

راهنمای واحد درسی کودکان عملی ۳ در نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵

مدرس / مدرسین: دکتر عرفان پرست، دکتر وفائی، دکتر ادهمی، دکتر شه وقار، دکتر حلیمی، دکتر جامعی
خسروشاهی، دکتر سجادی، دکتر محمودآبادی، دکتر تیموری، دکتر کلاتری

پیش نیاز یا واحد همزمان: دندانپزشکی کودکان عملی ۲

تعداد واحد: نوع واحد: ۲ واحد عملی مقطع: دکترای عمومی دندانپزشکی

تعداد جلسات یا تعداد روزهای حضور در بخش: یک روز در هفته

طول دوره: ۴ ماه

تاریخ شروع و پایان دوره: ۱۴۰۳/۰۷/۰۵ تا ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

زمان برگزاری جلسات در هفته (یا ساعات حضور در بخش): ساعت ۹ الی ۱۲

روزهای شنبه تا چهارشنبه

مکان برگزاری جلسات حضوری، درمانگاه و بخش و گزارش صبحگاهی و ...: ورودی ۱، طبقه اول، بخش کودکان

معرفی کلی دوره:

این دوره به منظور آشنایی دانشجویان با درمان های روتین در کودکان ارائه شده است. این درمان ها شامل انواع درمان های کشیدن، ترمیم و درمان های پالپ دندان های شیری می باشد.

هدف کلی و معرفی واحد درسی :

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

هدف از درس نظری و کار عملی دندانپزشکی کودکان این است که دانشجو روشهای پیشگیری و درمان مشکلات دهانی و دندانی کودکان را بر اساس شواهد علمی معتبر بداند و شناخت کلی از رشد و نمو اکلوژن و علل ناهنجاریهای رشدی تکاملی دندانها داشته باشد و در حد لزوم نحوه پیشگیری از آن را بداند. همچنین به نحو صحیحی با کودک ارتباط برقرار کند و درمان صحیح را با رعایت کامل اصول کنترل عفونت انجام دهد و در قبال کار خود احساس مسئولیت و تعهد کند و موارد بیمارستانی را ارجاع دهد.

اهداف آموزشی واحد درسی

حداقل مهارتهای عملی مورد انتظار:

- ۱- ارتباط مناسب با والدین برقرار و رضایت نامه آگاهانه از والدین اخذ کند.
- ۲- با استفاده از روشهای برقراری ارتباط و روشهای مختلف کنترل رفتاری، کودک را برای شروع درمان آماده کند.
- ۳- مشخصات و تاریخچه کودک را ثبت کند، معاینه صحیح داخل دهان و خارج دهانی کودک را انجام دهد و رادیوگرافی مناسب تهیه کند و در نهایت پرونده را با دقت و بطور صحیح تکمیل کند و طرح درمان مناسب را تفسیر کند.
- ۴- دندان مورد نظر را به درستی بی حس و با دقت و رعایت اصول خارج کند.
- ۵- تراش حفره و ترمیم دندان خلفی را برای دندان شیری به درستی و با مهارت انجام دهد.
- ۶- تراش حفره و ترمیم دندان قدامی شیری را به درستی و با مهارت انجام دهد.
- ۷- SSC مناسب برای دندان مورد نظر انتخاب و با ماده مناسب سمان کند (پس از تراش با دقت دندان).
- ۸- برساز و فلورایدتراپی را با دقت برای کودک انجام دهد.
- ۹- پالپوتومی و پالپکتومی دندان شیری را با دقت و بدون خطا انجام دهد.

- ۱۰- درمان پالپ دندان دائمی جوان را به درستی و در صورت امکان انجام دهد.
- ۱۱- انتخاب بند، قالب گیری، امتحان بعد از ساخت و سمان کردن در دهان کودک را به درستی انجام دهد.
- ۱۲- قالب گیری جهت ساخت فضا نگهدار، تنظیم پلاک و پیگیری های بعدی را با دقت انجام دهد.
- ۱۳- برای کودک کم توان، ناتوان، با بیماری خاص یا سیستمیک، پرونده را تکمیل و درمان مناسب را انجام و یا ارجاع دهد.
- ۱۴- گزارشی از درمانهای انجام شده با نظر استاد تهیه و با یافته ها و شواهد علمی موجود مقایسه و بحث کند و در جلسه پایانی خلاصه ای از آن را به استاد و دیگر دانشجویان ارائه کند.

حد اقل تعداد	شرح مهارت	
۴ بیمار	تکمیل پرونده و اخذ رضایت نامه آگاهانه از والدین کودک	۱
در تمام موارد	برخورد و برقراری ارتباط صحیح با کودک و کنترل رفتار	۲
۴ بیمار	آموزش روشهای مسواک زدن و آموزش بهداشت	۳
حسب مورد	انجام بی حسی موضعی	۴
از هر کدام ۴ مورد	تراش حفره و ترمیم دندان آمالگام CI I، CI II و کامپوزیت	۵
۴ مورد	درآوردن دندان شیری	۶
پالپوتومی ۶ مورد، پالپکتومی ۲ مورد	پالپوتومی و پالپکتومی	۷
هر کدام ۴ مورد	فیشور سیلانت و PRR (CAR)	۸
۲ بیمار	فلوراید تراپی	۹
۲ مورد	SSC	۱۰
۱ مورد	فضا نگه دار (در صورت نبودن بیمار، به صورت مجازی ارائه گردد)	۱۱
در صورت امکان ۱ مورد	اسپلینت (در صورت نبودن بیمار، به صورت مجازی ارائه گردد)	۱۲
در صورت امکان ۱ مورد	اپکسوژنز (در صورت نبودن بیمار، به صورت مجازی ارائه گردد)	۱۳
در صورت امکان ۱ مورد	کودک disable و یا دارای بیماری خاص (ارائه بصورت مجازی، اگر بیمار نبود)	۱۴
در تمام موارد	طرح درمان مناسب بر مبنای شواهد	۱۵
۴ ساعت	Case presentation جهت رفع اشکالات پیش آمده در حین کار و آموزش تفکر انتقادی	۱۶
حسب مورد	مشارکت در آموزش دانشجویان سال پایین در هنگام انجام درمان	۱۷

شیوه ارائه آموزش

۱- آموزش مستقیم (سخنرانی)

۲- پرسش و پاسخ

۳- Demonstration and Explanation

۴- Problem Based Learning

۵- Peer Instruction

مجموعاً ۲۰ نمره شامل:

(۱) نظم و انضباط در بخش: ۵ نمره

(۲) آزمون ورود به بخش بصورت تشریحی: ۵ نمره

(۳) ارزیابی توانمندی عملکردی بر اساس چک لیست لاگ بوک: ۱۰ نمره

حداقل نمره قبولی برای این درس: ۱۲

تعداد ساعات مجاز غیبت موجه (با موافقت استاد) برای این واحد درسی: ۰

منابع آموزشی

1. Dean JA, editor. McDonald and Avery's Dentistry for the Child and Adolescent: Elsevier. Last Edition
2. Casamassimo PS, Fields H, McTigue DJ, Nowak AJ. Pediatric dentistry: infancy through adolescence: Elsevier/Sounders;. Last Edition

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

مقالات علمی مرتبط با دندانپزشکی کودکان

فرصت های یادگیری

کنگره سالانه دندانپزشکی کودکان

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن ، ایمیل و):

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و):