

دانشکده

قالب نگارش طرح درس ترمی

مخاطبان: دانشجویان پزشکی دوره فیزیوپاتولوژی

مدرس: رضا حیدری مقدم

عنوان درس: بیماری های ایسکمیک قلبی

تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد): 11/1 معادل 0.1 واحد

زمان ارائه درس: (8:10 الی 12 95/7/7)

درس و پیش نیاز: فیزیولوژی، پاتولوژی، آناتومی

هدف کلی درس:

شناخت، تشخیص و درمان بیماریهای ایسکمیک قلبی

اهداف کلی جلسات: (جهت هر جلسه یک هدف)

1- شناخت، تشخیص و درمان بیماری های مزمن ایسکمیک

2- شناخت، تشخیص و درمان بیماریهای حاد ایسکمیک قلبی

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

1-1 شناخت مراحل تشکیل پلاک اترواسکلروز

2-1 شناخت فیزیوپاتولوژی و نحوه ایجاد ایسکمی قلبی مزمن

3-1 شناخت ریسک فاکتور های قلبی و نحوه تاثیر آنها در بیماری ایسکمیک قلبی عروقی

4-1 شناخت علائم کلینیکی بیماری ایسکمیک قلبی مزمن

5-1 شناخت و تشخیص تغییرات نوار قلب در بیماری ایسکمیک قلبی

6-1 شناخت و اموختن بکارگیری صحیح مدالیته های تشخیصی بیماری های ایسکمیک قلبی شامل تست ورزش، اسکن پرفیوژن میوکارده، سی تی

اسکن، MRI، آنژیوگرافی

7-1 شناخت درمان دارویی بیماری ایسکمیک مزمن قلبی

8-1 شناخت درمانهای تهاجمی بیماری قلبی و اندیکاسیون های آن

1-2 شناخت پاتوفیزیولوژی بیماری های کرونری حاد

2-2 تعریف انواع سندرم کرونری حاد شامل STEMI, NSTEMI, unstable angina

3-2 شناخت علائم بالینی سندرمهای کرونری حاد

4-2 شناخت و تفسیر نوار قلب در سندرمهای کرونری حاد

5-2 شناخت و تفسیر آنزیم های قلبی

6-2 تعیین ریسک اولیه در سندروم های حاد کرونری (risk stratification)

7-2 شناخت و تعیین مدالیته مناسب تشخیصی در سندرمهای حاد کرونری

8-2 شناخت درمان دارویی اولیه در سندرومهای حاد کرونری

9-2 شناخت انواع و اندیکاسیون های درمان رپرفیوژن در بیماران STEMI

10-2 شناخت و اندیکاسیون های primary PCI در بیماران STEMI

در پایان دانشجو قادر باشد

1-1- مراحل تشکیل پلاک اترواسکلروز را شرح دهد

2-1 فیزیوپاتولوژی و نحوه ایجاد ایسکمی قلبی مزمن را شرح دهد

3-1 ریسک فاکتور های قلبی و نحوه تاثیر آنها در بیماری ایسکمیک قلبی عروقی را بیان کند

3-1 علائم کلینیکی بیماری ایسکمیک قلبی مزمن را بیان کند

4-1 تغییرات نوار قلب در بیماری ایسکمیک قلبی را شرح داده و عملاً تفسیر کند

5-1 انواع مدالیته های تشخیصی بیماری های ایسکمیک قلبی شامل تست ورزش، اسکن پرفیوژن میوکارده، سی تی اسکن، MRI، آنژیوگرافی و موارد کاربرد هر کدام را

بیان کند

6-1 درمان دارویی بیماری ایسکمیک مزمن قلبی را شرح دهد

- 7-1 درمانهای تهاجمی بیماری قلبی و اندیکاسیون های آن را بیان کند
- 1-2 پاتوفیزیولوژی بیماری های کرونری حاد را بداند
- 2-2 انواع سندرم کرونری حاد شامل STEMI, NSTEMI, unstable angina را تعریف کند
- 3-2 علائم بالینی سندرمهای کرونری حاد را بیان کند
- 4-2 تغییرات نوار قلب در سندرمهای کرونری حاد را بیان کند
- 5-2 انزیم های قلبی و نحوه تفسیر آنها را شرح دهد
- 6-2 ریسک اولیه در سندروم های حاد کرونری تعیین کند
- 7-2 درمان دارویی اولیه را بیان کند
- 8-2 مدالیته تشخیصی مناسب را در بیمار حاد کرونری بداند
- 9-2 انواع و اندیکاسیون های درمان ریپریشن را شرح دهد
- 10-2 نحوه و اندیکاسیون primary pci را شرح دهد
- کلیه اهداف فوق در حیطه شناختی هستند
- منابع: هاریسون 2015؛ برانولد 2016'

روش تدریس: سخنرانی و پرسش و پاسخ

وسایل آموزشی: powerpoint, تخته

سنجش و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	روش	آزمون
		0	-	کوئیز
		0	-	آزمون میان دوره
		95	کتبی چهار گزینه ای	آزمون پایان ترم
		5	سوال و جواب	ح و فعال در کلاس
		-	-	تکالیف دانشجوی

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجوی:

حفظ سکوت و آرامش کلاس ، حضور فعال همراه پرسش و پاسخ

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

تاریخ ارسال :

نام و امضای مدیر گروه:

تاریخ ارسال:

نام و امضای مدرس:

تاریخ تحویل:

دکتر صالحی
مدیر گروه قلب