

واحد توسعه آموزش بالینی
Education Department Office
(EDO)



برنامه ارتقاء کیفیت آموزش بالینی

مرکز آموزشی و درمانی تخصصی و فوق تخصص قلب حضرت سیدالشهداء (ع)

ویرایش خرداد ۱۴۰۳

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مقدمه

برنامه بهبود کیفیت واحد آموزش بیمارستان

در یک تعریف، کیفیت عبارت است از مجموعه خصوصیات و ویژگی یک محصول یا خدمت که در برگیرنده توانایی آن در برآوردن نیازهای مشخص و واضح، معین باشد. برنامه بهبود کیفیت آموزش برنامه ای است که با اعتباربخشی مراکز آموزش عالی از بهبود مستمر آنان حمایت می نماید. در همین راستا به منظور ارتقاء کیفیت آموزش بالینی در این مرکز برنامه بهبود کیفیت آموزش بالینی تدوین گردید.

آموزش بالینی از این نظر حائز اهمیت است که دانشجویان آنچه را که در کلاسهای تئوری آموخته اند در محیط بالین به کار میگیرند لذا فراهم کردن بستری مناسب جهت آموزش فراگیران در بیمارستان های آموزشی امری مهم تلقی می شود و این امر مستلزم برنامه ریزی دقیق، شناخت کمبود ها و اصلاح نقایص می باشد. تدوین برنامه ای مشخص با اهداف روشن و حرکت در مسیر رو به رشد باعث تعالی سیستم آموزشی و بهبود آموزش خواهد شد .

برنامه حاضر توسط تیم مدیریت آموزش مرکز آموزشی و درمانی قلب حضرت سیدالشهداء (ع) تدوین شده است و امید می رود با اجرای این برنامه تحولی عظیم در روند آموزش ایجاد شده و گام موثری در ارتقا کیفیت آموزش بالینی برداشته شود. انشاءا...

لیست اسامی تدوین کنندگان برنامه ارتقای آموزش مرکز آموزشی و درمانی قلب حضرت سیدالشهداء(ع)

