



به نام آن که جان را فکرت آموخت

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی پرستاری مراقبت های ویژه
شناسنامه درس Course Syllabus

شماره درس: ۵۱۲۳۳۱

عنوان درس: پرستاری در فوریت ها (گروه ۲)

نوع و تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری و عملی (۱ واحد نظری و ۰/۵ واحد عملی)

دروس پیش نیاز: پرستاری در اختلالات سلامت مادر و نوزاد، پرستاری بیماریهای کودکان، پرستاری بزرگسالان، سالمندان، اصول اپیدمیولوژی و مبارزه با بیماری ها

نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۲-۰۳

فراگیران (رشته، مقطع، ترم): ترم ۶ پرستاری

مکان: کلاس شماره ۱۲

زمان کلاس: دوشنبه ۱۴-۱۶

زمان حضور در دفتر کار: سه شنبه ها ۱۰-۱۲

مسئول درس: محمداصداق ابوطالبی

Email: aboutalebi@nm.mui.ac.ir

اساتید درس: آقای محمداصداق ابوطالبی، خانم ها دکتر فریمه شیرانی و دکتر سمیه غفاری

شرح درس: دانشجو ضمن کسب آگاهی در مورد اصول و مفاهیم پرستاری در فوریت ها، با بهره گیری از مهارت های تفکر خلاق، ارتباط مناسب و فرآیند حل مشکل به طور عملی با نحوه ارائه مراقبت فوری پرستاری به مصدومین، بیماران و خانواده آنها در موارد اورژانس، در خارج از بیمارستان، جامعه و در بخش های اورژانس با رعایت اولویت در تصمیم گیری ها آشنا خواهد شد.

اهداف کلی: افزایش آگاهی و ایجاد توانایی در دانشجو به منظور ارائه اقدام های فوری پرستاری جهت حفظ جان مصدومین، برقراری ارتباط مناسب با خانواده، پیشگیری از عوارض در حوادث، سوانح، بلایا و بحران ها تا رسیدن کمک های پزشکی، آماده سازی دانشجو جهت انجام مراقبت های مبتنی بر تشخیص های پرستاری در بخش های اورژانس بیمارستان ها، پیش بیمارستانی و جامعه.

اهداف رفتاری:

در پایان این درس انتظار می رود فراگیران قادر باشند:

۱. ساختار سیستم فوریت های پیش بیمارستانی و بیمارستانی را شرح دهند.

۲. ملاحظات اخلاقی و قانونی در فوریتها را بیان نمایند.

۳. فرایند پرستاری در فوریتها را توضیح دهند.
۴. مفهوم تریاژ و انواع آن را توضیح دهند و توانایی انجام تریاژ را در شرایط بحرانی شبیه سازی شده کسب نمایند
۵. توانایی بررسی و شناخت مددجو را در وضعیت بحرانی کسب نمایند و بتوانند موانع موجود در بررسی را تشخیص دهند.
۶. چگونگی انجام معاینات و ارزیابی نتایج آزمایشگاهی، علائم حیاتی، نحوه اداره درد را در وضعیت بحرانی توضیح دهند.
۷. اهمیت مایع درمانی وریدی و شرایط کمک دهنده در انجام مراقبت قبل از بیمارستان را توضیح دهند.
۸. انواع شوکها را از نظر اتیولوژی، علائم و درمان با همدیگر مقایسه نمایند.
۹. مراقبت های پرستاری اورژانس در انواع شوک را شرح دهند.
۱۰. چگونگی انجام احیا قلبی ریوی را در بزرگسالان، کودکان و زنان حامله را توضیح دهند و توانایی انجام CPR را در شرایط بحرانی شبیه سازی شده را کسب نمایند.
۱۱. علائم ارست قلبی را توضیح داده و تفاوت مرگ بالینی و مرگ بیولوژیک را مقایسه نمایند.
۱۲. اجزای احیا پایه را شرح و با احیای پیشرفته مقایسه نمایند.
۱۳. موارد استعمال داروهای موجود در کیف احیاء و مراقبتهای مربوط به آن را توضیح دهند.
۱۴. حملات هسته ای، میکروبی و شیمیایی و خصوصیات آنها و اقدامات مربوطه را ذکر نمایند.
۱۵. انواع مسمومیت های را از نظر علائم و نشانه ها با هم مقایسه نمائید و روشهای مختلف بی اثر نمودن و دفع سموم و راهنمای مراقبتی در مسمومیتها را توضیح دهند.
۱۶. اقدامات درمانی و مراقبتی مورد استفاده در گزیدگی ها (مارگزیدگی، زنبور گزیدگی ...) را بیان نمایند.
۱۷. انواع آسیب های ناشی از گرما و سرما را از نظر علت، علائم و درمان مقایسه کنند و مراقبت های پرستاری اورژانس در گرمزدگی و سرمازدگی را توضیح دهند.
۱۸. علائم و نشانه ها و عوارض غرق شدگی، برق گرفتگی در مصدومین را مشخص نمایند و مراقبت های پرستاری اورژانس در غرق شدگی، برق گرفتگی و سوختگی با اشعه را توضیح دهند.
۱۹. روشهای مختلف حمل و انتقال مصدومین را بطور عملی انجام دهد.
۲۰. اصول و قوانین کلی بیحرکت کردن را در شکستگی ها (قفسه سینه، اندام ها، جمجمه) و مراقبت از زخم ذکر کرده و بطور عملی انجام دهد.
۲۱. مداخلات درمانی و مراقبتی فوری را به هنگام ورود جسم خارجی به چشم، گوش، بینی و بافت نرم را توضیح دهند.
۲۲. مراقبت های پرستاری اورژانس در صدمات صورت و ضربه به سر بیان نمایند.
۲۳. مراقبت های پرستاری اورژانس در صدمات نخاعی بیان نمایند.
۲۴. مراقبت های پرستاری اورژانس در صدمات قفسه سینه، شکم و لگن بیان نمایند.
۲۵. مراقبت های پرستاری اورژانس در تشنج و سنکوپ بیان نمایند.
۲۶. چگونگی امداد و نجات در حوادث جاده ای و آتش سوزی را توضیح و بطور عملی انجام دهد.

روش تدریس:

مطالب درسی به شیوه سخنرانی و پرسش و پاسخ، بحث گروهی و ارائه موضوع توسط گروه انتخابی دانشجویان به صورت پرسش و پاسخ استاد از آنان در کلاس، استفاده از امکانات آموزشی و منابع کتابخانه ای معرفی شده توسط اساتید درس گروه پرستاری ویژه خواهد بود. ابزار مورد نیاز تدریس: وسایل کمک آموزشی وایت برد و **power point**، کامپیوتر- کتاب-مقالات، فیلم و گچ، تخته سیاه ... می باشند.

قوانین و مقررات کلاس:

۱. حضور منظم و به موقع در کلاس درس.
 در صورت تأخیر دانشجو در کلاس درس باید با سخنگو باشد و در صورت تکرار غیبت محسوب خواهد شد
 در صورت غیبت بیش از ۴/۱۷ صفر محسوب خواهد شد یا در صورت مجاز بودن با تشخیص شورای آموزشی دانشکده درس حذف خواهد شد. از غیبت های غیر مجاز کمتر از ۴/۱۷ نیز نمره کسر گردد(ج- نحوه برخورد با غیبت غیر موجه در کلاس درس در سقف کمتر از ۴/۱۷ به شرح زیر می باشد:
 غیبت غیر موجه: دو جلسه غیبت غیر موجه: کسر ۱ نمره، سه جلسه غیبت غیر موجه: کسر ۲/۲۵ نمره، چهار جلسه غیبت غیر موجه: کسر ۴ نمره

۲. رعایت نظم همراه با رعایت اصول رفتار آکادمیک در کلاس های درس الزامی است.
 ۳. حضور بموقع دانشجو در کلاس درس الزامی و در صورت عدم حضور منظم در کلاس، دانشجو مشمول مقررات آموزش دانشگاه خواهد شد.

