



دانشگاه علوم پزشکی همدان
دانشکده علوم پزشکی نهاوند

جدول 1: سرفصل دروس

لاگ بوک کارآموزی : اورژانس داخلی 2

ایام دوره	محتوای آموزشی (مربی)	وظایف دانشجو
1	جلسه اول آشنایی با اهداف کارآموزی، شرح لاگ بوک، نحوه تحویل تجهیزات آمبولانس و معرفی به پایگاه	مشارکت و حضور فعال در تحویل و تحول تجهیزات آمبولانس و لندینگ
2	آموزش ارزیابی اولیه و ثانویه بیمار، گرفتن ECG ۱۲ لیدی و نحوه ثبت صحیح آن	اجرای عملی لیدگذاری ECG، ثبت صحیح نوار قلب و ارائه ۳ مورد نوار ثبت شده
3	بررسی و تشخیص آریتمی های حاد، تغییرات قطعه ST و تشخیص اولیه STEMI/NSTEMI	تفسیر تغییرات ST روی نوار قلب و ارائه گزارش ارزیابی بیمار بر اساس یافته های ECG
4	آموزش پروتکل های مواجهه با ACS، آماده سازی و تجویز داروها (آسپیرین و TNG)	اجرای شبیه سازی مدیریت دارویی ACS و ثبت اقدامات در فرم مأموریت
5	مدیریت نارسایی حاد قلبی، ادم حاد ریه، اکسیژن تراپی و پوزیشن دهی مناسب	پوزیشن دهی عملی (فاولر)، تنظیم نرخ اکسیژن و ارائه گزارش یک کیس ادم ریه
6	شناسایی و مدیریت آریتمی های بطنی خطرناک، الگوریتم های ایست قلبی (PEA و آسیستول)	تمرین الگوریتم های احیا (ACLS)، ثبت فرم CPR و تمرین ماساژ قلبی استاندارد
7	نحوه کار با دستگاه دفیبریلاتور، شوک الکتریکی، کار دیوورژن همگام و اصول ایمنی	آماده سازی دستگاه دفیبریلاتور، انتخاب پد/پدل، رعایت ایمنی و اعمال شوک تمرینی
8	ارزیابی و مدیریت اورژانس های فشار خون، بحران های هایپر تنشن و پایش ارگان هدف	اندازه گیری دقیق فشار خون، ارزیابی نشانه های آسیب اندام هدف و تحلیل سناریو
9	جمع بندی نهایی، اصول گزارش نویسی کامل مأموریت، بررسی لاگ بوک و آزمون پایانی	ارائه گزارش نویسی استاندارد، تحویل لاگ بوک تکمیل شده و شرکت در آزمون ایستگاهی

جدول 2 : ارزشیابی عمومی

ارزشیابی عمومی		
نمره دانشجو	نمره	معیار های پوشش ظاهری، اخلاق و رفتار حرفه ای
	1	رعایت فرم مقرر کارآموزی و آراستگی ظاهر
	0/5	رعایت اخلاق و شئون اسلامی
	1/5	وقت شناسی، حضور و ترک به موقع کارآموزی
	0/25	مهارت برقراری ارتباط با دیگران(مربی، همکلاسی ها و پرسنل)
	0/25	انتقاد پذیری، پذیرش اشتباهات و عدم تکرار آنها
	0/25	صرفه جویی و دقت در استفاده از وسایل موجود در بخش
	0/25	مسئولیت پذیری و دقت درانجام کارها
	0/25	همکاری با پرسنل بر اساس مقررات
	0/25	داشتن اعتماد بنفس و سرعت در انجام امور محوله
	0/5	مهارت برقراری ارتباط با مددجو و خانواده با حفظ حریم آنها
		غیبت موجه/غیر موجه
	5	نمره دانشجو



دانشگاه علوم پزشکی همدان
دانشکده علوم پزشکی نهاوند

جدول 3 : مهارت های اختصاصی

بسیار کم (1)	کم (2)	متوسط (3)	زیاد (4)	بسیار زیاد (5)	مهارت های اختصاصی
					1 ارزیابی و شرح حال گیری تخصصی در بیماران قلبی و عروقی
					2 انجام مانیتورینگ قلبی و پایش پیوسته ریتم
					3 گرفتن ECG (نوار قلب 12 لید) از بیمار
					4 تفسیر پایه و تشخیص تغییرات ECG در اختلالات کرونری
					5 تشخیص و مراقبت در آریتمی های خطرناک
					6 دادن پوزیشن صحیح به بیماران قلبی
					7 ماساژ سینوس کاروتید (تحت نظارت و طبق پروتکل)
					8 کار با دستگاه دفیبریلاتور (اعمال شوک الکتریکی)
					9 انجام مراقبت های اورژانسی در بیماران قلبی و عروقی
					10 انجام مراقبت های اورژانسی در بیماران هایپرتنشن (بحران فشار خون)
					11 ارزیابی و اقدامات پیش بیمارستانی در نارسایی حاد قلبی و ادم حاد ریه
					12 ارزیابی و اقدامات پیش بیمارستانی در شوک کاردیوژنیک
					13 تشخیص فعالیت الکتریکی بدون نبض (PEA) و آسیستول و مدیریت آن
					14 آماده سازی و به کارگیری دستگاه ضربان ساز (پیس میکر خارجی/خارج پوستی)
					15 اجرای درمان های دارویی اورژانسی در اختلالات قلبی طبق گایدلاین پیش بیمارستانی
نمره کل : 15					نمره دانشجو :