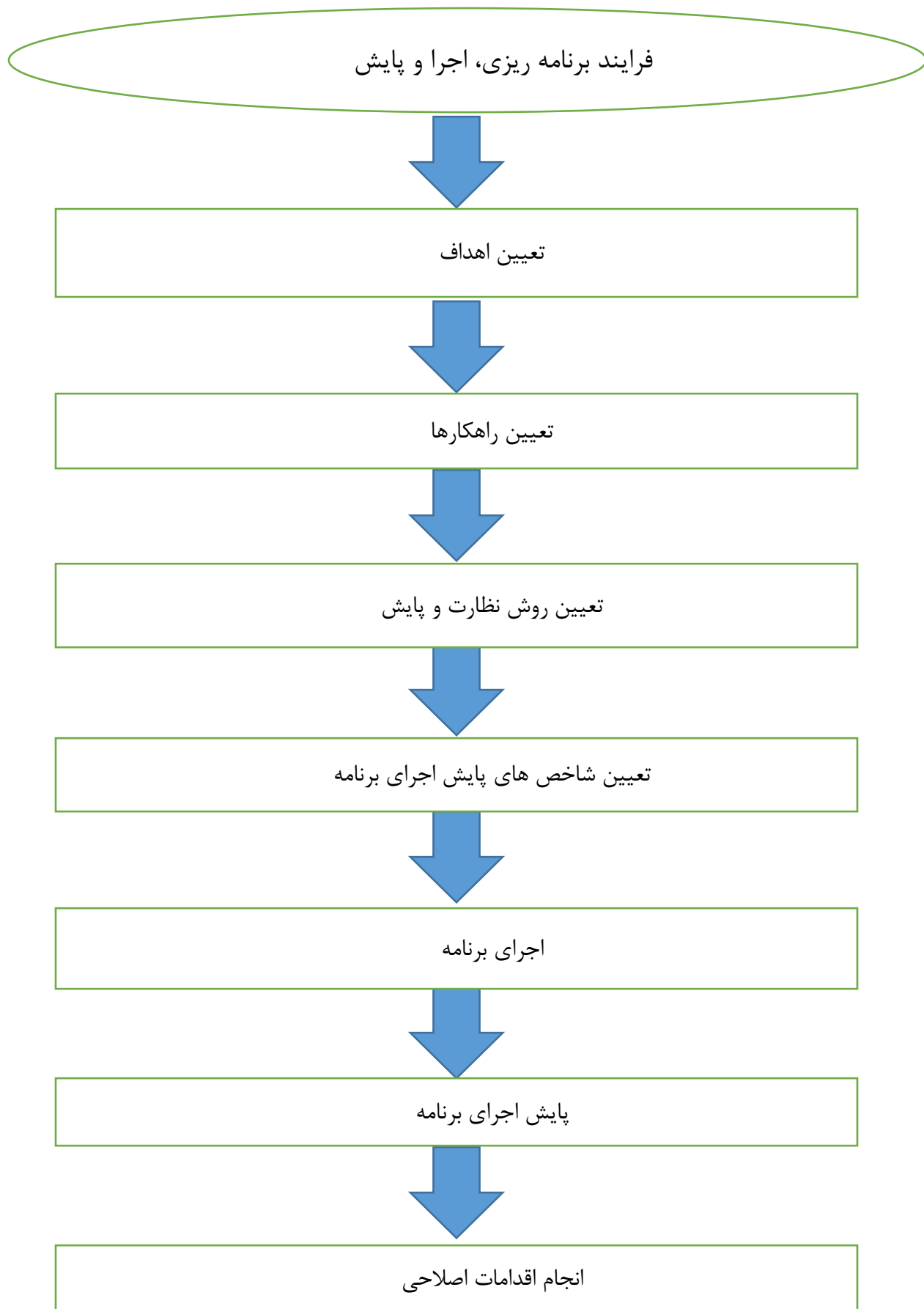
سمت	نام
ریاست مرکز- عضو تیم مدیریت آموزش	جناب آقای دکتر علیرضا ماهوری
معاون پژوهشی و رییس بخش آنژیوگرافی- عضو تیم مدیریت آموزش	جناب آقای دکتر میرحسین سیدمحمدزاد
معاون آموزشی و مدیر گروه و عضو تیم مدیریت آموزش	جناب آقای دکتر کمال خادم وطن
رییس بخش های داخلی قلب و عضو تیم مدیریت آموزش	جناب آقای دکتر علیرضا رستم زاده
رییس بخش جراحی و عضو تیم مدیریت آموزش	جناب آقای دکتر بهنام عسگری
مسئول EDO بیمارستان ، رییس بخش های CCU و عضو تیم مدیریت آموزش	سرکار خانم دکتر مژگان حاج احمدی
مسئول برنامه ریزی آموزش گروه پزشکی عمومی، عضو تیم مدیریت آموزش	سرکار خانم دکتر رقیه افسر قره باغ
مسئول واحد آموزش، EDO و دبیر عضو تیم مدیریت آموزش	سرکار خانم راضیه ارشاد

تقویم برگزاری جلسات :

محل	زمان
اتاق جلسات - طبقه ۱	بصورت فصلی (هر سه ماه یکبار)

تایید و تصویب برنامه جهت اجرایی شدن

سمت	نام
ریاست مرکز - عضو تیم مدیریت آموزش 	جناب آقای دکتر علیرضا ماهوری
معاون پژوهشی و رییس بخش آنژیوگرافی - عضو تیم مدیریت آموزش 	جناب آقای دکتر میرحسین سیدمحمدزاد
معاون آموزشی و مدیر گروه و عضو تیم مدیریت آموزش 	جناب آقای دکتر کمال خادم وطن
رییس بخش های داخلی قلب و عضو تیم مدیریت آموزش 	جناب آقای دکتر علیرضا رستم زاده
رییس بخش جراحی و عضو تیم مدیریت آموزش 	جناب آقای دکتر بهنام عسگری
مسئول EDO بیمارستان ، رییس بخش های CCU و عضو تیم مدیریت آموزش 	سرکار خانم دکتر مزگان حاج احمدی
مسئول برنامه ریزی آموزش گروه پزشکی عمومی، عضو تیم مدیریت آموزش، نماینده رییس بخش اورژانس 	سرکار خانم دکتر رقیه افسر قره باغ
مسئول واحد آموزش، EDO و دبیر عضو تیم مدیریت آموزش 	سرکار خانم راضیه ارشاد



