



عنوان درس: کارآموزی بیهوشی تعداد واحد: 1 واحد نوع واحد: کارآموزی بیهوشی	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی ارشد ناپیوسته اتاق عمل	عنوان دروس پیش نیاز: ندارد	محل برگزاری: بیمارستان شهید مدنی، بیمارستان امام علی، بیمارستان البرز	نام مسئول درس: آقای فراهانی نام مدرس: آقای پیامی، آقای باباجانی، خانم جواهری
---	--	----------------------------	--	---

• شرح درس:

این درس یکی از واحدهای تخصصی و پایه در رشته اتاق عمل است که جهت ارتقای توانمندی دانشجویان در مدیریت بالینی و تکنولوژیک بیهوشی برای بیماران، آشنایی دانشجویان با محیط بیهوشی در اتاق عمل، استانداردهای ایمنی بیمار، بررسی قبل از عمل، آماده سازی دستگاه بیهوشی، مانیتورینگ های پایه، داروشناسی مقدماتی بیهوشی و مشارکت در القا و نگهداری بیهوشی عمومی در جراحی های عمومی و ساده طراحی شده است.

• وظایف و مقررات کارآموزی

پوشش مناسب در طول دوره کارآموزی، رعایت مقررات و قوانین کارآموزی، برخورد مناسب با مربی، بیمار، پرسنل و همکلاسی ها، رعایت زمان ورود و خروج، عدم استفاده از موبایل در اتاق عمل

• ارزشیابی فعالیت دانشجویان در طی دوره

ارزیابی تکوینی و تراکمی یا استفاده از پورتوفولیو، مشاهده مستقیم و آزمون کتبی
تاریخ امتحان: متعاقبا اعلام میگردد.

ردیف	ارزشیابی کارآموزی 2 دانشجوی
1	نمره رعایت نظم و انضباط، حضور و غیاب، وقت شناسی، آراستگی ظاهری و رعایت شئونات اخلاقی، مسئولیت پذیری و ارتباط صحیح و مناسب با (مربی، پرسنل، بیمار و همراه بیمار) از 2 نمره
2	نمره ارائه کنفرانس از 2 نمره: تهویه فایل و فیلم آموزشی (اختیاری)
3	فعالیت آموزشی: نمره تکمیل پورت فولیو و لاگ بوک از 3 نمره
4	نمره ارزشیابی بالینی از 10 نمره
5	نمره امتحان کتبی از 3 نمره
6	نمره کل:.....

• منابع مطالعاتی

1. Robert K. Stoeliting, Ronald D. Miller. Basics of Anesthesia. Churchill Livingstone. Latest ed.

• هدف کلی

کمک به کسب توانایی و مهارت عملی فراگیران هوشبری جهت:

- مشاهده در بیهوشی و مراقبت از بیمار در جراحی های عمومی
- آشنایی با اصول مراقبت از بیمار در مراحل قبل، حین و بعد از بیهوشی
- آشنایی با وسایل، تجهیزات و داروهای بیهوشی
- مشارکت در پایش علائم حیاتی و مانیتورینگ بیمار
- مشارکت در آماده سازی بیمار برای القا و نگهداری بیهوشی



• اهداف جزئی رفتاری مورد انتظار در اتاق عمل

اهداف جزئی رفتاری	حیطه (شناختی، عاطفی یا روانی حرکتی)
اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیمار در جراحی کودکان و نوزادان را شرح دهد و در مراقبت از بیمار مشارکت نماید.	روانی حرکتی
در آماده سازی سیستم های بیهوشی، وسایل و تجهیزات مورد نیاز برای دستیابی به راه هوایی و انجام بیهوشی در کودکان و نوزادان مشارکت نماید.	روانی حرکتی
عوارض بیهوشی در کودکان را توضیح دهد.	شناختی
در رگ گیری وریدهای محیطی در کودکان و نوزادان مشارکت نماید.	شناختی و روانی حرکتی
اصول کلی بیهوشی در مراقبت از بیماران سالمند را شرح دهد و مشارکت نماید.	شناختی و روانی و حرکتی
اصول بیهوشی و تدابیر و تمهیدات لازم در مراقبت از بیماران اورژانسی و تروما را بیان نموده و در انجام آن مشارکت نماید.	شناختی و روانی حرکتی
آماده سازی بیمار، وسایل، تجهیزات و داروهای بیهوشی با توجه به روش بیهوشی انتخابی در جراحی تخصصی و فوق تخصصی را تحت نظر متخصص بیهوشی انجام دهد.	روانی حرکتی
پایش ارگان های حیاتی و صحنه عمل را در انواع بیهوشی در جراحی های تخصصی و فوق تخصصی انجام دهد.	روانی حرکتی
تدابیر و تمهیدات لازم در مراقبت از بیمار در مراحل مختلف بیهوشی عمومی و بی حسی ناحیه ای را در جراحی های تخصصی و فوق تخصصی بیان و مشارکت نماید.	شناختی و روانی حرکتی
حضور با انگیزه در کارآموزی	عاطفی
داشتن اشتیاق برای یادگیری	عاطفی
اهمیت دادن به حضور به موقع و موثر در کارآموزی	عاطفی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و
درمانی البرز
معاونت آموزشی

بسمه تعالی

تاریخ: