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

عنوان درس: پرستاری اورژانس در بحران‌ها و حوادث غیرمترقبه (گروه ۱) **شماره درس:۵۱۲۲۳۳۸**

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 های شایع در ایران

فراگیران (رشته، مقطع، ترم): ترم ۶ پرستاری **نیمسال تحصیلی**: اول ۴۰۶-۴۰۵

زمان کلاس: سه شنبه ۱۴- ۱۶ **مکان برگزاری**: کلاس شماره ۱

مسئول درس: دکتر سمیه غفاری

زمان حضور در دفتر کار: سه شنبه ها ۱۶-۱۴

Email: somayehghafari @nm.mui.ac.ir

اساتید درس: دکتر سمیه غفاری ، خانم زهرا رفیعی

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 وخانواده آنها در موارد اورژانس، در خارج از بیمار ستان، جامعه و در بخش های اورژانس با رعایت اولویت در تصمیم گیری ها آشنا خواهد شد.

اهداف کلی:

حیطه دانشی: ارتقای دانش دانشجویان در زمینه اصول و اقدامات فوری پرستاری جهت حفظ جان مصدومان، پیشگیری از عوارض و مراقبت مبتنی بر تشخیص‌های پرستاری در بخش‌های اورژانس بیمارستانی، پیش‌بیمارستانی و جامعه.

حیطه نگرشی: تقویت نگرش‌ها و باورهای حرفه‌ای در مواجهه با بحران‌ها، سوانح و شرایط اورژانسی، ارتقای تعهد اخلاقی و حرفه‌ای‌گرایی، و ایجاد رویکردی انسانی و همدلانه در برقراری ارتباط مؤثر با بیماران و خانواده‌ها.

حیطه مهارتی: توسعه مهارت‌های عملی در ارائه اقدامات فوری پرستاری، توانایی برقراری ارتباط مؤثر و کار تیمی، به‌کارگیری شواهد علمی در تصمیم‌گیری بالینی، و کسب مهارت‌های رهبری و مدیریت در شرایط اورژانس و بحران تا زمان رسیدن تیم پزشکی.

اهداف اختصاصی دوره

پس از پایان این دوره انتظار می‌رود دانشجو بتواند:

حیطه دانشی

1. **ساختار سیستم فوریت‌های پیش‌بیمارستانی و بیمارستانی را شرح دهد.**
2. **ملاحظات اخلاقی و قانونی در فوریت‌ها را بیان نماید و نقش آن را در حرفه‌ای‌گرایی پرستاری تبیین کند.**
3. **فرآیند پرستاری در فوریت‌ها را توضیح دهد و در مراقبت‌های مبتنی بر شواهد به کار گیرد.**
4. **مفهوم تریاژ و انواع آن را توضیح دهد.**
5. **چگونگی انجام معاینات، ارزیابی علائم حیاتی، نتایج آزمایشگاهی و نحوه اداره درد را در وضعیت بحرانی تشریح نماید.**
6. **اهمیت مایع‌درمانی وریدی و شرایط کمک‌کننده در مراقبت پیش‌بیمارستانی را شرح دهد.**
7. **انواع شوک‌ها را از نظر اتیولوژی، علائم و درمان مقایسه نماید و مراقبت‌های پرستاری اورژانس در هر نوع را بیان کند.**
8. **تفاوت مرگ بالینی و مرگ بیولوژیک و علائم ایست قلبی را توضیح دهد.**
9. **اجزای احیای پایه و پیشرفته را مقایسه نماید.**
10. **موارد استعمال داروهای موجود در کیف احیا و مراقبت‌های مربوط به آن را توضیح دهد.**
11. **ویژگی‌ها و اقدامات پرستاری مرتبط با حملات هسته‌ای، میکروبی و شیمیایی را بیان نماید.**
12. **انواع مسمومیت‌ها را از نظر علائم و نشانه‌ها مقایسه کند و روش‌های بی‌اثر نمودن و دفع سموم را شرح دهد.**
13. **آسیب‌های ناشی از گرما و سرما را از نظر علت، علائم و درمان مقایسه کند و مراقبت پرستاری اورژانس مربوطه را بیان نماید.**
14. **علائم و عوارض غرق‌شدگی و برق‌گرفتگی را مشخص نماید و مراقبت‌های پرستاری اورژانس مرتبط را توضیح دهد.**
15. **اصول کلی بی‌حرکت‌سازی شکستگی‌ها و مراقبت از زخم‌ها را توضیح دهد.**
16. **مداخلات فوری پرستاری در ورود اجسام خارجی به چشم، گوش، بینی و بافت نرم را توضیح دهد.**
17. **مراقبت‌های پرستاری اورژانس در صدمات سر و صورت، نخاع، قفسه سینه، شکم و لگن را شرح دهد.**
18. **مراقبت‌های پرستاری اورژانس در تشنج و سنکوپ را بیان نماید.**

حیطه نگرشی

۱۹. نگرش حرفه‌ای و مسئولیت‌پذیرانه نسبت به ارائه مراقبت‌های فوری در شرایط اورژانس و بحران نشان دهد.

