



دفترچه بیت فعالیت های علمی و پژوهشی

(Log Book)

دانشجویان فوریت های پزشکی دانشگاه علوم پزشکی زابل

مقطع کارشناسی ناپیوسته



گروه آموزشی فوریت های پزشکی

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

فهرست مطالب

۴.....	مقدمه	- ۱
۵	قوانين و مقررات	- ۲
۶.....	کارآموزی نشانه شناسی و معاینات بدنی.....	- ۳
۱۲.....	کارآموزی فوریت های اطفال و نوزادان	- ۴
۱۸.....	کارآموزی داخلی.....	- ۵
۲۴.....	کارآموزی جراحی.....	- ۶
۳۰.....	کارآموزی زنان و زایمان	- ۷
۳۶.....	کارآموزی سامانه اورژانس پیش بیمارستانی.....	- ۸
۴۲.....	کارآموزی مدیریت راه هوایی CPR	- ۹
۴۸.....	کارآموزی در عرصه مدیریت EMS	- ۱۰
۵۴.....	کارآموزی در عرصه عملیات اورژانس CPR تکمیلی.....	- ۱۱
۶۰	کارآموزی در عرصه اطفال و نوزادان.....	- ۱۲
۶۶.....	کارآموزی در عرصه عملیات اورژانس	- ۱۳
۷۲.....	کارآموزی در عرصه اورژانس بیمارستان داخلی	- ۱۴
۷۸.....	کارآموزی در عرصه اورژانس بیمارستان جراحی	- ۱۵



مقدمه



هدف و جایگاه آموزشی : Log book

Log book دفترچه ای است که ضمن بیان اهداف کلی درس و روند دوره، عملکرد دانشجو را در این درس و در این دوره ثبت می نماید. پایش عملکرد دانشجویان در فرآیند آموزش یکی از ارکان اصلی جهت ارتقاء کیفیت می باشد و هدف Log book عالوه بر ارائه مطالبی به عنوان راهنمای مطالعاتی، ابزاری جهت ارزشیابی یادگرفته های دانشجو و ارزیابی برنامه آموزشی دانشکده نیز می باشد .

چگونگی تکمیل : Log book

پس از کسب مهارت در هر مرحله جدول را شخصاً تکمیل نموده و به تأیید مربی مربوطه نیز رسانده شود. قبل از اتمام دوره، با توجه به اهداف کلی درس و حداقل های آموزشی (Requirement) تعیین شده از سوی گروه در صورت عدم یادگیری یک مهارت، موضوع به اطلاع مربی مربوطه رسانده شود. در پایان دوره، فرم تکمیل شده را جهت تحلیل و بررسی به مربی مربوطه تحويل نمایید .

مشخصات دانشجو

شماره دانشجویی :

نام و نام خانوادگی :

استاد مربوطه :

ترم تحصیلی :

Email :

شماره تماس :



قوانين و مقررات آموزشی

از دانشجویان عزیز انتظار می رود برای حضور در کارآموزی و کارآموزی در عرصه ضوابط و مقررات زیر را مورد توجه قرار دهند:

- رعایت اصول اخلاقی، حرفه ای و حفظ شئونات اسلامی و همچنین حسن ارتباط با بیماران، مراجعین و کارکنان واحد مربوطه رعایت گردد.
- ساعت کارآموزی در بخش از ساعت ۷:۳۰ الی ۱۱:۳۰ و برای کارآموزی در عرصه ۷:۳۰ الی ۱۳ می باشد.
- دانشجویان ملزم به رعایت کلیه قوانین و مراکز بهداشتی درمانی می باشند.
- حضور دانشجو در تمام جلسات مربوط به کارورزی در عرصه الزامی است
- غیبت موجه بیش از یک روز به ازاء هر واحد کارآموزی منجر به حذف درس و غیبت غیر موجه بیش از یک روز به ازاء هر واحد درسی منجر به اخذ نمره صفر می گردد.
- غیبت موجه به میزان برابر و غیبت غیر موجه به میزان دو برابر باید جبران گردد
- پوشیدن یونیفرم و نصب اتیکت تأیید شده مطابق مصوبه شورای آموزشی دانشگاه برای کلیه دانشجویان الزامی است.
- این یونیفرم برای خواهران شامل: روپوش سفید، مقنعه سورمه ای، شلوار سورمه ای، کفش بدون پاشنه، راحت با رنگ مناسب و تمیز است.
- برای برادران: روپوش سفید، شلوار سرمه ای و کفش ساده با رنگ مناسب، تمیز و راحت ابلاغ گردیده است.
- در زمینه کوتاه نگه داشتن ناخن و عدم استفاده از زیور آلات متعاقب قوانین و مقررات دانشکده عمل نمایید.
- خروج از بخش یا بیمارستان تحت عناوینی مانند: پیگیری امور اداری، شرکت در جلسه و ... فقط با کسب مجوز از استاد مربوطه میسر می باشد.
- اختصاص بخشی از ساعت کارآموزی به استفاده از کتابخانه و اینترنت در ارتباط با موضوع کارآموزی. در طول کارآموزی با نظر استاد مربوطه امکان پذیر است.
- رعایت قوانین و مقررات آموزشی در بخش، ارائه تکالیف یادگیری، شرکت در بحث گروهی، ارائه مراقبت ها و مشارکت فعال در یادگیری از مواردی هستند که در ارزشیابی لحاظ می شود.
- کلیه تکالیف خود را در پایان دوره به استاد بالینی خود تحويل دهید.

کارآموزی نشانه شناسی و معاینات بدنی

هدف کلی دوره :

استفاده موثر از روش های گرفتن تاریخچه ، شرح حال و معاینات بالینی در جهت کسب اطلاعات مورد نیاز از بیماران، بررسی صحنه و شناسایی موارد پرخطر در بیماران و مصدومین

اهداف یادگیری :

از فرآینان انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند:

- ۱- با بیمار جهت کسب اطلاعات مورد نیاز در خصوص بیماری، ارتباط صحیح برقرار کنند.
- ۲- از بیمار و همراه وی شرح حال کامل بگیرند .
- ۳- عالیم و نشانه های اختلالات مختلف در سیستم های بدن را تشخیص دهند.
- ۴- عالیم و نشانه های تهدید کننده هر سیستم را به منظور شناسایی موارد پرخطر تشخیص دهند
- ۵- تکنیک های معاینه (مشاهده، سمع، لمس و دق) را در بیماران بطور صحیح بکار گیرند .
- ۶- با استفاده از تکنیک های معاینه و وسایل مورد نیاز، معاینه فیزیکی صحیح و اصولی بیماران را انجام دهند.
- ۷- کل بدن را معاینه کرده و یافته های غیر طبیعی را تشخیص دهند .
- ۸- روش های ارزیابی سریع در بیماران را بدانند و بطور صحیح انجام دهند.
- ۹- روش های ارزیابی سطح هوشیاری را بدانند و بطور صحیح انجام دهند .
- ۱۰- روش های ارزیابی راه هوایی و تشخیص صدای تنفسی طبیعی و غیرطبیعی را به خوبی بدانند و بطور صحیح انجام دهند .
- ۱۱- روش های ارزیابی دستگاه گردش خون را بدانند و بطور صحیح انجام دهند .
- ۱۲- از تجهیزات پزشکی در معاینات بالینی بطور صحیح استفاده کنند .
- ۱۳- تفاوت بین انجام معاینات بدنی در کودکان و بزرگسالان را شرح دهند .
- ۱۴- اصول فرهنگی و مذهبی افراد را در معاینه فیزیکی رعایت نمایند .
- ۱۵- در بررسی، کنترل، ثبت معاینات و مشاهدات مهارت لازم را کسب نمایند.

