



هوالحکیم

دانشکده مجازی و قطب علمی آموزش الکترونیکی پیشرفته در علوم پزشکی

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

اصول پیشرفته مراقبت در اتاق بهبودی

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
نام درس: اصول پیشرفته مراقبت در اتاق بهبودی	تعداد واحد: ۲ نظری	
گروه هدف: دانشجویان ناپیوسته اتاق عمل	پیش نیاز درس: ندارد	
گروه آموزشی ارائه دهنده درس: هوشبری	شماره درس: ۱۶۵۵۱۷	
اطلاعات استاد مسئول درس		
نام و نام خانوادگی: بهاره فیروزبخت	مرتبه علمی: مربی	گروه آموزشی: هوشبری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س) ایمیل: ۱۴firouzbakht@gmail.com تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴. داخلی ۱۶۷ ساعات دسترسی به استاد همه روزه از ساعت ۱۲-۱۳ 		

جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)
امروزه جراح، کارشناس های اتاق عمل و بیهوشی دهنده، همکاران نزدیک و غیر قابل تجزیه هستند و سرنوشت بیمار روی تخت عمل و بعد از آن بدست توانای آنها است و نتیجه کار بستگی به حمایت و کارایی آنها و تشریک مساعی تیم پزشکی دارد. از طرفی کلیه پرسنل اتاق عمل الزم است اطلاعاتی جامع و کلی از اصول بیهوشی و ریکاوری داشته باشند تا در صورت لزوم بتوانند در جهت نجات جان بیمار به تیم بیهوشی کمک نمایند
اهداف درس
هدف کلی: فراگیری اصول کلی کار و اداره ی بخش مراقبت های پس از بیهوشی و مراقبت از بیماران بستری در واحد مراقبت های پس از بیهوشی، پایش و گزارش عوارض احتمالی پس از عمل جراحی
اهداف اختصاصی
اهداف شناختی
<ol style="list-style-type: none"> تجهیزات و وسایل موجود در ریکاوری را بشناسد. مراقبت های عمومی در ریکاوری را شرح دهد. اقدامات لازم جهت اکسیژن تراپی را توضیح دهد. درد را تعریف نماید. مایع درمانی و کنترل جذب و دفع را شرح دهد. عوارض بیهوشی را بیان نماید.
اهداف مهارتی
<ol style="list-style-type: none"> مراقبت های ویژه در اعمال جراحی مختلف را توضیح دهد. مراقبت های ویژه در اتاق بهبودی را شرح دهد.



۹) باآزمون گازهای خون شریانی آشنا باشد.

اهداف نگرشی

- ۱۰) اقدامات لازم در بیماران دچار شوک را بیان نماید.
- ۱۱) ترانسفوزیون خون را توضیح دهد.
- ۱۲) عوارض داروهای موجود در ریکاوری را بیان نماید.
- ۱۳) با نحوه ترخیص بیمار از ریکاوری آشنا باشد.

روش ارائه درس

راهبرد آموزشی

روش تدریس حضوری

سخنرانی کوتاه استاد، بحث و گفتگو، نقد مقالات و ارائه کنفرانس های کلاسی توسط دانشجویان همراه با بازخورد و نقش هدایتگر استاد

روش تدریس الکترونیکی

شیوه های همزمان: ارائه کنفرانس به شیوه وبینار و زورنال کلاب مجازی همراه با Cased Based Discussion مقالات پژوهشی
شیوه های غیر همزمان: به اشتراک گذاری محتواها و منابع، ارائه تکالیف و فعالیت های یادگیری، تالار گفتگو و خودآزمون

منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

۱. Robert K.Stoelting, Ronald D.Miller. Basic of Anesthesia. Churchill livingstone Latest ed.-
۲. Nagelhout J. and zaglaniczny k. Nurse Anesthesia. Sanders/Elsevier. Lastest ed .
۳. Richard D, & et al. Respiratory care Equipment. Lastest ed .
۴. A.R.Aitkenhead, G.Smith. Textbook of Anesthesia. Lastest ed

منابع آموزشی کمکی

- اصول مراقبتهای پیشرفته در اتاق بهبودی (ریکاوری)/ لیلا ساداتی/ عضو هیئت علمی دانشکاه علوم پزشکی البرز
- اصول مراقبتهای پیشرفته در اتاق بهبودی/ فاطمه قارداشی/ رویا اکبر زاده/ اعضای هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار

تجهیزات و امکانات آموزشی

- ویدئو پروژکتور
- دسترسی به سامانه نوید و دسترسی به کلاس مجازی.