۲۰. اهمیت همدلی، ارتباط مؤثر با بیماران و خانواده‌ها و رعایت اصول اخلاقی و قانونی را در مراقبت‌های اورژانسی مورد تأکید قرار دهد.

۲۱. روحیه همکاری تیمی و رهبری در شرایط بحرانی را بروز دهد.

حیطه مهارتی

۲۲. توانایی انجام تریاژ در شرایط بحرانی شبیه‌سازی‌شده را کسب نماید.

۲۳. توانایی بررسی و شناخت مددجو در وضعیت بحرانی و تشخیص موانع موجود در ارزیابی را به دست آورد.

۲٤. توانایی انجام احیای قلبی ریوی در بزرگسالان، کودکان و زنان باردار را در شرایط شبیه‌سازی‌شده کسب نماید.

۲۵. روش‌های مختلف حمل و انتقال مصدومین را به طور عملی اجرا نماید.

۲٦. اصول بی‌حرکت‌سازی شکستگی‌ها و مراقبت‌های مربوطه را به طور عملی انجام دهد.

۲۷. اقدامات درمانی و مراقبتی فوری در گزیدگی‌ها، غرق‌شدگی، برق‌گرفتگی و سوختگی با اشعه را به طور عملی اجرا نماید.

۲۸. امداد و نجات در حوادث جاده‌ای و آتش‌سوزی را به طور عملی انجام دهد.

روش تدریس:

مطالب درسی به شیوه سخنرانی و پرسش وپاسخ، بحث گروهی وارائه موضوع توسط گروه انتخابی دانشجویان به صورت پرسش وپاسخ استاد از آنان در کلاس ، واستفاده از امکانات آموزشی ومنابع 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 وگچ ،تخته سیاه ... می باشند.

قوانین و مقررات کلاس(در جلسات حضوری، آفلاین و جلسات آنلاین):

آئین نامه رفتار و پوشش حرفه ای دانشجویان طبق شیوه نامه اجرائی موجود در سایت دانشکده پرستاری، قسمت معاونت آموزشی، اداره خدمات آموزشی، آیین نامه پوشش حرفه ای رعایت گردد.

بر اساس مصوبه آئین نامه آموزشی نحوه برخورد با غیبت دانشجویان در کلاس به شرح زیر است.

الف) غیبت در جلسات درس تا سقف مشخص شده در آئین نامه آموزشی مربوطه در صورتی مجاز خواهد بود و مشمول کسر نمره نخواهد گردید که با ارائه مدارک مستند و گواهی معتبر و تأئید شده و با تشخیص مدیر گروه مربوطه مجاز شناخته شود.

ب) نحوه برخورد با غیبت غیر موجه دانشجو در کلاس درس در سقف کمتر از $\frac{4}{17}$ (چهار هفدهم) بشرح زیر می باشد:

-یک جلسه غیبت غیرموجه قابل بخشش
- دو جلسه غیبت غیرموجه کسر ۱ نمره
-سه جلسه غیبت غیرموجه کسر ۲ نمره
- چهار جلسه غیبت غیرموجه کسر ۴ نمره

ج) در خصوص نحوه برخورد با تعطیلی کلاس(غیر مجاز) که به صورت گروهی انجام می شـــود به ازای هر جلسه استاد می تواند تا سقف ۲ نمره کسر نماید.

بدیهی است غیبت بیش از حد مجاز (۴/۱۷) منجر به نمره صفر در درس خواهد بود و در صورت مجاز بودن غیبتها با ارائه مستندات و اخذ موافقت شورای آموزشی دانشکده، موجب حذف درس 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 پاسخگوئی 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 محتواهای ضروری یادگیری: (آخرین ویرایش)

۱. نیک روان مفرد,ملاحت. کتاب جامع فوریتهای پرستاری دکتر ملاحت نیکروان مفرد. چاپ سوم ۱۴۰۰، انتشارات جامعه نگر ، تهران.

منابع پیشنهادی برای مطالعه بیشتر:

۱. فیروزه معینی , دکتر محمد صاحب‌الزمانی . مهارت‌های پرستاری در فوریت‌ها. چاپ دوم ۱۴۰۱، انتشارات جامعه نگر ، تهران.

