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.