



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح دوره دانشکده دندانپزشکی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۶-۱۴۰۵
طرح دوره (Course Plane) آموزش تئوری

عنوان درس: دندانپزشکی کودکان ۲ نظری تعداد واحد: یک واحد	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: دندانپزشکی عمومی دکتری حرفه ای	عنوان دروس پیش نیاز:	محل برگزاری:	نام مسئول درس: دکتر سمیه خرمیان نام مدرسان: دکتر سمیه خرمیان دکتر پریسا واحدی
--	--	----------------------	--------------	---

هدف کلی درس: دانشجو بتواند مشکلات دهانی و دندانی کودکان را تشخیص دهد، و روش‌های پیشگیری، درمان، و جزئیات مراحل درمان را بر اساس شواهد علمی معتبر بداند

- منابع مطالعاتی مدرس: (بر اساس رفرنس نویسی و نکوور)
- ۱. Pediatric dentistry: infancy through adolescence (2019)
- 2. Dentistry for the children & adolescent- McDonald (2021)
- منابع امتحانی دانشجو: (بر اساس رفرنس نویسی و نکوور)



-
- ۱. Pediatric dentistry: infancy through adolescence (2019)
 - 2. Dentistry for the children & adolescent- McDonald (2021)



شماره جلسه	تاریخ برگزاری کلاس	محتوای آموزشی	تعداد سوال اختصاص یافته	مدرس (مدرسان)
۱	1405/6/28	درمان پالپ دندان های شیری	۳	دکتر خرمیان
۲	1405/7/4	درمان پالپ دندان های شیری	۳	دکتر خرمیان
۳	1405/7/11	درمان پالپ دندان های دائمی جوان	۳	دکتر واحدی
۴	1405/7/18	رویش دندان و عوامل موثر بر آن	۳	دکتر خرمیان
۵	1405/7/25	رویش دندان و عوامل موثر بر آن	۳	دکتر خرمیان
۶	1405/8/2	جراحی و کشیدن دندان در کودکان	۲	دکتر خرمیان
۷	1405/8/9	اتیولوژی انواع بیماری های لثه و پریودنتال در کودکان	۲	دکتر واحدی
۸	1405/8/16	اتیولوژی انواع بیماری های لثه و پریودنتال در کودکان	۳	دکتر واحدی
۹	1405/8/23	اکلوژن دندان های در حال تکامل و فضا نگه دار	۲	دکتر واحدی
۱۰	1405/8/30	اکلوژن دندان های در حال تکامل و فضا نگه دار	۳	دکتر واحدی
۱۱	1405/9/7	SSC موارد استفاده و نحوه ی کاربرد	۲	دکتر واحدی
۱۲	1405/9/14	ملاحظات خاص دهانی و دندانی در کودکان کم توان و دارای بیماری خاص	۲	دکتر خرمیان
۱۳	1405/9/21	ملاحظات خاص دهانی و دندانی در کودکان کم توان و دارای بیماری خاص	۳	دکتر خرمیان
۱۴	1405/9/28	کنترل دارویی رفتار کودک و دندانپزشکی بیمارستانی	۳	دکتر واحدی
۱۵	1405/10/5	کنترل دارویی رفتار کودک و دندانپزشکی بیمارستانی	۳	دکتر واحدی
۱۶		برگزاری آزمون نهایی		
			۴۰	



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح دوره دانشکده دندانپزشکی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶
طرح دوره (Course Plane) آموزش تئوری

• نحوه ارزشیابی دانشجو در طول دوره:

ردیف	شرح فعالیت	تاریخ آزمون/ تاریخ انجام تکلیف	نمره
	تکالیف و آزمون های کلاسی		۲
	آزمون پایان ترم		۱۸
	جمع		۲۰

• تکالیف دانشجو در طول دوره:

ردیف	شرح تکلیف
	جمع



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح دوره دانشکده دندانپزشکی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶
طرح دوره (Course Plane) آموزش تئوری

