

✱ فرم طرح درس نظری- مادر

دانشکده	A	پرديس مادر
گروه آموزشی مسئول درس	A	اندودانتیکس
عنوان درس/نوع واحد/ ترم دانشجویان/ کد درس	A	کمپلکس پالپ و پری اپیکال/ واحدنظری/ترم ۵/ ۲۷۲۰۰۲۱
پیش نیاز/هم نیاز	A	علوم تشریحی ۱
مبحث	A	تشخيص و طرح درمان در اندودانتیکس (تست های دندانى)
نام و نام خانوادگی مدرس	A	دکتر هادی اسديان
ارتباط با استاد (ایمیل و ...)	A	hd.asdn@gmail.com
تعداد جلسات این مبحث (لطفا فقط عدد وارد فرمایید).	A	۱

✱ اهداف ویژه

دانشجو باید بتواند:	۹A
• ✦ انواع تست‌های دندانى شامل تست‌های حرارتى (گرم و سرما)، تست الکتریکى پالپ، تست پرکاشن (ضربه)، تست فشار اکلوژال، و تست‌های کمکى مانند تست رنگ‌پذیرى و تست ترانس‌ایلومینیشن را به‌صورت دقیق تعریف کند.	
• ✦ مکانیسم عملکرد هر تست را توضیح دهد؛ مثلاً نحوه تحریک فیبرهای عصبى A-delta و C در تست‌های حرارتى و الکتریکى.	
• ✦ نحوه صحیح انجام هر تست را با رعایت اصول علمى و اخلاقى شرح دهد؛ از جمله انتخاب دندان مناسب، آماده‌سازى سطح دندان، استفاده از مواد و ابزار مناسب، و ثبت پاسخ بیمار.	
• ✦ پاسخ‌های طبیعى و غیرطبیعى هر تست را تشخیص دهد و بتواند آن‌ها را با وضعیت‌های مختلف پالپى و پری‌اپیکال (مانند پالپیت برگشت‌پذیر، غیرقابل برگشت، نکروز پالپى، آبسه پری‌اپیکال، پریدونتیت آپیکال و ...) تطبیق دهد.	
• ✦ تشخیص افتراقى بین ضایعات پالپى و پری‌اپیکال را بر اساس نتایج تست‌ها و علائم بالینى ارائه دهد.	
• ✦ محدودیت‌ها، خطاهای احتمالى و عوامل مؤثر بر دقت تست‌ها (مانند وجود ترمیم‌های فلزى، دندان‌های جوان با فورامن باز، یا بیمارانى با آستانه درد متفاوت) را شناسایى کرده و راهکارهایی برای بهبود دقت تشخیص پیشنهاد دهد.	

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

A	خیر
---	-----

* روش ارائه جلسه/جلسات این مبحث

حضورى	▼
▼	

* نوع محتوای آموزشی (در کلاسهای مجازی غیر همزمان)

محتوای الکترونیکی (Storyline, iSpring Suite,...)	☐
پاورپوینت صداگذاری شده	☐
پاورپوینت بدون صدا	☐
فیلم آموزشی	☐
Word/PDF	☐
سایر موارد	☐

* آیا از سامانه نوید استفاده می کنید؟

خیر	▼
▼	

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

محتواها و منابع اصلی	☐
محتواها و منابع بیشتر	☐
تکلیف	☐
خود آزمون	☐
کلاس مجازی	☐
گفتگو	☐
پیام	☐

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

کلاس وارونه (مخصوص کلاس های حضوری)	☐
یاددهی مبتنی بر تیم (مخصوص کلاس های حضوری)	☐
یاددهی مبتنی بر بازی	☐
یاددهی مبتنی بر سناریو	☐
سایر موارد	☒
مبتنی بر سخنرانی و ارائه اسلاید و پرسش و پاسخ	

✱ آزمون این مبحث در پایان/میان ترم

A	تستی
A	جزوه/اسلاید/مقاله

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 (مشخصات دقیق کتاب شامل سال انتشار/ویرایش، فصول/صفحات مربوطه) حتما ذکر شود.

۹۱	Ingle's Endodontics, ۷th edition, pp۲۴۳-۲۶۵ I
----	---

توضیحات:

۹۱	
----	--