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزشیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزشیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزشیابی	امتیاز کسب شده			تعداد پروسیجر انجام شده	ارزشیابی مربی
		انجام نشد	نیاز به تمرین	مهارت دارد		
۱	ارتباط صحیح با بیمار و همراه وی					
۲	گرفتن شرح حال کامل و اصولی از بیمار					
۳	معاینه جسمانی اصولی و صحیح در بیماران مختلف					
۴	استفاده صحیح از تکنیک های معاینه					
۵	استفاده صحیح از وسایل و تجهیزات پزشکی در معاینه					
۶	تشخیص موارد غیر طبیعی در معاینه					
۷	ارزیابی صحیح سیستم تنفس					
۸	ارزیابی صحیح سیستم گردش خون					
۹	ارزیابی صحیح سیستم گوارش و داخلی					
۱۰	ارزیابی صحیح و اصولی سیستم اعصاب و سطح هوشیاری					
۱۱	ارزیابی سریع بیمار					
۱۲	بررسی، کنترل و ثبت صحیح و اصولی معاینات و مشاهدات					
۱۳	رعایت اصول فرهنگی و مذهبی در معاینه					

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش	عنوان نیاز آموزشی	تاریخ

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ارزیابی مربی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس .ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		: جمع :

امضاء مدیر گروه : امضاء مربی :

کارآموزی فوریت های اطفال و نوزادان

هدف کلی دوره :

به کارگیری آموخته های نظری و عملی در مراقبت و نگهداری از کودکان و نوزادان بیمار و مصدوم در موارد اورژانسی و تهدیدکننده حیات

اهداف یادگیری :

از فرآیندان انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند:

- ۱- چگونگی شرح حال گیری و معاینه جسمانی در کودکان و نوزادان را بدانند و انجام دهند .
- ۲- علل انسداد راه هوایی فوقانی در کودکان و شیر خواران را بشناسند و تشخیص دهند .
- ۳- در باز کردن راه هوایی اطفال و نوزادان و روش های صحیح اکسیژن رسانی مهارت کسب کنند.
- ۴- اندیکاسیون های لوله گذاری داخل تراشه اطفال و نوزادان را بدانند.
- ۵- وسائل تهویه و اتصالات و روش استفاده از آنها را در اطفال و نوزادان بشناسند.
- ۶- روش های پیشگیری از آسیب در شیر خواران و کودکان را شرح دهند
- ۷- وسائل مناسب جهت گرفتن عالم حیاتی اطفال و نوزادان را بشناسند.
- ۸- در گرفتن عالم حیاتی اطفال و نوزادان مهارت کسب کنند.
- ۹- پاتوفیزیولوژی نارسایی یا زجر تنفسی در اطفال و نوزادان را شرح دهند .
- ۱۰- پاتوفیزیولوژی آسپیراسیون جسم خارجی در اطفال و نوزادان را شرح دهند
- ۱۱- درمان و اقدامات مراقبتی در آسپیراسیون جسم خارجی در اطفال و نوزادان را شرح دهند
- ۱۲- پاتوفیزیولوژی بیماری های خرسک، تشنج، اپیگلوتیت، آسم، ذات الریه، شوک، هیپوگلیسمی و هیپرگلیسمی را شرح دهند .
- ۱۳- درمان و اقدامات مراقبتی در بیماریهای اطفال و نوزادان را شرح دهند .
- ۱۴- علت ایست قلبی، تنفسی در اطفال و نوزادان را شرح دهند
- ۱۵- خط مشی های احیا قلبی و ریوی پایه (BLS) در اطفال و نوزادان را شرح دهند .
- ۱۶- در احیای قلبی و ریوی اطفال و نوزادان مهارت کسب کنند .
- ۱۷- در مایع درمانی اطفال و نوزادان مهارت کسب کنند.
- ۱۸- در برقراری خط وریدی در اطفال و نوزادان مهارت کسب کنند .
- ۱۹- اقدام مراقبتی اورژانسی در سوختگی در اطفال و نوزادان را شرح دهند.

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)
 راهنمای ارزیابی کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزیابی	امتیاز کسب شده				ارزیابی مربی	تعداد پروسیجر انجام شده	راهنمای ارزیابی کارآموزی
		انجام نشد	نیاز به تمرین	مهارت دارد	انجام شده			
۱	شرح حال گیری و معاینه جسمانی در کودکان و نوزادان							
۲	باز کردن صحیح راه هوایی در اطفال و نوزادان							
۳	استفاده صحیح از وسایل تهویه							
۴	گرفتن عالم حیاتی در اطفال و نوزادان							
۵	برقای خط وریدی و فیکس کردن آن در اطفال و نوزادان							
۶	اقدامات مراقبتی در بیماری های آسم، تشنج، شوک و ... در اطفال و نوزادان							
۷	اقدامات مراقبتی در آسپیراسیون جسم خارجی در اطفال و نوزادان							
۸	تشخیص ایست قلبی و تنفسی در اطفال و نوزادان							
۹	вшیدن صحیح قفسه سینه در اطفال و نوزادان							
۱۰	آموزش به خانواده برای پیشگیری از آسیب اطفال و نوزادان							

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش	عنوان نیاز آموزشی	تاریخ

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ارزیابی مربی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس .ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		: جمع :

امضاء مدیر گروه : امضاء مربی :

کارآموزی داخلی

هدف کلی دوره :

به کار گیری آموخته های نظری و مهارت های عملی در تشخیص، درمان و مراقبت از بیماران داخلی و اعصاب و روان

اهداف یادگیری :

از فرآگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند:

۱- چگونگی ارزیابی سریع داخلی را بدانند و انجام دهند.

۲- علایم اورژانس های شایع تنفسی (دیس پنه، بیماری های مزمن انسداد راه هوایی و...) را بشناسند.

۳- شرح حال مناسبی را از بیمار با مشکل تنفسی انجام دهند.

۴- در نحوه ارزیابی و مراقبت های پیش بیمارستانی در انواع اورژانس های شایع تنفسی مهارت کسب کنند

۵- تکنیک های باز کردن راه هوایی را بشناسند و انجام دهند.

۶- اختلالات متابولیک تنفسی را بشناسند.

۷- اقدامات درمانی در اختلالات متابولیک تنفسی را بدانند.

۸- آیتم های تنفسی مرتبط با اختلالات عصبی را تشخیص دهند.

۹- علایم بالینی در انواع صرع و تشنج را بشناسند

۱۰- در ارزیابی و اقدامات مراقبتی در انواع صرع و تشنج مهارت کسب کنند.

۱۱- اقدامات درمانی در انواع صرع و تشنج را بشناسند.

۱۲- در ارزیابی و اقدامات مراقبتی در بیماران CVA مهارت کسب کنند.

۱۳- اقدامات درمانی در انواع CVA را بشناسند.

۱۴- علایم بالینی در هیپوگلیسمی، هیپرگلیسمی و کمای دیابتی را بشناسند.

