Qazvin University
Of Medical Sciences

فرم برنامه درسی (Course Plan)

دانشکده پرستاری مامایی

نام درس: کارآموزی حمایت های حیاتی پیش بیمارستانی در تروما	**تعداد واحد: ۰/۵**
مقطع : کارشناسی ارشد پرستاری اورژانس	**مدت زمان ارائه درس: ۲۶ ساعت**
پیش نیاز:–	
مسئول برنامه: دکتر سنمار	

هدف کلی: پیشگیری از آسیب، ارزیابی صحنه حادثه و مدیریت بیماران در صحنه

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- ✓ ارزیابی صحنه حادثه را به طور صحیح انجام دهد.
- ✓ اصول ایمنی صحنه حادثه و موقعیت حادثه را به طور صحیح به اجرا درآورد.
- ✓ اقدامات مناسب به منظور کاستن از خطرات احتمالی را اجرا کند.
- ✓ مراحل ارزیابی سیستماتیک یک مصدوم را انجام دهد.
- ✓ اقدامات صحیح و مناسبی در راستای کاهش خطرات بالقوه برای سلامت مصدوم، تماشاچیان و پرسنل را انجام دهد.
- ✓ اصول مدیریت صحنه را به طور صحیح بکار ببرد.
- ✓ بررسی صحنه و ارزیابی اولیه را به طور صحیح اجرا کند.

هدف کلی: مدیریت زخم، مدیریت و تهویه راه هوایی و مدیریت بیماران دچار شوک

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- ✓ مدیریت و مراقبت از زخم را به طور صحیح انجام دهد.
- ✓ موثرترین روش و وسیله برقراری تهویه را اجرا نماید.
- ✓ مراقبت پرستاری برای بیمار دچار شوک را بر اساس آخرین استاندارد و دستورالعمل موجود طراحی نماید.
- ✓ مراقبت های پرستاری بیماران دچار شوک را بر اساس اولویت بندی ارائه و اجرا نماید.
- ✓ قدرت تصمیم گیری در جهت مداخلات ضروری در شرایط فوری بیماران شدیدا بدحال را ارتقاء دهد.
- ✓ در طراحی برنامه مراقبتی بیماران اورژانسی از رویکرد های تفکرخلاق و حل مسئله استفاده کند.
- ✓ مراحل مدیریت تروما را به طور صحیح اجرا نماید.

هدف کلی: اصول مراقبتی و مدیریتی تروما به سر، ستون فقرات، قفسه سینه، شکم و عضلانی اسکلتی

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- ✓ مراقبت پرستاری برای بیمار دچار تروما به سر را بر اساس آخرین استاندارد و دستورالعمل موجود طراحی نماید.
- ✓ مراقبت پرستاری برای بیمار دچار ترومای قفسه سینه را بر اساس آخرین استاندارد و دستورالعمل موجود طراحی نماید.
- ✓ مراقبت پرستاری برای بیمار دچار ترومای شکم را بر اساس آخرین استاندارد و دستورالعمل موجود طراحی نماید.
- ✓ مراقبت پرستاری برای بیمار دچار ترومای عضلانی اسکلتی را بر اساس آخرین استاندارد و دستورالعمل موجود طراحی نماید.

هدف کلی: اصول مدیریت و مراقبت از آسیب های ناشی از سوختگی محیطی

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- ✓ رویکرد های ارزشیابی رفع مشکلات در بیماران دچار سوختگی را انجام دهد.
- ✓ مراقبت های پرستاری بیماران دچار سوختگی را اجرا نماید.
- ✓ مراقبت پرستاری برای کودک دچار تروما را به طور صحیح اجرا کند.
- ✓ مراقبت پرستاری برای سالمند دچار تروما را به طور صحیح اجرا کند.
- ✓ مراقبت پرستاری ایمن و صحیح در تروماهای محیطی را انجام دهد.
- ✓ در طراحی برنامه مراقبتی بیماران اورژانسی از رویکرد های تفکرخلاق و حل مسئله استفاده کند.
- ✓ با بررسی وضعیت موجود و متون معتبر به ارائه پیشنهاد در جهت رفع موانع و چالش های مدیریت تروما در سالمندان و کودکان اقدام نماید.