رسالت و اهداف واحد توسعه آموزش بالینی:

دفتر توسعه آموزش بالینی مرکز آموزشی درمانی حضرت سیدالشهداء(ع) بمنظور ارتقای کیفیت آموزش بالینی در راستای سیاست ها و برنامه های دانشگاه متبوع با ارایه مشاوره در طراحی و اجرای رویکرد های جدید و به کارگیری و توسعه روشهای نوین آموزشی با تقویت و بهبود توان مندی های اعضای هیأت علمی در زمینه برنامه ریزی آموزشی، ارزشیابی (اعم از فراگیران، برنامه و اعضای هیأت علمی)، روش های تدریس و یادگیری، پژوهش در آموزش، و مدیریت تغییر در حیطه آموزش بالینی می پردازد.

هدف کلی:

ارتقای کیفیت آموزش بالینی در کلیه سطوح فراگیران دانشکده پزشکی و ارتقای فرآیند یاددهی و یادگیری در آموزش بالینی دانشجویان پزشکی، کارورزان و دستیاران

اهداف:

- تبیین ویژگیها و اهداف آموزشی مورد انتظار در آموزش بالینی دانشجویان پزشکی، کارورزان و دستیاران
- بررسی وضعیت فعلی آموزش بالینی و تبیین نقاط قوت و ضعف آن
- ارائه راهکارهای کاربردی به منظور ارتقای کیفیت آموزش بالینی در سطوح مختلف و در محیط های بالینی مختلف
- آشنایی اعضای هیئت علمی و دانشجویان با روشهای یاددهی و یادگیری به روز و نوین و کارآمد آموزش بالینی
- آشنایی اعضای هیئت علمی و دانشجویان با شیوه های ارزشیابی به روز و نوین و کارآمد آموزش بالینی (OSCE-DOPS)

(..... - Check List)

- تهیه کتابهای راهنمای بخش در کلیه سطوح شامل مقررات بخش، آئین نامه آموزشی انضباطی، برنامه هفتگی بخش و اساتید، برنامه دروس های آموزشی و طرح درس، شیوه ارزشیابی و Log Book و منابع آموزشی
- بررسی و دادن بازخورد در مورد فعالیت های آموزشی، ارزشیابی های برنامه های آموزشی و فراگیران
- تعامل و جلب مشارکت فعال اساتید در ارتقای کیفیت آموزش بالینی

برنامه عملیاتی دفتر توسعه آموزش بالینی:

- برنامه ریزی و ارایه مشاوره به معاون آموزشی و کمیته های آموزشی بیمارستان برای ارتقای کیفیت آموزش پزشکی در راستای سیاست ها و برنامه های دانشگاه ، دانشکده پزشکی و بیمارستان
- ارایه مشاوره به کمیته های آموزشی، بخش ها و گروههای بیمارستانی در زمینه بازنگری برنامه های آموزشی، اصلاح روند ارزشیابی آموزشی، به کارگیری روش های جدید آموزشی و یادگیری و هدایت طرح های پژوهش در آموزش در حیطه آموزش بالینی
- نظارت و ارزشیابی عوامل مؤثر در ارتقاء آموزشی و ارائه بازخورد لازم به معاون آموزشی بیمارستان - دانشکده ودانشگاه
- انجام طرح های پژوهش در آموزش به صورت مشترک با سایر گروه های بیمارستان و سایر گروه های آموزشی در حیطه آموزش بالینی