۱۵- در ارزیابی و مراقبت های فوری هیپوگلیسمی، هیپرگلیسمی و کمای دیابتی مهارت کسب کنند.

۱۶- علایم بالینی در واکنش های آلرژیک و آنافیلاکتیک را بشناسند.

۱۷- در ارزیابی و مراقبت های فوری در واکنش های آلرژیک و آنافیلاکتیک مهارت کسب کنند.

۱۸- علایم بالینی در انواع درد حاد شکم (آپاندیسیت، پریتونیت، گاستریت و...) را بشناسند

۱۹- نحوه ارزیابی و مراقبت های فوری در انواع درد حاد شکم (آپاندیسیت، پریتونیت، گاستریت و...) را شناخته و مهارت کسب کنند.

۲۰- علایم مسمومیت با داروهای شایع را بشناسند.

۲۱- اقدامات درمانی در مسمومیت با داروهای شایع را بدانند.

۲۲- اصول برخورد با بیمار مسموم را بدانند و به درستی انجام دهند.

۲۳- در ارزیابی و مراقبت های فوری در بیمار مسموم مهارت کسب کنند.

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزیابی	امتیاز کسب شده				ارزیابی مردی	تعداد پرسیجرا انجام شده
		انجام نشد	نیاز به تمرین	مهارت دارد	انجام شده		
۱	ارزیابی و مراقبت های پیش بیمارستانی در انواع اورژانس های شایع تنفسی						
۲	مدیریت راه هوایی در اورژانس های تنفسی شایع						
۳	تشخیص ریتم های تنفسی مرتبط با اختلالات عصبی						
۴	ارزیابی و اقدامات مراقبتی در انواع صرع و تشنج						
۵	ارزیابی و اقدامات مراقبتی در بیماران CVA						
۶	ارزیابی و مراقبت های فوری در هیپوگلیسمی، هیپرگلیسمی و کمای دیابتی						
۷	ارزیابی و مراقبت های فوری در واکنش های آлерژیک و آنافیلاکتیک						
۸	ارزیابی و مراقبت های فوری در انواع درد حاد شکم						
۹	برخورد صحیح با بیمار مسموم						
۱۰	ارزیابی و مراقبت های فوری در بیمار مسموم						

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش	عنوان نیاز آموزشی	تاریخ

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)
راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : C - نیاز به تمرین بیشتر
B - مطلوب : A

ارزیابی مربی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس .ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		: جمع :

امضاء مدیر گروه : امضاء مربی :

کارآموزی جراحی

هدف کلی دوره :

افزایش مهارت دانشجو در مواجهه با مصدومان و بیماران و بکارگیری دانش و مهارت های کسب شده در زمینه حفظ حیات بیماران و مصدومان و جلوگیری از بروز صدمات بیشتر و عوارض جانبی

اهداف یادگیری :

از فرآیندان انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند :

- ۱- چگونگی ارزیابی صحنه را بدانند.
- ۲- چگونگی ارزیابی اولیه بیماران را بدانند و انجام دهند.
- ۳- چگونگی ارزیابی سریع تروما را بدانند و انجام دهند.
- ۴- چگونگی شرح حال گیری از بیمار ترومایی را بدانند و انجام دهند.
- ۵- نحوه معاینه جسمانی در بیمار ترومایی را بدانند و انجام دهند.
- ۶- روش های ارزیابی راه هوایی در بیمار ترومایی را بدانند و انجام دهند.
- ۷- روش های ارزیابی تغییر سطح هوشیاری در بالغین و کودکان را بدانند و انجام دهند.
- ۸- نحوه ارزیابی دستگاه قلبی و عروقی را بشناسند.
- ۹- در اولویت بندی بیماران ترومایی مهارت کسب کنند.
- ۱۰- سطوح مراکز تروما را بشناسند.
- ۱۱- مکانیسم انواع آسیب را بشناسند.
- ۱۲- روش های تعیین وجود خونریزی و مراحل آن را بشناسند .
- ۱۳- روش های تشخیص خونریزی داخلی را بشناسند.
- ۱۴- قدمات مراقبتی و درمانی در خونریزی داخلی را بدانند.
- ۱۵- روش های کنترل خونریزی خارجی را بدانند.
- ۱۶- انواع شوک را بشناسند.
- ۱۷- اصول مایع درمانی در شوک را بدانند
- ۱۸- ارزیابی کامل قفسه سینه را انجام دهند.
- ۱۹- پاتوفیزیولوژی آسیب های قفسه سینه (پنوموتراکس، هموتوراکس و ...) را بشناسند.
- ۲۰- نحوه برخورد در آسیب های قفسه سینه را بدانند.
- ۲۱- روش های رفع فشار برای درمان آسیب های قفسه سینه را بشناسند .
- ۲۲- در پایدار نمودن شکستگی قفسه سینه با تکنیک صحیح مهارت کسب کنند.
- ۲۳- اصول ارزیابی و مراقبت در بیماران ارتوپدی را بدانند.
- ۲۴- انواع آتل ها و نحوه استفاده هر کدام را را بشناسند .
- ۲۵- در آتل گیری بیماران ارتوپدی مهارت کسب کنند .
- ۲۶- نشانه ها و عالیم آسیب به سر را بشناسند.
- ۲۷- مراقبت های اورژانسی در بیماران مشکوک به آسیب نخاعی را بدانند.
- ۲۸- در انتقال و جابجایی بیمار با آسیب های ستون فقرات و نخاعی مهارت کسب کنند .
- ۲۹- اقدامات مراقبتی در زخم های باز قفسه سینه و شکم را بدانند.
- ۳۰- چگونگی ارزیابی بیمار با ترومای چشم را بدانند و انجام دهند.
- ۳۱- مراقبت های اورژانسی در ترومای چشم را بدانند.
- ۳۲- اقدامات درمانی و مراقبت های اورژانسی در خونریزی های شدید ENT را بدانند.

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزشیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزشیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزشیابی	امتیاز کسب شده				تعداد پرسنجر انجام شده	ارزشیابی مربی
		مهارت دارد	نیاز به تمرین	نجام نشد	تعداد پرسنجر انجام شده		
۱	شرح حال گیری از بیمار ترومایی						
۲	معاینه جسمانی در بیمار ترومایی						
۳	مدیریت راه هوایی در بیمار ترومایی						
۴	ارزشیابی کامل قفسه سینه						
۵	ارزشیابی دستگاه قلبی و عروقی						
۶	اولویت بندی بیماران ترومایی						
۷	کنترل خونریزی خارجی						
۸	مایع درمانی در بیمار دچار شوک						
۹	رفع فشار برای درمان آسیب های قفسه سینه						
۱۰	ارزشیابی و مراقبت در بیماران ارتوپدی						
۱۱	آتل گیری در بیماران ارتوپدی						
۱۲	انتقال و جابجایی بیمار با آسیب های ستون فقرات و نخاعی						
۱۳	اقدامات مراقبتی در زخم های باز قفسه سینه و شکم						
۱۴	اقدامات درمانی و مراقبت های اورژانسی در خونریزی های شدید بیمار با مشکل EN						
۱۵	مراقبت های اورژانسی در بیماران با آسیب چشم						

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش	عنوان نیاز آموزشی	تاریخ

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)
راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : C - نیاز به تمرین بیشتر
B - مطلوب : A

ارزیابی مرتبی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس -ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		جمع :

امضاء مدیر گروه :

امضاء مربی :

کارآموزی زنان و زایمان

هدف کلی دوره :

بکار گیری آموخته های نظری و مهارت های عملی در مراقبت از زنان باردار و در حال زایمان

اهداف یادگیری :

از فراغیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند

۱- چگونگی ارزیابی زنان باردار را بدانند.

