**نمونه فرم طرح درس**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **\*نام واحد درسی:**

کودکان1 نظری | 1. **\*کد واحد درسی: 15119192**
 | 1. **\*تعدادواحد:** 1
 |
| 1. **\*نام مدرس مسئول:**

دکتر علی وفایی | 1. **\*مدرسان واحد درسی:**

دکتر لیلا عرفان پرست، دکتر علی وفائی، دکتر دکتر مارال اقوامی، دکتر نعیمه شه وقار |
| 1. **\*رشته تحصیلی:**

دندانپزشکی | 1. **\*مقطع تحصیلی:**

دکترای حرفه ای | 1. **\*نام دانشکده:**

دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز |
| 1. **هدف کلی:** دانشجو بتواند ارزیابی صحیح مشکلات دهانی و دندانی و روشهای درمانی مختلف دندانپزشکی کودکان را براساس شواهد علمی معتبر بداند
 |
| 1. **اهداف اختصاصی:**
* مفهوم دندانپزشکی اجتماعی را توضیح دهد، مفهوم دندانپزشکی اجتماعی در کودکان را توضیح دهد، نحوه پراکندگی dmft و ِDMFT در کشور را توضیح دهد، نحوه گرفتن صحیح تاریخچه پزشکی و دندانپزشکی از والدین را توضیح دهد
* نحوه انجام معاینه بالینی در دندانپزشکی کودکان را توضیح دهد ، نحوه تکمیل پرونده دندانپزشکی را توضیح دهد، نحوه انجام کنترل عفونت در مطب دندانپزشکی را توضیح دهد، عوامل روحی روانی مرتبط با دندانپزشکی کودکان را توضیح دهد
* روشهاي حفاظت ازاشعه در حين تهيه راديوگرافي در كودكان را بطور كامل توضيح دهد،انديكاسيون و نوع راديوگرافي مورد نياز براي كودكان بدون علامت را بدرستي توضيح دهد، موارد مورد نياز براي انجام راديوگرافي در كودكان با دنتيشن در حال تكامل را بدرستي توضيح دهد، انديكاسيون و نوع راديوگرافي در كودكان با پوسيدگي را بطور كامل شرح دهد.، تكنيكهاي رايج راديوگرافي دهان و دندان در كودكان را بدرستي شرح دهد، تكنيكهاي لوكاليزه در كودكان را بدرستي توضيح دهد، راديوگرافيهاي ديجيتال در كودكان را بطور خلاصه توضيح دهد.
* نحوه تشکیل پلاک و ساختار میکروبی ان را بشناسد، روشهای کنترل پلاک مکانیکی شامل انواع مسواك و نخ دندان و خمير دندان و روشهای مختلف مسواک زدن بشناسد، روشهای کنترل پلاک شیمیایی شامل انواع دهانشویه ها و جانشینهای قند بشناسد، ملاحظات مربوط به سنين مختلف كودكان در مورد بهداشت دهاني را بشناسد
* الگوهای رژیم غذایی را توضیح دهد، بدی تغذیه و سو تغذیه در کودکان را توضیح دهد، خوردن بیش از حد غذا در کودکان و پیامدهای آنرا توضیح دهد ،اختلالات غذا خوردن را توضیح دهد
* انواع روشهای استفاده از فلوراید شامل سیستمیک و موضعی را به درستی توضیح دهد، فلوراید دار کردن آب آشامیدنی را به درستی توضیح دهد، مکانیسم اثر خمیردندانها و دهانشویه های حاوی فلوراید را به درستی توضیح دهد،روشهای فلوراید تراپی موضعی را به درستی توضیح دهد، روش تجویز فلوراید سیستمیک را بداند، فلوروزیس را به درستی توضیح دهد
* چرخه تشكيل دندانهاي شيري را توضيح دهد.،مورفولوژي دندانهاي شيري و دائمي و تفاوتهاي آنها را توضيح دهد
* تفاوت هاي آناتوميك دندانهاي شيري و دائمي به طور کامل را توضيح دهد،وسايل مورد استفاده در درمانهاي ترميمي (هدپيس و وسايل دستي) را توضيح دهد،موارد کاربردرابردم و وسايل ديگر جدا نگهداشتن دندان و انواع ماتريس ها را کاملا توضیح دهد، تفاوت تراش انواع حفره در دندان هاي شيري و دائمي را به درستی توضیح دهد، انواع موادي كه براي پر كردن دندانهاي شيري و دائمي بكار مي رود را به درستی نام ببرد،نحوه تراش و نحوه استفاده از مواد مختلف ترميمي را در تك تك دندانها به تفكيك توضیح دهد
* آناتومي اعصاب دندانها و بافت نرم ناحيه دهان كودكان را بطوركامل توضيح دهد ،تفاوتهاي آناتوميك اعصاب دندانهاي كودكان و بزرگسالان را بدرستي توضيح دهد، تكنيكهاي لازم براي بيحسي موضعي دندانهاي كودكان را بدرستي توضيح دهد، تفاوتهاي تكنيكهاي بيحسي موضعي دندانهاي كودكان را با بالغين توضيح دهد، روشهاي كاهش ادراك درد حين انجام بيحسي موضعي را توضيح دهد، انواع مواد بيحسي سطحي را توضيح دهد، complication هاي بيحسي موضعي در كودكان را توضيح دهد، ماگزيمم دوز داروي بيحسي براي كودكان را محاسبه كند.
* تغییرات فیزیکی کودکان شامل تغییرات کرانیوفیشیال و دندانی را در سنین مختلف بشناسد، تغییرات شناختی کودکان در سنین مختلف را بشناسد، تغییرات روانی کودکان در سنین مختلف را بشناسد، تغییرات اجتماعی کودکان در سنین مختلف را بشناسد
* متغیرهای موثر بر رفتار کودک رابه درستی توضیح دهد، ویژگیهای شخصیتی و سبک تربیتی پدر و مادر را در رابطه با دندانپزشکی را بدرستی توضیح دهد، روشهای اصلاح رفتار پیش از وعده ملاقات را بدرستی توضیح دهد.
* مبانی هدایت رفتار در دندانپزشکی کودکان را به درستی توضیح دهد، روشهای برقراری ارتباط با کودکان در مطب دندانپزشکی به درستی توضیح دهد، شکل دهی رفتار کودکان در مطب دندانپزشکی را به درستی توضیح دهد ،باز آموزی در مطب دندانپزشکی کودکان به درستی توضیح دهد، شرطی سازی آزارنده را در مطب دندانپزشکی به درستی توضیح دهد.
 |
| 1. **\*روش تدریس:**

