



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز

فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی

طرح درس روزانه (Lesson plan) کارآموزی - کارورزی

موضوع کارآموزی: اورژانس قلب و فشار خون تعداد واحد: ۲ تعداد ساعات: ۱۰۲	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی پیوسته فوریت پزشکی ترم ۳	محل اجرا: اورژانس بیمارستان رجایی	نام مدرس/مدرسین: دکتر زهرا اسکندری
---	---	-----------------------------------	---------------------------------------

• شرح درس:

با توجه به شیوع بیماریهای قلبی و میزان مرگ و میر بالای این بیماری در دنیا و یاران نیاز است، دانشجویان با مفاهیم و اصول کلی مراقبت های پیش بیمارستانی در اورژانس های قلبی- عروقی و فشار خون آشنا شوند تا بتوانند مراقبت های لازم را با تشخیص به موقع و انتقال مناسب بیماران داشته باشند.

• وظایف و مقررات کارآموزی:

- ساعت کارآموزی در بخش صبح ها از ساعت ۸ الی ۱۴ می باشد و عصرها از ساعت ۱۴ الی ۲۰ می باشد.
- استفاده از یونیفرم مطابق مقررات دانشکده "استفاده از اتیکت ، روپوش سفید بلند ، شلوار تیره و کفش ساده ، عدم استفاده از شلوار جین" ضروری می باشد.
- در زمینه کوتاه نگه داشتن ناخن و عدم استفاده از زیور آلات متعاقب قوانین و مقررات دانشکده عمل نمایید.
- در برخورد با بیماران، همراهان بیمار، همکاران، کادر آموزشی- درمانی در بخش اصول اخلاقی و شئون اسلامی را رعایت نمایید.
- خروج از بخش یا بیمارستان تحت عناوینی مانند: پیگیری امور اداری ، شرکت در جلسه و ... فقط با کسب مجوز از استاد مربوطه میسر می باشد.
- حضور دانشجو در تمام جلسات مربوط به کارآموزی الزامی است و حداکثر غیبت مجاز در هر یک واحد کارآموزی معادل ۵/۵۱ ساعت یا به عبارت دیگر یک جلسه به ازای هر واحد می باشد. در صورت غیبت بیش از حد مجاز واحد مربوطه حذف و در صورت غیر موجه بودن، نمره درس مربوطه صفر خواهد شد.
- استفاده از کتابخانه و اینترنت در ارتباط با موضوع کارآموزی، در طول کارآموزی با نظر استاد مربوطه امکان پذیر است.
- رعایت قوانین و مقررات آموزشی در بخش، ارائه تکالیف یادگیری، شرکت در بحث گروهی ، ارائه مراقبت ها ، مشارکت فعال در یادگیری و یادگیری خودراهر از مواردی هستند که در ارزشیابی لحاظ می شود.

• تکالیف خود را در پایان دوره به استاد بالینی خود تحویل نمایید.

• ارزشیابی فعالیت دانشجو در طی دوره:

- حضور فعال و به موقع در دوره کارآموزی
- ارائه کیس ریپورت ها
- ارائه مراقبت های لازم بر اساس تشخیص بیمار قلبی



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز

فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی

طرح درس روزانه (Lesson plan) کارآموزی - کارورزی

• منابع مطالعاتی:

- میستویچ برنت هفن کیت کارن، اورژانس های طبیی پیش بیمارستانی پایه، آخرین چاپ
- بلد سوبرایان، پورتر رابرت، چری ریچارد، اورژانسهای طبیی پیش بیمارستانی میانی، آخرین چاپ
- جانیس ال. هینکل، کری اچ. چویور، پرستاری داخلی و جراحی برون و سودارث قلب و عروق، مترجمین (ژاله محمد علیها، حلیمه امینی)، تهران، انتشارات جامعه نگر، چاپ ششم، ۱۴۰۰
- عسگری محمدرضا، سلیمانی محسن، کتاب مرجع مراقبت پرستاری ویژه در بخش ICU,CCU، تهران، انتشارات جامعه نگر، چاپ سی و چهارم، ۱۴۰۰
- نیک روان منفرد م، کتاب جامع فوریت های پرستاری، انتشارات: نور دانش، چاپ پنجم، ۱۳۹۳

• هدف کلی:

کمک به کسب توانایی و مهارت عملی فراگیران برای مراقبت از بیماران قلبی در اورژانس پیش بیمارستانی

• 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	۱۲	آشنایی فراگیران با - نحوه شرح حال گیری از بیماران قلبی - روش های تشخیصی مورد استفاده در بیماران قلبی - آزمایشات انجام شده برای بیماران قلبی	شناختی،
اورژانس	۱۲	آشنایی فراگیران با - نحوه گرفتن نوار قلب (طبیعی/ راست؟ خلفی) - ریتم سینوسی قلب - بلوک های گره دهلیزی- بطنی	شناختی،

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 نیمسال تحصیلی

طرح درس روزانه (Lesson plan) کارآموزی-کارورزی

شناختی،	آشنایی فراگیران با - دیس ریتمی های فوق بطنی - داروهای مورد استفاده در دیس ریتمی های فوق بطنی - اقدامات پیش بیمارستانی در بیماران با دیس ریتمی های فوق بطنی	۱۲	اورژانس
شناختی،	آشنایی فراگیران با - دیس ریتمی های بطنی - داروهای مورد استفاده در دیس ریتمی های بطنی - اقدامات پیش بیمارستانی در بیماران با دیس ریتمی های فوق بطنی	۱۲	اورژانس
شناختی،	آشنایی فراگیران با - نحوه کار دستگاه شوک - نحوه کار دستگاه AED - تشخیص دیس ریتمی هایی که نیاز به شوک دارند - اقدامات مراقبتی لازم قبل از شوک دادن به بیمار	۱۲	اورژانس
شناختی،	آشنایی فراگیران با - بیماری های ایسکمیک قلبی - تغییرات نوار قلب در بیماران با بیماری های ایسکمیک - اقدامات پیش بیمارستانی در بیماران ACS	۱۲	اورژانس
شناختی،	آشنایی فراگیران با - انواع انفارکتوس های میوکارد - نحوه خواندن صحیح نوار قلب بیماران انفارکتوس های میوکارد - اقدامات مراقبتی لازم در کد ۲۴۷ - اقدامات پیش بیمارستان در بیماران با تشخیص انفارکتوس های میوکارد	۱۲	اورژانس



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز

فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی

طرح درس روزانه (Lesson plan) کارآموزی-کارورزی

	-		
شناختی،	آشنایی فراگیران با - نارسایی احتقانی قلب - علایم بیماران نارسایی قلبی - اقدامات پیش بیمارستانی در بیماران نارسایی قلبی - شوک کاردیوژنیک - اقدامات مراقبتی پیش بیمارستانی در بیماران با شوک کاردیوژنیک -	۱۲	اورژانس
شناختی،	- جلسه پرسش و پاسخ - مرور مباحث مطرح شده در دوره - برگزاری آزمون کیس ریپورت	۶	اورژانس