

دانشکده

قالب نگارش طرح درس دوره ترمی

ترم بهمن ۱۴۰۵-۱۴۰۴

مخاطبان: دانشجویان پزشکی دوره فیزیوپاتولوژی

عنوان درس: فیزیوپاتولوژی بیماریهای ایسکمیک قلبی

ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: بعد از اتمام جلسه

تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) ۲ واحد نظری

زمان ارائه درس: (روز، ساعت و نیمسال تحصیلی): چهارشنبه ۱۴۰۵/۰۲/۰۲ ساعت ۱۰:۱۵-۱۲:۱۵

مدرس: دکتر رضا حیدری مقدم، فلوشیپ اینترونشنال کاردیولوژی

درس و پیش نیاز: فیزیولوژی، پاتولوژی و آناتومی قلب و عروق

هدف کلی درس:

- شناخت و نحوه تشخیص و درمان بیماری های ایسکمیک قلبی

اهداف کلی جلسات: (جهت هر جلسه یک هدف)

- مراحل ایجاد پلاک اترواسکلروز و عوامل موثر بر ایجاد آن را توضیح دهد.
 - فیزیولوژی گردش خون میوکارد و نحوه خونگیری عروق کرونر را توضیح دهد.
 - مکانیسم رزرو کرونر را با رسم شکل توضیح دهد.
 - عوامل موثر بر رزرو کرونر را نام ببرد و مکانیسم هر کدام را توضیح دهد.
 - علایم بالینی ایسکمی قلبی را نام ببرد.
 - تغییرات نوار قلب در ایسکمی قلبی را نام ببرد و مکانیسم ایجاد آن را توضیح دهد.
 - کاربرد مدالیتیه های تشخیصی ایسکمی میوکارد از جمله تست ورزش، اسکن هسته ای، سی تی اسکن، ام آر آی، انژیو گرافی را بیان کند.
 - داروهای شوک در درمان ایسکمی و مکانیسم آنها را بیان کند.
 - درمانهای تهاجمی ایسکمی قلبی را نام برده و مختصری راجع به آنها توضیح دهد
- اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:
- دانشجو مکانیسم ایجاد ایسکمی قلبی و عوامل ایجاد کننده آن و نحوه تشخیص و درمان آن را توضیح دهد

در پایان دانشجو قادر باشد

- عوامل و مراحل ایجاد پلاک اترواسکلروز را بداند
- فیزیولوژی گردش خون میوکارد و نحوه خونگیری کرونر بداند و شرح دهد
- مکانیسم رزرو کرونر را بداند
- عوامل موثر بر رزرو کرونر را بداند و بیان کند
- علایم بالینی ایسکمی قلبی را شرح دهد
- تغییرات نوار قلب در ایسکمی قلبی را شرح دهد
- مدالیتیه های تشخیصی ایسکمی میوکارد از جمله تست ورزش، اسکن هسته ای، سی تی اسکن، ام آر آی، انژیو گرافی را بشناسد و کاربرد آن را بیان کند
- درمانهای دارویی ایسکمی قلبی را نام برد و شرح دهد
- درمانهای تهاجمی ایسکمی قلبی را نام برد و کاربرد آن را شرح دهد

منابع

• BRAUNWALD,S HEART DISEASE 2022
• HARRISON INTERNAL MEDICINE 2022

روش تدریس:

- سخنرانی و پرسش و پاسخ
- بحث گروهی

• وسایل آموزشی:

• وایت بورد

• ویدئوپروژکتور

• کامپیوتر

• ویزوالایزر

نحوه ارزشیابی:

آزمون چهار گزینه ای
حضور و غیاب با نظر گروه در آخر دوره تعیین شود

سنجش و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	نمره	روش آزمون	آزمون
۱۰:۳۰	۱۴۰۵/۰۲/۲۳		آزمون چهار گزینه ای	آزمون پایان ترم
				در پایان هر جلسه

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

- در جلسات تدریس حضور منظم داشته باشد.
- در هنگام تدریس به مطالب توجه کامل داشته باشد و از صحبت با دیگران پرهیز نماید.
- در پرسش و پاسخ گروهی شرکت نماید.
- مبحث تدریس را از منبع معرفی شده مطالعه نماید.
- از خروج بی مورد از کلاس در هنگام تدریس پرهیز نماید.
- از همراه داشتن تلفن همراه پرهیز نماید.

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

نام و امضای مدیر گروه:

نام و امضای مدرس:

دکتر حیدری مقدم
مدیر گروه قلب

دکتر حیدری مقدم
مدیر گروه قلب

--

جدول زمانبندی درس.....
روز و ساعت جلسه :

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱	۱۴۰۵/۰۲/۰۲	فیزیوپاتولوژی بیماریهای ایسکمیک قلبی	دکتر رضا حیدری مقدم
۲			
۳			
۴			
۵			

جدول بلوپرینت EDC

جدول بلوپرینت آزمون: نیمسال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵ دانشکده: پزشکی..... گروه آموزشی:قلب.....						
ردیف	عنوان محتوای آموزشی	مدت زمان آموزش (ساعت)	درصد زمان اختصاص داده شده	تعداد سؤالات	تعداد سؤالات مربوط به هر یک از سطوح اهداف یادگیری	
					حیطه ی شناختی	حیطه ی مهارتی
					حیطه ی نگرشی	
۱	فیزیوپاتولوژی بیماریهای ایسکمیک قلبی	۲	۱۰۰			
۲						
۳						
۴						
۵						
۶						
۷						
۸						
۹						
۱۰						
۱۱						
۱۲						
۱۳						
۱۴						
۱۵						
۱۶						

