

راهنمای واحد کارورزی بیماریهای قلب و عروق

کد درس: ۱۹۱

شماره تماس: ۰۹۱۴۳۱۵۵۱۷۸

مسئول دوره آموزشی: خانم دکتر الناز جوانشیر

روزهای حضور در بخش: شنبه الی پنجشنبه

طول دوره: ۱ ماهه

تاریخ شروع و پایان دوره : طبق برنامه چرخه یا برنامه کلاسی دانشکده

ساعات حضور در بخش : صبح ۸ الی ۱۳,۳۰

مکان برگزاری جلسات حضوری، درمانگاه و بخش و گزارش صبحگاهی و ...:

نام خانوادگی	رتبه	گروه	روش سریع برای تماس با استاد	ایمیل	نام
غفاری	استاد	قلب و عروق	۰۹۱۴۳۱۳۷۹۷۳	ghafaris@gmail.com	صمد
سهرابی	استاد	قلب و عروق	۰۹۱۴۱۱۶۹۱۰۶	bahram71@gmail.com	بهرام
اکبرزاده	استاد	قلب و عروق	۰۹۱۴۱۱۴۲۳۲۸	f_akbarzadeh@yahoo.com	فریبرز
اصلان آبادی	استاد	قلب و عروق	۰۹۱۴۳۱۱۰۸۴۴	aslanabadin@gmail.com	ناصر
کاظمی	استاد	قلب و عروق	۰۹۱۴۱۱۵۱۷۴۰	bkazemia1966@gmail.com	بابک
صالحی	استاد	قلب و عروق	۰۹۱۴۱۱۶۱۹۱۲	salehiir2002@yahoo.com	رضوانیه
تابان	استاد	قلب و عروق	۰۹۱۴۴۰۱۰۷۳۹	m_r_taban@yahoo.com	محمد رضا
سپرهم	استاد	قلب و عروق	۰۹۱۴۳۰۰۴۳۹۷	aseparham@gmail.com	احمد
نامدار	دانشیار	قلب و عروق	۰۹۱۴۱۱۹۵۱۱۴	hossein_namdar@yahoo.com	حسین
عباس نژاد	دانشیار	قلب و عروق	۰۹۱۴۴۰۱۳۷۶۶	dr_nezhad@yahoo.com	محسن
جوادزادگان	دانشیار	قلب و عروق	۰۹۱۴۱۱۶۲۶۶۰	Djavadzad@yahoo.com	حسن
جوانشیر	استادیار	قلب و عروق	۰۹۱۴۳۱۵۵۱۷۸	elnaz.javanshir@yahoo.com	الناز
محمدی	استادیار	قلب و عروق	۰۹۱۴۱۷۶۴۸۷۸	kamran.mohammadi2@gmail.com	کامران
رنجبر	استادیار	قلب و عروق	۰۹۱۷۳۷۲۰۸۷۲	dr.am.ranjbar@gmail.com	عبدالمحمد
بوداغ	استادیار	قلب و عروق	۰۹۱۴۴۱۰۱۷۹۷	haleh.bodagh@gmail.com	هاله
مشایخی	استادیار	قلب و عروق	۰۹۱۲۵۰۰۳۱۰۷	sinamashayekhi@ymail.com	سینا
مشگی	استادیار	قلب و عروق	۰۹۱۴۳۰۵۸۹۱۶	skyshahla13@yahoo.com	شاهلا
چناقلو	استادیار	قلب و عروق	۰۹۱۴۴۰۱۲۱۸۲	mchenaghlou@yahoo.com	مریم
پاشاپور	استادیار	قلب و عروق	۰۹۱۴۳۰۴۸۱۳۳	pashapour.md@gmail.com	پونه
واحدی نژاد	استادیار	قلب و عروق	۰۹۳۵۷۱۹۳۲۴۴	Miladvahedinezhad@gmail.com	میلاد
رستم زاده	استادیار	قلب و عروق	۰۹۱۴۴۵۴۳۶۱۷	dr.m.rostamzade@gmail.com`	محمد
عرب ملکی	استادیار	قلب و عروق	۰۹۱۴۱۸۸۵۵۷۴	mehdimaleki.cardio@gmail.com	مهدی

هدف کلی دوره :

در پایان این چرخش آموزشی کارورز باید بتواند:

- ۱- با مراجعان، بیماران، کارکنان و سایر اعضای تیم سلامت به نحو شایسته ارتباط برقرار کند و ویژگیهای رفتار حرفه ای مناسب را در تعاملات خود به نحو مطلوب نشان دهد.
- ۲- از بیمار مبتلا به علائم و شکایات شایع و مهم مرتبط با این بخش (فهرست پیوست) شرح حال بگیرد، معاینات فیزیکی لازم را انجام بدهد، تشخیص های افتراقی مهم را مطرح کند و تشخیص و نحوه مدیریت مشکل بیمار را پیشنهاد دهد.
- ۳- مشکلات بیماران مبتلا به بیماریهای مهم و شایع مرتبط با این بخش (فهرست پیوست) را شناسایی کند، بر اساس شواهد علمی و گایدلاینهای بومی، در مورد اقامت پیشگیری، درمان، پیگیری، ارجاع و توانبخشی همراه با آموزش بیمار در حد مورد انتظار از پزشک عمومی استدلال و پیشنهاد نماید و در مدیریت مشکل بیمار بر اساس استانداردهای بخش زیر نظر سطوح بالاتر (مطابق ضوابط بخش) انجام دهد.
- ۴- پروسیجرهای ضروری مرتبط با این بخش (فهرست پیوست) را با رعایت اصول ایمنی بیمار و تحت نظارت مناسب سطوح بالاتر (مطابق ضوابط بخش) انجام دهد.

-۵

اهداف اختصاصی واحد

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

- ۱-۱: از بیمار دارای درد سینه شرح حال کامل با توجه به علل شناخته شده شرح مناسب اخذ نماید
- ۲-۱: معاینه بالینی با توجه به علل شناخته شده از بیمار دارای درد سینه بعمل آورد
- ۳-۱: رسیدگی تشخیصی به بیمار دارای درد سینه را در اولویت قرار دهد
- ۴-۱: بر اساس شرح حال اخذ شده تشخیص اصلی و تشخیص های افتراقی درد سینه را بیان نماید
- ۱-۲: از بیمار دارای تنگی نفس شرح حال کامل با توجه به علل شناخته شده شرح مناسب اخذ نماید
- ۲-۲: معاینه بالینی با توجه به علل شناخته شده از بیمار دارای تنگی نفس بعمل آورد
- ۳-۲: رسیدگی به بیمار دارای تنگی نفس شدید را در اولویت قرار دهد
- ۴-۲: بر اساس شرح حال اخذ شده تشخیص اصلی و تشخیص های افتراقی تنگی نفس را بیان نماید
- ۱-۳: از بیمار دارای سرفه و هموپتیزی شرح حال کامل با توجه به علل شناخته شده شرح مناسب اخذ نماید
- ۲-۳: معاینه بالینی با توجه به علل شناخته شده از بیمار دارای سرفه و هموپتیزی بعمل آورد
- ۳-۳: رسیدگی به بیمار دارای سرفه و هموپتیزی شدید را در اولویت قرار دهد
- ۴-۳: بر اساس شرح حال اخذ شده تشخیص اصلی و تشخیص های افتراقی سرفه و هموپتیزی را بیان نماید.

- ۴-۱: از بیمار دارای ادم شرح حال کامل با توجه به علل شناخته شده شرح مناسب اخذ نماید
- ۴-۲: معاینه بالینی با توجه به علل شناخته شده از بیمار دارای ادم بعمل آورد
- ۴-۳: بر اساس شرح حال اخذ شده تشخیص اصلی و تشخیص های افتراقی ادم را بیان نماید
- ۵-۱: از بیمار دارای تپش قلب شرح حال کامل با توجه به علل شناخته شده شرح مناسب اخذ نماید
- ۵-۲: معاینه بالینی با توجه به علل شناخته شده از بیمار دارای تپش قلب بعمل آورد
- ۵-۳: رسیدگی به بیمار دارای تپش قلب شدید را در اولویت قرار دهد
- ۵-۴: بر اساس شرح حال اخذ شده تشخیص اصلی و تشخیص های افتراقی تپش قلب را بیان نماید
- ۶-۱: از بیمار دارای خستگی شرح حال کامل با توجه به علل شناخته شده شرح مناسب اخذ نماید
- ۶-۲: معاینه بالینی با توجه به علل شناخته شده از بیمار دارای خستگی بعمل آورد
- ۶-۳: بر اساس شرح حال اخذ شده تشخیص اصلی و تشخیص های افتراقی خستگی را بیان نماید
- ۷-۱: یافته های الکتروکاردیوگرام را براساس فرمی که در اختیار او قرار داده میشود تکمیل نماید
- ۷-۲: براساس تکمیل فرم بتواند تشخیص اصلی و تشخیص های افتراقی الکتروکاردیوگرام بیمار را مشخص نماید
- ۷-۳: در صورت مشاهده تشخیص بیماری اورژانسی در الکتروکاردیوگرام بیمار درخواست کمک برای رسیدگی به بیمار بنماید

