

* فرم طرح درس نظری- مادر

دانشکده

A پردیس مادر

گروه آموزشی مسئول درس

A اندودانتیکس

عنوان درس/نوع واحد/ ترم دانشجویان/ کد درس

A کمپلکس پالپ و پری اپیکال / واحد نظری/ترم ۵ / ۲۷۲۰۰۲۱

پیش نیاز/هم نیاز

A علوم تشریحی ۱

مبحث

A ایمنی شناسی در اندودانتیکس

نام و نام خانوادگی مدرس

A مهرفام خوشخونزاد

ارتباط با استاد (ایمیل و ...)

A mehr_nejad@yahoo.com

تعداد جلسات این مبحث (لطفا فقط عدد وارد فرمایید).

A ۱

* اهداف ویژه

- انتظار می‌رود در پایان این کلاس درس دانشجو بتواند :
- انواع محرکهای پالپ دندان را نام ببرد
 - روند واکنشهای التهابی و ایمنی ذاتی پالپ دندان را توضیح دهد .
 - واکنشهای ایمنولوژیک اکتسابی در پالپ دندان را توضیح دهد.
 - انواع واسطه های التهابی پالپ و اجزای ایمنی ذاتی و اکتسابی پالپ دندان را نام ببرد و نقش آنها را در بروز علائم و نشانه ها ی بیماریهای پالپ و پری اپیکال توضیح دهد .

A

در صورتی که قوانین و مقررات خاصی برای کلاس، ارائه تکالیف و... در نظر دارید ذکر بفرمایید:

A این کلاس بطور مجازی برگزار میشود و سپس در سامانه نوید تکالیفی برای دانشجویان ارسال میگردد تا در بازه زمانی معین تکالیف را انجام دهند و بازخورد دریافت

* روش ارائه جلسه/جلسات این مبحث

مجازی غیر همزمان (بارگزاری در نوید)

v

* نوع محتوای آموزشی (در کلاسهای مجازی غیر همزمان)

محتوای الکترونیکی (Storyline, iSpring Suite, ...)	<input checked="" type="checkbox"/>
پاورپوینت صداگذاری شده	<input type="checkbox"/>
پاورپوینت بدون صدا	<input type="checkbox"/>
فیلم آموزشی	<input type="checkbox"/>
Word/PDF	<input type="checkbox"/>
سایر موارد	<input type="checkbox"/>

* آیا از سامانه نوید استفاده می کنید؟

بله	<input type="radio"/>
خیر	<input checked="" type="radio"/>

* از کدام یک از ویژگی های سامانه نوید استفاده می کنید؟

محتواها و منابع اصلی	<input checked="" type="checkbox"/>
محتواها و منابع بیشتر	<input type="checkbox"/>
تکلیف	<input checked="" type="checkbox"/>
خود آزمون	<input type="checkbox"/>
کلاس مجازی	<input type="checkbox"/>
گفتگو	<input type="checkbox"/>
پیام	<input type="checkbox"/>

از کدامیک از روش های یاددهی-یادگیری زیر استفاده می شود؟

کلاس وارونه (مخصوص کلاس های حضوری)	<input type="checkbox"/>
یاددهی مبتنی بر تیم (مخصوص کلاس های حضوری)	<input type="checkbox"/>
یاددهی مبتنی بر بازی	<input type="checkbox"/>
یاددهی مبتنی بر سناریو	<input type="checkbox"/>
سایر موارد	<input checked="" type="checkbox"/>

* آیا کوئیز کلاسی در نظر گرفته شده است؟

بله	<input type="radio"/>
خیر	<input checked="" type="radio"/>

* آزمون این مبحث در پایان/میان ترم

تستی/تشریحی	A
کتاب/جزوه/اسلاید/مقاله	A

شکل آزمون این مبحث (سؤالات تشریحی شامل انواع سؤالات کوتاه پاسخ، جور کردنی، صحیح/غلط، key feature و نیز می باشد.)

منبع آزمون این مبحث

* منابع این مبحث با ذکر نام منبع و فصول مربوطه

چاپ اول کتاب جامع اندودانتیکس، سال ۱۳۹۴، فصل ۱۳ کتاب میانی اندودانتیکس (تالیف والتون و ترابی نژاد)؛ چاپ ۲۰۲۱، فصل ۱ کتاب مسیرهای پالپ (Pathways of the pulp) فصل ۱۴ و ۱۶ مطالب تدریس شده در کلاس درس	۹۱
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

توضیحات:

بارم کلی این مبحث درسی، ۱/۵ نمره است که ۵/۵ نمره آن به صورت تکلیف مجازی در سامانه نوید و مابقی ۱ نمره در آزمون پایان ترم به صورت تستی و تشریحی کوتاه پاسخ و یا ارائه کیس توسط دانشجویان کسب خواهد شد .	۹۱
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----