دانشگاه علوم پزشكي و خدمات بهداشتي و درماني اراك

معاونت آموزش

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

بسمه تعالی

**فرم طرح درس**

**بخش الف**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان واحد درسی به طور كامل: دند انپزشکی کودکان نظری ۲ |  | نام دانشکده: دندانپزشکی |  | نام و نام خانوادگي مدرس: دکتر فرهاد و دکتر سرلک و دکتر دانشور و دکتر شیخ حسنی و دکتر قربانی |  |
| تعداد و نوع واحد: ۱ واحد نظری |  | رشته تحصیلی فراگیران:دندانپزشکی |  | آخرین مدرک تحصیلی:دکتری تخصصی |  |
| تعداد جلسه:۱۷ جلسه |  | مقطع:دکتری حرفه ای  |  | رشته تحصیلی:دندانپزشکی کودکان و نوجوانان |  |
| عنوان درس پیش نیاز: دند انپزشکی کودکان نظری ۱ |  | نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۱-۱۴۰۰ |  | مرتبه علمی:استادیار |  |
| تاریخ ارائه:دوشنبه ساعت ۸-۱۰ |  | حداکثر تعداد فراگیران: |  | گروه آموزشی:دندانپزشکی کودکان |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | جلسه | هدف کلی جلسه**بخش ب** | اهداف ويژه رفتاري(براساس سه حيطه اهداف آموزشي: شناختي، عاطفي، روان-حركتي) | روش یاد دهی  | وسایل آموزشی | محل تدریس | فعالیت یادگیری | شيوه ارزشيابي | منابع تدريس |
| متد | درصد |
| **۱** | **اپیدمیولوژی بیماری های دهان کودکان** | **اپیدمیولوژی بیماری های دهان و دندان کودکان ایران و جهان** | 1- **اپیدمیولوژی بیماری های دهان و دندان کودکان ایران را توضیح دهد.**۲-اهمیت **اپیدمیولوژی بیماری های دهان و دندان کودکان ایران و جهان بداند.**۳ -تفاوت **اپیدمیولوژی بیماری های دهان و دندان کودکان ایران و جهان را توضیح دهد** | **سخنرانی****پرسش و پاسخ** | **وایت بورد** **ویدئو پروژکتور** | **کلاس ۲** | **پاسخ مناسب به سوال های شفاهی و مروری ابتدای جلسه****تهیه پوستر** | **-فعالیت کلاسی****-چهار گزینه ای****-تشریحی****--حضور منظم** | **۲۰****۵۰****۲۰****۱۰** | **McDonald and Avery dentistry for the child and Adolescent last edition****Pinkham pediatric dentistry last edition** |
| **۲** | پالپوتومی و پالپکتومی دندانهای شیری | پالپوتومی و پالپکتومی دندانهای شیری و موادمورد استفاده در درمان پالپ دندانهای شیری | 1- **روشها و مواد مورد استفاده در درمان پالپ دندان شیری را شرح دهد** **۲- عواقب درمان پالپوتومی در دندانهای شیری را توضیح دهد****۳- بین روشهای درمان پالپ دندان شیری و دائمی تمایز قائل شود** | **سخنرانی****پرسش و پاسخ****Small group** | **وایت بورد** **ویدئو پروژکتور** |  |  | **-فعالیت کلاسی****-چهار گزینه ای****-تشریحی****--حضور منظم** | **۲۰****۵۰****۲۰****۱۰** | **McDonald and Avery dentistry for the child and Adolescent last edition****Pinkham pediatric dentistry last edition** |
| **۳** | درمان پالپ دندانهای دائمی جوان | درمان پالپ دندانهای دائمی جوان و موادمورد استفاده در درمان پالپ | **۱-روشها و مواد مورد استفاده در درمان پالپ دائمی جوان را شرح دهد** **۲-عواقب درمان پالپوتومی در دندانهای دايمی را توضیح دهد** **۳-** **بین روشهای درمان پالپ دندان شیری و دائمی تمایز قائل شود** | **سخنرانی****پرسش و پاسخ** | **وایت بورد** **ویدئو پروژکتور** |  |  | **فعالیت کلاسی****-چهار گزینه ای****-تشریحی****--حضور منظم** | **۲۰****۵۰****۲۰****۱۰** | **McDonald and Avery dentistry for the child and Adolescent last edition****Pinkham pediatric dentistry last edition** |
| **۴** | **آشنایی با عواقب درمان های پالپ** | **آشنایی با عواقب درمان های پالپ دندان شیری و دایمی جوان** | ۱- **عواقب درمان پالپوتومی در دندانهای دايمی و شیری را توضیح دهد**۲- **در مورد اهمیت درمان های پالپ دندانهای شیری و دائمی جوان بحث کند** | **سخنرانی****پرسش و پاسخ****Small group** | **وایت بورد** **ویدئو پروژکتور** |  |  | **فعالیت کلاسی****-چهار گزینه ای****-تشریحی****--حضور منظم** | **۲۰****۵۰****۲۰****۱۰** | **McDonald and Avery dentistry for the child and Adolescent last edition****Pinkham pediatric dentistry last edition** |
