná úprava zevnějšku (student nemá čisté oblečení, přezůvky, nalakované nehty, prsteny, není střízlivý apod.)
* Nevhodné, hrubé chování, zásadní neznalosti.
* O vyloučeních z praktických cvičení je vždy informován garant předmětu.
* Náhrada cvičení je možná ve stanoveném týdnu na konci semestru, popř. v jiném termínu vždy pouze po domluvě s vyučujícím a současně se souhlasem garanta předmětu.
* **Hodnocení preparace:**

Vyučující hodnotí body dílčí úkony. Maximum je 5 bodů. V případě hodnocení 0 se celý úkol opakuje.

Studenti mohou své chyby podle pokynu vyučujícího opravovat nebo začít preparaci znovu (v tom případě musí zakoupit nový zub).

**Studenti musí mít v simulované výuce plášť, doporučeny jsou rukavice, ochranné brýle nebo štít, v klinické výuce kompletní bílé oblečení, roušku nebo respirátor, rukavice, ochranné brýle nebo štít.**