



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز
فرم طرح درس دانشکده پرستاری و فوریت های پزشکی نیمسال تحصیلی اول ۱۴۰۴-۱۴۰۳
طرح درس کارآموزی-کارورزی

موضوع کارآموزی: کارآموزی در عرصه جراحی تعداد واحد: ۲ تعداد ساعات: ۱۰۲	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی ناپیوسته ترم ۴	محل اجرا: شنبه و یکشنبه صبح ها از ۱۷ شهریور ماه بیمارستان البرز	نام مدرس/مدرسین: دکتر سامان صابر
---	--	--	-------------------------------------

شرح درس:

در این کارآموزی دانشجو با استفاده از دانش و مهارت خویش به چگونگی مواجهه و برخورد با بیماران اورژانس جراحی مانند: بیماران ضربه به سر، سوختگی، خونریزی های داخلی، ترومای چشم، ترومای ENT، خونریزی های شدید ENT، شکم حاد، اورژانس های اورولوژی، انجام تراکئوسنتز، انجام کوریکوتروکتومی با سوزن، انجام CHEST TUBE و ... پرداخته و کلیه مراحل آن از تحویل گرفتن اولیه بیمار تا پایان مرحله اول اقدامات اورژانس را تحت نظارت مربی مربوطه درگیر می شود.

وظایف و مقررات کارآموزی^۱:

• در صورت عدم رعایت موارد زیر، از حضور دانشجو در کارآموزی جلوگیری می شود (کسر نمره صورت نمی گیرد!):

- استفاده از اتیکت شناسایی عکس دار، رعایت پوشش مناسب (پوشش خانم ها: روپوش سفید، مقنعه و شلوار سرمه ای/ آقایان: روپوش سفید، شلوار سرمه ای)
- **مصادیق پوشش نامناسب:** ناخن بلند و لاک زده، استفاده از زیورآلات، آرایش مو و صورت غیرمتعارف، پوشیدن شلوار جین و یا بلوزهایی با رنگها و مدل های غیرمتعارف، کوتاه بودن روپوش، باز گذاشتن دکمه های روپوش، بستن مو در آقایان، استفاده از تاتو، استفاده از حلقه یا نگین در بینی یا هر قسمت از صورت، استفاده از عطرهایی با بوی تند
- حضور به موقع در محل کارآموزی، عدم تاخیر ورود و تعجیل خروج از محل کارآموزی و پرهیز از هر نوع بی انضباطی در انجام کار
- در صورتی که غیبت دانشجو ۱/۱۰ ساعات کارآموزی بیشتر شود درس مربوطه در صورت مجاز بودن یا نبودن غیبت به ترتیب حذف یا نمر صفر محسوب خواهد شد. چنانچه کمتر از موارد فوق بود به ازای هر یک روز یک نمره از نمره نهایی کسر شده کسر خواهد شد.
- انجام به موقع فعالیت ها طبق زمان تعیین شده

• ارزیابی فعالیت دانشجو در طی دوره:

استفاده از فرم ارزیابی عملکرد دانشجو
انجام و ارائه تکالیف بالینی

۱. بر اساس مقررات و قوانین مصوب هر دانشکده و واحد بالینی مورد نظر نوشته شود.



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز
فرم طرح درس دانشکده پرستاری و فوریت های پزشکی نیمسال تحصیلی اول ۱۴۰۴-۱۴۰۳
طرح درس کارآموزی-کارورزی

• منابع مطالعاتی:

کتاب داخلی-جراحی برونر و سودارث، آخرین چاپ
کتاب پزشکی هاریسون- آخرین چاپ

هدف کلی:

به کارگیری آموخته های تئوری و مهارت های عملی در مواجهه و برخورد با بیماران دارای فوریت های پزشکی جراحی و تروما

• اهداف جزئی رفتاری مورد انتظار در هر واحد/ بخش:

واحد/ بخش ^۲	زمان مورد نیاز برای واحد / بخش	اهداف جزئی رفتاری ^۳	حیطه (شناختی، عاطفی یا روان حرکتی)
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	ارزیابی اولیه بیماران با ضربه به سر و تشخیص علائم خطر.	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	مدیریت و مراقبت فوری از بیماران با سوختگی های وسیع.	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	شناسایی و کنترل خونریزی های داخلی با استفاده از تکنیک های اورژانسی.	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	ارزیابی و مدیریت اولیه بیماران با ترومای چشم و پیشگیری از آسیب های ثانویه.	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	مدیریت فوری ترومای ENT و پیشگیری از انسداد راه هوایی.	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی

۲. شامل بخش ها یا واحدهایی که در یک دوره کارآموزی دانشجویان در آن ها حضور خواهند داشت.

۳. هر هدف رفتاری بایستی با تعیین مشخصات و ویژگی هر هدف (که در مثال ها با فونت پررنگ نوشته شده اند) نگاشته شوند.



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز
فرم طرح درس دانشکده پرستاری و فوریت های پزشکی نیمسال تحصیلی اول ۱۴۰۴-۱۴۰۳
طرح درس کارآموزی-کارورزی

اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	کنترل و مدیریت خونریزی های شدید ENT با استفاده از تکنیک های فشار مستقیم و دارویی.	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	ارزیابی و مدیریت بیماران با علائم شکم حاد و تشخیص علت احتمالی	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	انجام ارزیابی های لازم و اقدامات اولیه در اورژانس های اورولوژی	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	آموزش و تمرین انجام تراکتوسنتز برای مدیریت راه هوایی بیماران با انسداد.	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	انجام کوریکوتروکتومی با سوزن در موارد اضطراری برای باز کردن راه هوایی.	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	یادگیری و تمرین تکنیک های CHEST TUBE برای تخلیه هوا یا مایع از قفسه سینه	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	مدیریت بیماران با ترومای چشم برای حفظ بینایی و جلوگیری از آسیب های جدی .	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	ارزیابی و مدیریت فوری بیماران با سوختگی های الکتریکی و شیمیایی.	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	ارزیابی و مدیریت بیماران با شکم حاد برای تشخیص و درمان فوری.	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	شناسایی علائم خونریزی داخلی و اقدام سریع برای کنترل آن.	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی
اورژانس/ جراحی البرز	۴.۵ ساعت	تمرین تکنیک های پیشرفته احیا و مدیریت بیماران با آسیب های شدید ENT.	شناختی، عاطفی یا روان حرکتی