| **۵** | **روکش دندان شیری** | موارد استفاده و نحوه کاربرد SCC | **۱-اندیکاسیون های SSC را بداند****۲- وسایل مناسب جهت تراش و نحوه قراردادن SSC را بداند****۳-دانشجو در پایان دوره نسبت به کاربرد صحیح روکش استنلس استیل اهمیت بدهد** | **سخنرانی****پرسش و پاسخ****Small group** | **وایت بورد** **ویدئو پروژکتور** |  |  | **فعالیت کلاسی****-چهار گزینه ای****-تشریحی****--حضور منظم** | **۲۰****۵۰****۲۰****۱۰** | **McDonald and Avery dentistry for the child and Adolescent last edition****Pinkham pediatric dentistry last edition** |
| **۶** | **رویش دندان های کودک** | رویش دندان و عوامل موثر بر آن | **-۱مراحل طبیعی و زمان رویش دندان بیان کند.****۲- عوامل موثر بر زمان رویش دندان را بیان کند.** | **سخنرانی****پرسش و پاسخ****Small group** | **وایت بورد** **ویدئو پروژکتور** |  |  | **فعالیت کلاسی****-چهار گزینه ای****-تشریحی****--حضور منظم** | **۲۰****۵۰****۲۰****۱۰** | **McDonald and Avery dentistry for the child and Adolescent last edition****Pinkham pediatric dentistry last edition** |
| **۷** | انواع بیماری های لثه | اتیولوژی انواع بیماری های لثه و پریودنتال در کودکان  | 1. **علل بروز انواع بیماریهای لثه و پریودنتال در کودکان را لیست نماید.**
2. اهمیت **انواع بیماریهای لثه و پریودنتال در کودکان را بداند.**
3. درمان **انواع بیماریهای لثه و پریودنتال در کودکان را بداند.**
 | **سخنرانی****پرسش و پاسخ****Small group** | **وایت بورد** **ویدئو پروژکتور** |  |  | **فعالیت کلاسی****-چهار گزینه ای****-تشریحی****--حضور منظم** | **۲۰****۵۰****۲۰****۱۰** | **McDonald and Avery dentistry for the child and Adolescent last edition****Pinkham pediatric dentistry last edition** |
| **۸** | جراحی و کشیدن دندان در کودکان | اصول جراحی و کشیدن دندان در کودکان | **۱-اندیکاسیون های کشیدن دندان شیری را بداند****۲-روش های صحیح کشیدن دنان های شیری قدامی و خلفی را بداند****۳-با اصول جراحی در کودکان آشنا باشد****۴-روشهای بیحسی مناسب را توضیح دهد**  | **سخنرانی****پرسش و پاسخ****Small group** | **-دندانهای کشیده شده مانت شده برای دمونستریشن** |  |  | **فعالیت کلاسی****-چهار گزینه ای****-تشریحی****--حضور منظم** | **۲۰****۵۰****۲۰****۱۰** | **McDonald and Avery dentistry for the child and Adolescent last edition****Pinkham pediatric dentistry last edition** |
| **۹** | **دندانپزشکی بیمارستانی** | **کنترل دارویی رفتار کودک و دندانپزشکی بیمارستانی** | **۱-موارد کنترل دارویی رفتار کودک و دندانپزشکی بیمارستانی و ملاحظات دهانی و دندانی بیماران خاص و کم توان را لیست کند** **۲- داروهای مورد استفاده و دوز مورد نیاز را بداند****۳-عوارض داروهای مورد استفاده در کنترل رفتار را نام ببرد**  | **سخنرانی****پرسش و پاسخ****Small group** | **-استفاده از تجارب وآموزش های عملی مدرس حین انجام مراحل مختلف درمان توسط دانشجو** |  |  | **فعالیت کلاسی****-چهار گزینه ای****-تشریحی****--حضور منظم** | **۱۰****۷۰****۱۰****۱۰** | **McDonald and Avery dentistry for the child and Adolescent last edition****Pinkham pediatric dentistry last edition** |
| **۱۰** | **ملاحظات خاص دهانی و دندانی در کودکان کم توان و دارای بیماری خاص** | **ملاحظات خاص دهانی و دندانی در کودکان کم توان و دارای بیماری خاص** | **۱-ملاحظات دهانی و دندانی بیماران خاص و کم توان را توضیح دهد**۲**-اهمیت مشکلات دهانی و دندانی بیماران خاص و کم توان را توضیح دهد** | **سخنرانی****پرسش و پاسخ****Small group** | **-دندانهای کشیده شده مانت شده برای دمونستریشن** |  |  | **فعالیت کلاسی****-چهار گزینه ای****-تشریحی****--حضور منظم** | **۲۰****۵۰****۲۰****۱۰** | **McDonald and Avery dentistry for the child and Adolescent last edition****Pinkham pediatric dentistry last edition** |

* هدف کلی در واقع نشان‌دهنده هدف اصلی آن جلسه تدریس خواهد بود که اصولاً یک هدف کلی نگارش شده و سپس به چند هدف ویژه رفتاری تقسیم می‌شود.
* اهداف ویژه رفتاری دارای فعل رفتاری، معیار، محتوا و شرایط بوده و در حیطه‌های شناختی، عاطفی و روان حرکتی طراحی می‌شود. این اهداف در تعیین متد و وسایل آموزشی موثر می‌باشند.