اهداف اختصاصی در قسمت سندرم ها و بیماریهای شایع:

۱: هیپرلیپیدمی

- ۱-۱: هیپرلیپیدمی و انواع آن را بر اساس رفرانس های درسی خود تعریف نماید
- ۱-۲: علایم و نشانه های هیپرلیپیدمی را بر اساس رفرانس های درسی خود شرح دهد
- ۱-۳: از یک بیمار دارای هیپرلیپیدمی شرح حال مناسب اخذ نماید
- ۱-۴: یک بیمار دارای هیپرلیپیدمی را معاینه و نشانه های آنرا توصیف نماید
- ۱-۵: عوارض هیپرلیپیدمی را شرح دهد
- ۱-۶: در یک برگه آزمایش بتواند تشخیص نوع هیپرلیپیدمی را تعیین نماید
- ۱-۷: روش های درمانی بیمار دارای هیپرلیپیدمی را شرح دهد

۲: آترواسکلروز

- ۲-۱: آترواسکلروز و انواع آن را بر اساس رفرانس های درسی خود تعریف نماید
- ۲-۲: علایم و نشانه های آترواسکلروز را بر اساس رفرانس های درسی خود شرح دهد
- ۲-۳: از یک بیمار دارای آترواسکلروز شرح حال مناسب اخذ نماید
- ۲-۴: یک بیمار دارای آترواسکلروز را معاینه و نشانه های آنرا توصیف نماید
- ۲-۵: عوارض آترواسکلروز را شرح دهد
- ۲-۶: روش های درمانی بیمار دارای آترواسکلروز را شرح دهد

۳: هیپرتانسیون شریانی

۳-۱: هیپرتانسیون شریانی و انواع آن را بر اساس رفرانس های درسی خود تعریف نماید

۳-۲: علائم و نشانه های هیپرتانسیون شریانی را بر اساس رفرانس های درسی خود شرح دهد

۳-۳: از یک بیمار دارای هیپرتانسیون شریانی شرح حال مناسب اخذ نماید

۳-۴: یک بیمار دارای هیپرتانسیون شریانی را معاینه و نشانه های آن را توصیف نماید

۳-۵: عوارض هیپرتانسیون شریانی را شرح دهد

۳-۶: روش های درمانی بیمار دارای هیپرتانسیون شریانی را شرح دهد

۴: اورژانس های هیپرتانسیون شریانی

۴-۱: اورژانس های هیپرتانسیون شریانی و انواع آن را بر اساس رفرانس های درسی خود تعریف نماید

۴-۲: علائم و نشانه های اورژانس های هیپرتانسیون شریانی را بر اساس رفرانس های درسی خود شرح دهد

۴-۳: از یک بیمار دارای اورژانس های هیپرتانسیون شریانی شرح حال مناسب اخذ نماید

۴-۴: یک بیمار دارای اورژانس های هیپرتانسیون شریانی را معاینه و نشانه های آنرا توصیف نماید

۴-۵: عوارض اورژانس های هیپرتانسیون شریانی را شرح دهد

۴-۶: روش های درمانی بیمار دارای اورژانس های هیپرتانسیون شریانی را شرح دهد

۴-۷: در هنگام تشخیص بیمار دارای اورژانس های هیپرتانسیون شریانی درخواست کمک در درمان مینماید

۴-۸: رسیدگی به بیماران دارای اورژانس های هیپرتانسیون شریانی را در اولویت قرار دهد

۵: بیماری عروق کرونر (آنژین قلبی پایدار و ناپایدار)

۵-۱: بیماری عروق کرونر (آنژین قلبی پایدار و ناپایدار) و انواع آن را بر اساس رفرانس های درسی خود تعریف نماید

۵-۲: علائم و نشانه های بیماری عروق کرونر (آنژین قلبی پایدار و ناپایدار) را بر اساس رفرانس های درسی خود شرح دهد