روش آموزش

- ✓ سخنرانی
- ✓ راند پرستاری Nursing Round
- ✓ تعلیم و تمرین Drill and Practice
- ✓ مطالعات موردی Case Study
- ✓ ارائه های دانشجویی

شرایط اجراء:

مولاژ، تجهیزات و امکانات واحد، تخته وایت بورد

❖ آموزش دهنده

- دکتر سنمار

منابع اصلی درسی

Advanced emergency care and transportation of the sick and injured. Andrew N. Pollak. Rhonda J. Hunt. Jones & Bartlett Learning, LLC, an Ascend Learning Company, and the American Academy of Orthopaedic Surgeons

Advanced Trauma Life Suppor, Student Course Manual. American College of Surgeons.

International Trauma Life Support for Emergency Care Providers, John E. Campbell, Roy L. Alson, Pearson Education Limited

Prehospital emergency care, Joseph J. Mistovich, Brent Q. Hafen. Pearson Education, Inc.

prehospital trauma life support. Prehospital Trauma Life Support Committee of The National Association of Emergency Medical. Jones & Bartlett Learning books and products.

Sheehy's Emergency Nursing: Principles and Practice. Patricia Kunz Howard , Rebecca A. Steinmann. Elsevier Inc

Tintinalli's Emergency Medicine Manual. Rita K. Cydulka, Michael T. Fitch. McGraw-Hill Education

ارزشیابی

❖ نحوه ارزشیابی (استفاده از روشهای نوین ارزشیابی)

- ✓ رعایت مقررات کارآموزی
- ✓ طراحی و اجرای برنامه های مراقبتی
- ✓ مشاهده مستقیم مهارت های بالینیDOPS
- ✓ بررسی مورد
- ✓ سناریوهای بالینی
- ✓ گواهی های گذراندن دوره های تخصصی (تشویقی)

❖ **نحوه محاسبه نمره کل**

اجرای صحیح و درست مهارت های مرتبط با مدیریت بیماران ترومایی	۵۰ درصد نمره
پاسخ به سوالات مربی	۱۵ درصد نمره
شرکت فعال در بررسی های موردی	۱۵ درصد نمره
ارائه روزانه گزارش کار	۲۰ درصد نمره

❖ **مقررات**

- حداقل نمره — مطابق با قوانین دانشکده
- تعداددفعات مجاز غیبت در کلاس — مطابق با قوانین دانشکده

جدول زمانبندی روزانه کارآموزی

جلسه و تاریخ	نام بخش	اهداف	برنامه روزانه	تکالیف/ کنفرانس	نحوه ارزیابی	مدرس
اول	اورژانس پیش بیمارستانی/ اسکیل لب	پیشگیری از آسیب، ارزیابی صحنه حادثه و مدیریت بیماران در صحنه	ارزیابی صحیح صحنه حادثه اجرای صحیح اصول ایمنی صحنه حادثه ارزیابی سیستماتیک مصدوم اجرای صحیح اصول مدیریت صحنه بررسی صحنه و ارزیابی اولیه و ثانویه	پرسش و پاسخ/ بحث گروهی/ارائه تازه های علمی/ اجرای صحیح اصول مدیریت تروما	DOPS	دکتر سنمار
دوم	مرکز تروما	مدیریت زخم، مدیریت و تهویه راه هوایی و مدیریت بیماران دچار شوک	مدیریت و مراقبت از انواع زخم اجرای موثرترین روش و وسیله برقراری تهویه مراقبت پرستاری بیمار دچار شوک اجرای مراحل مدیریت تروما	پرسش و پاسخ/ بحث گروهی/ارائه تازه های علمی/ اجرای صحیح اصول مدیریت تروما	DOPS	دکتر سنمار
سوم	مرکز تروما	تروما به سر، ستون	مراقبت پرستاری بیمار دچار تروما به	پرسش و پاسخ/ بحث	DOPS	دکتر

		فقرات، قفسه سینه، شکم و عضلانی اسکلتی	سر مراقبت پرستاری بیمار دچار ترومای قفسه سینه مراقبت پرستاری بیمار دچار ترومای شکم مراقبت پرستاری بیمار دچار ترومای عضلانی اسکلتی	گروهی/ارائه تازه های علمی/ اجرای صحیح اصول مدیریت تروما		سنمار
چهارم	مرکز تروما	اصول مدیریت و مراقبت از آسیب های ناشی از تروما ، سوختگی در کودکان، سالمندان و تروماهای محیطی	مراقبت های پرستاری بیماران دچار سوختگی مراقبت پرستاری برای کودک دچار تروما مراقبت پرستاری برای سالمند دچار تروما مراقبت پرستاری در تروماهای محیطی	پرسش و پاسخ/ بحث گروهی/ارائه تازه های علمی/ اجرای صحیح اصول مدیریت تروما	DOPS	دکتر سنمار