

راهنمای واحد درسی بیهوشی 4 در نیمسال اول سال تحصیلی 1403-1404

مدرس / مدرسین: جناب آقای خسرو کلاهدوزان

پیش نیاز یا واحد همزمان: بیهوشی 3

تعداد واحد: 1/5 نوع واحد: 1/5 واحد نظری مقطع: کارشناسی پیوسته

تعداد جلسات: 16 جلسه

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

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

مکان برگزاری جلسات حضوری: دانشکده پیراپزشکی

هدف کلی و معرفی واحد درسی:

آشنایی دانشجویان با روش های بیهوشی در سیستم های گوناگون، اورژانس، تروما و دیگر جراحی های تخصصی و فوق تخصصی و کسب توانمندی های لازم در مراقبت مطلوب از بیمار.

در این درس دانشجویان با روش های آماده سازی و مراقبت از بیمار جهت انجام بیهوشی عمومی و بی حسی ناحیه ای و بکارگیری روش های مختلف در بیهوش ساختن، نگهداری و هوش آوردن بیماران در سیستم های گوناگون و اورژانس و تروما و سایر جراحی های تخصصی و فوق تخصصی آشنا شده و توانایی های لازم در مراقبت مطلوب از بیماران را کسب می نمایند.

اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند:

- 1- تاریخچه شروع و مزایای و اهداف روش **لاپاروسکوپی** را بیان نماید
- 2- **Insufflation** دی اکسید کربن به حفره شکمی را شرح داده و عوارض احتمالی آن را بداند
- 3- اهمیت توجه به بیهوشی بیماران و شرایط خاص بیهوشی در اعمال لاپاروسکوپی را بیان کند.
- 4- آمادگی های قبل از عمل در جراحی های قفسه سینه را بیان کند
- 5- اداره بیهوشی در بیهوشی جراحی های قفسه سینه را بیان کند
- 6- نحوه اداره بیهوشی در **بیماران کلیوی** را بیان نماید
- 7- اصول کلی اداره بیهوشی در کودکان را بیان نماید
- 8- **جراحی های شایع نوزادان و کودکان** را بداند
- 9- نحوه آماده کردن بیمار را جهت **جراحی اورژانس** بداند
- 10- مشکلات معمول در بی هوشی جراحی های سوختگی را بیان نماید
- 11- اصول اداره بی هوشی (قبل، حین و بعد از عمل) بیماران سوخته را بیان نماید
- 12- انواع خونریزی و شوک و طبقه بندی آن را بیان کند.
- 13- مکانیسم اینداکشن بیهوشی استنشاقی را بیان نماید

شیوه ارائه آموزش

سخنرانی - ویدئو پروژکتور - وایت برد - *power point*

شیوه ارزیابی دانشجو

آزمون پایان ترم 70٪ نمره

میان ترم 20٪ نمره

انجام تکالیف و حضور فعال در کلاس 10٪ نمره

حداقل نمره قبولی برای این درس: 10

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

منابع آموزشی

1. Robert K. Stoelting, Ronald D. Miller. **Basics of Anesthesia**. Churchill Livingstone. Latest ed.
2. Nagelhout J. and Zaglaniczny K. **Nurse Anesthesia**. Saunders/Elsevier. Latest ed.
3. Nagelhout J. & et al. **Handbook of Nurse Anesthesia**. Saunders/Elsevier. Latest ed.
4. Robert K. Stoelting, Stephen F. Dierdorf. **Anesthesia and co-existing disease**. Latest ed.

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 خسرو کلاهدوزان . 04133348573

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و ...):

04133340461