۵-۳: از یک بیمار دارای بیماری عروق کرونر (آنژین قلبی پایدار و ناپایدار) شرح حال مناسب اخذ نماید

۵-۴: یک بیمار دارای بیماری عروق کرونر (آنژین قلبی پایدار و ناپایدار) را معاینه و نشانه های آنرا توصیف نماید

۵-۵: عوارض بیماری عروق کرونر (آنژین قلبی پایدار و ناپایدار) را شرح دهد

۵-۶: روش های درمانی بیمار دارای بیماری عروق کرونر (آنژین قلبی پایدار و ناپایدار) را شرح دهد

۵-۷: در هنگام تشخیص بیمار دارای بیماری عروق کرونر (آنژین قلبی پایدار و ناپایدار) درخواست کمک در درمان مینماید

۵-۸: رسیدگی به بیماران دارای بیماری عروق کرونر (آنژین قلبی ناپایدار) را در اولویت قرار دهد

۶: انفارکتوس حاد میوکارد

۶-۱: انفارکتوس حاد میوکارد و انواع آن را بر اساس رفرانس های درسی خود تعریف نماید

۶-۲: علائم و نشانه های بیماری انفارکتوس حاد میوکارد را بر اساس رفرانس های درسی خود شرح دهد

۶-۳: از یک بیمار دارای بیماری انفارکتوس حاد میوکارد شرح حال مناسب اخذ نماید

۶-۴: یک بیمار دارای بیماری انفارکتوس حاد میوکارد را معاینه و نشانه های آنرا توصیف نماید

۶-۵: عوارض بیماری عروق انفارکتوس حاد میوکارد را شرح دهد

۶-۶: روش های درمانی بیمار دارای بیماری انفارکتوس حاد میوکارد را شرح دهد

۶-۷: در هنگام تشخیص بیمار دارای بیماری انفارکتوس حاد میوکارد درخواست کمک در درمان مینماید

۶-۸: رسیدگی به بیماران دارای بیماری انفارکتوس حاد میوکارد را در اولویت قرار دهد

۷: *Cor pulmonale*

- ۷-۱: کورپولمونل و انواع آن را بر اساس رفرانس های درسی خود تعریف نماید
- ۷-۲: علایم و نشانه های بیماری کورپولمونل را بر اساس رفرانس های درسی خود شرح دهد
- ۷-۳: از یک بیمار دارای بیماری کورپولمونل شرح حال مناسب اخذ نماید
- ۷-۴: یک بیمار دارای بیماری کورپولمونل را معاینه و نشانه های آنرا توصیف نماید
- ۷-۵: عوارض بیماری عروق کورپولمونل را شرح دهد
- ۷-۶: روش های درمانی بیمار دارای بیماری کورپولمونل را شرح دهد
- ۷-۷: در هنگام تشخیص بیمار دارای بیماری کورپولمونل درخواست کمک در درمان مینماید
- ۷-۸: رسیدگی به بیماران دارای بیماری کورپولمونل حاد را در اولویت قرار دهد

۸: نارسایی قلبی

- ۸-۱: نارسایی قلبی و انواع آن را بر اساس رفرانس های درسی خود تعریف نماید
- ۸-۲: علایم و نشانه های بیماری نارسایی قلبی را بر اساس رفرانس های درسی خود شرح دهد
- ۸-۳: از یک بیمار دارای بیماری نارسایی قلبی شرح حال مناسب اخذ نماید
- ۸-۴: یک بیمار دارای بیماری نارسایی قلبی را معاینه و نشانه های آنرا توصیف نماید
- ۸-۵: عوارض بیماری نارسایی قلبی را شرح دهد
- ۸-۶: روش های درمانی بیمار دارای بیماری نارسایی قلبی را شرح دهد
- ۸-۷: در هنگام تشخیص بیمار دارای بیماری نارسایی قلبی حاد درخواست کمک در درمان مینماید
- ۸-۸: رسیدگی به بیماران دارای بیماری نارسایی قلبی حاد را در اولویت قرار دهد