۲- چگونگی شرح حال گیری از زنان باردار را بدانند.

۳- روش معاینه جسمانی در زنان باردار را بدانند.

۴- علل خونریزی های قبل از زایمان را بدانند.

۵- اقدامات مراقبتی و درمانی در خونریزی های قبل از زایمان را بدانند.

۶- علایم پره اکلامپسی را بشناسند.

۷- اقدامات مراقبتی و درمانی در پره اکلامپسی را شرح دهند.

۸- اقدامات مراقبتی و درمانی در اکلامپسی را شرح دهند.

۹- عوارض دیررس حاملگی را بدانند.

۱۰- روش های پیشگیری از عوارض حین بارداری را شرح دهند.

۱۱- مراحل آمادگی قبل از زایمان مادر را بدانند.

۱۲- مراحل زایمان را شرح دهند.

۱۳- مراحل کمک به زایمان نوزاد را بدانند.

۱۴- روش های مراقبت از نوازد پس از تولد را بدانند.

۱۵- چگونگی و زمان قطع بند ناف را بدانند.

۱۶- مراحل زایمان جفت را شرح دهند.

۱۷- روش های پیشگیری از عوارض حین زایمان را شرح دهند.

۱۸- اقدامات مراقبتی و درمانی مادر بعد از زایمان را بدانند.

۱۹- ملاحظات خاص در هنگام مکونیوم بودن مایع آمینوتیک در حین زایمان را بدانند.

۲۰- ملاحظات خاص در مورد نوزادان نارس را بدانند.

۲۱- اورژانس های زایمان عارضه دار را بشناسند.

۲۲- چگونگی ثبت وقایع زایمان را بدانند.

۲۳- آموزش های لازم به مادر بعد از زایمان را بدانند.

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزشیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزشیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزشیابی	امتیاز کسب شده			تعداد پروسیجر انجام شده	ارزشیابی مربی
		انجام نشد	نیاز به تمرین	مهارت دارد		
۱	ارزشیابی زنان باردار					
۲	شرح حال گیری صحیح از زنان باردار					
۳	اقدامات مراقبتی و درمانی در بیماری های قبل از زایمان					
۴	آماده کردن وسایل مورد نیاز برای زایمان					
۵	شناخت مراحل زایمان					
۶	کمک به زایمان نوزاد					
۷	روش صحیح قطع کردن بند ناف و کلامپ آن					
۸	مراقبت از نوازد تازه متولد شده					
۹	اقدامات مراقبتی و درمانی مادر بعد از زایمان					
۱۰	ثبت صحیح وقایع زایمان					
۱۱	پیشگیری از عوارض حین زایمان					
۱۲	آموزش لازم به مادر بعد از زایمان					

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش	عنوان نیاز آموزشی	تاریخ

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ارزیابی مربی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس .ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		: جمع :

امضاء مدیر گروه : امضاء مربی :

کارآموزی سامانه اورژانس پیش بیمارستانی

هدف کلی دوره :

بکار گیری آموخته های نظری و عملی در پایگاه های اورژانس و واحد ارتباطات و نقلیه اورژانس در موقعیت های مختلف و افزایش توان عملیاتی و ارتباطی کارآموز

اهداف یادگیری :

از فرآگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند

۱- آیتم ها و تجهیزات ارتباطی را بشناسند و با آنها کار کنند.

۲- اهمیت سرعت و دقت در واحد ارتباطات را بدانند.

۳- اهمیت سرعت و دقت در شروع ماموریت را بدانند.

۴- نحوه اعزام آمبولانس را بشناسند

۵- ارزیابی صحیح صحنه را انجام دهند

۶- ارزیابی سریع بیمار را انجام دهند.

۷- اقدامات فوری و مناسب بر اساس ارزیابی بیمار انجام دهند.

۸- روش انتقال بیمار به مراکز درمانی را بشناسند.

۹- رانندگی صحیح و مناسب در زمان ماموریت را بشناسند.

۱۰- مقررات راهنمایی و رانندگی را در شرایط استرس زا رعایت کنند.

۱۱- همکاری مطلوب با تکنسین ها و مربيان در شرایط استرس زا داشته باشند

۱۲- اطلاعات را به طور دقیق ثبت کنند و فرم ها را تکمیل نمایند.

۱۳- روش تحويل صحیح بیمار به مراکز درمانی را بشناسند.

۱۴- گزارش صحیح به پزشک و مسئولین مربوطه دهند.

۱۵- روش شستن و ضد عفونی کردن آمبولانس را بدانند و انجام دهند.

۱۶- روش مرتب کردن آمبولانس را بشناسند و انجام دهند

۱۷- تجهیزات آمبولانس را بشناسند و کنترل کنند.

۱۸- عیب های جزئی در آمبولانس را شناسایی کنند و آن را رفع کنند.

۱۹- روش صحیح نگهداری آمبولانس را بدانند و رعایت کنند.

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزیابی	امتیاز کسب شده			تعداد پروسیجر انجام شده	ارزیابی مربی
		انجام نشد	نیاز به تمرین	مهارت دارد		
۱	کار با سیستم و تجهیزات ارتباطی					
۲	اعزام به صحنه و ارزیابی صحنه					
۳	ارزیابی سریع بیمار					
۴	اقدامات فوری بر اساس ارزیابی بیمار					
۵	انتقال صحیح بیمار به مراکز درمانی					
۶	رعايت مقررات راهنمایی و رانندگی را در شرایط استرس زا					
۷	تحویل صحیح بیمار به مراکز درمانی					
۸	ثبت دقیق اطالعات و تکمیل فرم ها					
۹	گزارش صحیح به پزشک و مستولین مربوطه					
۱۰	ضد عفونی کردن آمبولانس					
۱۱	مرتب کردن آمبولانس					
۱۲	کنترل تجهیزات آمبولانس					
۱۳	شناسایی عیب های جزئی آمبولانس و رفع آن					
۱۴	رعايت نکات ضروری در نگهداری آمبولانس					

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش	عنوان نیاز آموزشی	تاریخ

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)
راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : C - نیاز به تمرین بیشتر
B - مطلوب : A

ارزیابی مربی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس .ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		: جمع :

امضاء مدیر گروه : امضاء مربی :

کارآموزی مدیریت راه هوایی CPR

هدف کلی دوره :

استفاده از آموزش های نظری و عملی واحد احیای قلبی، ریوی و مغزی پایه و پیشرفته در مواجهه با مصدومین جراحی و داخلی نیازمند
اهداف یادگیری :

از فرآگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند

- ۱- ایست قلبی را تشخیص و علل آن را شرح دهند .
- ۲- هدف از انجام CPR و نحوه ی انجام آن بر اساس آخرین گایدلاین های موجود را بدانند.
- ۳- تجهیزات CPR را بشناسند و آماده کنند.
- ۴- روش های فشردن قفسه سینه در گروههای مختلف سنی را بدانند و به درستی انجام دهند.
- ۵- مانورهای مختلف باز کردن راه هوایی را به درستی اجرا کنند.
- ۶- روش های صحیح ماسک گیری و تهویه با آمبوبگ را به درستی اجرا کنند.
- ۷- اندیکاسیون های انتوباسیون را شرح دهند.
- ۸- در آماده کردن وسایل مورد نیاز انتوباسیون در گروه های مختلف سنی مهارت کسب کنند و انتوباسیون را به طور صحیح انجام دهند.
- ۹- روش های خارج کردن صحیح لوله تراشه را بدانند .
- ۱۰- نکات مهم دارویی و داروهایی که در CPR مورد استفاده قرار می گیرند را بدانند.
- ۱۱- آریتمی های خطرناک و مهم را تشخیص داده و اقدامات درمانی فوری نسبت به هر آریتمی را بدانند.
- ۱۲- موارد استفاده از دفیبریلاتور و AED را بدانند و مهارت کار با آنها را کسب کنند .
- ۱۳- مراقبت های بعد از احیا را بدانند .
- ۱۴- عوارض انتوباسیون را شرح دهند.
- ۱۵- روش های ارزیابی برای تایید جای گذاری صحیح لوله تراشه را شرح و انجام دهند.
- ۱۶- در محافظت از لوله تراشه و فیکس کردن آن مهارت کسب کنند.
- ۱۷- وسایل جایگزین لوله تراشه را بشناسند و کاربرد آن را بدانند .
- ۱۸- اهمیت استفاده از کاپتوگرافی در CPR و نحوه کار آن را بدانند.
- ۱۹- موارد استفاده از شوک سینکرونایز و آسینکرونایز را شرح دهند
- ۲۰- نحوه صحیح انتقال بیمار اینتوبه را بدانند.

۲۱- انواع ونتیلاتورها و مدهای تنفسی مورد استفاده در بخش های ویژه را بشناسند و کاربرد آن ها را بدانند.

۲۲- اثرات تهویه با فشار مثبت بر سیستم های بدن را بدانند .

۲۳- روش کریکوتیروویدتومی سوزنی را شرح دهند و قادر به انجام آن باشند.

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی: عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزیابی	امتیاز کسب شده			تعداد پروسیجر انجام شده	ارزیابی مربی
		افلام نشد	نیاز به تمرین	مهارت دارد		
۱	چک تجهیزات CPR					
۲	تشخیص به موقع ایست قلبی و تنفسی و شروع به موقع CPR بر اساس آخرین گایدالین های موجود					
۳	فسردن صحیح، موثر و با کیفیت بالی قفسه سینه					
۴	اجرای صحیح مانورهای مختلف باز کردن راه هوایی					
۵	گذاشتن صحیح ایروی دهانی - حلقی					
۶	انتخاب سایز مناسب لوله تراشه در گروه های سنی مختلف					
۷	آماده کردن وسایل و تجهیزات اینتوباسیون					
۸	انجام اینتوباسیون صحیح و اصولی					
۹	فیکس کردن لوله تراشه					
۱۰	خارج سازی لوله داخل تراشه					
۱۱	ساکشن تراکثوبرونشیال از طریق لوله تراشه					
۱۲	ماسک گیری و تهویه با آمبوبگ					
۱۳	تشخیص آریتمی های مهم و خطرناک و اقدام فوری مناسب با هر آرینمی					
۱۴	کار با دفیریلاتور و AED					
۱۵	انتقال صحیح و اصولی بیمار اینتوبه					
۱۶	انجام صحیح کریکوتیروپیدتومی سوزنی					
۱۷	شناخت و کار با دستگاه ونتیلاتور و مدهای تنفسی شایع					

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش	عنوان نیاز آموزشی	تاریخ

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)
راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : C - نیاز به تمرین بیشتر
B - مطلوب : A

ارزیابی مربی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس -ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		جمع :

امضاء مدیر گروه :

امضاء مربی :

کارآموزی در عرصه مدیریت EMS

هدف کلی دوره :

آشنایی کامل و بکارگیری آموخته های نظری و مهارت های عملی در واحدهای ستادی مراکز مدیریت حوادث و فوریت های پزشکی

اهداف یادگیری :

از فرآگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند

- ۱- بخش های مراکز مدیریت حوادث و فوریت های پزشکی را بشناسند و شرح دهند.
- ۲- چگونگی کار واحد ارتباطات(Dispatch) را بدانند و قادر باشند اصول آن را اجرا نمایند .
- ۳- چگونگی کار واحد مرکز عملیات اضطراری(EOC) را بدانند و قادر باشند اصول آن را اجرا نمایند .
- ۴- چگونگی کار واحد آمار را بدانند و قادر باشند اصول آن را اجرا نمایند .
- ۵- چگونگی کار واحد مدیریت را بدانند و قادر باشند اصول آن را اجرا نمایند .
- ۶- چگونگی کار واحد ستاد هدایت(MCMC) را بدانند و قادر باشند اصول آن را اجرا نمایند .
- ۷- در مدیریت هر یک از قسمت های فوق در شرایط بحران مهارت لازم را کسب کنند و اصول آن را اجرا نمایند.
- ۸- رابطه کاری هر یک از قسمت های فوق را به خوبی بشناسند و در شرایط مناسب به کار گیرند.
- ۹- با هر یک از واحدهای مربوطه ارتباط مناسبی برقرار نمایند .
- ۱۰- در شرایط بحران مسئولیت هر واحد را بتوانند از هم تفکیک نموده و به خوبی مدیریت نمایند.
- ۱۱- سازمان ها و نهادهای کمک کننده در شرایط بحران را بشناسند .
- ۱۲- نحوه ارتباط با سازمان ها و نهادهای کمک کننده در شرایط بحران را بدانند .
- ۱۳- وظایف سازمان ها و نهادهای کمک کننده در شرایط بحران را بدانند و شرح دهند .
- ۱۴- در مدیریت منابع در شرایط بحران مهارت کسب کنند.
- ۱۵- چگونگی فراخوانی نیرو ها در شرایط بحرانی را بدانند.
- ۱۶- در برنامه ریزی پایگاه ها مهارت کسب کنند.
- ۱۷- چگونگی کنترل و نظارت بر پایگاه ها را بدانند و انجام دهند .
- ۱۸- چگونگی سازماندهی در عملیات را بدانند و انجام دهند.