برنامه عملیاتی ارتقای کیفیت آموزش بالینی

ارتقای کیفیت آموزش بالینی بیمارستان

۱-۱ ارتقاء کمیّت و کیفیت عملکرد آموزشی اعضای هیأت علمی

۱-۱-۱ : مشارکت در تهیه بانک سوالات مقاطع دستیاری، کارورزی و کارآموزی

برنامه عملیاتی مربوط به استراتژی :

نام فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	تاریخ شروع	تاریخ پایان	هزینه لازم	نحوه پایش
برنامه ریزی و هماهنگی جهت برگزاری جلسات طرح سؤال مقاطع دستیاری	اعضاء هیأت علمی	مدیرگروه و مسئول برنامه ریزی آموزش دستیاری و کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	ماهانه	-	مستندات
برگزاری جلسات طرح سؤال مقاطع دستیاری	اعضاء هیأت علمی	مدیرگروه و مسئول برنامه ریزی آموزش دستیاری و کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	ماهانه	-	مستندات
بررسی سؤالات در گروه اعضای هیأت علمی	اعضاء هیأت علمی	مدیرگروه و اعضای هیأت علمی	فروردین ۱۴۰۳	ماهانه	-	مستندات
ارائه سؤالات مقاطع دستیاری، کارورزی و کارآموزی به کارشناس آموزشی	اعضاء هیأت علمی	اعضاء هیأت علمی	فروردین ۱۴۰۳	ماهانه	-	مستندات
تایپ سؤالات مقاطع دستیاری، کارورزی و کارآموزی	اعضاء هیأت علمی	کارشناسان آموزش	فروردین ۱۴۰۳	ماهانه	-	مستندات
بایگانی سؤالات مقاطع دستیاری، کارورزی و کارآموزی در آرشیو سؤالات گروه	اعضاء هیأت علمی	کارشناسان آموزش	فروردین ۱۴۰۳	ماهانه	-	مستندات

ارتقای کیفیت آموزش بالینی بیمارستان

۱- ۲ ارتقاء کمیت و کیفیت عملکرد آموزشی اعضای هیأت علمی

۲- ۱ نظارت بر فعالیت های آموزشی و ارزشیابی اساتید (نظیر : تکمیل شناسنامه سؤال ، تکمیل طرح دوره و طرح درس و...)

برنامه عملیاتی مربوط به استراتژی :

نام فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	تاریخ شروع	تاریخ پایان	هزینه لازم	نحوه پایش
ارائه فرم شناسنامه سؤال به اساتید جهت طرح سؤالات مقاطع مختلف	اعضاء هیأت علمی	کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	ماهانه	۶۰۰۰۰۰۰۰ ریال	مستندات
بررسی شناسنامه سؤالات	اعضاء هیأت علمی	کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	ماهانه	-	مستندات
تایپ و بررسی سوال و تکثیر سؤالات		کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	ماهانه	۶۵۰۰۰۰۰۰	مستندات
تعیین محتوای تدریس در هر مقطع	اعضاء هیأت علمی	مدیر گروه و کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات

ارتقای کیفیت آموزش بالینی بیمارستان

۱-۳ ارتقای کیفیت و کمیت آموزشی دستیاران

۱-۳-۱ بررسی گزارش ارزیابی درونی گروه قلب

۱-۳-۲ تدوین طرح درس و طرح دوره

برنامه عملیاتی مربوط به استراتژی :

