بسمه تعالی

فرم طرح درس : دكتر محمد حسين دقيقي

نام و کد درس : brain & spine رشته و مقطع تحصیلی : دكتري پزشكي ترم : اكسترني

نیمسال اول/دوم/تابستان : اول و دوم روز و ساعت برگزاری : شنبه ها محل برگزاری : سالن كنفرانس راديولوژي

تعداد و نوع واحد (نظری / عملی ) : دروس پیشنیاز : شماره تماس دانشکده : داخلی:

مدرس یا مدرسین : دكتر محمد حسين دقيقي

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جلسه اول – مدرس :  هدف کلی : | | | | | | | |
| رو ش ارزیابی | رسانه کمک آموزشی | زمان | عرصه یادگیری | فعالیت دانشجو | فعالیت استاد | حیطه های اهداف | اهداف اختصاصی |
| امتحان تئوري تستس و امتحان عملي osce | Power point | هر شنبه دو ساعت و تمام ايام هفته عملي از 8 تا 12 | اكسترن | كنفرانس هفتگي | كلاسهاي تئوري | آشنايي با سي تي  ام آر آي  گرافي ساده  سونوگرافي در مغز و ستون فقرات | اشنايي با ايميجينگ ستون فقرات و مغز |

* سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس :
* نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوطه به هر ارزشیابی :

الف- در طول دوره ( کوئیز، تکالیف ، امتحان ، میان ترم .....) : ...... بارم : ............

ب- پایان دوره : آزمون MCQ بارم :

منابع اصلی درس (رفرانس ) : كتاب رفرانس وزارت خانه متبوع " آرمسترانگ"

بسمه تعالی

فرم طرح درس : دكتر محمد حسين دقيقي

نام و کد درس : نورو Imaging رشته و مقطع تحصیلی : رزيدنت راديولوژي ترم : سال 4 و 3

نیمسال اول/دوم/تابستان : اول و دوم روز و ساعت برگزاری : دو روز در هفته 4 ساعت محل برگزاری : سالن كنفرانس راديولوژي

تعداد و نوع واحد (نظری / عملی ) : دروس پیشنیاز : شماره تماس دانشکده : داخلی:

مدرس یا مدرسین : دكتر محمد حسين دقيقي

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جلسه اول – مدرس :  هدف کلی : | | | | | | | |
| رو ش ارزیابی | رسانه کمک آموزشی | زمان | عرصه یادگیری | فعالیت دانشجو | فعالیت استاد | حیطه های اهداف | اهداف اختصاصی |
| امتحان كتبي تستي  و  آسكي | Power point  كليشه راديوگرافي و فيلم | 4 ساعت تئوري  16 ساعت  عملي | رزيدنت | Case report  ارائه مقالات | كلاسهاي تئوري و عملي | بيماريهاي مغز و ستون فقرات و نحوه تصوير گيري و پيگيري بعدي را ياد بگيرد | آشنايي با Imaging  در نورو  Spine+  brain |

* سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس :
* نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوطه به هر ارزشیابی :

الف- در طول دوره ( کوئیز، تکالیف ، امتحان ، میان ترم .....) : ...... بارم : ............

ب- پایان دوره : آزمون MCQ بارم :

منابع اصلی درس (رفرانس ) : رفرانس وزارت = هاگا + برنت

بسمه تعالی

فرم طرح درس : دكتر محمد حسين دقيقي

نام و کد درس : MSK رشته و مقطع تحصیلی : رزيدنتي ترم : سال اول و دوم

نیمسال اول/دوم/تابستان : اول و دوم روز و ساعت برگزاری : دو روز در هفته 4 ساعت محل برگزاری : سالن كنفرانس راديولوژي

تعداد و نوع واحد (نظری / عملی ) : دروس پیشنیاز : شماره تماس دانشکده : داخلی:

مدرس یا مدرسین : دكتر محمد حسين دقيقي

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جلسه اول – مدرس :  هدف کلی : | | | | | | | |
| رو ش ارزیابی | رسانه کمک آموزشی | زمان | عرصه یادگیری | فعالیت دانشجو | فعالیت استاد | حیطه های اهداف | اهداف اختصاصی |
| امتحان كتبي تستي  و  آسكي | Power point  كليشه راديوگرافي و فيلم هاي سونوگرافي  MRI | 4 ساعت در هفته كلاس تئوري و 16 ساعت عملي | رزيدنت | CASE REPORT  +  ارائه مقالات | كلاسهاي تئوري و عملي | بيماريهاي استخواني  و مفصلي را ياد بگيرد تصويربرداري و پيگيري آنها را توضيح دهد | آشنايي با ايميجينگ بيماريهاي  MSK |

* سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس :
* نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوطه به هر ارزشیابی :

الف- در طول دوره ( کوئیز، تکالیف ، امتحان ، میان ترم .....) : ...... بارم : ............

ب- پایان دوره : آزمون MCQ بارم :

منابع اصلی درس (رفرانس ) : رفرانس وزارت = هاگا + برنت