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزشیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزشیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزیابی	امتیاز کسب شده			تعداد پروسیجر انجام شده	ارزیابی مربی
		انجام نشد	نیاز به تمرین	مهارت دارد		
۱	شناخت بخش های مراکز مدیریت حوادث و فوریت های پزشکی					
۲	اجرای کار واحد Dispatch					
۳	اجرای کار واحد EOC					
۴	اجرای کار واحد آمار					
۵	اجرای کار واحد مدیریت					
۶	اجرای کار واحد ستاد هدایت					
۷	ارتباط مناسب با واحدهای مربوطه					
۸	شناخت سازمان ها و نهادهای کمک کننده در شرایط بحران و وظایف هر سازمان و نهاد					
۹	شناخت ارتباط با سازمان ها و نهادهای کمک کننده در شرایط بحران					
۱۰	مدیریت منابع در شرایط بحران					
۱۱	شناخت فراخوانی نیرو ها در شرایط بحرانی					
۱۲	کنترل و نظارت بر پایگاه ها					
۱۳	سازماندهی در عملیات					

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش	عنوان نیاز آموزشی	تاریخ

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)
راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : C - نیاز به تمرین بیشتر
B - مطلوب : A

ارزیابی مربی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس -ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		جمع :

امضاء مدیر گروه : امضاء مربی :

کارآموزی در عرصه CPR تکمیلی

هدف کلی دوره :

آشنایی کامل و بکارگیری آموخته های تئوری و مهارت های عملی در انجام CPR و لوله گذاری داخل تراشه و احیای قلبی، ریوی و مغزی بر اساس آخرین گایدلاین های موجود

اهداف یادگیری :

از فرآگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند

- ایست قلبی را تشخیص و علل آن را شرح دهند.
- هدف از انجام CPR و نحوه ای انجام آن بر اساس آخرین گایدلاین های موجود را بدانند.
- تجهیزات CPR را بشناسند و آماده کنند.
- روش های فشردن قفسه سینه در گروهای مختلف سنی را بدانند و به درستی انجام دهند.
- مانورهای مختلف باز کردن راه هوایی را به درستی اجرا کنند.
- روش های صحیح ماسک گیری و تهییه با آمبوبگ را به درستی اجرا کنند .
- اندیکاسیون های انتوباسیون را شرح دهند.
- در آماده کردن وسایل مورد نیاز انتوباسیون در گروه های مختلف سنی مهارت کسب کنند و انتوباسیون را به طور صحیح انجام دهند.
- روش های خارج کردن صحیح لوله تراشه را بدانند .
- نکات مهم دارویی و داروهایی که در CPR مورد استفاده قرار می گیرند را بدانند .
- آریتمی های خطناک و مهم را تشخیص داده و اقدامات درمانی فوری نسبت به هر آریتمی را بدانند .
- موارد استفاده از دفیریالتور و AED را بدانند و مهارت کار با آنها را کسب کنند.
- مراقبت های بعد از احیا را بدانند.
- عوارض انتوباسیون را شرح دهند.
- روش های ارزیابی برای تایید جای گذاری صحیح لوله تراشه را شرح و انجام دهند.
- در محافظت از لوله تراشه و فیکس کردن آن مهارت کسب کنند.
- وسایل جایگزین لوله تراشه را بشناسند و کاربرد آن را بدانند .
- اهمیت استفاده از کاپنوگرافی در CPR و نحوه کار آن را بدانند.
- موارد استفاده از شوک سینکرونایز و آسینکرونایز را شرح دهند.
- نحوه صحیح انتقال بیمار اینتوبه را بدانند.
- عالیم اورژانس های شایع قلب و عروق (انفارکتوس قلبی، ادم حاد ریه، آنژین صدری، نارسایی حاد قلبی و...) را بشناسند
- شرح حال مناسبی را از بیمار با مشکل قلبی بگیرند.
- در نحوه ارزیابی و تشخیص انواع اورژانس های شایع قلب و عروق مهارت کسب کنند .
- مراقبت های درمانی در انواع اورژانس های شایع قلب و عروق را بدانند.

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزشیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزشیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزشیابی	امتیاز کسب شده			تعداد پروسیجر انجام شده	ارزشیابی مربی
		انجام نشد	نیاز به تمرین	مهارت دارد		
۱	چک تجهیزات CPR					
۲	تشخیص به موقع ایست قلبی و تنفسی و شروع به موقع CPR بر اساس آخرین گایدالین های موجود					
۳	فسردن صحیح، موثر و با کیفیت بالای قفسه سینه					
۴	اجرای صحیح مانورهای مختلف باز کردن راه هوایی					
۵	گذاشتن صحیح ایروی دهانی - حلقی					
۶	انتخاب سایز مناسب لوله تراشه در گروه های سنی مختلف					
۷	آماده کردن وسایل و تجهیزات اینتوباسیون					
۸	انجام اینتوباسیون صحیح و اصولی (حداقل ۱۰ مورد)					
۹	فیکس کردن لوله تراشه					
۱۰	خارج سازی لوله داخل تراشه					
۱۱	ساکشن تراکوبرونژیال از طریق لوله تراشه					
۱۲	ماسک گیری و تهویه با آمبوبگ					
۱۳	تشخیص آریتمی های مهم و خطرناک و اقدام فوری مناسب با هر آریتمی					
۱۴	کار با دفیبریلاتور و AED					
۱۵	انتقال صحیح و اصولی بیمار اینتوبه					
۱۶	مراقبت های درمانی در انواع اورژانس های شایع قلب و عروق					

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش	عنوان نیاز آموزشی	تاریخ

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)
راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : C - نیاز به تمرین بیشتر
B - مطلوب : A

ارزیابی مربی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس -ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		جمع :

امضاء مدیر گروه : امضاء مربی :

کارآموزی در عرصه اطفال و نوزادان

هدف کلی دوره :

آشنایی کامل و بکارگیری آموخته های تئوری و مهارت های عملی در مواجهه با بیماران بخش اطفال و نوزادان و اتخاذ تصمیمات مناسب و مقتضی بر اساس درس تئوری و سایر مهارت های مربوطه

اهداف یادگیری :

از فراغیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند

- چگونگی ارزیابی و مراقبت های اولیه نوزاد تازه متولد شده را بدانند و انجام دهند.
- عوامل خطر که نیاز به احیای نوزاد را بوجود می آورند را بشناسند
- زمان استفاده از تهویه کمکی و فشردن قفسه سینه در نوزاد تازه متولد شده را تعیین کنند.
- وسایل اولیه و پیشرفته مورد نیاز برای احیای نوزاد را بشناسند.
- روش های صحیح فشردن قفسه سینه نوزاد را بدانند .
- داروهای مورد استفاده در CPR نوزاد را بشناسند و دوز آن ها را بدانند .
- اقدامات مراقبتی در نوزاد نارس را بدانند.
- روش های پیشگیری از آسیب کودکان و شیرخواران را بدانند.
- روش های ارزیابی صحنه و ارزیابی اولیه در کودکان و شیرخواران را بدانند .
- روش های ارزیابی در بیماران داخلی و ترومایی کودکان و شیرخواران را بدانند.
- چگونگی شرح حال گیری و معاینه جسمانی در کودکان و شیرخواران را تعیین کنند .
- وسایل مناسب جهت گرفتن علامت حیاتی در کودکان را بشناسند و با آنها کار کنند .
- علل انسداد راه هوایی فوکانی و اقدامات درمانی مربوطه در کودکان و شیرخواران را بشناسند .
- وسایل اکسیژن رسانی و تهویه کودکان و شیرخواران را بشناسند.
- اندیکاسیون های لوله گذاری داخل تراشه در کودکان و شیرخواران را بدانند.
- در رگ گیری کودکان و شیرخواران مهارت کسب کنند .
- وسایل قابل دسترس عروقی در کودکان و شیرخواران را بشناسند .
- روش تزریق داخل استخوانی و عوارض تزریق آن را بدانند .
- اصول مایع درمانی در کودکان و شیرخواران را بشناسند.
- روش انتقال صحیح بیمار کودک و شیرخوار را بدانند .
- میزان انرژی لازم و اندازه پدال جهت دفیریلاسیون کودکان را بدانند .
- مراقبت های پزشکی اورژانسی در بیماری های خروسک، اپی گلوتیت، آسم و ذات الريه را بدانند
- علائم بالینی شوک جبران شده و شوک جبران نشده کودکان را بشناسند.
- روش ارزیابی کودکان در شوک هیپوولمیک و مراقبت های پزشکی اورژانسی مربوطه را بدانند .
- اختلال ریتم قلبی در کودکان و شیرخواران را بشناسند و تشخیص دهند.
- علل تشنج و روش های ارزیابی و مراقبت های اورژانسی مربوطه در کودکان را بشناسند.
- علل مسمومیت و روش های ارزیابی و مراقبت های اورژانسی مربوطه در کودکان را بشناسند .
- علائم بالینی در هیپوگلیسمی و هیپر گلیسمی و روش های ارزیابی و مراقبت های اورژانسی مربوطه در کودکان را بشناسند .

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزشیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزشیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزشیابی	امتیاز کسب شده			تعداد پروسیجر انجام شده	ارزشیابی مربی
		انجام نشد	نیاز به تمرین	مهارت دارد		
۱	اقدام مراقبتی در نوزاد تازه متولد شده					
۲	ارزیابی نوزاد تازه متولد شده و تشخیص شروع احیا					
۳	اقدامات مراقبتی در نوزاد نارس					
۴	شرح حال گیری و ارزیابی شیرخواران و کودکان					
۵	معاینه جسمانی در شیرخواران و کودکان					
۶	مراقبت های اورژانسی در انسداد راه هوایی					
۷	ارزیابی و مراقبت های اورژانسی در کودکان دچار تشنج					
۸	برقراری و فیکس کردن خط وریدی در شیرخواران و کودکان					
۹	کنترل علائم حیاتی در شیرخواران و کودکان					
۱۰	مایع درمانی در شیرخواران و کودکان					
۱۱	ارزیابی و مراقبت های اورژانسی در مسومیت کودکان					
۱۲	ارزیابی و مراقبت های اورژانسی در هیپوگلیسمی و هیپر گلیسمی کودکان					
۱۳	ارزیابی و مراقبت های اورژانسی در کودکان دچار ترومما					

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش	عنوان نیاز آموزشی	تاریخ

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)
راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : C - نیاز به تمرین بیشتر
B - مطلوب : A

ارزیابی مربی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس -ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		جمع :

امضاء مدیر گروه :

امضاء مربی :

کارآموزی در عرصه عملیات اورژانس

هدف کلی دوره

بکارگیری آموخته های نظری و مهارت های عملی در مراقبت فوری از بیماران و مصدومین نیازمند در موقعیت های مختلف فوری و غیرفوري

اهداف یادگیری :

از فرآگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند:

- ۱- در ابتدای ماموریت برنامه ریزی سریع و مناسبی جهت ارائه بهترین خدمات به بیمار را داشته باشند
- ۲- چگونگی ارزیابی صحنه در ابتدای ماموریت را بشناسند و انجام دهند
- ۳- چگونگی ارزیابی اولیه بیماران را بشناسند و انجام دهند
- ۴- در انجام ماموریت های اورژانسی استرس خود، بیمار و اطرافیان او را به خوبی مدیریت کنند.
- ۵- تعامل مناسبی با بیمار و همراهان در امر مدیریت پذیرش، درمان و انتقال بیمار داشته باشند .
- ۶- رفتار حرفه ای و ارزیابی مداوم در زمان انتقال بیمار به خوبی انجام دهند .
- ۷- آموزش های الزم را به بیمار و همراهان وی ارائه نمایند .
- ۸- در تحويل بیمار به بیمارستان موارد قانونی و علمی را به خوبی بدانند و اجرا کنند .
- ۹- چگونگی پذیرش، درمان اولیه و اعزام بیمار به بیمارستان را بدانند و به خوبی اجرا نمایند .
- ۱۰- چگونگی تکریم ارباب رجوع و همکاران را به خوبی بدانند و اجرا نمایند.

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی: عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : B - متوسط : C - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزیابی	امتیاز کسب شده			ارزیابی مربی	تعداد پرسیجرا انجام شده
		انجام نشد	نیاز به تمرین	مهارت دارد		
۱	برنامه ریزی سریع و مناسب جهت ارائه بهترین خدمات به بیمار در ابتدای ماموریت					
۲	ارزیابی صحنه در ابتدای مامویت					
۳	ارزیابی اولیه بیماران					
۴	مدیریت استرس در انجام ماموریت					
۵	رفتار و تعامل مناسب با بیمار و همراهان					
۶	ارزیابی مداوم بیمار در زمان انتقال					
۷	آموزش های لازم به بیمار و همراهان وی					
۸	شناخت موارد قانونی و علمی در تحويل بیمار به بیمارستان					
۹	شناخت نحوه پذیرش، درمان اولیه و اعزام بیمار به بیمارستان					
۱۰	تکریم ارباب رجوع و همکاران					

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش	عنوان نیاز آموزشی	تاریخ

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)
راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : C - نیاز به تمرین بیشتر
B - مطلوب : A

ارزیابی مربی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس .ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		: جمع :

امضاء مدیر گروه : امضاء مربی :

کارآموزی در عرصه اورژانس بیمارستان داخلی

هدف کلی دوره

بکارگیری آموخته های تئوری و مهارت های عملی در مواجهه و برخورد با بیماران دارای فوریت های پزشکی داخلی

اهداف یادگیری :

از فرآگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند :

- ۱- عالیم اورژانس های شایع تنفسی (دیس پنه، بیماری های مزمن انسداد راه هوایی و ...) را بشناسند.
- ۲- در شرح حال گرفتن از بیمار با مشکل تنفسی مهارت کسب کنند.
- ۳- در ارزیابی و مراقبت های پیش بیمارستانی در اورژانس های شایع تنفسی مهارت کسب کنند.
- ۴- تکنیک های باز کردن راه هوایی را بشناسند و انجام دهند.
- ۵- اقدامات مراقبتی و درمانی در انواع اورژانس های شایع تنفسی را بدانند.
- ۶- عالیم اورژانس های شایع قلب و عروق (انفارکتوس قلبی، ادم حاد ریه، آنژین صدری، نارسایی حاد قلبی و ...) را بشناسند
- ۷- در شرح حال گرفتن از بیمار با مشکل قلبی مهارت کسب کنند .
- ۸- در ارزیابی و تشخیص انواع اورژانس های شایع قلب و عروق مهارت کسب کنند.
- ۹- اقدامات مراقبتی و درمانی در انواع اورژانس های شایع قلب و عروق را بدانند .
- ۱۰- در تفسیر انواع آریتمی ها مهارت کسب کنند .
- ۱۱- درمان های دارویی و غیر دارویی در انواع آریتمی ها را بدانند.
- ۱۲- چگونگی ارزیابی بیمار مشکوک به خونریزی داخلی را بدانند.
- ۱۳- نشانه ها و روش های تشخیص خونریزی داخلی را بدانند.
- ۱۴- اقدامات درمانی و مراقبت های پزشکی اورژانسی در بیمار مشکوک به خونریزی داخلی را بدانند و انجام دهند.
- ۱۵- انواع شوک را بشناسند و اقدامات مراقبتی و درمانی مربوطه را بدانند .
- ۱۶- اصول مایع درمانی در شوک را بدانند .
- ۱۷- اقدامات درمانی و مراقبت های پزشکی اورژانسی در بیماران شکم حاد را بدانند.