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از ۲۰
۱	آزمون پراتیک	۵
۲	آزمون پایان ترم	۱۵
	جمع	۲۰

❖ **فعالیت کلاسی دانشجو:** استاد مربوطه مجاز است تا سقف ۱ نمره با توجه به فعالیت کلاسی دانشجو (شرکت فعال در بحث و پاسخگویی به سئوالات مطرح شده در کلاس، داشتن تفکر انتقادی، اشاره به یافته های جدید علمی، انجام تکالیف و آزمون ها) به نمره نهایی دانشجو اضافه نماید.

منابع اصلی و محتوای ضروری یادگیری: (آخرین ویرایش)

Howard P.K , Steinmann RA, Sheehy SB. Sheehy,s Emergency Nursing :principles and practice . last edition: Mosby co. {www.lib.mui.ac.ir/electronic references/E book/Mosbey Nursing Consult}

Newberry, Lorene. Sheehy, s Emergency Nursing :principles and practice . last edition: Mosby co.
Hoyt K.Su Selfridge -Thomas Judy. Emergency Nursing Core Curriculum.last edition: Sunders co.

- ۵- ایزدی، نسترن و همکاران. اصول کلی مراقبت در مسمومیتها و فوریتهای پزشکی، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، ۱۳۹۴
 - ۶- غفاری، فاطمه. شمس علینیا، عباس. پرستاری فوریتها و حوادث غیر مترقبه. انتشارات بشری ۱۳۹۵ .
 - ۷- فیاضی - محمدرضا و دیگران (۱۳۹۹) درسنامه جامع فوریت های پزشکی. وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی معاونت آموزش و امور دانشجویی. انتشارات شاپک
 - ۸- مجیدی - سید علی ، اصغر نیا- معصومه (۱۳۹۹) کتاب جامع اورژانس ها: از تئوری تا عملی. تهران، نشر سالمی
 - ۹- گلفام، فرهاد. آموزش گام به گام مقابله با حوادث پرتویی برای کادر درمان و پرسنل. جلد ۱ و ۲، انتشارات نقش جهان، ۱۳۹۹
 - ۱۰- بروئر سودارث، درسنامه پرستاری داخلی و جراحی. اورژانس و بلایا. ترجمه محمدرضا حیدری، ژاله محمد علیها، نشر جامعه نگر، ۱۳۹۳
 - ۱۱- توفیقیان، طاهره. راد، مصطفی. کریمی، مریم. اورژانس های پیش بیمارستانی، فوریتهای داخلی. انتشارات رفیع، ۱۳۹۰
 - ۱۲- اصول احیای قلبی ریوی پایه و پیشرفته، گایدلاین انجمن قلب آمریکا. ۲۰۲۰
- منابع و محتوای مفید برای یادگیری بهتر:
- ۱- نیک روان مفرد، ملاح - آتش زاده شوریده، فروزان - زهری، سیما (۱۳۹۶). پرستاری در بحران CPR - در صحنه - با همکاری دفتر امور پرستاری وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی. انتشارات نور دانش
 - ۲- نیک روان مفرد، ملاح - آتش زاده شوریده، فروزان - زهری، سیما (۱۳۹۵). پرستاری در بحران - تریاز - کمکهای اولیه و حمل مصدوم. با همکاری دفتر امور پرستاری وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی. انتشارات نور دانش
 - ۳- نیک روان مفرد، ملاح - آتش زاده شوریده، فروزان - زهری، سیما (۱۳۹۵). پرستاری در بحران - اداره مصدوم دچار تروما. با همکاری دفتر امور پرستاری وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی. انتشارات نور دانش
 - ۴- نیک روان مفرد، ملاح - آتش زاده شوریده، فروزان - زهری، سیما (۱۳۹۶). پرستاری در بحران - اداره مصدوم دچار آسیب های محیطی و مسمومیت ها. با همکاری دفتر امور پرستاری وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی. انتشارات نور دانش.
 - ۵- نیک روان مفرد، ملاح - آتش زاده شوریده، فروزان - زهری، سیما (۱۳۹۹) پرستاری در بحران - اداره مصدومین حوادث شیمیایی، هسته ای و میکروبی. با همکاری دفتر امور پرستاری وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی. انتشارات نور دانش.