۹: نارسایی و تنگی دریچه میترال

- ۹-۱: نارسایی و تنگی دریچه میترال و انواع آن را بر اساس رفرانس های درسی خود تعریف نماید
- ۹-۲: علایم و نشانه های بیماری نارسایی و تنگی دریچه میترال را بر اساس رفرانس های درسی خود شرح دهد
- ۹-۳: از یک بیمار دارای بیماری نارسایی و تنگی دریچه میترال شرح حال مناسب اخذ نماید
- ۹-۴: یک بیمار دارای بیماری نارسایی و تنگی دریچه میترال را معاینه و نشانه های آنرا توصیف نماید
- ۹-۵: عوارض بیماری نارسایی و تنگی دریچه میترال را شرح دهد
- ۹-۶: روش های درمانی بیمار دارای بیماری نارسایی و تنگی دریچه میترال را شرح دهد
- ۹-۷: در هنگام تشخیص بیمار دارای بیماری نارسایی و تنگی دریچه میترال درخواست کمک در درمان مینماید
- ۹-۸: رسیدگی به بیماران دارای بیماری نارسایی و تنگی دریچه میترال حاد را در اولویت قرار دهد

۱۰: آریتمی های شایع دهلیزی (فیبریلاسیون و فلاتر دهلیزی)

- ۱۰-۱: آریتمی های شایع دهلیزی (فیبریلاسیون و فلاتر دهلیزی) و انواع آن را بر اساس رفرانس های درسی خود تعریف نماید
- ۱۰-۲: علایم و نشانه های آریتمی های شایع دهلیزی (فیبریلاسیون و فلاتر دهلیزی) را بر اساس رفرانس های درسی خود شرح دهد

- ۱۰-۳: از یک بیمار دارای آریتمی های شایع دهلیزی (فیبریلاسیون و فلاتر دهلیزی) شرح حال مناسب اخذ نماید
- ۱۰-۴: یک بیمار دارای آریتمی های شایع دهلیزی (فیبریلاسیون و فلاتر دهلیزی) را معاینه و نشانه های آنرا توصیف نماید
- ۱۰-۵: عوارض آریتمی های شایع دهلیزی (فیبریلاسیون و فلاتر دهلیزی) را شرح دهد
- ۱۰-۶: روش های درمانی بیمار دارای آریتمی های شایع دهلیزی (فیبریلاسیون و فلاتر دهلیزی) را شرح دهد
- ۱۰-۷: در هنگام تشخیص بیمار دارای آریتمی های شایع دهلیزی (فیبریلاسیون و فلاتر دهلیزی) حاد درخواست کمک در درمان مینماید
- ۱۰-۸: رسیدگی به بیماران دارای آریتمی های شایع دهلیزی (فیبریلاسیون و فلاتر دهلیزی) حاد را در اولویت قرار دهد

۱۱: آریتمی های کشنده بطنی

- ۱۱-۱: آریتمی های کشنده بطنی و انواع آن را بر اساس رفرانس های درسی خود تعریف نماید
- ۱۱-۲: علایم و نشانه های آریتمی های کشنده بطنی را بر اساس رفرانس های درسی خود شرح دهد
- ۱۱-۳: از یک بیمار دارای آریتمی های کشنده بطنی شرح حال مناسب اخذ نماید
- ۱۱-۴: یک بیمار دارای آریتمی های کشنده بطنی را معاینه و نشانه های آنرا توصیف نماید
- ۱۱-۵: عوارض آریتمی های کشنده بطنی را شرح دهد
- ۱۱-۶: روش های درمانی بیمار دارای آریتمی های کشنده بطنی را شرح دهد
- ۱۱-۷: در هنگام تشخیص بیمار آریتمی های کشنده بطنی درخواست کمک در درمان مینماید
- ۱۱-۸: رسیدگی به بیماران دارای آریتمی های کشنده بطنی حاد را در اولویت قرار دهد

۱۲: وقفه قلبی

- ۱۲-۱: علل منجر به ایست قلبی را شرح دهد
- ۱۲-۲: در مواجهه با بیمار با ایست قلبی درخواست کمک نماید
- ۱۲-۳: در مواجهه با بیمار با ایست قلبی معاینات اولیه را بسرعت انجام دهد
- ۱۲-۴: در مواجهه با بیمار با ایست قلبی اقدامات قلبی ریوی اولیه را انجام دهد
- ۱۲-۵: در مواجهه با بیمار با ایست قلبی در تیم احیا قلبی ریوی در انجام اقدامات پیشرفته همکاری نماید
- ۱۲-۶: رسیدگی به بیماران دارای ایست قلبی را در اولویت اورژانسی قرار دهد
- ۱۲-۷: مکانیسم عملکرد الکتروشوک در برگرداندن ریتم قلب را شرح دهد

۱۳: شوک:

- ۱۳-۱: علل منجر به شوک را شرح دهد
- ۱۳-۲: در مواجهه با بیمار با شوک درخواست کمک نماید
- ۱۳-۳: در مواجهه با بیمار با شوک معاینات اولیه را بسرعت انجام دهد
- ۱۳-۴: در مواجهه با بیمار با شوک اقدامات اولیه را انجام دهد
- ۱۳-۵: در مواجهه با بیمار با شوک در تیم درمانی در انجام اقدامات پیشرفته همکاری نماید
- ۱۳-۶: رسیدگی به بیماران دارای شوک را در اولویت اورژانسی قرار دهد

بیماریهای پیشنهادی گروه علاوه بر کوریکولوم:

۱۴- بیماریهای دریچه آئورت

۱۵-دایسکشن آئورت

۱۶-تامپوناد

۱۷-میوکار دیت

پروسیجورهای ضروری در این بخش:

۱: کمک های اولیه

با گواهی دستیار اورژانس حداقل در ۵ مورد کمک های اولیه به بیمار شرکت داشته باشد

۲: احیاء قلبی ریوی (ابتدایی و پیشرفته)

با گواهی استاد و دستیار اورژانس در حداقل ۳ مورد احیاء قلبی- ریوی ابتدایی و پیشرفته شرکت داشته باشد

۳: گرفتن نمونه خون وریدی:

با گواهی دستیار مربوطه ۳ مورد گرفتن نمونه خون وریدی را مشاهده و در دو مورد تحت نظر دستیار نمونه خون وریدی را اخذ کند

۴: خون گیری شریانی به منظور اندازه گیری گازهای شریانی

با گواهی دستیار مربوطه ۳ مورد گرفتن نمونه خون شریانی را مشاهده نماید

۵: برقراری راه وریدی و تزریق مایعات

با گواهی سرپرستار بخش برقراری سه مورد راه وریدی و تزریق مایعات را مشاهده و ۵ مورد را تحت نظارت پرستار انجام دهد

۶: احتیاطات استاندارد به منظور کنترل عفونت به ویژه کار کردن در شرایط استریل (*Infection control*)

(*precautions*) مانند دست شستن

تحت نظر پرستار بخش در مواقع گرفتن نمونه وریدی و برقراری راه وریدی و تزریق مایعات کنترل عفونت و کار کردن در شرایط استریل را رعایت کند

۷: انتقال بیمار

با گواهی سرپرستار بخش در ۳ مورد انتقال بیمار به مراکز دیگر همراه تیم انتقال شرکت داشته باشد

۸: استفاده از وسایل مونیتورینگ همودینامیک

تحت نظر پرستار بخش ۳ مورد استفاده از وسایل مونیتورینگ را مشاهده و ۵ مورد انجام دهد

۹: گرفتن ECG

تحت نظر پرستار گرفتن ۳ مورد ECG را مشاهده و ۵ مورد بطور مستقل ECG بگیرد.

شیوه ارائه آموزش

روش های آموزشی در این دوره شامل :

- کلاس های آموزشی طبق برنامه ای که اول ماه اعلام خواهد شد
- گزارشات صبحگاهی در روزهای یکشنبه و سه شنبه
- راند بالینی در هرروز هفته
- درمانگاه آموزشی برای هر گروه ، یک روز در هفته
- ژورنال کلاب در روزهای شنبه
- اسکیل لب در روزهای دوشنبه
- کشیک از ساعت ۱۳:۳۰ تا ۸ صبح روز بعد
- و سایر موارد

شیوه ارائه آموزش: برنامه های آموزشی و روزهای گزارش صبحگاهی، راند های آموزشی و Skill lab و اورژانس به پیوست میباشد

ردیف	هدف کلی	عرصه	شیوه ارائه آموزش				
			کلاس آموزشی	گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	درمانگاه	Skill Lab
۱	با کارکنان و سایر اعضای تیم سلامت به نحو شایسته همکاری کند.	تمام بخش ها	+		+	+	+
۲	ویژگی های رفتار حرفه ای مناسب را در تعاملات خود به نحو مطلوب نشان دهد. خصوصا در شرایط مختلف بالینی، نشان دهد که مسوولیت پذیری، ورزشی و اعتماد به نفس لازم برای انجام وظایف حرفه ای را به دست آورده است.	تمامی بخش ها	+	+	+	+	+
۳	از بیمار مبتلا به علائم و شکایات شایع و مهم در این بخش (فهرست پیوست) شرح حال بگیرد، معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد، تشخیص های افتراقی مهم را فهرست کند، اقدامات ضروری برای تشخیص و مدیریت مشکل بیمار را در حد مورد انتظار از پزشکان عمومی و متناسب با استانداردهای بخش بالینی محل آموزش، زیر نظر استاد مربوطه انجام دهد.	تمامی بخش ها	+		+	+	+

