

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان اردبیل  
دانشکده پرستاری و مامایی

## طرح درس بالینی

نام کارآموزی : سوختگی  
رده دانشجویی : ترم ۵ پرستاری  
پیشنیاز : تئوری سوختگی  
نام مدرس : -

## شرح واحد بالینی

این واحد بخشی از واحد کارآموزی داخلی- جراحی ۴ دانشجویان کارشناسی پرستاری می باشد. در این دوره سعی می گردد دانشجویان با انواع ، اتیولوژی ، پاتوفیزیولوژی ، تدابیر مراقبتی و آموزشی مددجویان دچار صدمه سوختگی آشنا شده و براساس فرآیند پرستاری به مراقبت بپردازد.

### هدف کلی

آشنایی با صدمات سوختگی و ارائه تدابیر پرستاری در مددجویان و خانواده آنها بر اساس فرآیند پرستاری.

**اهداف جزئی:** دانشجویان پس از پایان دوره دانشجوی قادر خواهند بود که :

- ۱) سیستمهای ادراری ، قلب و عروق ، گوارش و تنفس که در اثر سوختگی دچار تغییرات می شوند را بدرستی بررسی کنند و تأثیرات حاصل از سوختگی بر سیستم ادراری را بررسی و نتایج حاصله را به مربی مربوطه گزارش نماید.
  - ۲) یافته های غیر طبیعی حاصل را بررسی و به درستی گزارش کند.
  - ۳) مراقبتهای پرستاری مربوط به آزمونهای تشخیص را بدرستی انجام دهد.
  - ۴) مایع درمانی لازم را با توجه به درصد سوختگی و وزن مددجو با استفاده از فرمول parkland محاسبه و براساس تجویز پزشک اجرا نماید.
  - ۵) دستورات دارویی جهت تسکین درد مددجویان اجرا کند.
  - ۶) آموزش لازم در مورد عوارض داروهای مورد استفاده برای بیمار ارائه نماید.
  - ۷) موارد کاربرد پمادها آنتی باکتریال روی زخم سوختگی را ذکر کند.
  - ۸) مددجو را از نظر کنتراکچر کنترل کند و آموزش لازم را در مورد انجام فیزیوتراپی یا عمل جراحی به بیمار بدهد.
  - ۹) در پایان کارورزی بتواند فرآیند پرستاری کامل از بیمار مبتلا به سوختگی را تهیه نماید.
  - ۱۰) آموزش در زمینه تغذیه - نحوه مراقبت از زخم در منزل را به بیمار کتبا و شفاهاً ارائه نماید.
  - ۱۱) روزانه حداقل یک پانسمان سوختگی ، همراه با هیدروتراپی ، دبریدمان انجام دهد.
- ۱۲) اصول پانسمان زخم آماده گرفت را بداند و عملاً انجام دهد.
- ۱۳) از محل دنور مراقبت صحیح به عمل آورد.
- ۱۴) انواع سوختگی را بر حسب اتیولوژی آنها طبقه بندی و انواع گرفت و مراقبت پرستاری آنها بیان نماید.

### تکالیف (وظایف) دانشجو

- ۱) حضور منظم و فعال در کارآموزی
- ۲) ارائه مراقبت سالم و صحیح از بیماران
- ۳) ارائه به موقع تکالیف خواسته شده
- ۴) ارتباط درست با پرسنل ، مربی و بیماران

### منابع

- اشتیاقی ، رامین - گروه مترجمین در ترجمه اصول جراحی شوارتز ، شایرز(مؤلف) تهران : نشر اشتیاق ۱۳۷۷
- بروئر ، سوارث فیپس ، مراقبتهای پرستاری داخلی و جراحی قلب و عروق

فرم ارزشیابی دانشجویان پرستاری در بخش سوختگی

نام و نام خانوادگی: دوره: سال تحصیلی: ترم:  
 نام بیمارستان و بخش: تعداد واحد :  
 تاریخ شروع کارآموزی: تاریخ اتمام کارآموزی:

ارزشیابی کار تخصصی و مهارتی

۰,۲۵	۰,۵	۰,۷۵	۱	موارد ارزشیابی
				۱ تاریخچه بهداشتی را با تاکید بر عوامل خطر اخذ نموده و یافته های مثبت را گزارش می نماید
				۲ معاینه و بررسی فرد بیمار را بصورت کامل انجام می دهد
				۳ علائم حیاتی رابه دقت کنترل کرده و ثبت می نماید
				۴ گزارش پرستاری را بصورت صحیح در پرونده ثبت می نماید
				۵ در مورد آزمایشات تشخیصی آگاهی داشته و به بیمار آموزش می دهد
				۶ در اجرای داروهای بخش پنج نکته مهم را رعایت می نماید
				۷ مکانیسم اثر،موارد استفاده،عوارض داروها را آموزش می دهد
				۸ میزان مایعات دریافتی بیمار را تنظیم کرده و کنترل I&O را انجامی دهد
				۹ بیمار را جهت عمل جراحی گرفت یافلپ و دبریدمان آماده می سازد
				۱۰ نکات ایزولاسیون را بطور کامل در بخش اجرا می نماید
				۱۱ پانسمانهای مختلف بخش را بطور کامل و استریل انجام میدهد
				۱۲ دبیریدمان زخم را بطور صحیح انجام میدهد
				۱۳ قادر به محاسبه درصد سوختگی در افراد می باشد
				۱۴ قادر به مراقبت از بیمار مبتلا به سوختگی در مرحله حاد می باشد
				۱۵ از روشهای تغذیه بیمار مبتلا به سوختگی آگاهی داشته و در مورد بیمار اجرا می نماید
				۱۶ بیمار را از لحاظ عوارض سوختگی مورد بررسی قرار می دهد
				۱۷ مراقبتهای لازم بعد از عمل گرفت و ناحیه دنور، دبیریدمان را انجام می دهد
				۱۸ بر اساس نیازهای آموزشی بیمار و خانواده برنامه آموزشی را طراحی،اجرا و ارزشیابی می کند
				۱۹ توانبخشی بیمار را انجام داده و به بیمار نیز در این مورد آموزش می دهد
				۲۰ در چهارچوب فرآیند پرستاری از بیمار مبتلا در بخش مراقبت می نماید
				جمع ۴۰٪

فرم ارزشیابی اخلاقی و رفتاری

۰,۲۵	۰,۵	۰,۷۵	۱	موارد ارزشیابی
				۱ با وضع ظاهری مناسب در بخش حاضر می شود
				۲ وقت شناسی و انضباط را رعایت می کند
				۳ با مربیان خود و پرسنل بخش و همکلاسان خود ارتباط مناسب برقرار می کند
				۴ اصول برقراری ارتباط صحیح با مددجو را رعایت می کند
				۵ در انجام امور احساس مسئولیت می کند
				۶ از اعتماد به نفس کافی برخوردار می باشد
				۷ در انجام امورات محوله دقت و سرعت عمل را دارد
				۸ از حس کنجکاوی و ابتکار در انجام امور برخوردار است
				۹ از قدرت فراگیری خوبی برخوردار می باشد و نکات و مطالب توضیح داده شده را به یاد می آورد
				۱۰ تذکر و انتقادات مربیان را پذیرفته و درصدد تصحیح آنها برمی آید.
				جمع ۲۰٪

فرم تقویم بالینی داخلی جراحی ۴ (سوختگی)

موضوعات مورد بحث	تعداد روزهای کارآموزی
بررسی انواع سوختگی - درجه سوختگی - تعیین درصد سوختگی - انواع فرمولها برای میزان مایعات	روز اول
بحث انواع پانسمان و روشهای آسپتیک جهت پیشگیری از عفونت یا کنترل آن	روز دوم
بررسی سیستم ادراری - قلب و عروق و گوارش و تنفس و تغییرات آن در سوختگی	روز سوم
بررسی افزایش پتاسیم - کاهش سدیم - اسیدوز متابولیک و غلیظ شدن خون در بیمار	روز چهارم
بررسی سندرم کمپارتمان - فلج روده - زخم کرانیک در بیمار	روز پنجم
نحوه پانسمان زخم آماده گرفت - مراقبت از دنور - آموزش تغذیه	روز ششم
بررسی بیمار از نظر کنتراکچر - فیزیوتراپی - آموزش تغذیه	روز هفتم
بحث فوریتهای سوختگی در مرحله اولیه قبل از رسیدن به مراکز درمانی	روز هشتم
امتحان و بحث موارد باقیمانده	روز نهم

ارزشیابی

برگه ارزشیابی کار تخصصی	٪۴۰
برگه ارزشیابی معیارهای اخلاقی	٪۲۰
کنفرانس و مطالعه دارویی	٪۱۵
شرکت در بحث گروهی	٪۵
فرایند پرستاری در کار آموزی و یا پمفلت و بوکلت در کارورزی	٪۱۰
امتحان پایان دوره	٪۱۰
جمع	٪۱۰۰

نمره نهایی دانشجو

امضاء مربی