**پرسش وپاسخ 🞏سخنرانی🞏ترکیبی🞏 حضوری🞏 مجازی ◼** |
| 1. **\*جدول زمانبندی درس:**
 |
| **شماره جلسه** | **عنوان مبحث جلسه** | **تاریخ جلسه** | **نام مدرس** |
| 1 | اپیدمیولوژی بیماریهای دهان و دندان کودکان در ایران و جهان | 23/11 | دکترنعیمه شه وقار |
| 2 | معاینه و تشخیص و طرح درمان | 30/11 | دکتر علی وفایی |
| 3 | معاینه و تشخیص و طرح درمان | 7/12 | دکتر علی وفایی |
| 4 | تفاوت رادیوگرافی در کودکان با بزرگسالان | 14/12 | دکتر مارال اقوامی |
| 5 | انواع وسایل مکانیکی و شیمیایی برداشت پلاک و نحوه حذف آن در کودکان | 21/12 | دکتر لیلا عرفانپرست |
| 6 | انواع وسایل مکانیکی و شیمیایی برداشت پلاک و نحوه حذف آن در کودکان | 20/1 | دکتر لیلا عرفانپرست |
| 7 | نحوه ارزیابی تغذیه و اصلاح آن در کودکان | 27/1 | دکتر لیلا عرفانپرست  |
| 8 | انواع فلوراید مکانیسم عملکرد و نحوه تجویز آن | 10/2 | دکتر علی وفایی |
| 9 | مورفولوژی دندانهای شیری و تفاوت آن با دندانهای دائمی | 17/2 | دکترنعیمه شه وقار |
| 10 | فیشور سیلنت و PRR | 24/2 | دکتر لیلا عرفان پرست |
| 11 | تفاوت در تراش دندانهای شیری، استفاده از رابردم، مواد دندانی شایع و موارد استفاده در کودکان | 31/2 | دکتر مارال اقوامی |
| 12 | تفاوت در تراش دندانهای شیری، استفاده از رابردم، مواد دندانی شایع و موارد استفاده در کودکان | 7/3 | دکتر مارال اقوامی |
| 13 | تفاوت در تراش دندانهای شیری، استفاده از رابردم، مواد دندانی شایع و موارد استفاده در کودکان | 21/3 | دکتر مارال اقوامی |
| 14 | تفاوت بی حسی در کودکان و عوارض بی حسی بافت نرم و دوز مجاز آن | 28/3 | دکتر علی وفایی |
| 15 | رشد جسمی، روحی و روانی و اجتماعی کودک | 23/3 | دکتر نعیمه شه وقار |
| 16 | روشهای ارتباط با کودک و والدین | 4/4 | دکتر نعیمه شه وقار |
| 17 | روشهای غیر دارویی کنترل رفتاری کودک | 11/4 | دکتر نعیمه شه وقار |

**\*تکمیل این فیلدالزامی است.**