نوع ارزشیابی	شیوه ارزشیابی دانشجوی	نمره
ارزشیابی تکوینی (میان دوره)	• مشارکت فعال در بحث و گفتگو و انجام تکالیف و فعالیت های یادگیری و نقد علمی مقالات	۲
	• میان ترم	۸
	•	
ارزشیابی پایانی (پایان دوره)	• پایان ترم	۱۰
	•	
جمع کل		۲۰

ارزشیابی برنامه: لطفا در انتهای ترم برای ارزشیابی ترمی به لینکی که با همین عنوان در سایت دانشکده قرار داده شده است مراجعه بفرمایید.



جدول شماره ۳: زمان بندی جلسات درس

زمان ارائه : ترم اول	سال ورودی		گروه هدف: دانشجویان ناپیوسته اتاق عمل			
	مکان	استاد	عنوان جلسات	ساعت	تاریخ	روز
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	تعریف واحد مراقبت پس از بیهوشی و آشنایی با محیط و تجهیزات		طبق برنامه اداره کل آموزش	۱
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	بررسی انواع اختلالات فیزیولوژیک اولیه بعد از عمل		طبق برنامه اداره کل آموزش	۲
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	اختلالات فیزیولوژیک تنفسی اولیه بعد از عمل و انجام مراقبت های رایج بخش اول		طبق برنامه اداره کل آموزش	۳
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	اختلالات فیزیولوژیک تنفسی اولیه بعد از عمل و مراقبت های رایج بخش دوم		طبق برنامه اداره کل آموزش	۴
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	بی ثباتی همودینامیک و ایسکمی میوکارد		طبق برنامه اداره کل آموزش	۵
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	آشنایی با ریتم های رایج قلب بخش اول		طبق برنامه اداره کل آموزش	۶
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	آشنایی با ریتم های رایج قلب بخش دوم		طبق برنامه اداره کل آموزش	۷
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	<ul style="list-style-type: none"> • اختلالات اسید و باز • اصول نمونه گیری شریانی • تفسیر گازهای خونی 		طبق برنامه اداره کل آموزش	۸
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	میان ترم		طبق برنامه اداره کل آموزش	۹
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	<ul style="list-style-type: none"> • دلیریوم • انواع نقص عملکرد کلیه 		طبق برنامه اداره کل آموزش	۱۰
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	<ul style="list-style-type: none"> • Body temperature control • Postoperative Nausea and vomiting (PONV) 		طبق برنامه اداره کل آموزش	۱۱
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	<ul style="list-style-type: none"> • اختلالات خونریزی دهنده • بیدار شدن تاخیری 		طبق برنامه اداره کل آموزش	۱۲
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	<ul style="list-style-type: none"> • آموزش ونتیلاتور • مدار تنفسی بیمار 		طبق برنامه اداره کل آموزش	۱۳
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم فیروزبخت	<ul style="list-style-type: none"> • حجم و ظرفیتهای ریوی • پارامترهای تنظیمی در دستگاه ونتیلاتور • مد ها یا طرح های تهویه ای 		طبق برنامه اداره کل آموزش	۱۴



حضورى	دانشكده پرستارى	خانم فيروزبخت	روشهاى اكسيژن درمانى بخش اول	طبق برنامه اداره كل آموزش	۱۵
حضورى	دانشكده پرستارى	خانم فيروزبخت	روشهاى اكسيژن درمانى بخش دوم	طبق برنامه اداره كل آموزش	۱۶
حضورى	دانشكده پرستارى	خانم فيروزبخت	داروهاى مورد استفاده در ريكاورى	طبق برنامه اداره كل آموزش	۱۷
حضورى	دانشكده پرستارى		• پايان ترم	طبق برنامه اداره كل آموزش	۱۸