جدول طرح دوره :

شماره جلسه	اهداف اختصاصی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه رفتاری	حیطه (شناختی، عاطفی و روان حرکتی)	روش یاددهی یادگیری*	مواد و وسایل آموزشی
۱	درمان پالپ دندان های شیری	بافت شناسی پالپ را شرح دهد. تشخیص کلینیکی انواع پالپ را توضیح دهد. روشهای درمان پالپ دندان شیری را بداند و مواد مورد استفاده در درمان پالپ دندانهای شیری را نام ببرد. عواقب درمانهای پالپ دندانهای شیری را بداند.		سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت
۲	درمان پالپ دندان های شیری	بافت شناسی پالپ را شرح دهد. تشخیص کلینیکی انواع پالپ را توضیح دهد. روشهای درمان پالپ دندان شیری را بداند و مواد مورد استفاده در درمان پالپ دندانهای شیری را نام ببرد. عواقب درمانهای پالپ دندانهای شیری را بداند.		سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت
۳	درمان پالپ دندان های دائمی جوان	درمان پالپ زنده برای دندان نابالغ را توضیح دهد درمان پالپ زنده برای دندان		سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت

* روش یاددهی - یادگیری می تواند شامل: سخنرانی، بحث در گروههای کوچک، نمایشی، حل مسئله، پرسش و پاسخ، گردش علمی، آزمایشی باشد.



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح دوره دانشکده دندانپزشکی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶
طرح دوره (Course Plane) آموزش تئوری

			دائمی بالغ را شرح دهد عواقب درمانهای پالپ دندانهای دایمی جوان را بداند.		
۴	موارد استفاده ونحوه ی کاربرد SSC	اندىكاسيونهای استفاده از SSC را لیست کند . نحوه آماده سازی دندان برای SSC را به درستی توضیح دهد. نحوه انتخاب SSC را به درستی بداند. نحوه شکل دهی SSC را به درستی توضیح دهد.	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت	
۵	کنترل دارویی رفتار کودک ودندانپزشکی بیمارستانی	تفاوتهای آناتومیک و فیزیولوژیک کودکان و بزرگسالان را بدرستی توضیح دهد. مسیرهای تجویز دارو را بشناسد داروهای مورد نیاز برای آرام بخشی را بشناسد.نیتروز اکساید، آنتی هیستامین و بنزودیازپینها و اپیوئیدها 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 اندىكاسيونهای تجویز بیهوشی	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت	
۶	کنترل دارویی رفتار کودک ودندانپزشکی	تفاوتهای آناتومیک و فیزیولوژیک	سخنرانی	پاورپوینت	



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح دوره دانشکده دندانپزشکی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶
طرح دوره (Course Plane) آموزش تئوری

	بیمارستانی	کودکان و بزرگسالان را بدرستی توضیح دهد. مسیرهای تجویز دارو را بشناسد داروهای مورد نیاز برای آرام بخشی را بشناسد. نیتروز اکساید، آنتی هیستامین و بنزودیازپینها و اپیوئیدها 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 اندیکاسیونهای تجویز بیهوشی	پرسش و پاسخ	
۷	جراحی و کشیدن دندان در کودکان	ارزیابی و تدابیر پیش از کشیدن دندان را توضیح دهد. وسایل مورد نیاز کشیدن را لیست کند. اصول و کلیات کشیدن دندان را شرح دهد.	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت
۸	اکلوژن دندان های در حال تکامل و فضا نگه دار	مراحل تکامل اکلوژن را به درستی توضیح دهد	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت
۹	اکلوژن دندان های در حال تکامل و فضا نگه دار	زمان درست مداخله در تکامل اکلوژن را بداند	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت
۱۰	رویش دندان و عوامل موثر بر آن	سنین رویش دندانها را بداند. فاکتورهای موضعی موثر بر رویش را	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح دوره دانشکده دندانپزشکی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۶-۱۴۰۵
طرح دوره (Course Plane) آموزش تئوری

			شرح دهد فکتورهای سیستمیک موثر بر رویش را توضیح دهد.		
۱۱	رویش دندان و عوامل موثر بر آن	سنین رویش دندانها را بدانند. فاکتورهای موضعی موثر بر رویش را شرح دهد فکتورهای سیستمیک موثر بر رویش را توضیح دهد.	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت	
۱۲	ملاحظات خاص دهانی و دندان در کودکان کم توان و دارای بیماری خاص	سطوح مختلف عقب ماندگی را لیست کند. ملاحظات هر کدام از سطوح را بدانند. انواع بیماریهای سیستمیک کودکان را لیست نماید. ملاحظات هر بیماری را شرح دهد.	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت	
۱۳	ملاحظات خاص دهانی و دندان در کودکان کم توان و دارای بیماری خاص	سطوح مختلف عقب ماندگی را لیست کند. ملاحظات هر کدام از سطوح را بدانند. انواع بیماریهای سیستمیک کودکان را لیست نماید. ملاحظات هر بیماری را شرح دهد.	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت	
۱۴	اتیولوژی انواع بیماری های لثه و پریودنتال در کودکان	خصوصیات لثه سالم و بیمار را مقایسه کند. بیماریهای پریودنتالی کودکان و نوجوانان را لیست کند. نحوه تشخیص و درمان هر کدام از بیماریهای پریودنتالی را شرح دهد.	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت	



بسم خدا

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح دوره دانشکده دندانپزشکی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۶-۱۴۰۵

طرح دوره (Course Plane) آموزش تئوری

۱۵	اتیولوژی انواع بیماری های لثه و پریودنتال در کودکان	خصوصیات لثه سالم و بیمار را مقایسه کند.	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت
۱۶	اتیولوژی انواع بیماری های لثه و پریودنتال در کودکان	بیماریهای پریودنتالی کودکان و نوجوانان را لیست کند.	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپوینت
۱۷				



تاریخ:

چک لیست کیفی طرح دوره

نام درس:

گروه آموزشی:

مقطع تحصیلی:

نیمسال تحصیلی:

رشته تحصیلی:

نام و نام خانوادگی مدرس:

ردیف	اجزا و عناوین طرح دوره	خیر	بلی		نظر مدیر گروه
			کامل	ناقص	
۱	نام درس قید شده است				طرح دوره قابل قبول می باشد. ☐
۲	رشته و مقطع تحصیلی لحاظ شده است				
۳	تعداد و نوع واحد بیان گردیده است				
۴	دروس پیش نیاز منظور شده است				
۵	اهداف کلی درس نوشته شده است				
۶	اهداف اختصاصی نوشته شده است				
۷	محتوی آموزشی هر جلسه نوشته شده است				طرح دوره نیاز به اصلاح دارد. ☐
۸	تعداد سوالات هر محتوی آموزشی مشخص شده است				
۹	نوع حیطه ها مشخص شده است				
۱۰	شیوه تدریس بیان شده است				
۱۱	تکالیف دانشجویی مشخص شده است*				
۱۲	مواد و وسایل آموزشی استاد ذکر شده است				
۱۳	منابع مطالعاتی استاد قید شده است**				نام و نام خانوادگی مدیر گروه:
۱۴	منابع امتحانی دانشجویان قید شده است***				
۱۵	نحوه ارزیابی دانشجو بیان شده است				
۱۶	*تعداد کل سوالات آزمون مشخص شده است				
۱۷	طرح دوره ارائه شده با سرفصل آموزشی مطابقت دارد				محل امضا

*روشن و واضح بودن تکالیف مد نظر می باشد.

**طبق رفرنس نویسی و نکوور بیان شود.

***در دسترس بودن منابع لحاظ گردد.