

به نام خداوند بخشنده مهربان



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه
مرکز آموزشی درمانی آیت اله طالقانی ارومیه

گروه آموزشی قلب

طرح درس (Lesson plan)

مدرس و مسئول درس : دکتر عدرا آشام

زمان برگزاری کلاس: در طول دوره (صبح از ساعت 8 الی 13)

مبحث آموزشی جلسه:

منبع درس : کتاب نعمتی پور
امکان آموزش:
کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، ویزیو لایزر، سالن یا کلاس درس، وایت برد، مائیک، کتاب و مقالات
هدف کلی درس: شناخت دلایل تنگی نفس و کسب مهارت های لازم برای تشخیص و درمان آن .
اهداف اختصاصی: 1- شناخت علل قلبی تنگی نفس 2- شناخت علل روی تنگی نفس 3- شناخت علل عروقی تنگی نفس 4- نحوه ی افتراق انواع علل مختلف تنگی نفس از هم از طریق گرافی قفسه ی سینه 5- نحوه ی افتراق انواع مختلف تنگی نفس از هم از طریق یافته های آزمایشگاهی 6- نحوه ی افتراق انواع مختلف تنگی نفس از هم از طریق نوار قلب 7- نحوه ی افتراق انواع مختلف تنگی نفس از هم از طریق یافته های بالینی 8- یادگیری درمان مناسب بیماران با تنگی نفس قلبی 9- یادگیری درمان مناسب بیماران با تنگی نفس ریوی 10- یادگیری درمان مناسب بیماران با تنگی نفس در زمینه ی آمبولی ریه
روش و فنون تدریس:
برنامه گزارش صبحگاهی همراه با ارائه شرح حال کامل بیمار، معاینه بالینی، تفسیر یافته های آزمایشگاهی و بررسی داروهای بیمار با نظارت استاد. سخنرانی تعاملی با مشارکت دانشجویان. پرسش و پاسخ و بحث گروهی.
شیوه ارزیابی: OSCE، Key fation، نمره LOG BOOK از سامانه طبیب، نمره ارزشیابی اساتید از نحوه عملکرد دانشجو در طی دوره

روش ارائه درس

روش ارائه درس

جلسه آموزشی 2 ساعته در کلاس آنژوگرافی بیمارستان آیت ا... طالقانی ارائه خواهد شد. در ابتدای جلسه حضور غیاب انجام (5 دقیقه) از دانشجویان خواسته خواهد شد دانسته های قبلی خود را ارائه دهند (15 دقیقه). سپس مطالب از طریق اسلاید آموزشی بیان خواهد شد. (60 دقیقه) در پایان جلسه بیماران واقعی مورد بررسی قرار گرفته با دادن شرح حال بیمار نحوه برخورد با بیمار و اقدامات تشخیصی درمانی مورد بحث گروهی قرار خواهد گرفت (40 دقیقه)

فعالیت های یادگیری دانشجویان

فراگیر بتوانند پس از پایان تدریس:

- 1- علل مختلف بروز تنگی نفس را نام ببرد.
- 2- مشخصات و علائم بالینی بیماران با تنگی نفس قلبی ، ریوی و آمبولی ریه را افتراق دهد.
- 3- مشخصات نوار قلب بیماران با تنگی نفس قلبی ، ریوی و آمبولی ریه را افتراق دهد.
- 4- مشخصات عکس سینه بیماران با تنگی نفس قلبی ، ریوی و آمبولی ریه را افتراق دهد.
- 5- انواع علل قلبی تنگی نفس را بداند و درمان مناسب بیماران را متناسب با نوع بیماری شروع کند.

به نام خداوند بخشنده مهربان



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه
مرکز آموزشی درمانی آیت اله طالقانی ارومیه

گروه آموزشی قلب

طرح درس (Lesson plan)

مدرس و مسئول درس : دکتر عذرا آشام

زمان برگزاری کلاس: در طول دوره (صبح از ساعت 8 الی 13)

مبحث آموزشی جلسه:

منبع درس : کتاب نعمتی پور
امکان آموزش:
کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، ویدئو لایزر، سالن یا کلاس درس، وایت برد، مائیک، کتاب و مقالات
هدف کلی درس توانایی تفسیر نوار قلب و کسب مهارت های لازم برای تشخیص و درمان بر اساس آن .
اهداف اختصاصی:
1- تعیین ریتم نوار قلب 2- تعیین ریت نوار قلب 3- تعیین محور نوار قلب 4- توانایی بررسی مشخصات موج p-QRS-T 5- چگونگی محاسبه interval های مختلف نوار قلب 6- تشخیص آریتمی های قلبی 7- تشخیص سکته ی حاد قلبی بر اساس نوار قلب 8- تشخیص اختلالات الکترولیتی بر اساس نوار قلب 9- تشخیص انواع مختلف بلوک های قلبی و علل آنها 10- تشخیص یافته های مربوط به نارسایی قلب بر اساس نوار قلب
روش و فنون تدریس:
برنامه گزارش صبحگاهی همراه با ارائه شرح حال کامل بیمار، معاینه بالینی، تفسیر یافته های آزمایشگاهی و بررسی داروهای بیمار با نظارت استاد. سخنرانی تعاملی با مشارکت دانشجویان. پرسش و پاسخ و بحث گروهی.
شیوه ارزیابی: OSCE، Key fation، نمره LOG BOOK از سامانه طبیب، نمره ارزشیابی اساتید از نحوه عملکرد دانشجو در طی دوره

به نام خداوند بخشنده مهربان



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه
مرکز آموزشی درمانی آیت اله طالقانی ارومیه

گروه آموزشی قلب

طرح درس (Lesson plan)

مدرس و مسئول درس : دکتر عدرا آشام

زمان برگزاری کلاس: در طول دوره (صبح از ساعت 8 الی 13)

مبحث آموزشی جلسه:

منبع درس : کتاب نعمتی پور	
امکانت آموزشی:	
کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، ویزیو لایزر، سالن یا کلاس درس، وایت برد، مایژیک، کتاب و مقالات	
هدف کلی درس: شناخت بیماری های قلب و عروق و کسب مهارت های لازم برای تشخیص و درمان آن .	
اهداف اختصاصی:	
1- تعیین ریتم نوار قلب 2- تعیین ریت نوار قلب 3- تعیین محور نوار قلب 4- توانایی بررسی مشخصات موج p-QRS-T 5- چگونگی محاسبه interval های مختلف نوار قلب 6- تشخیص آریتمی های قلبی 7- تشخیص سکته ی حاد قلبی بر اساس نوار قلب 8- تشخیص اختلالات الکترولیتی بر اساس نوار قلب 9- تشخیص انواع مختلف بلوک های قلبی و علل آنها 10- تشخیص یافته های مربوط به نارسایی قلب بر اساس نوار قلب	
روش و فنون تدریس:	
برنامه گزارش صبحگاهی همراه با ارائه شرح حال کامل بیمار، معاینه بالینی، تفسیر یافته های آزمایشگاهی و بررسی داروهای بیمار با نظارت استاد. سخنرانی تعاملی با مشارکت دانشجویان. پرسش و پاسخ و بحث گروهی.	
شیوه ارزیابی: OSCE، Key fation، نمره LOG BOOK از سامانه طبیب، نمره ارزشیابی اساتید از نحوه عملکرد دانشجو در طی دوره	
روشن ارائه درس	فعالیت های یادگیری دانشجویان

به نام خداوند بخشنده مهربان



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه
مرکز آموزشی درمانی آیت اله طالقانی ارومیه

گروه آموزشی قلب

طرح درس (Lesson plan)

مدرس و مسئول درس: دکتر عدرا آشام

زمان برگزاری کلاس: در طول دوره (صبح از ساعت 8 الی 13)

مبحث آموزشی جلسه:

منبع درس: کتاب نعمتی پور	
امکانت آموزشی:	
کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، ویزیو لایزر، سالن یا کلاس درس، وایت برد، مایک، کتاب و مقالات	
هدف کلی درس: شناخت بیماری های قلب و عروق و کسب مهارت های لازم برای تشخیص و درمان آن .	
اهداف اختصاصی:	
1- تعیین ریتم نوار قلب 2- تعیین ریت نوار قلب 3- تعیین محور نوار قلب 4- توانایی بررسی مشخصات موج p-QRS-T 5- چگونگی محاسبه interval های مختلف نوار قلب 6- تشخیص آریتمی های قلبی 7- تشخیص سکتی حاد قلبی بر اساس نوار قلب 8- تشخیص اختلالات الکترولیتی بر اساس نوار قلب 9- تشخیص انواع مختلف بلوک های قلبی و علل آنها 10- تشخیص یافته های مربوط به نارسایی قلب بر اساس نوار قلب	
روش و فنون تدریس:	
برنامه گزارش صبحگاهی همراه با ارائه شرح حال کامل بیمار، معاینه بالینی، تفسیر یافته های آزمایشگاهی و بررسی داروهای بیمار با نظارت استاد. سخنرانی تعاملی با مشارکت دانشجویان. پرسش و پاسخ و بحث گروهی.	
شیوه ارزیابی: OSCE، Key fation، نمره LOG BOOK از سامانه طبیب، نمره ارزشیابی اساتید از نحوه عملکرد دانشجو در طی دوره	
روش ارائه درس	فعالیت های یادگیری دانشجویان