

نام درس:

دندانپزشکی کودکان نظری ۱

نحوه ارائه درس:

نظری

تعداد واحد:

۱

گروه های آموزشی ارائه دهنده:

کودکان

مسئول درس:

دکتر بهمن سراج

پیش نیاز:

ترمیمی نظری ۱، رادیولوژی نظری ۱، پرئودنتولوژی ۱، اندو نظری ۱، جراحی نظری ۱

اهداف کلی:

آشنایی با کلیات دندانپزشکی کودکان در حیطه های معاینه و تشخیص، طرح درمان، درمان های پیشگیری و درمان های ترمیمی و پالپ دندان های شیری

اهداف اختصاصی:

دانشجو باید بتواند:

• **حیطه شناختی:**

- اصول معاینه در کودکان را بداند.
- اندیکاسیون ها و مراحل درمان های پالپ دندان های شیری را بداند.
- اصول انجام تکنیک های مختلف بی حسی را بداند.
- اصول انجام درمان های مختلف ترمیمی، پالپ و پیشگیری را بداند.
- با کلیات رشد روحی - روانی - اجتماعی کودک آشنا شود.

• **حیطه رفتاری:**

- بر اساس علایم بالینی و رادیوگرافیک، بیماری های دهان و دندان کودکان را بدرستی تشخیص دهد.
- علایم دهانی کمبودهای تغذیه ای را در کودکان تشخیص دهد.
- روش های رعایت بهداشت دهان متناسب با سنین مختلف را شرح دهد.
- درمان های مختلف ترمیمی، پالپ و پیشگیری را در کودکان انجام دهد.

• **حیطه عاطفی:**

- بر اساس اصول کنترل رفتاری با کودکان ارتباط برقرار کند.

○ اهمیت درمان دندانهای شیری را بدانند.

تعداد جلسات، اسامی مدرسین، موضوع هر جلسه و تاریخ جلسه:

۱۷ جلسه، سه شنبه ۸:۳۰-۷:۳۰، کلاس ۳

ردیف	عنوان محتوای آموزشی	مدرس	منبع
۱	اهمیت دندانپزشکی کودکان و معاینه و تشخیص و طرح درمان در کودکان	دکتر خان محمدی	مک دونالد ۲۰۱۶ فصل ۱
۲	تفاوت رادیوگرافی در کودکان با بزرگسالان	دکتر میلانی	پینکهام فصل ۱۸ و مک دونالد ۲۰۱۶ فصل ۲
۳	رشد جسمی، روحی- روانی و اجتماعی کودک	دکتر قدیمی	مک دونالد فصل ۲۰۱۶ فصل ۱۶ و فصل ۲۳ کتاب کازامازیمو
۴	روشهای ارتباط با کودک و والدین کودک	دکتر قدیمی	
۵	روشهای غیر دارویی هدایت رفتاری کودک	دکتر قدیمی	
۶	انواع وسایل مکانیکی و شیمیایی برداشت پلاک و نحوه حذف آن در کودکان و تفاوت آن با بزرگسالان	دکتر میلانی	مک دونالد فصل ۷ Primary Preventive Dentistry chapter 10&12
۷	انواع فلوراید، مکانیسم عملکرد و نحوه تجویز آن	دکتر میلانی	Primary Preventive Dentistry chapter 14&15
۸	فیشورسیلانت و PRR	دکتر میلانی	McDonald & Avery Dentistry for the child and adolescence, 2016, chapter 10 Pediatric Dentistry: Infancy through adolescence 2013, chapter 32
۹	نحوه ارزیابی تغذیه و اصلاح آن در کودکان	دکتر مختاری	مک دونالد فصل ۸
۱۰	تفاوت بی حسی در کودکان و عوارض بی حسی بافت نرم و دوز مجاز آن	دکتر حیدری	مک دونالد ۲۰۱۶ فصل ۱۵ کازامازیمو ۲۰۱۹ فصل ۷
۱۱	مورفولوژی دندانهای شیری و تفاوت آن با دندانهای دائمی	دکتر حیدری	مک دونالد ۲۰۱۶ فصل ۴
۱۲	تفاوت در تراش دندانهای شیری، استفاده از رابردم، مواد دندانانی شایع و موارد استفاده در کودکان	دکتر مختاری	پینکهام فصل ۲۱
۱۳	تفاوت در تراش دندانهای شیری، استفاده از رابردم، مواد دندانانی شایع و موارد استفاده در کودکان	دکتر مختاری	
۱۴	تفاوت در تراش دندانهای شیری، استفاده از رابردم، مواد دندانانی شایع و موارد استفاده در کودکان	دکتر مختاری	
۱۵	پالپوتومی و پالپکتومی دندانهای شیری و مواد مورد استفاده در درمان پالپ دندانهای شیری	دکتر سراج	مک دونالد ۲۰۱۶ فصل ۱۳ کتاب کازامازیمو ۲۰۱۹ فصل ۲۳
۱۶	پالپوتومی و پالپکتومی دندانهای شیری و مواد مورد استفاده در درمان پالپ دندانهای شیری	دکتر سراج	
۱۷	پالپوتومی و پالپکتومی دندانهای شیری و مواد مورد استفاده در درمان پالپ دندانهای شیری	دکتر سراج	

روش ارزشیابی:

امتحان پایان ترم (سوالات چهارگزینه ای) - quiz بین جلسات

روش های تدریس:

سخنرانی استاد با کمک پاورپوینت، سخنرانی تعاملی، پرسش و پاسخ

وظایف دانشجو:

- حضور منظم و فعال در کلاس
- مطالعه دقیق منابع
- شرکت در بحث های کلاسی
- مطالعه دروس پیش نیاز
- تلاش در جهت رفع اشکالات خود

وظایف استاد:

- حضور مرتب و به موقع در کلاس ها
- استفاده از وسایل و روش های کمک آموزشی در جهت آموزش بهتر
- تدریس پویا، کامل و گیرا
- ایجاد زمینه مناسب جهت مشارکت دانشجویان در مباحث
- رفع اشکال دانشجویان
- ارزشیابی صحیح دانشجویان

روش های ارزیابی دانشجو:

- کوییز های کلاسی
- امتحان پایان ترم چهارگزینه ای

مقررات:

- طبق قوانین آموزشی، غیبت بیش از ۴ جلسه به معنای حذف درس خواهد بود.
- حضور به موقع در کلاس ضروری است.

حد مجاز غیبت:

۴ جلسه

قوانین نمره دهی:

- نمره قبولی ۱۲
- ۲۰ نمره نظری

منابع:

- Pediatric dentistry: infancy through adolescence by Cassamassimo, last edition
- McDonald and Avery dentistry for the child and adolescent, last edition