[illegible]

شیوه ارزیابی دانشجو:

ارزیابی نهایی دانشجو بر اساس روش های زیر میباشد:

یخش نمرات بصورت:

- ۱- آزمون کتبی و **MCQ** به مقدار ۸ نمره
- ۲- آزمون **Mini CEX** به مقدار ۳ نمره
- ۳- **Medical recording** ۲ نمره
- ۴- حضور منظم در جلسات آموزشی گروه، بخش ،درمانگاه و کشیک ۳ نمره
- ۵- مسئولیت پذیری در قبال امور محوله ۱ نمره
- ۶- برخورد با همکاران و بیماران (سلوک) ۱ نمره
- ۷- گروه **EDO** ۲ نمره (سامانه)

کمک های اولیه

با گواهی دستیار اورژانس حداقل در ۵ مورد کمک های اولیه به بیمار شرکت داشته باشد

احیاء قلبی ریوی (ابتدائی و پیشرفته)

حداقل نمره قبولی برای این درس: ۱۲

تعداد ساعات مجاز غیبت موجه (با موافقت استاد) برای این واحد درسی: (طبق آئین نامه های

آموزشی مصوب حداکثر ساعات غیبت موجه در درس نظری $\frac{4}{17}$ ، عملی و آزمایشگاهی $\frac{2}{17}$ کارورزی $\frac{1}{17}$ (میشود).

ردیف	هدف کلی	آزمون کتبی	نظر استاد	آزمون درون بخشی		نظر دستیار/پرستار	Log Book
				Dops	Mini - CEX		
۱	با کارکنان و سایر اعضای تیم سلامت به نحو شایسته همکاری کند.		+			+	+
۲	ویژگی های رفتار حرفه ای مناسب را در تعاملات خود به نحو مطلوب نشان دهد. خصوصا در شرایط مختلف بالینی، نشان دهد که مسوولیت پذیری، ورزیدگی و اعتماد به نفس لازم برای انجام وظایف حرفه ای را به دست آورده است.		+			+	+
۳	از بیمار مبتلا به علائم و شکایات شایع و مهم در این بخش (فهرست پیوست) شرح حال بگیرد، معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد، تشخیص های افتراقی مهم را فهرست کند، اقدامات ضروری برای تشخیص و مدیریت مشکل بیمار را در حد مورد انتظار از پزشکان عمومی و متناسب با استانداردهای بخش بالینی محل آموزش، زیر نظر استاد مربوطه انجام دهد.						
۴	مشکلات بیماران مبتلا به بیماریهای شایع و مهم در این بخش (فهرست پیوست) را تشخیص دهد، براساس شواهد علمی و گایدلاینهای بومی در مورد اقدامات پیشگیری، مشتمل بر درمان و توانبخشی بیمار در حد مورد انتظار از پزشک عمومی استدلال و پیشنهاد نماید و مراحل مدیریت و درمان مشکل بیمار را بر اساس استانداردهای بخش با نظارت سطوح بالاتر (مطابق ضوابط بخش) انجام دهد.	+		+	+		
۵	پروسیجرهای ضروری مرتبط با این بخش (فهرست پیوست) را با رعایت اصول ایمنی بیمار، به طور مستقل با نظارت مناسب (مطابق ضوابط بخش) انجام دهد					+	+

منابع آموزشی

کتاب بیماریهای قلب و عروق دکتر نعمتی پور

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

فرصت های یادگیری

کنفرانس ها ، ژورنال کلاب ها و به فراگیران

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن ، ایمیل و): اطلاعات تماس مسئول درس:

خانم دکتر الناز جوانشیر ۰۹۱۴۳۱۵۵۱۷۸ elnaz.javanshir@yahoo.com

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و): خانم سلطانی ۰۹۱۴۸۹۹۱۹۴۴

نام و نام خانوادگی و

نام و نام خانوادگی و

نام و نام خانوادگی و

امضاء استاد مسئول

امضاء مدیر گروه

امضاء مسئول دفتر توسعه