

به نام خدا



دانشگاه علوم پزشکی شیراز

دانشکده دندانپزشکی

دفترچه ثبت روزانه فعالیت‌های عملی دانشجویان دکترای عمومی

# LOG BOOK 2

گروه آموزشی : اندودانتیکس      درس : اندو عملی ۲

اطلاعات دانشجو:

نام نام خانوادگی :

سال ورود:

شماره دانشجویی :

ترم :

تاریخ شروع دوره :

تاریخ اتمام دوره :

استاد دوره :

تهیه کننده: دفتر (EDO) با همکاری گروه آموزشی اندودانتیکس

❖ **هدف و جایگاه آموزشی Log book :**

گزارش روزانه ( Log book ) ، دفترچه ای است که ضمن بیان اهداف کلی درس و روند دوره، عملکرد دانشجو را در این درس و در این دوره ثبت می نماید.

❖ **چگونگی تکمیل Log book :**

پس از کسب مهارت در هر مرحله ، قسمت جداول را شخصا" تکمیل نموده و به تایید استاد مربوط نیز رسانده شود. و در پایان هر جلسه، این دفترچه را به مسئول مربوطه تحویل نمایید.

❖ **توصیه ها و مقررات :**

- ۱- تکمیل فرم در کمال دقت توسط دانشجو و تایید آن توسط استاد مربوطه در هر روز الزامی می باشد. بدیهی است عدم تکمیل مناسب ، موجب تضییع حقوق شما خواهد شد.
- ۲- حضور در کلاسهای آموزش عملی ارائه شده توسط اساتید و انجام تکالیف محوله در موعد مقرر
- ۳- مشارکت در برگزاری کنفرانس های آموزشی
- ۴- آراستگی ظاهری متناسب با شأن دانشجو شامل روپوش دارای آرم دانشگاه با اتیکت شناسائی
- ۵- رعایت اصول اخلاقی در برخورد با اساتید و پرسنل (بخش و آزمایشگاه)
- ۶- رعایت قوانین آموزشی مربوط به حضور و غیاب و حضور به موقع در امتحانات در طول و پایان ترم (در صورت غیبت مطابق نظر بخش در ترم از نمره نهایی دانشجو کسر می گردد.)
- ۷- عدم هر گونه جابجایی در برنامه آموزشی ، بدون هماهنگی با مدیر گروه
- ۸- خاموش نمودن تلفن همراه
- ۹- در صورت انجام هرگونه فعالیت خاص در رابطه با اهداف بخش مستندات را به استاد مربوطه تحویل نمایید

❖ **اهداف آموزشی دوره :**

آشنایی با هدف از درمان \*کسب مهارت تشخیص درست \*توانایی انجام معاینه های Subjective و Objective به خوبی\*توانایی انجام معاینه های داخل دهانی اعم از بافت نرم و سخت به خوبی\* توانایی انجام آزمایش های پالپی و پری رادیکولار به خوبی\*کسب مهارت تشخیص بیماری های پالپی و پری رادیکولار به خوبی\*توانایی انجام مراحل درمان شامل : انجام بی حسی ، بستن رابردم ، تهیه حفره دسترسی ، اندازه گیری طول کار کرد کانال ، پاکسازی و شکل دهی کانال ، پر کردن کانال ، پرکردگی موقت ، ارجاع\* آشنایی با مفهوم آماده سازی کانال به روش روتاری \* توانایی آماده سازی یک دندان دو کاناله با این سیستم ها \* آشنایی با اصول درمان مجدد ریشه \*درمان مجدد ریشه یک دندان یک یا دو کاناله \*کسب مهارتهای اخلاق حرفه ای ( در مراحل درمان و آموزش بیماران) و مهارتهای کنترل عفونت و مهارتهای نگرشی( درک اهمیت انجام درمان برای بیمار و حتی جامعه)

❖ **حد اقل های آموزش ( Requirement) :**

درمان مولر کشیده شده در فانتوم دو دندان / -درمان معمول ریشه حداقل ۸ کانال شامل دندانهای پرمولر و مولر / درمان پالپی زنده در صورت صلاحدید استاد حداقل یک مورد / در صورت صلاحدید استاد مربوطه یک مورد اورژانس نیز درمان نمایند.

