



فرم برنامه درسی (Course Plan)

دانشکده پرستاری مامای قزوین

نام درس: کارآموزی حمایت های حیاتی پیش بیمارستانی در تروما	تعداد واحد: ۵/۰
مقطع : کارشناسی ارشد	مدت زمان ارائه درس: ۴ جلسه
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 فوریت ها 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 شدیداً بدحال را ارتقاء دهد.
- ❖ در طراحی برنامه مراقبتی بیماران اورژانسی از رویکرد های تفکرخلاق و حل مسئله استفاده کند.
- ❖ مراحل A و B مدیریت تروما در اورژانس پیش بیمارستانی 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.
- مراحل C و D مدیریت تروما در اورژانس پیش بیمارستانی را به طور صحیح اجرا نماید.

هدف کلی: اصول مدیریت و مراقبت از آسیب های ناشی از سوختگی، تروما در کودکان، سالمندان و تروماهای 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.
- مراحل E و ارزیابی ثانویه مدیریت بیماران ترومایی در اورژانس پیش بیمارستانی اجرا نماید.

روش آموزش

□ سخنرانی

□ راند پرستاری (Nursing Round)

□ تعلیم و تمرین (Drill and Practice)

□ مطالعات موردی (Case Study)
□ ارائه های دانشجویی (Student-led Presentations)

شرایط اجراء:

▪ مولاژ، تجهیزات و امکانات واحد، تخته وایت بورد

❖ آموزش دهنده

▪ اساتید بخش : دکتر سنمار

منابع اصلی درسی

▪ مطابق کوریکولوم

- American Academy of Orthopaedic Surgeons (AAOS) & American College of Emergency Physicians (ACEP), UMBC. Critical Care Transport. Jones & Bartlett Learning.
- Curtis K, Ramsden C, Shaban RZ, Fry M, Considine J. Emergency and Trauma Care for Nurses and Paramedics – eBook. Elsevier Health Sciences.
- Emergency Nurses Association. Sheehy's Emergency Nursing-E-Book: Principles and Practice. Elsevier Health Sciences.
- Fenske C, D'Amico D, Watkins K, Saunders T, Barbarito C. Health and Physical Assessment in Nursing. Pearson Education, Incorporated.
- Mcquillan KA, Makic MBF. Trauma nursing: from resuscitation through rehabilitation, Saunders.
- National Association of Emergency Medical Technicians (NAEMT). AMLS: Advanced Medical Life Support: An assessment based approach. Jones & Bartlett Learning.
- National Association of Emergency Medical Technicians (NAEMT). PHTLS: Prehospital Trauma Life Support: Prehospital Trauma Life Support. Jones & Bartlett Learning.
- Rebar CR, Heimgartner N. Emergency nursing made incredibly easy, Lippincott Williams and Wilkins.
- Sayre Visser L & Sivo Montejano A. Fast Facts for the Triage Nurse: An Orientation and Care Guide. Springer Publishing Company.
- Tener G & Ready R. Handbook for disaster nursing and emergency preparedness For Chemical, Biological, and Radiological Terrorism, and Other Hazards,. St Louis Mo: Springer Publishing Company.

ارزشیابی

❖ نحوه ارزشیابی (استفاده از روشهای نوین ارزشیابی)

- رعایت مقررات کارآموزی
- طراحی و اجرای برنامه های مراقبتی
- مشاهده مستقیم مهارت های بالینی DOPS
- لاگ بوک الکترونیک
- گواهی های گذراندن دوره های تخصصی (تشویقی)

❖ نحوه محاسبه نمره کل

- حضور فعال در کارآموزی ۶۰ درصد
- پاسخ به سوالات مربی ۱۰ درصد
- شرکت فعال در کنفرانس های گروهی ۱۰ درصد
- ارائه روزانه گزارش کار ۱۰ درصد
- امتحان پایان کارآموزی ۱۰ درصد

❖ مقررات

- حداقل نمره قبولی
- تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس
- مطابق با قوانین دانشکده
- غیبت غیر موجه مجاز نمی باشد. غیبت موجه مطابق با قوانین دانشکده

جدول زمانبندی روزانه کارآموزی

جلسه و تاریخ	نام بخش	اهداف	برنامه روزانه	تکالیف / کنفرانس	نحوه ارزیابی	مدرس
۱.	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	کنفرانس فردی / پرسش و پاسخ / بحث گروهی / ارائه تازه های علمی	DOPS	دکتر سنمار
۲.	اورژانس پیش بیمارستانی / اسکیل لب	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 A و B مدیریت تروما در اورژانس پیش بیمارستانی	کنفرانس فردی / پرسش و پاسخ / بحث گروهی / ارائه تازه های علمی	DOPS	دکتر سنمار
۳.	اورژانس پیش بیمارستانی /	اصول مراقبتی و مدیریتی	مراقبت پرستاری بیمار دچار تروما به سر مراقبت پرستاری بیمار دچار ترومای قفسه سینه	کنفرانس فردی / پرسش و پاسخ / بحث	DOPS	دکتر سنمار

		گروهی/ارائه تازه های علمی	مراقبت پرستاری بیمار دچار ترومای شکم مراقبت پرستاری بیمار دچار ترومای عضلانی اسکلتی. اجرای صحیح مراحل C و D مدیریت تروما در اورژانس پیش بیمارستانی	تروما به سر، ستون فقرات، قفسه سینه، شکم و عضلانی اسکلتی	اسکیل لب	
دکتر سنما	DOPS	کنفرانس فردی/ پرسش و پاسخ/ بحث گروهی/ارائه تازه های علمی	مراقبت های پرستاری بیماران دچار سوختگی مراقبت پرستاری برای کودک دچار تروما مراقبت پرستاری برای سالمند دچار تروما مراقبت پرستاری در تروماهای محیطی مراحل E و ارزیابی ثانویه مدیریت بیماران ترومایی در اورژانس پیش بیمارستانی	اصول مدیریت و مراقبت از آسیب های ناشی از سوختگی، تروما در کودکان، سالمندان و تروماهای محیطی	اورژانس پیش بیمارستانی/ اسکیل لب	۴.