Pokyny pro výuku předmětu Endodoncie I.

Výuka bude probíhat na Stomatologické klinice FNuSA na 1. výukovém sále a v SIMU. Pacienty si studenti objednávají podle objednávací knihy. Výuka začíná v 7:30 dle rozpisu. Pondělí úterý a středa jsou všichni v SIMU (2.patro), ve čtvrtek a pátek všichni na Stomatologické klinice.

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

**Je nutné si vytisknout pracovní protokol. Ten bude svázán do složky Záznamník praktické výuky a předložen při zápočtu nebo kdykoli na požádání vyučujícího.**

**Klinická výuka**

* Na výukovém sále budete provádět ošetření objednaných pacientů. Objednáváte na prohlídky a výplně, na endodontické ošetření po domluvě s vyučujícím. Krátký úvod s opakováním je od 7.30 do 8.00. V 8.00 začíná ošetření prvního pacienta. Studenti, kteří neošetřují pacienta a neasistují plní další zadání vyučujících (řeší případové studie, popisují RTG snímky apod.). Chovají se podle zásad pobytu na výukovém sále.

**Simulovaná výuka**

* Doporučujeme zakoupit si kořenové nástroje a gutaperčové čepy. Naléhavě doporučujeme, abyste si zakoupili nové endodontické nástroje, původní nástroje, které jste si zakoupili pro výuku v preklinickém zubním lékařství jsou opotřebené, a hrozí zalomení nástroje, které je důvodem pro opakování cvičení.
* Dále je třeba zakoupit zuby, které potřebujete na cvičení. Zuby zakoupíte dle od firmy Biovoxel, tak jak bylo již avizováno e-mailem.

 [Balík EndoTooth 3.ročník LF Brno | BioVoxel Technologies](https://biovoxel.tech/shop/balik-endotooth-3-rocnik-lf-brno/)

* Po krátké instruktáži budete provádět endodontické ošetření na modelových zubech. Začnete nákresem, provedete preparaci přístupové kavity (trepanaci dřeňové dutiny) a opracování kořenových kanálků pomocí K- filů a H- filů na ISO nejméně 35 – 40 podle pokynů vyučujících. Kanálky poté zaplníte buď metodou jednoho čepu nebo metodou laterální kondenzace.
* Jeden den (středa) bude věnován základům strojového opracování kořenových kanálků. Budete pracovat na zubu 36(46), a na endobločku. Zub 36 (46) trepanujte předem. Nástroje pro strojové opracování vám budou v prakticích poskytnuty. Seznámíte se i s plněním rozehřátou gutaperčou.
* Pomůcky pro cvičení: Vezměte si s sebou neprůhlednou lepící pásku, ideálně kobercovou.
* Samozřejmostí jsou přezůvky, plášť, nástroje (vrtáčky, ruční nástroje, endodontické nástroje) psací potřeby, obyčejná tužka, rukavice, pravítko - endoměrka.
* Dbejte dalších pokynů vyučujících a instruktorů.

**Ukončení předmětu:**

* Podmínkou zápočtu je 100% účast na cvičení, splněný počet výkonů (*2 výkony a 2 prohlídky + asistence u 2 výkonů a 2 prohlídek*). O průběhu cvičení je veden záznam – protokol.
* Protokoly jsou studenti povinni si vytisknout před zahájením cvičení. První stranu – záznam o simulované výuce odevzdají si nechají potvrdit vyučujícími. Druhou stranu - protokol klinické výuky (tabulka) potvrzují vyučující na výukovém sále každý den a studenti předloží protokoly k závěrečné kontrole podle pokynů vyučujícího odpovědného za klinickou výuku. *Asistence budou značeny červeným písmenem 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.
* **Kontrola splnění povinností k zápočtu**

Kontrola se provádí dle pokynů vyučujícího odpovědného za klinickou výuku.

**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.
* Náhrada cvičení je možná v ve vybraném týdnu na konci semestru popř. v jiném termínu, vždy pouze po domluvě s odpovědným vyučujícím (výukový sál Dr. Kučera, SIMU doc. Roubalíková)