❖ **فهرست مراجع مطالعاتی دانشجو:**

- Principles & Practice of Endodontics. WALTON- TORABINEJAD 3<sup>rd</sup> Edition 2020.
- Path ways of the pulp S.COHEN, R.BURNS. 10<sup>th</sup> Edition 2021.

❖ **نحوه محاسبه نمره :**

- |         |  |
|---------|--|
| ۳ نمره  | ۱- ارزیابی کتبی از موارد بالینی                                      |
| ۱۲ نمره | ۲ - کیفیت کارعملی انجام شده  |
| ۱ نمره  | ۳- کیفیت رادیوگرافی در کار عملی                                      |
| ۲ نمره  | ۴- انضباط ( حضور ر در بخش و رفتار با بیماران و پرسنل و کنترل عفونت ) |
| ۱ نمره  | ۵ - تکمیل پرونده بیمار و امضاء اساتید                                |
| ۱ نمره  | ۶- تکمیل دفترچه Logbook با تایید و امضاء استاد                       |
- \* به ازاء خطاهای انجام شده در حین درمان تا سقف ۳ نمره کسر خواهد شد.

## راهنمای انجام مهارت‌های بالینی در اندو ۲ عملی

\*مراحل درمان بیمار شامل که باید توسط دانشجو انجام شود شامل:

- ۱- انتخاب بیمار: با توجه به رادیوگرافی و شکایت اصلی ، بیمار مناسب را انتخاب نماید.
- ۲- تشکیل پرونده: (۱-۲) با توجه به تاریخچه پزشکی و دندانپزشکی بیمار، موارد تجویز و عدم تجویز درمان ریشه را مشخص نماید. (۲-۲) با توجه به علائم Subjective و Objective دندان مورد نظر را انتخاب کند.
- ۳- انجام تست‌های حیاتی پالپ و پری اپیکال: (۱-۳) جهت تشخیص وضعیت پالپ ، تست‌های پالپ تستر ، سرما ، گرما و تهیه حفره را انجام دهد (۲-۳) جهت تشخیص وضعیت پری اپیکال ، تست‌های دق ، لمس و لقی را انجام دهد.
- ۴- تشخیص بیماری پالپ و پری اپیکال: با توجه به تمامی اطلاعات بدست آمده از انجام رادیوگرافی و تست‌های حیاتی پالپ و پری اپیکال تشخیص صحیح داده شود.
- ۵- طرح درمان:- بدنبال تشخیص وضعیت پالپ و پری اپیکال ، طرح درمان مناسب ارائه نماید.
- ۶- انجام بی حسی موضعی: باید قبل از شروع کار ، جهت بی حسی دندان مورد نظر از داروی مناسب و تکنیک صحیح استفاده نماید.
- ۷-کنترل عفونت: بطور دقیق اصول کنترل عفونت را در تمامی مراحل کار رعایت نماید.
- ۸- تهیه حفره دستیابی دندانهای پری مولر: جهت شروع درمان ریشه ، حفره دسترسی مناسب تهیه نماید.
- ۹- ایزولاسیون دندانهای پری مولر: پس از تهیه حفره دسترسی ، بمنظور ایزولاسیون صحیح ، از رابردم بطور مناسب استفاده نماید.
- ۱۰- تشخیص طول کار کرد دندانهای پری مولر: با استفاده از رادیوگرافی و دستگاه apex locator قادر به تعیین طول کارکرد اولیه باشد.
- ۱۱- آماده سازی کانال دندانهای پری مولر: با روشهای مختلف آماده سازی کانال آشنا بوده و قادر باشد از این روشها در موارد صحیح بطور مناسب استفاده نماید..
- ۱۲-پرکردن کانال دندانهای پری مولر: با روشهای مختلف پرکردن کانال آشنا بوده و قادر باشد در موارد صحیح از این روشهای جهت پرکردن کانال استفاده نماید.
- ۱۳- گرفتن رادیوگرافی نهایی: با تکنیکهای مختلف رادیوگرافی آشنا باشد و قادر باشد از این تکنیکها در زمان و مراحل صحیح استفاده نماید.
- ۱۳- پانسمان دندان ( ترمیم موقت) : پس از اتمام پر کردن کانال و تایید آن ، حفره دسترسی را با ماده مناسب پانسمان نماید.