۲. طاهره برزویی , شهلا محمدزاده , شیوا صالحی. پرستاری اورژانس در حوادث و بلایا. چاپ اول ۱۴۰۱، انتشارات جامعه نگر ، تهران.

جدول زمان بندی کلاس

عنوان درس: پرستاری اورژانس در بحران ها و حوادث غیرمترقبه

شماره درس: ۵۱۲۲۳۳۸ نیمسال تحصیلی و سال: اول ۴۰۶-۴۰۵

رشته تحصیلی: پرستاری فراگیران: کارشناسی پرستاری ترم ۶

زمان: سه شنبه ۱۴-۱۶مکان: کلاس شماره ۱

اساتید درس: دکتر سمیه غفاری

ردیف	تاریخ/ ساعت	عنوان جلسه	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس	مدرس
۱	۴۰۵/۷/۷	معرفی درس، ساختار بخش اورژانس، اصول پرستاری در فوریت ها و بلایا، کاربرد فرایند پرستاری در فوریت ها، رعایت ملاحظات اخلاقی و قانونی، بررسی اولیه و ثانویه بیمار در بخش اورژانس	-	خانم دکتر غفاری
۲	۴۰۵/۷/۱۴	تریاژ، تریاژ به روش ESI، اصول تریاژ، نقش پرستار در تریاژ بیماران	مطالعه منبع اصلی	خانم دکتر غفاری
۳	۴۰۵/۷/۲۱	احیای قلبی ریوی پایه، احیاء قلبی ریوی پیشرفته: شناسایی ریتم های منجر به کلاپس قلبی عروقی، اصول احیا برای هر ریتم، شوک درمانی، دارو درمانی	مطالعه منبع اصلی	خانم دکتر غفاری
۴	۴۰۵/۷/۲۸	بررسی و مدیریت درد و بی قراری در اورژانس تهیه نمونه های آزمایشگاهی در اورژانس	مطالعه منبع اصلی	خانم دکتر غفاری
۵	۱۴۰۵/۸/۵	مراقبت پرستاری در صدمات سر و ستون فقرات	مطالعه منبع اصلی	خانم دکتر غفاری
۶	۱۴۰۵/۸/۱۲	مراقبت پرستاری در شوک و انواع آن مایع درمانی در فوریت ها	مطالعه منبع اصلی	خانم دکتر غفاری
۷	۱۴۰۵/۸/۱۹	مراقبت پرستاری درصدمات قفسه سینه و صدمات شکم و لگن	مطالعه منبع اصلی	خانم دکتر غفاری
۸	۱۴۰۵/۸/۲۶	اصول مراقبت های پرستاری اورژانس در آسیب های ناشی از عوامل محیطی مانند گرمازدگی، سرمازدگی، برق گرفتگی، غرق شدگی	مطالعه منبع اصلی	خانم دکتر غفاری
۹	۱۴۰۵/۹/۳	مراقبت پرستاری در مسمومیت ها و مراقبت پرستاری در ورود اجسام خارجی به چشم، گوش،حلق،بینی	مطالعه منبع اصلی	خانم دکتر غفاری

لینک کلاس مجازی: https://meet.mui.ac.ir/rdrf67z0nwa9/

تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس تقویم آموزش

کارگاه مرگ مغزی و اهدا و پیوند اعضا ٤ ساعت با اساتید آقای دکتر علیمحمدی و خانم دکتر اقبالی زمان با هماهنگی استاد و دانشجو اعلام خواهد شد

توجه: برنامه عملی اورژانس پس از تاریخ حذف و اضافه واحدهای آموزشی با ذکر اسامی دانشجویان بصورت نهایی اعلام خواهد شد.

جدول زمان بندی بخش عملی (پراتیک)

