

## \* فرم طرح درس نظری- مادر

پرديس مادر	A	دانشکده
رادیولوژی دهان، فك و صورت	A	گروه آموزشی مسئول درس
دندانپزشکی تشخیصی ۴ / واحد نظری/ترم ۸ / ۲۷۲۰۴۲	A	عنوان درس/نوع واحد/ ترم دانشجویان/ کد درس
رادیولوژی نظری ۲، دندانپزشکی تشخیصی ۲ و ۳	A	پیش نیاز/هم نیاز
پاتولوژی ضایعات بافت سخت	A	مبحث
پویان امینی شکیب	A	نام و نام خانوادگی مدرس
pouyanshakib@yahoo.com	A	ارتباط با استاد (ایمیل و ...)
۵	A	تعداد جلسات این مبحث (لطفا فقط عدد وارد فرمایید).

## \* اهداف ویژه

<ul style="list-style-type: none"> <li>- دانشجو بتواند Focal osteoporotic marrow defects را شرح داده و مشخصات کلینیکوپاتولوژیک آن را نام ببرد.</li> <li>- دانشجو بتواند Fibrous dysplasia را شرح داده و مشخصات کلینیکوپاتولوژیک آن را نام ببرد.</li> <li>- دانشجو بتواند Cementoosseous dysplasia را شرح داده و مشخصات کلینیکوپاتولوژیک آن را نام ببرد.</li> <li>- دانشجو بتواند Central Giant Cell Granuloma را شرح داده و مشخصات کلینیکوپاتولوژیک آن را نام ببرد.</li> <li>- دانشجو بتواند Paget's disease را شرح داده و مشخصات کلینیکوپاتولوژیک آن را نام ببرد.</li> <li>- دانشجو بتواند Aneurysmal Bone Cyst را شرح داده و مشخصات کلینیکوپاتولوژیک آن را نام ببرد.</li> <li>- دانشجو بتواند Traumatic Bone Cyst را شرح داده و مشخصات کلینیکوپاتولوژیک آن را نام ببرد.</li> <li>- دانشجو بتواند Langerhans Cell Histiocytosis را شرح داده و مشخصات کلینیکوپاتولوژیک آن را نام ببرد.</li> <li>- دانشجو بتواند Osteoma را شرح داده و مشخصات کلینیکوپاتولوژیک آن را نام ببرد.</li> <li>- دانشجو بتواند Osteoblastoma/Osteoid Osteoma را شرح داده و مشخصات کلینیکوپاتولوژیک آن را نام ببرد.</li> <li>- دانشجو بتواند Cementoblastoma را شرح داده و مشخصات کلینیکوپاتولوژیک آن را نام ببرد.</li> <li>- دانشجو بتواند Osteomyelitis و انواع آن را با تکیه بر نوع Supporative شرح داده و مشخصات کلینیکوپاتولوژیک آن را نام ببرد.</li> </ul>	۹۱
---	----

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

	A
--	---

\* روش ارائه جلسه/جلسات این مبحث  
حضوری



\* 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

Interactive Lecture

\* آیا کوئیز کلاسی در نظر گرفته شده است؟

بله

خیر

\* آزمون این مبحث در پایان/میان ترم

تستی	A
------	---

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

کتاب/جزوه/اسلاید/مقاله	A
------------------------	---

منبع آزمون این مبحث

\* منابع این مبحث با ذکر نام منبع و فصول مربوطه

Neville ۲۰۱۶	۹۱
--------------	----

توضیحات:

	۹۱
--	----