

## Lesson plan

نام درس: پرستاری اورژانس در بحران ها و حوادث غیر مترقبه	نوع واحد: تئوری - عملی
پیش نیاز:	میزان واحد: ۱,۵
رشته: پرستاری	ترم: ۶
نام مدرس: خانم فدائی اقدم و خانم اسلامی	محل اجرا: دانشکده پرستاری و مامایی شاهرود
تعداد دانشجویان:	زمان برگزاری:
سال تحصیلی:	تعداد جلسات: ۱۶
آدرس الکترونیکی استاد: <a href="mailto:fadae_n@shmu.ac.ir">fadae_n@shmu.ac.ir</a>	

شرح درس: دانشجویان ضمن کسب آگاهی در مورد اصول و مفاهیم پرستاری در فوریت ها، با بهره گیری از مهارت های تفکر خلاق ارتباط مناسب و فرایند حل مشکل به طور عملی نیز 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 انجام خواهد شد.

اهداف کلی درس: هدف کلی این درس، افزایش آگاهی و ایجاد توانایی در دانشجویان به منظور ارائه اقدامات فوری پرستاری جهت حفظ جان مصدومین و پیشگیری از عوارض در حوادث، سوانح، بلایا و بحران ها تا رسیدن کمک های پزشکی و آماده سازی دانشجویان جهت انجام مراقبت های پرستاری بر اساس اصول تریاژ در بخش اورژانس می باشد.

جلسه	رئوس مطالب	اهداف رفتاری	روش تدریس	نوع وسیله آموزشی	ارزشیابی تکوینی و پایانی و فعالیتهای دانشجویی	فعالیت دانشجوی
۱ خانم فدائی	ساختار بخش اورژانس- اصول پرستاری در فوریت ها- تریاژ	<ol style="list-style-type: none"> <li>۱. ساختار بخش اورژانس را تشریح نماید.</li> <li>۲. اصول پرستاری در فوریت ها را شرح دهد.</li> <li>۳. فرآیند پرستاری در فوریت ها را شرح دهد.</li> <li>۴. ملاحظات اخلاقی و قانونی در اورژانس ها را بیان نماید.</li> <li>۵. تریاژ را در مراحل قبل و بعد بیمارستانی توضیح دهد.</li> <li>۶. تریاژ به روش ESI را شرح دهد.</li> <li>۷. بر اساس اصول تریاژ بین وضعیت های مختلف اورژانسی به طور صحیح اولویت بندی کند.</li> </ol>	سخنرانی پاورپوینت پرسش و پاسخ-شبییه سازی-فیلم آموزشی	ماژیک و وایت برد- کامپیوتر- دیتا پروژکتور بیمار نما	پرسش و پاسخ کلاسی امتحان پایان ترم	حضور منظم در جلسات مطالعه مباحث قبل از کلاس شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ شرکت در امتحان پایان ترم
۲ خانم فدائی	بررسی و شناخت بیماران در وضعیت اورژانس تهیه نمونه های آزمایشگاهی و مایع درمانی	<ol style="list-style-type: none"> <li>۱. بررسی اولیه بیماران ترومایی را توضیح دهد.</li> <li>۲. بررسی ثانویه در بیماران را شرح دهد.</li> <li>۳. نحوه تهیه نمونه های آزمایشگاهی را به طور کامل بر اساس رفرنس شرح دهد.</li> <li>۴. نوع نمونه های آزمایشگاهی را براساس مشکلات بیماران به طور صحیح تعیین نماید.</li> <li>۵. انواع مایعات وریدی را بر اساس رفرنس به طور کامل نام ببرد.</li> <li>۶. کاربرد مایعات مختلف وریدی در شرایط اورژانسی را به طور کامل و صحیح شرح دهید.</li> </ol>	سخنرانی پاورپوینت پرسش و پاسخ-شبییه سازی-فیلم آموزشی	ماژیک و وایت برد- کامپیوتر- دیتا پروژکتور بیمار نما	پرسش و پاسخ کلاسی امتحان پایان ترم	حضور منظم در جلسات مطالعه مباحث قبل از کلاس شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ شرکت در امتحان پایان ترم