نحوه پایش	هزینه لازم	تاریخ پایان	تاریخ شروع	مسئول اجرا	گروه هدف	نام فعالیت
		پایان سال	فروردین ۱۴۰۳	معاونت آموزشی	اعضاء هیئت علمی	اطلاع رسانی به اساتید جهت اجرای ارزیابی درونی
		پایان سال	فروردین ۱۴۰۳	گروه آموزشی مربوطه	اعضاء هیئت علمی	اجرای ارزیابی درونی
		پایان سال	فروردین ۱۴۰۳	مسئول آموزش	اعضاء هیئت علمی	دریافت گزارش ارزیابی درونی
مستندات		پایان سال	فروردین ۱۴۰۳	مسئول آموزش	اعضاء هیئت علمی	تایپ گزارش
		پایان سال	فروردین ۱۴۰۳	واحد EDO	اعضاء هیئت علمی	بررسی گزارش ارزیابی درونی گروه
مستندات		پایان سال	فروردین ۱۴۰۳	معاون آموزشی / مدیر گروه	اعضاء هیئت علمی	ارسال گزارش به EDC
مستندات	--	شهریور ۱۴۰۳	فروردین ۱۴۰۳	اعضاء هیئت علمی	اعضاء هیئت علمی	تدوین طرح درس و طرح دوره

ارتقای کیفیت آموزش بالینی بیمارستان

۴-۱ ارتقاء کمیت و کیفیت آموزش دستیاران

۴-۱-۱ ارزیابی نحوه برگزاری آزمونهای OSCE

برنامه عملیاتی مربوط به استراتژی :

نام فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	تاریخ شروع	تاریخ پایان	هزینه لازم	نحوه پایش
اطلاع رسانی زمان برگزاری آزمون های دوره ای دستیاران	دستیاران	کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
تعیین سرفصل های آزمون آسکی	دستیاران	مسئول برنامه ریزی آوزش دستیاری	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
طراحی سؤالات آزمون آسکی	دستیاران	اعضاء هیأت علمی	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
تایپ و تکثیر سؤالات آزمون آسکی	دستیاران	کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
اطلاع رسانی زمان برگزاری آزمون آسکی	دستیاران	کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
برگزاری آزمون آسکی برای دستیاران	دستیاران	گروه های آموزشی	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
دریافت اعتراضات و انتقادهای دستیاران برای سؤالات	دستیاران	کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	
جواب به انتقادات و اعتراضات	دستیاران	اساتید	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	
برگزاری کلاس برای دستیاران توسط اساتید جهت بررسی سؤالات	دستیاران	اساتید	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	
اعلام نمره نهایی دستیاران	دستیاران	کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات

ارتقای کیفیت آموزش بالینی بیمارستان

۵-۱ ارتقاء کمیت و کیفیت آموزش دستیاران

۱-۵-۱ ارائه خدمات درمانی (درمانگاه، اورژانس و بستری) دستیاران

برنامه عملیاتی مربوط به استراتژی :

نام فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	تاریخ شروع	تاریخ پایان	هزینه لازم	نحوه پایش
برنامه ریزی جهت حضور دستیاران درمانگاه/ اورژانس/ خدمات بستری	دستیاران	رزیدنت ارشد	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
انجام وظایف دستیاری در بخشهای مذکور	دستیاران	مدیر گروه	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
انتخاب دستیار ارشد به عنوان دستیار ناظر	دستیاران	تیم مدیریت آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
سنجش مهارت ها و خدمات ارائه شده با لاگ بوگ	دستیاران	مدیر گروه	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	سامانه طبیب

ارتقای کیفیت آموزش بالینی بیمارستان

۱-۶ ارتقاء کمیت و کیفیت آموزش کارورزان و کارآموزان

۱-۶-۱ برگزاری کلاس های آموزشی

برنامه عملیاتی مربوط به استراتژی :

نام فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	تاریخ شروع	تاریخ پایان	هزینه لازم	نحوه پایش
برنامه ریزی آموزشی کارورزان و کارآموزان	کارورزان و کارآموزان	مسئول برنامه ریزی آموزش اینترنتی و اکسترنی و کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
ابلاغ برنامه ریزی تدوین شده به کارورزان و کارآموزان	کارورزان و کارآموزان	کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
ثبت مستندات برگزاری کلاس های آموزشی	کارورزان و کارآموزان	کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات

ارتقای کیفیت آموزش بالینی بیمارستان

۷-۱ ارتقاء کمیت و کیفیت آموزش کارورزان و کارآموزان

۷-۱-۱ نظارت بر نحوه آموزش کارورزان و کارآموزان توسط دستیاران

برنامه عملیاتی مربوط به استراتژی :

