

راهنمای واحد درسی مراقبت از بیمار در بخش تصویر برداری در نیمسال اول سال تحصیلی
1403-1404

مدرس / مدرسین: جنای آقای خسرو کلاهدوزان

پیش نیاز: فیزیولوژی

تعداد واحد: 2 نوع واحد: 1 واحد نظری و 1 واحد عملی مقطع: کارشناسی پیوسته

تعداد جلسات: 8 جلسه دوساعته نظری و 8 جلسه دوساعته عملی

تاریخ شروع و پایان جلسات: 1403/06/25 لغایت 1403/10/19

زمان برگزاری جلسات در هفته: سه شنبه ها (10-12)

مکان برگزاری جلسات حضوری: دانشکده پیراپزشکی

هدف کلی و معرفی واحد درسی:

آشنایی با مفاهیم نظری و عملی مراقبت های مقدماتی و پیشرفته از بیمار در شرایط اورژانس در بخش رادیولوژی
شرح درس:

آشنایی با مفاهیم نظری و عملی مراقبت های مقدماتی و پیشرفته از بیمار در شرایط مختلف موجود در بخش های تصویر برداری پزشکی، شناخت علائم و نشانه های حیاتی و روش اندازه گیری آنها و آشنایی کامل با روش های مواجهه با بیمار در موارد اضطراری و همراهی با رادیولوژیست و تیم های تخصصی احیا حیات شناسایی و کمک به درمان واکنش های مختلف ناشی از بکارگیری مواد کنتراست را

اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

مراقبت از بیمار، نکات مربوط به آماده سازی بیمار، روش های صحیح حمل و جابجایی بیمار را توضیح دهد

1. اولویت بندی اقدامات لازم را بیان کند
2. CPR را تعریف کرده و مراحل آنرا شرح دهد
3. اقدامات اولیه (BCLS) و پیشرفته (ACLS) را تعریف کرده و به صورت عملی انجام دهد.
4. با انواع آریتمی ها (برادیکاردی - تاکیکاردی، بلوک ها، PAC , PVC، ریتم مربوط به MI) آشنا باشد.
5. تشخیص زود هنگام واکنش نسبت به داروهای کنتراست را بداند و علائم واکنش ها را بداند.
6. اصول کلی درمان واکنش نسبت به مواد کنتراست را توضیح دهد
7. وسایل مورد نیاز (لوله هوایی - ساکشن - اکسیژن) و اکسیژن درمانی را یاد بگیرد
8. مواد کنتراست را بی مورد استفاده در MRI را بداند
9. نحوه گرفتن فشار خون، نبض، درجه حرارت و تنفس را یاد بگیرد و تمرین نماید
10. روش های مختلف تزریقات (عضلانی، وریدی، زیر پوستی) را یاد بگیرد
11. شوک را تعریف کرده و انواع آنرا بیان کند
12. نحوه احیاء و درمان بیماران سوخته را توضیح دهد
13. اصول کلی مراقبت های لازم در خونریزیهای داخلی و خارجی را بیان کند
14. در رفتگی، پیچ خوردگی و شکستگی را تعریف کند و نحوه مراقبت آنها را بداند.

شیوه ارائه آموزش

سخنرانی - وایت برد - پاور پوینت - ویدئو پروژکتور - مانکن تزریقات - مانکن احیاو...

1- آزمون نظری پایان ترم 80٪ نمره

2- آزمون عملی و شرکت فعال در کلاس های نظری و عملی 20٪ نمره

حداقل نمره قبولی برای این درس: 10

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی: 4/17 برای هر واحد نظری

منابع آموزشی

1-RUTH ANN EHNICH, MCCLOSKEY, DALY, PATIENT CARE IN RADIOLOGY, 6TH EDITION, MOSBY

2-WILLIAM H BUSH, KRENCKE, KING, BETTMANN, RADIOLOGY LIFE SUPPORT, LATEST EDITION, ARNOLD PUBLICATION

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

از این منابع نمی توان سوال آزمون طرح کرد. این منابع صرفا به منظور تعمیق یادگیری دانشجویان به آنها معرفی می شوند.

فرصت های یادگیری

سمینارها - کارگاه ها

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن ، ایمیل و):

جناب آقای کلاهدوزان = 04133348573

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و):

04133340461