<p><b>3</b> <b>خانم</b> <b>فدائی</b></p>	<p>مراقبت های پرستاری اورژانس در ورود اجسام خارجی به چشم، گوش، حلق، بینی</p>	<p>۱. مراقبت های پرستاری اورژانس در صدمات چشم را به طور کامل و صحیح بر اساس رفرنس شرح دهد. ۲. مراقبت های پرستاری اورژانس در صدمات گوش را به طور کامل و صحیح بر اساس رفرنس شرح دهد. ۳. مراقبت های پرستاری اورژانس در صدمات حلق و بینی را به طور کامل و صحیح بر اساس رفرنس شرح دهد.</p>			
<p><b>۴ و ۵</b> <b>خانم</b> <b>فدائی</b></p>	<p>مراقبت های پرستاری اورژانس در صدمات نخاعی و ضربه سر</p>	<p>۱. مکانیسم آسیب در صدمات سر و ستون فقرات را به طور کامل توضیح دهد. ۲. علائم و نشانه های آسیب به سر و ستون فقرات را به طور کامل و صحیح نام ببرد. ۳. مراقبت های طبی اورژانس در آسیب های سر و ستون فقرات را توضیح دهد. ۴. علائم بالینی بیمار با خونریزی مغزی یا آسیب های مغزی و نخاعی را شرح دهد. ۵. روش محاسبه سطح هوشیاری بیمار را به طور صحیح بر اساس معیار کمای گلاسکو توضیح دهد. ۶. شوک نخاعی و نوروزنیک را توضیح دهد. ۷. اقدامات درمانی در شوک نخاعی و نوروزنیک را بیان نماید.</p>	<p>سخنرانی پاورپوینت پرسش و پاسخ-شبهه سازی-فیلم آموزشی</p>	<p>ماژیک و واپت برد- کامپیوتر- دیتا پروژکتور بیمار نما</p>	<p>پرسش و پاسخ کلاسی امتحان پایان ترم حضور منظم در جلسات مطالعه مباحث قبل از کلاس شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ شرکت در امتحان پایان ترم</p>

<p>۶ و ۷ و ۸</p> <p>خانم فدائی</p>	<p>مراقبت های پرستاری اورژانس در شکستگی ها و صدمات قفسه سینه</p>	<p>۱. انواع شکستگی را به طور کامل نام ببرد.          ۲. علائم شکستگی اندام ها را به طور صحیح شرح دهد.          ۳. درمان های اورژانسی در شکستگی ها را به طور کامل و صحیح بر اساس رفرنس توضیح دهد.          ۴. علائم شکستگی دنده ها را به طور صحیح نام ببرد .          ۵. مراقبت های پرستاری اورژانس در شکستگی دنده ها را به طور کامل توضیح دهد .          ۶. علائم پنوموتوراکس و هموتوراکس را به طور صحیح شرح دهد .          ۷. درمان های اورژانسی پنوموتوراکس و هموتوراکس را به طور کامل توضیح دهید.</p>	<p>سخنرانی پاورپوینت پرسش و پاسخ-شبییه سازی-فیلم آموزشی</p>	<p>ماژیک و وایت برد- کامپیوتر- دیتا پروژکتور بیمار نما</p>	<p>پرسش و پاسخ کلاسی امتحان پایان ترم</p> <p>حضور منظم در جلسات مطالعه مباحث قبل از کلاس شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ شرکت در امتحان پایان ترم</p>
<p>۹</p> <p>خانم اسلامی</p>	<p>مراقبت های پرستاری اورژانس در مسمومیت ها</p>	<p>1-سم را به طور صحیح براساس رفرنس تعریف کند.          2-راه های ورود سم به بدن را نام ببرد.          3-علائم انواع مسمومیت را به طور کامل و صحیح بر اساس رفرنس توضیح دهد.          4-مراقبت های طبی اورژانس در انواع مسمومیت را به طور صحیح توضیح دهد.          5-آنتی دوت های سم های مختلف را به طور صحیح بر اساس رفرنس نام ببرد.</p>	<p>سخنرانی پاورپوینت پرسش و پاسخ-شبییه سازی-فیلم آموزشی</p>	<p>ماژیک و وایت برد- کامپیوتر- دیتا پروژکتور بیمار نما</p>	<p>پرسش و پاسخ کلاسی امتحان پایان ترم</p> <p>حضور منظم در جلسات مطالعه مباحث قبل از کلاس شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ شرکت در امتحان پایان ترم</p>
<p>۱۰</p> <p>خانم اسلامی</p>	<p>مراقبت های پرستاری اورژانس در آسیب های ناشی از عوامل محیطی</p>	<p>2-علائم گرمزدگی و سرمازدگی را نام ببرد.          3-درمان های اورژانسی در گرمزدگی و سرمازدگی را شرح دهد.          4-علائم بیماری های ناشی از صعود به ارتفاعات و اورژانس های غواصی را توضیح دهد.          5-درمان های اورژانسی در بیماریهای ناشی از ارتفاعات، غرق شدگی ها و اورژانس های غواصی را توضیح دهد.          6-مراقبت های پرستاری اورژانس در صاعقه زدگی و سوختگی های حرارتی را به طور کامل شرح دهد.</p>	<p>سخنرانی پاورپوینت پرسش و پاسخ-شبییه سازی-فیلم آموزشی</p>	<p>ماژیک و وایت برد- کامپیوتر- دیتا پروژکتور بیمار نما</p>	<p>پرسش و پاسخ کلاسی امتحان پایان ترم</p> <p>حضور منظم در جلسات مطالعه مباحث قبل از کلاس شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ شرکت در امتحان</p>