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : C - متوسط : B - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزیابی	امتیاز کسب شده				تعداد پرسیجرو انجام شده	ارزیابی مربی
		مهارت دارد	نیاز به تمرین	انجام نشد	امتحان شده		
۱	شرح حال گیری و ارزیابی بیمار با مشکل تنفسی						
۲	اقدامات مراقبتی و درمانی در انواع اورژانس‌های شایع تنفسی						
۳	مدیریت راه هوایی در بیماران						
۴	شرح حال گیری از بیمار با مشکل قلبی						
۵	ارزیابی و تشخیص اورژانس‌های شایع قلبی						
۶	اقدامات مراقبتی و درمانی در انواع اورژانس‌های شایع قلب و عروق						
۷	تفسیر انواع آریتمی ها						
۸	ارزیابی بیمار و تشخیص مشکوک به خونریزی داخلی						
۹	اقدامات درمانی و مراقبت های پزشکی اورژانسی در بیمار مشکوک به خونریزی داخلی						
۱۰	اقدامات مراقبتی و درمانی در انواع شوک						
۱۱	مایع درمانی در شوک						
۱۲	اقدامات درمانی و مراقبت های پزشکی اورژانسی در بیماران شکم حاد						

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

تاریخ	عنوان نیاز آموزشی	خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)
راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : C - نیاز به تمرین بیشتر
B - مطلوب : A

ارزیابی مربی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس .ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		: جمع :

امضاء مدیر گروه : امضاء مربی :

کارآموزی در عرصه اورژانس بیمارستان جراحی

هدف کلی دوره

بکارگیری آموخته های تئوری و مهارت های عملی در مواجهه و برخورد با بیماران دارای فوریت های پزشکی جراحی و ترومما

اهداف یادگیری :

از فرآگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر باشند :

- ۱- چگونگی ارزیابی بیمار با آسیب های سر را بدانند و انجام دهند .
- ۲- علائم بالینی در آسیب سر را بشناسند.
- ۳- اقدامات درمانی و مراقبت های اورژانسی در آسیب سر و مدیریت راه هوایی در این بیماران را بدانند .
- ۴- چگونگی ارزیابی بیمار دچار سوختگی و تعیین درصد سوختگی را بدانند.
- ۵- مراقبت های پزشکی اورژانسی و اصول مایع درمانی در سوختگی ها را بدانند.
- ۶- چگونگی ارزیابی بیمار مشکوک به خونریزی داخلی را بدانند.
- ۷- نشانه های خونریزی داخلی را بدانند.
- ۸- اقدامات درمانی و مراقبت های پزشکی اورژانسی در بیمار مشکوک به خونریزی داخلی را بدانند و انجام دهند.
- ۹- چگونگی ارزیابی بیمار با ترومای چشم را بدانند و انجام دهند.
- ۱۰- مراقبت های پزشکی اورژانسی در ترومای چشم را بدانند.
- ۱۱- اقدامات درمانی و مراقبت های پزشکی اورژانسی در خونریزی های شدید ENT را بدانند.
- ۱۲- علائم و نشانه های شکم حاد را بشناسند .
- ۱۳- علل درد شکم و اقدامات درمانی و مراقبت های پزشکی اورژانسی در بیماران شکم حاد را بدانند .
- ۱۴- چگونگی ارزیابی بیمار با آسیب های کلیه را بدانند.
- ۱۵- مراقبت های پزشکی اورژانسی در آسیب های وارد بر مثانه را بدانند .
- ۱۶- مراقبت های پزشکی اورژانسی در آسیب های وارد بر بخش تناسلی مردان را بدانند .
- ۱۷- موارد استفاده و روش انجام تراکنونستر را بدانند و قادر به انجام آن باشند .
- ۱۸- موارد استفاده از chest tube و روش گذاشتن آن را بدانند.
- ۱۹- مراقبت های پرستاری در بیماری که chest tube دارد را بدانند .
- ۲۰- موارد استفاده از کریکوتیروئیدتومی سوزنی را بدانند .
- ۲۱- روش انجام کریکوتیروئیدتومی سوزنی را بدانند و قادر به انجام آن باشند.

جدول ارزشیابی اختصاصی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)

راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : A - مطلوب : C - متوسط : B - نیاز به تمرین بیشتر

ردیف	موارد مورد ارزیابی	امتیاز کسب شده				تعداد پروسیجر	ارزیابی مربی
		نیاز به تمرین	مهارت دارد	نجام نشد	نجام شده		
۱	ارزیابی بیمار با آسیب های سر						
۲	اقدامات درمانی و مراقبت های اورژانسی در آسیب سر						
۳	ارزیابی بیمار دچار سوختگی و تعیین درصد سوختگی						
۴	مراقبت های پزشکی اورژانسی و مایع درمانی در بیماران سوختگی						
۵	ارزیابی بیمار مشکوک به خونریزی داخلی						
۶	اقدامات درمانی و مراقبت های پزشکی اورژانسی در بیمار مشکوک به خونریزی داخلی						
۷	اقدامات درمانی و مراقبت های پزشکی اورژانسی در خونریزی های شدید بیمار با ENT مشکل						
۸	اقدامات درمانی و مراقبت های پزشکی اورژانسی در بیمار شکم حاد						
۹	ارزیابی بیمار با آسیب های کلیه						
۱۰	مراقبت های پزشکی اورژانسی در آسیب های وارد بر مثانه و ...						
۱۱	روش انجام تراکئوستنر						
۱۲	مراقبت های پرستاری در بیماری که گذاشته شده chest tube						
۱۳	مراقبت های پزشکی اورژانسی در بیماران با آسیب چشم						

فرم ثبت فعالیت های آموزش به بیمار و خانواده وی

تاریخ	عنوان نیاز آموزشی	خلاصه محتوای آموزشی و روش آموزش

نکات مهمی را که از کادر درمانی در طول کارآموزی یاد گرفته اید بنویسید

عناوین کنفرانس ها، ژورنال کلاب

ملاحظات و تایید مربی	امتیاز	موضوع و خلاصه محتوا	تاریخ

جدول حضور و غیاب

ملاحظات و تایید مربی	تاریخ روزهای جبرانی	تاریخ غیبت غیرمجاز	تاریخ غیبت مجاز	تعداد روزهای حضور	تعداد روزهای کل دوره

جدول ثبت و ارزشیابی مهارت های عمومی دانشجو:

راهنمای ارزیابی کلی : عالی (۱) خوب (۰/۷۵) متوسط (۰/۵) ضعیف (۰/۲۵)
راهنمای ارزیابی روزهای کارآموزی : C - نیاز به تمرین بیشتر
B - مطلوب : A

ارزیابی مربی و امضا	موارد
	رعایت اصول اخلاقی:
	رعایت ایمنی:
	مهارت های ارتباطی دانشجو:

جدول ارزشیابی نهایی دانشجو:

نمره دانشجو	نمره استاندارد	نوع ارزیابی
		ارزشیابی عمومی (اخلاقی، ایمنی و مهارت ارتباطی)
		ارزشیابی اختصاصی
		نمره کنفرانس .ژورنال کلاب و آموزش به بیمار
		گزارش موردنی
		نمره آزمون کتبی
		: جمع :

امضاء مدیر گروه :

امضاء مربی :