شماره گروه	اسامی دانشجویان	ساعت و تاریخ			عنوان	مدرس
گروه اول		سه شنبه	۴۰۵/۷/۲۱	۱۲-۱۴	احیای قلبی ریوی پایه	خانم رفیعی
		چهار شنبه	۴۰۵/۷/۲۲	۱۲-۱۴	ارزیابی اولیه بیمار ترومایی و انتقال و جابجایی مصدوم	خانم دکتر غفاری
		سه شنبه	۴۰۵/۷/۲۸	۱۲-۱۴	ترالی احیا و تجهیزات و داروهای آن در احیا	خانم رفیعی
		چهار شنبه	۴۰۵/۷/۲۹	۱۲-۱۴	بانداژ، آتل و گچ گیری	خانم دکتر غفاری
		سه شنبه	۴۰۵/۸/۵	۱۲-۱۴	آشنایی با تجهیزات مورد استفاده در احیای پیشرفته	خانم رفیعی
		چهار شنبه	۴۰۵/۸/۶	۱۲-۱۴	مدیریت راه هوایی	خانم دکتر غفاری
		سه شنبه	۴۰۵/۸/۱۲	۱۲-۱۴	کلیت و مراحل احیای قلبی ریوی پیشرفته	خانم رفیعی
		چهار شنبه	۴۰۵/۸/۱۳	۱۲-۱۴	اصول و تکنیک های بخیه زدن در آسیب های سطحی پوست	خانم دکتر غفاری
گروه دوم		سه شنبه	۴۰۵/۷/۲۱	۱۲-۱۴	ارزیابی اولیه بیمار ترومایی و انتقال و جابجایی مصدوم	خانم دکتر غفاری
		چهار شنبه	۴۰۵/۷/۲۲	۱۲-۱۴	احیای قلبی ریوی پایه	خانم رفیعی
		سه شنبه	۴۰۵/۷/۲۸	۱۲-۱۴	بانداژ، آتل و گچ گیری	خانم دکتر غفاری
		چهار شنبه	۴۰۵/۷/۲۹	۱۲-۱۴	ترالی احیا و تجهیزات و داروهای آن در احیا	خانم رفیعی
		سه شنبه	۴۰۵/۸/۵	۱۲-۱۴	مدیریت راه هوایی	خانم دکتر غفاری
		چهار شنبه	۴۰۵/۸/۶	۱۲-۱۴	آشنایی با تجهیزات مورد استفاده در احیای پیشرفته	خانم رفیعی
		سه شنبه	۴۰۵/۸/۱۲	۱۲-۱۴	اصول و تکنیک های بخیه زدن در آسیب های سطحی پوست	خانم دکتر غفاری
		چهار شنبه	۴۰۵/۸/۱۳	۱۲-۱۴	کلیت و مراحل احیای قلبی ریوی پیشرفته	خانم رفیعی
گروه سوم		سه شنبه	۴۰۵/۸/۱۹	۱۲-۱۴	احیای قلبی ریوی پایه	خانم دکتر غفاری
		چهار شنبه	۴۰۵/۸/۲۰	۱۲-۱۴	ارزیابی اولیه بیمار ترومایی و انتقال و جابجایی مصدوم	خانم دکتر غفاری
		سه شنبه	۴۰۵/۸/۲۶	۱۲-۱۴	ترالی احیا و تجهیزات و داروهای آن در احیا	خانم رفیعی
		چهار شنبه	۴۰۵/۸/۲۷	۱۲-۱۴	بانداژ، آتل و گچ گیری	خانم دکتر غفاری
		سه شنبه	۴۰۵/۹/۳	۱۲-۱۴	آشنایی با تجهیزات مورد استفاده در احیای پیشرفته	خانم رفیعی
		چهار شنبه	۴۰۵/۹/۴	۱۲-۱۴	مدیریت راه هوایی	خانم دکتر غفاری
		سه شنبه	۴۰۵/۹/۱۰	۱۲-۱۴	کلیت و مراحل احیای قلبی ریوی پیشرفته	خانم دکتر غفاری
		چهار شنبه	۴۰۵/۹/۱۱	۱۲-۱۴	اصول و تکنیک های بخیه زدن در آسیب های سطحی پوست	خانم دکتر غفاری
		سه شنبه	۴۰۵/۸/۱۹	۱۲-۱۴	ارزیابی اولیه بیمار ترومایی و انتقال و جابجایی مصدوم	

		چهار شنبه	۴۰۵/۸/۲۰	۱۲-۱۴	احیای قلبی ریوی پایه	خانم دکتر غفاری
		سه شنبه	۴۰۵/۸/۲۶	۱۴-۱۶	بانداژ، آتل و گچ گیری	خانم دکتر غفاری
		چهار شنبه	۴۰۵/۸/۲۷	۱۴-۱۶	آشنایی با تجهیزات مورد استفاده در احیای پیشرفته	خانم رفیعی
		سه شنبه	۴۰۵/۹/۳	۱۴-۱۶	مدیریت راه هوایی	خانم دکتر غفاری
		چهار شنبه	۴۰۵/۹/۴	۱۴-۱۶	ترالی احیا و تجهیزات و داروهای آن در احیا	خانم رفیعی
		سه شنبه	۴۰۵/۹/۱۰	۱۲-۱۴	اصول و تکنیک های بخیه زدن در آسیب های سطحی پوست	خانم دکتر غفاری
		چهار شنبه	۴۰۵/۹/۱۱	۱۲-۱۴	کلیت و مراحل احیای قلبی ریوی پیشرفته	خانم دکتر غفاری
آزمون عملی			با هماهنگی اساتید	۸-۱۲		اساتید بخش عملی
آزمون عملی			با هماهنگی اساتید	۸-۱۲		اساتید بخش عملی