

کارآموزی در عرصه قلب و عروق

نام و نام خانوادگی :

گروه هدف:

محل کارآموزی:

مقطع تحصیلی:

تاریخ شروع:

تاریخ پایان:

اسامی مربیان:

مدت دوره (به ساعت): ۵۱

پیش نیاز: تکنولوژی اتاق عمل قلب و عروق (کلیه دروس ما قبل عرصه)

تعداد واحد: ۱ واحد

شرح درس:

در این دوره دانشجویان با به کارگیری اصول صحیح و تجارب عملی در کارآموزی عرصه قلب و عروق همچنین به کارگیری مهارت های تئوری تخصصی و تطابق آن با موازین و مقررات و تکنیک های اختصاصی این فرصت را به دست می آورند تا با تمرین مکرر تحت نظارت مربی معایب عملکردی را رفع نموده و تسلط کافی در انجام مهارت ها را به دست آورند.

اهداف نگرشی:

۱. اصول ایمنی و کنترل عفونت را در تمامی فعالیت ها رعایت نماید.
۲. نسبت به انجام وظایف خود دقت، تعهد و مسئولیت پذیری نشان داده و در صورت نیاز از مربی راهنمایی دریافت نماید.
۳. تعامل حرفه ای و همکاری مؤثر با اعضای تیم درمان، پرسنل و سایر دانشجویان داشته باشد.
۴. در کلیه فعالیت های بالینی، به حفظ حریم خصوصی، کرامت انسانی و حقوق بیمار پایبند باشد.

اهداف دانشی:

۱. دانشجویان بتوانند وسایل اختصاصی ست آپ قلب باز را نام ببرند.
۲. دانشجویان بتوانند وسایل اختصاصی ست آپ ریه را نام ببرند.
۳. وسایل اختصاصی ست آپ ظریف کرونر را نام ببرند.

۴. وسایل اختصاصی ست آپ پا را بشناسد.

۵. وسایل ست آپ دریچه را نام ببرد.

۶. وسایل اختصاصی ست آپ فلپ بسته را بشناسد.

اهداف مهارتی:

دانشجو قادر باشد باحضور و ایفای نقش در نقش اسکراب اول در اعمال جراحی زیر:

۱. جراحی قلب:

الف: کاشت ضربان ساز (پیس میکر)

ب: کانولاسیون و خارج کردن کانولاسیون برای گردش خون خارج بدنی

پ: برداشت ورید صافن: باز یا آندوسکوپی

ت: ترمیم ناهنجاری های مادرزادی قلبی:

– ترمیم نقص دیواره بین دهلیزی– بطنی

– ترمیم کوآرکتاسیون آئورت

– ترمیم تترالوژی فالوت

ث: ترمیم ضایعات اکتسابی:

_ آنولوپلاستی

_ ترمیم آنوریسم قوس آئورت

_ تعویض دریچه آئورت/میترال

_ پیوند بای پس عروق کرونر (CABG)

_ MID –CABG

۲.جراحی عروق محیطی:

الف_ اندآرترکتومی کاروتید

ب_ آمبولکتومی / ترومبکتومی

پ_ پیوند بای پس:

_ فمورال، پوپلیتئال و ..

_ بای پس آئورت و فمورال

_ پیوند درجا پوپلیتئال

_ بای پس آگزیلوفمورال

_ بای پس فمورو فمورال

– بای پس فمورو پوپلیتئال

ت. اعمال شانت گذاری

ث. فیلتر ورید اجوف تحتانی

ج. آنوریسکتومی آئورت:

– بستن / برداشتن ورید

– آنژیوپلاستی

– آنژیوسکوپی

– ایجاد / قرار دادن فسیتول / شانت شریانی – وریدی

– آنوریسمکتومی آئورت شکمی با قرار دادن پیوند

۳. وسایل اختصاصی ست آپ قلب باز را نام برده و کاربرد هر یک را توضیح دهد.

۴. وسایل اختصاصی ست آپ ریه را نام برده و کاربرد هر یک را توضیح دهد.

۵. وسایل اختصاصی ست آپ ظریف کرونر را نام برده و کاربرد هر یک را توضیح دهد.

۶. وسایل اختصاصی ست آپ پا را نام برده و کاربرد هر یک را توضیح دهد.

۷. وسایل ست آپ دریچه را نام برده و کاربرد هر یک را توضیح دهد.

۸. وسایل اختصاصی ست آپ فلپ بسته را نام برده و هریک را توضیح دهد.

۹. مشخصات دستگاه CPBP را توضیح دهد.

۱۰. تفاوت بیهوشی عمومی و بیهوشی قلب باز را توضیح دهد.

۱۱. کاربرد نخ های مورد استفاده در جراحی های قلب باز را توضیح دهد.

۱۲. نحوه جراحی های قلب باز و بسته را توضیح دهد.

این لاگ بوک دارای ۴ جدول به شرح زیر است:

									پانسمان زخم	۱۶
									پانسمان زخم	۱۷
									پانسمان زخم	۱۸
										نمره

جدول شماره ۳

"ارزشیابی عمومی"

ردیف	موارد ارزیابی	۱	۰.۷۵	۰.۵	۰
۱	حضور به موقع و آماده شدن در محل کارآموزی				
۲	انجام وظایف با حداقل وابستگی				
۳	فعالیت به عنوان عضوی از تیم				
۴	پایبندی به اصول موسسه و دانشکده				
۶	از حس کنجکاوی و ابتکار و تفکر خلاق برخوردار است.				
۷	رفتن به استراحت و بدون تلف نمودن وقت				
۸	داشتن اعتماد به نفس				
۹	در انجام وظایف محوله احساس مسئولیت می نماید.				
۱۰	ارتباط مناسب با سرپرستار ، پرسنل و پزشک				
۱۱	بینش نسبت به توانایی ها و دانش خود و درخواست کمک و پرسش				
۱۲	حمایت از بیمار				

				پذیرش مسئولیت ها با علاقه	۱۳
				مهارت سازماندهی فعالیت ها و مدیریت زمان	۱۴
				نگرش حرفه ای	۱۵
				رعایت اصول ایمنی حین کار جهت مراقبت از تجهیزات گران قیمت	۱۶
				انجام به موقع فعالیت ها	۱۷
				صرفه جویی در کاربرد وسایل به منظور کاهش هزینه های بیمار	۱۸
				پیروی از دستورات	۱۹
				انجام کار با سرعت و دقت مناسب	۲۰
				کمک به سایر دانشجویان و پرسنل بعد از اتمام کار خود	۲۱
				تذکرات و انتقادات مربیان را پذیرفته و درصدد تصحیح آن بر می آید	۲۲
				نمره	

امضاء مربی

جدول شماره ۴

" ثبت کنفرانس ها در کارآموزی عرصه در اتاق عمل قلب و عروق "

ردیف	نام دوره	تاریخ	بیمارستان	عنوان کنفرانس	نمره از ۰ تا ۳۰
۱	کارآموزی عرصه در اتاق عمل قلب و عروق				

فرم سنجش فعالیت ها در کارآموزی در عرصه اتاق عمل قلب و عروق

تعداد کل فعالیت مورد انتظار	تعداد فعالیت انجام شده	تعداد فعالیت انجام شده قابل قبول	نحوه محاسبه نمره	امضاء استاد
۱۸			$(18/\text{تعداد فعالیت انجام شده قابل قبول}) \times 30 =$	