نام و نام خانوادگی :

شماره دانشجویی :

❖ گزارش کلی از بیماران در طول یک دوره :

نام و امضاء استاد	ثبت توصیه های استاد و ذکر نقاط قوت و ضعف دانشجو	آماده سازی کانال با سیستمهای چرخشی	پانسمان دندان ( ترمیم موقت)	گرفتن رادیوگرافی نهایی	پیر کردن کانال دندانهای دندانهای قدامی و پیری مولر	آماده سازی کانال دندانهای خلفی	تشخیص طول کار کرد دندانهای قدامی و پیری مولر	ایزو لاسیون دندانهای قدامی و پیری مولر	تهیه حفره دستیابی دندانهای قدامی و پیری مولر	کنترل عفونت	انجام بی حسی موضعی	طرح درمان	تشخیص بیماری پالپ و پری اپیکال	انجام تستهای حیاتی پالپ و پری اپیکال	تشکیل پرونده	انتخاب بیمار	تاریخ مراجعه	نام بیمار	

(کیفیت درمان مطلوب با کد یک \* نیاز به اصلاح دارد با کد دو \* نیاز به Followup دارد با کد سه )

استاد محترم لطفاً در جدول کدهای مورد نظر را با حروف و بدون خط خوردگی وارد فرمایید.

❖ گزارش کلی از بیماران در طول یک دوره :

نام و امضاء استاد	ثبت توصیه های استاد و ذکر نقاط قوت و ضعف دانشجو	آماده سازی کانال با سیستمهای چرخشی	پانسمان دندان ( ترمیم موقت)	گرفتن رادیوگرافی نهایی	پیر کردن کانال دندانهای دندانهای قدامی و پیری مولر	آماده سازی کانال دندانهای خلفی	تشخیص طول کار کرد دندانهای قدامی و پیری مولر	ایزو لاسیون دندانهای قدامی و پیری مولر	تهیه حفره دستیابی دندانهای قدامی و پیری مولر	کنترل عفونت	انجام بی حسی موضعی	طرح درمان	تشخیص بیماری پالپ و پری اپیکال	انجام تستهای حیاتی پالپ و پری اپیکال	تشکیل پرونده	انتخاب بیمار	تاریخ مراجعه	نام بیمار

(کیفیت درمان مطلوب با کد یک \* نیاز به اصلاح دارد با کد دو \* نیاز به Followup دارد با کد سه )

استاد محترم لطفاً در جدول کدهای مورد نظر را با حروف و بدون خط خوردگی وارد فرمایید.

نام و نام خانوادگی :

شماره دانشجویی :

### ❖ **ارائه و مشارکت در کنفرانس ها :**

#### **الف ) کیفیت ارائه کنفرانس توسط دانشجو**

۱ - جمع آوری مطالب و استفاده از مراجع مناسب ۲- استفاده از تکنولوژی جدید آموزشی ۳- نحوه Presentation و بیان مناسب

عنوان	بسیار خوب	خوب	متوسط	ضعیف	بسیار ضعیف	تاریخ	نام و امضاء استاد

#### **ب ) کیفیت مشارکت در کنفرانس های ارائه شده در بخش**

عنوان	بسیار خوب	خوب	متوسط	ضعیف	بسیار ضعیف	تاریخ	نام و امضاء استاد

نام و نام خانوادگی :

شماره دانشجویی :

### ❖ چگونگی ارزیابی دانشجو در پایان ترم

تاریخ	نام و امضاء استاد	نمره تشویقی *	انقباض و تکمیل دفترچه log book با تأیید اساتید ۱ نمره	تکمیل پرونده بیمار با امضاء اساتید ۱ نمره	کنترل عفونت ۲ نمره				کیفیت رادیوگرافی در کار عملی ۱ نمره	کیفیت کار عملی انجام شده ۱۲ نمره	ارزیابی کتبی از موارد بالینی ۳ نمره
					ملاحظات کنترل عفونت در تکمیل پرونده	داشتن روپوش تمیز	ملاحظات کنترل عفونت در تهیه رادیوگرافی	استفاده از شیلد و عینک			

\*نمره تشویقی بنا به صلاحدید اساتید و براساس مواردی چون (رعایت اخلاق حرفه ای، منشور اخلاقی، حقوق بیمار، نسخه نویسی و ...) اضافه می گردد.