پایان ترم						
حضور منظم در جلسات مطالعه مباحث قبل از کلاس شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ شرکت در امتحان پایان ترم	پرسش و پاسخ کلاسی امتحان پایان ترم	ماژیک و وایت برد- کامپیوتر- دیتا پروژکتور بیمار نما	سخنرانی پاورپوینت پرسش و پاسخ-شبییه سازی-فیلم آموزشی	11-انواع گزیدگی ها را به طور کامل نام ببرد. 2-مراقبت های اورژانسی پیش بیمارستانی در گزیدگی ها را به طور کامل و بر اساس رفرس توضیح دهد. 3-مراقبت های طبی اورژانس در گزیدگی ها را به طور کامل شرح دهد.	مراقبت های پرستاری اورژانس در گزیدگی ها	۱۱ خانم اسلامی
حضور منظم در جلسات مطالعه مباحث قبل از کلاس شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ شرکت در امتحان پایان ترم	پرسش و پاسخ کلاسی امتحان پایان ترم	ماژیک و وایت برد- کامپیوتر- دیتا پروژکتور بیمار نما	سخنرانی پاورپوینت پرسش و پاسخ-شبییه سازی-فیلم آموزشی	1-خصوصیات انواع سلاح های شیمیایی را به طور صحیح بر اساس رفرنس توضیح دهد. 2-علائم و نشانه های تماس با انواع سلاح های شیمیایی را به طور کامل شرح دهد. 3-تدابیر درمانی در تماس با انواع سلاح های شیمیایی را به طور کامل و صحیح بر اساس رفرنس توضیح دهد.	مراقبت های پرستاری اورژانس در حوادث زمان جنگ	۱۲ خانم اسلامی
حضور منظم در جلسات مطالعه مباحث قبل از کلاس شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ شرکت در امتحان پایان ترم	پرسش و پاسخ کلاسی امتحان پایان ترم	ماژیک و وایت برد- کامپیوتر- دیتا پروژکتور بیمار نما	سخنرانی پاورپوینت پرسش و پاسخ-شبییه سازی-فیلم آموزشی	1-مراحل احیاء قلبی-ریوی را به طور کامل بر اساس رفرنس توضیح دهد. 2-تکنیک های باز کردن راه هوایی را به طور کامل بر اساس رفرنس توضیح دهد. 3-تکنیک های مختلف تنفس مصنوعی را به طور کامل توضیح دهد. 4-محل صحیح ماساژ قلبی را بر روی ماکت نشان دهد. 5-نحوه ماساژ قلبی را بر روی ماکت به طور صحیح انجام دهد.	احیاء قلبی - ریوی پایه	۱۳ خانم اسلامی

پاسخ شرکت در امتحان پایان ترم						
حضور منظم در جلسات مطالعه مباحث قبل از کلاس شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ شرکت در امتحان پایان ترم	پرسش و پاسخ کلاسی امتحان پایان ترم	ماژیک و وایت برد- کامپیوتر- دیتا پروژکتور بیمار نما	سخنرانی پاورپوینت پرسش و پاسخ-شبيه سازی-فیلم آموزشی	1-تفاوت احیاء قلبی ریوی پیشرفته و پایه را به طور کامل بر اساس رفرنس توضیح دهد. 2-روش های مختلف لوله گذاری داخل تراشه را به طور کامل توضیح دهد. 3-انواع روش های شوک الکتریکی را به طور کامل بر اساس رفرنس توضیح دهد. 4-مکانیسم و کاربرد داروهای مورد استفاده در شرایط اورژانسی را به طور کامل توضیح دهد.	احیاء قلبی - ریوی پیشرفته	۱۴ خانم اسلامی

منابع اصلی:

1. کتاب جامع فوریت‌های پرستاری - ملاحظت نیکروان - ۱۳۹۰ - انتشارات نور دانش
2. Howard. K. P , Steinmann.R.A (2010). Sheehy's Emergency Nursing: principles and practice . (6 TH ed). St. Louis: Mosby 2.
3. Walsh, M. & Kent, A. (2001) . Accident and Emergency Nursing. (4th ed).

نحوه ارزشیابی

مدرس	جلسه عملی
خانم فدائی اقدام	روش های انتقال مصدوم و ثابت سازی عضو
خانم فدائی اقدام	ثابت سازی ستون فقرات و ...
خانم اسلامی	احیای قلبی ریوی پایه
خانم اسلامی	احیای قلبی ریوی پیشرفته
خانم اسلامی	احیای قلبی ریوی پیشرفته