جدول زمان بندی کلاس

عنوان درس: پرستاری اورژانس در بحران ها و حوادث غیرمترقبه شماره درس: ۵۱۲۳۳۱

نیمسال تمصیلی و سال: اول ۱۴۰۳-۱۴۰۲ رشته تمصیلی: پرستاری

فراگیران: کارشناسی پرستاری ترم ۶ زمان: دوشنبه ۱۴-۱۶

اساتید درس: محمداصداق ابوطالبی، دکتر سمیه غفاری

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس					
ردیف	تاریخ / ساعت	عنوان جلسه	نوع جلسه	فعالیت یادگیری	مدرس
۱	۴۰۲/۷/۳	ترياز، ترياز به روش، ESI، اصول ترياز، نقش پرستار در ترياز بيماران	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاين <input type="checkbox"/> آفلاين		خانم دکتر غفاری
۲	۴۰۲/۷/۱۷	ساختار بخش اورژانس، اصول پرستاری در فوریت ها و بلايا، کاربرد فرایند پرستاری در فوریت ها، رعایت ملاحظات اخلاقی و قانونی، بررسی اوليه و ثانويه بيمار در بخش اورژانس	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاين <input type="checkbox"/> آفلاين		خانم دکتر غفاری
۳	۴۰۲/۷/۱۰	معرفی درس، احیای قلبی ریوی پایه، احیای قلبی ریوی پیشرفته: شناسایی ریتم های منجر به کلاپس قلبی عروقی، اصول احیا برای هر ریتم، شوک درمانی، دارو درمانی	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاين <input type="checkbox"/> آفلاين		آقای ابوطالبی
۴	۴۰۲/۸/۱	بررسی و مدیریت درد و بی قراری در اورژانس تهیه نمونه های آزمایشگاهی در اورژانس	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاين <input type="checkbox"/> آفلاين		خانم دکتر غفاری
۵	۴۰۲/۷/۲۴	مراقبت پرستاری در صدمات سر و ستون فقرات	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاين <input type="checkbox"/> آفلاين		آقای ابوطالبی
۶	۴۰۲/۸/۱۵	مراقبت پرستاری در شوک و انواع آن مایع درمانی در فوریت ها	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاين <input type="checkbox"/> آفلاين		خانم دکتر غفاری
۷	۴۰۲/۸/۸	مراقبت پرستاری در صدمات قفسه سینه و صدمات شکم و لگن	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاين <input type="checkbox"/> آفلاين		آقای ابوطالبی
۸	۴۰۲/۸/۲۹	اصول مراقبت های پرستاری اورژانس در آسیب های ناشی از عوامل محیطی مانند گرمزدگی، سرمازدگی، برق گرفتگی، غرق شدگی	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاين <input type="checkbox"/> آفلاين		خانم دکتر غفاری
۹	۴۰۲/۸/۲۲	مراقبت پرستاری در مسمومیت ها و مراقبت پرستاری در ورود اجسام خارجی به چشم، گوش، حلق، بینی	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاين <input type="checkbox"/> آفلاين		آقای ابوطالبی

تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس تقویم آموزش

جدول زمان بندی بخش عملی (پراتیک)

