**نمونه فرم طرح درس**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **\*نام واحد درسی:**   کودکان 2 نظری | | 1. **\*کد واحد درسی: 15119193** | | 1. **\*تعدادواحد:** 1 | |
| 1. **\*نام مدرس مسئول:**   دکتر علی وفایی | | 1. **\*مدرسان واحد درسی:**   دکتر آذین سهرابی، دکتر آرزو قریشی زاده، دکتر معصومه وطن دوست، دکتر ضیا ابراهیم ادهمی | | | |
| 1. **\*رشته تحصیلی:**   دندانپزشکی | | 1. **\*مقطع تحصیلی:**   دکترای حرفه ای | | 1. **\*نام دانشکده:**   دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز | |
| 1. **هدف کلی:** دانشجومشکلات دهانی و دندانی و روشهای درمانی مختلف دندانپزشکی کودکان را براساس شواهد علمی معتبر بداند | | | | | |
| 1. **اهداف اختصاصی:**  * هيستولو‍ژي پالپ دندانهاي شيري را به درستی توضیح دهد، ويژگيهاي مجموعه پالپ/عاج را توضيح دهد، روشهاي تشخيص مشكلات پالپی را به طور کامل توضيح دهد، اندیکاسیونهای درمان DPC ,IDPC وانتخاب مواردمناسب درمان case selection)) را به درستی توضیح دهد، اندیکاسیونهای پالپوتومی وپالپکتومی در دندانهای شیری را به درستی توضیح دهد، تکنیکهای درمان پالپ و با مواد کاربردی درمانهای پالپ را به طور کامل توضیح دهد، نحوه تعيين موفقيت و شكست درمان هاي پالپي و اقدامات لازم را به درستی توضيح دهد، هيستولو‍ژي پالپ دندانهاي دائمی و ويژگيهاي مجموعه پالپ/عاج را توضيح دهد، روشهاي تشخيص مشكلات پالپی را به طور کامل توضيح دهد، موارد تجویز درمان پالپ در دندانهای دائمی با اپکس باز و تکنکهای اختصاصی برای درمان این مواردرا تا حدودی توضیح دهد * انديكاسيون استفاده از فضانگهدارها را توضيح دهد، انواع فضانگهدارها را توضيح دهد. موارد كاربرد فضانگهدارهاي مختلف را توضيح دهد، اختلالات تکاملی شایع دندانی در کودکان را شرح دهد،اتیولوژی اختلالات تکاملی دندان و بافت های مرتبط را بداند،از دست رفتن زود هنگام دندان های شیری و بیماری های زمینه ای مرتبط با آن را تشخیص دهد * انواع هیپوپلازی های مینایی و عاجی را تشخیص دهند، اتیولوژی هیپوپلازی مینایی و عاجی را بشناسند، اختلالات اکتسابی شایع دندانی در کودکان را شرح دهد، پوسیدگی دندانی و ابسه های الوئولار و سلولیت را تشخیص دهند، اتیولوژی و درمان ابسه های الوئولار و سلولیت را بداند، تغییر رنگ های داخلی و خارجی دندان را تشخیص دهد، اتیولوژی و درمان تغییر رنگ های دندانی را بداند، اتیولوژی و درمان اختلالات اکتسابی زبان را بداند * ساختمان پریودنتال نرمال در کودکان را شرح دهد، شایع ترین بیماری هایی حاد لثه ای در کودکان را تشخیص دهند، اتیولوژی و درمان بیماری های حاد لثه ای را در کودکان بداند، اتیولوژی و درمان بیماری های مزمن لثه ای را بداند، مشکلات لثه ای مرتبط با بیماری های زمینه ای و سیستمیک را تشخیص دهند، ارزیابی کلینیکی بافتهای پریودنتال و ثبت یافته های کلینیکی از بافت های پریودنتال را بداند، انواع پریودنتیت مهاجم در کودکان را تشخیص دهند، اتیولوژی و درمان بیماری انواع پریودنتیت مهاجم را در کودکان بداند، پریودنتیت مرتبط با بیماری های زمینه ای و سیستمیک را تشخیص دهند * تکامل کرونولوژیک دندانها را شرح دهد، راهکارهای مدیریت رویش لینگوالی مندیبل را بداند، رویش دشوار را بشناسد و روشهای کنترل آن را شرح دهد، آثار از دست رفتن زودهنگام دندانهای شیری را بداند، تنوعهای ترتیب رویش دندانها را بشناسد، دندانهای ناتال و نئو ناتال را بشناسد، راهکارهای مدیریت ناتال و نئو ناتال را شرح دهد، ضایعات دهانی مرتبط را رویش را نام ببرد، فاکتورهای موضعی و سیستمیک تاثیرگذار بر رویش را شرح دهد، کنترل دنداهای انکیلوز را شرح دهد، بیماریهایی که در آنها مشکل رویش وجود دارد را بشناسد و ویژگیهای آنها را نام ببرد * تفاوتهاي آناتوميك و فیزیولوژیک كودكان و بزرگسالان را بدرستي توضيح دهد، مسیرهای تجویز دارو را بشناسد، داروهای مورد نیاز برای ارام بخشی را بشناسد، نیتروز اکساید، آنتی هیستامین و بنزودیازپینها و اپیوییدها را بشناسد، اهداف تجویز نیتروز اکساید را بیان کند، تکنیکها ، تجهیزات و روشهای مونیتورینگ آرامبخشی را شرح دهد، روشهای ترکیبی آرامبخشی را شرح دهد، انتخاب کیس مناسب برای آرامبخشی را به درستی بیان کند، روشهای مونیتورینگ بین درمان و پس از درمان را بشناسد، اندیکاسیونهای تجویز بیهوشی عمومی را بشناسد، آثار روانی بستری شدن کودک در بیمارستان را بیان کند، روشهای اماده سازی کودک قبل بیهوشی را بشناسد، اصول پک گذاری حلقی را بداند، مراقبتهای بعد بیهوشی را بشناسد. * ملاحظات دندانپزشکی کودکان مبتلا به هموفیلی را بداند، ملاحظات دندانپزشکی کودکان مبتلا به هپاتیت ویروسی را بداند، ملاحظات دندانپزشکی کودکان مبتلا به ACQUIRED IMMUNODEFICIENCY SYNDROME و تظاهرات دهانی آن را بداند، ملاحظات خاص دندانپزشکی کودکان درگیر باLEUKEMIAرا فرابگیرد، ملاحظات خاص دندانپزشکی کودکان درگیر با HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATIONرا فرابگیرد، ملاحظات خاص دندانپزشکی کودکان درگیر با تومور رابداند، ملاحظات خاص دندانپزشکی کودکان درگیر با DOWN SYNDROME (TRISOMY 21 SYNDROME),LEARNING DISABILITIES, FRAGILE X SYNDROME, FETAL ALCOHOL SPECTRUM DISORDER,AUTISM SPECTRUM DISORDER, CEREBRAL PALSY, SPINA BIFIDA AND LATEX ALLERGY RESPIRATORY DISEASES, HEARING LOSS, VISUAL IMPAIRMENT, HEART DISEASE را فرابگیرد، ملاحظات رادیوگرافیک دندانی کودکان با بیماریهای خاص را بداند، کنترل رفتاری کودکان با بیماریهای خاص و روشهای ثابت سازی محافظتی انها را بداند | | | | | |
| 1. **\*روش تدریس:**   **پرسش وپاسخ 🞏سخنرانی🞏ترکیبی🞏 حضوری🞏 مجازی ◼** | | | | | |
| 1. **\*جدول زمانبندی درس:** | | | | | |
| **شماره جلسه** | **عنوان مبحث جلسه** | | **تاریخ جلسه** | | **نام مدرس** | |
| 1 | درمان پالپ دندانهای شیری و دائمی | | 22/6 | | دکتر آذین سهرابی | |
| 2 | درمان پالپ دندانهای شیری و دائمی | | 29/6 | | دکتر آذین سهرابی | |
| 3 | درمان پالپ دندانهای شیری و دائمی | | 12/7 | | دکتر آذین سهرابی | |
| 4 | حفظ فضا در دوره دندانهای شیری و مختلط | | 19/7 | | دکتر آذین سهرابی | |
| 5 | ناهنجاریهای تکاملی و اکتسابی دندانها | | 26/7 | | دکتر معصومه وطن دوست | |
| 6 | ناهنجاریهای تکاملی و اکتسابی دندانها | | 3/8 | | دکتر معصومه وطن دوست | |
| 7 | اتیولوژی انواع بیماریهای لثه و پریودنتال در کودکان | | 10/8 | | دکتر معصومه وطن دوست | |
| 8 | اتیولوژی انواع بیماریهای لثه و پریودنتال در کودکان | | 17/8 | | دکتر معصومه وطن دوست | |
| 9 | رویش دندان و عوامل موثر بر آن | | 24/8 | | دکتر آرزو قریشی زاده | |
| 10 | رویش دندان و عوامل موثر بر آن | | 1/9 | | دکتر آرزو قریشی زاده | |
| 11 | کنترل دارویی رفتار کودک و دندانپزشکی بیمارستانی | | 8/9 | | دکتر آرزو قریشی زاده | |
| 12 | کنترل دارویی رفتار کودک و دندانپزشکی بیمارستانی | | 15/9 | | دکتر آرزو قریشی زاده | |
| 13 | ملاحظات خاص دهانی و دندانی در کودکان ناتوان ذهنی و جسمی | | 22/9 | | دکتر ضیا ابراهیم ادهمی | |
| 14 | ملاحظات خاص دهانی و دندانی در کودکان ناتوان ذهنی و جسمی | | 29/9 | | دکتر ضیا ابراهیم ادهمی | |
| 15 | ملاحظات خاص دهانی و دندانی در کودکان دارای بیماریهای خاص | | 6/10 | | دکتر ضیا ابراهیم ادهمی | |
| 16 | ملاحظات خاص دهانی و دندانی در کودکان دارای بیماریهای خاص | | 13/10 | | دکتر ضیا ابراهیم ادهمی | |

**\*تکمیل این فیلدالزامی است.**