شماره گروه	اسامی دانشمویان	ساعت و تاریخ	عنوان	مدرس			
گروه اول		شنبه	۱۴-۱۸	بانداز، آتل و گچ گیری	فانم دکتر شیرانی		
		دوشنبه	۱۴-۱۶	مدیریت راه هوایی	آقای ابوطالبی		
		دوشنبه	۱۴-۱۶	ارزیابی اولیه بیمار ترومایی و انتقال و جابجایی مصدوم	فانم دکتر شیرانی		
		دوشنبه	۱۴-۱۸	اصول و تکنیک های بخیه زدن در آسیب های سطحی پوست	فانم دکتر شیرانی		
		دوشنبه	۱۴-۱۸	احیای قلبی ریوی پایه	آقای ابوطالبی		
		دوشنبه	۱۴-۱۶	کلیت و مراحل احیای قلبی ریوی پیشرفته	آقای ابوطالبی		
		شنبه	۱۴-۱۸	ترالی احیا و تجهیزات و داروهای آن در احیا	آقای ابوطالبی		
		دوشنبه	۱۴-۱۸	آشنایی با تجهیزات مورد استفاده در احیای پیشرفته	آقای ابوطالبی		
		دوشنبه	۱۴-۱۶	مدیریت راه هوایی	آقای ابوطالبی		
گروه دوم		دوشنبه	۱۴-۱۶	اصول و تکنیک های بخیه زدن در آسیب های سطحی پوست	فانم دکتر شیرانی		
		دوشنبه	۱۴-۱۸	احیای قلبی ریوی پایه	آقای ابوطالبی		
		دوشنبه	۱۴-۱۸	ترالی احیا و تجهیزات و داروهای آن در احیا	آقای ابوطالبی		
		دوشنبه	۱۴-۱۸	ارزیابی اولیه بیمار ترومایی و انتقال و جابجایی مصدوم	فانم دکتر شیرانی		
		دوشنبه	۱۴-۱۸	کلیت و مراحل احیای قلبی ریوی پیشرفته	آقای ابوطالبی		
		شنبه	۱۴-۱۸	بانداز، آتل و گچ گیری	فانم دکتر شیرانی		
		شنبه	۱۴-۱۸	آشنایی با تجهیزات مورد استفاده در احیای پیشرفته	آقای ابوطالبی		
		گروه سوم		دوشنبه	۱۴-۱۶	بانداز، آتل و گچ گیری	فانم دکتر شیرانی
				دوشنبه	۱۴-۱۸	مدیریت راه هوایی	آقای ابوطالبی
دوشنبه	۱۴-۱۸			ارزیابی اولیه بیمار ترومایی و انتقال و جابجایی مصدوم	فانم دکتر شیرانی		
شنبه	۱۴-۱۸			اصول و تکنیک های بخیه زدن در آسیب های سطحی پوست	فانم دکتر شیرانی		
دوشنبه	۱۴-۱۸			احیای قلبی ریوی پایه	آقای ابوطالبی		
دوشنبه	۱۴-۱۸			کلیت و مراحل احیای قلبی ریوی پیشرفته	آقای ابوطالبی		
دوشنبه	۱۴-۱۸			ترالی احیا و تجهیزات و داروهای آن در احیا	آقای ابوطالبی		
دوشنبه	۱۴-۱۸			آشنایی با تجهیزات مورد استفاده در احیای پیشرفته	آقای ابوطالبی		
دوشنبه	۱۴-۱۶			مدیریت راه هوایی	آقای ابوطالبی		
گروه چهارم		دوشنبه	۱۴-۱۶	اصول و تکنیک های بخیه زدن در آسیب های سطحی پوست	فانم دکتر شیرانی		
		دوشنبه	۱۴-۱۸	احیای قلبی ریوی پایه	آقای ابوطالبی		
		شنبه	۱۴-۱۸	ترالی احیا و تجهیزات و داروهای آن در احیا	آقای ابوطالبی		
		دوشنبه	۱۴-۱۸	ارزیابی اولیه بیمار ترومایی و انتقال و جابجایی مصدوم	فانم دکتر شیرانی		
		دوشنبه	۱۴-۱۶	کلیت و مراحل احیای قلبی ریوی پیشرفته	آقای ابوطالبی		
		شنبه	۱۴-۱۸	بانداز، آتل و گچ گیری	فانم دکتر شیرانی		
		دوشنبه	۱۴-۱۸	آشنایی با تجهیزات مورد استفاده در احیای پیشرفته	آقای ابوطالبی		

اساتید بفش عملی		۸-۱۲	با هماهنگی اساتید			آزمون عملی