نام فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	تاریخ شروع	تاریخ پایان	هزینه لازم	نحوه پایش
برنامه ریزی جهت نظارت بر کلاس های برگزار شده برای کارورزان و کارآموزان	کارورزان و کارآموزان	معاون آموزشی و کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
نظارت بر لاگ بوک ها جهت اطمینان از برگزاری کلاس	کارورزان و کارآموزان	کارشناس آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
تحويل اسامی غائبین به کارشناس آموزش توسط دستیار و استاد برگزار کننده کلاس	کارورزان و کارآموزان	دستیاران و ائند مربوطه	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات

ارتقای کیفیت آموزش بالینی بیمارستان

۱-۸ ارتقای کیفیت و کمیت آموزشی کارورزان و کارآموزان

۱-۸-۱ ارزیابی فراگیران از طریق آزمونهای پایان دوره

برنامه عملیاتی مربوط به استراتژی :

نحوه پایش	هزینه لازم	تاریخ پایان	تاریخ شروع	مسئول اجرا	گروه هدف	نام فعالیت
مستندات		تا آخرماه	فروردین ۱۴۰۳	اساتید	کارورزان و کارآموزان	اخذ نتایج آزمونهای پایان دوره
مستندات		تا آخرماه	فروردین ۱۴۰۳	کارشناس آموزش	کارورزان و کارآموزان	ارائه نمرات خام آزمون ، حضور و غیاب ها ، مرخصی
مستندات		تا آخرماه	فروردین ۱۴۰۳	مدیرگروه	کارورزان و کارآموزان	اخذ نتایج نهایی
مستندات		تا آخرماه	فروردین ۱۴۰۳	کارشناس آموزش	کارورزان و کارآموزان	اطلاع به فراگیر
مستندات		تا آخرماه	فروردین ۱۴۰۳	کارشناس آموزش	کارورزان و کارآموزان	ثبت نهایی و ارسال به دانشکده

۱-۹ ارتقاء کیفیت امکانات و تسهیلات آموزشی و رفاهی فراگیران

۱-۹-۱ ساماندهی کتابخانه بیمارستان

برنامه عملیاتی مربوط به استراتژی :

نام فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	تاریخ شروع	تاریخ پایان	هزینه لازم	نحوه پایش
شناخت نیازهای اطلاعاتی کتابخانه با توجه به برنامه ها، رشته های آموزشی و مقاطع مختلف تحصیلی و نیازسنجی از اساتید و دستیاران	اعضا هیئت علمی و غیر هیئت علمی و فراگیران	مسئول کتابخانه . مسئول آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
گردآوری منابع: اعم از کتب، نشریات اداری، پایان نامه ها و رسانه های الکترونیکی	اعضا هیئت علمی و غیر هیئت علمی و فراگیران	مسئول کتابخانه و مسئول آموزش	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات
فراهم آوردن امکانات و تسهیلات فیزیکی کافی و مناسب برای استفاده از منابع در داخل کتابخانه	اعضا هیئت علمی و غیر هیئت علمی و فراگیران	مسئول کتابخانه	فروردین ۱۴۰۳	در طول سال	-	مستندات

هدف: ارتقای امکانات و کیفیت آموزش باینی در درمانگاه های سرپایی مرکز آموزشی و درمانی قلب حضرت سیدالشهداء (ع)

راهکار

الف - افزایش کمیت و کیفیت ابزار و تجهیزات معاینات بیمار جهت استفاده فراگیران

ب: تناسب تعداد روز و ساعات حضور فراگیران در درمانگاه در برنامه آموزشی

ج: ثبت و مستند سازی بیماران ویزیت شده در درمانگاه

د: تقویت طب مبتنی بر شواهد

اقدامات

- تکمیل گوسی معاینه در درمانگاه ها
- در برنامه ریزی آموزشی فراگیران حداقل ۳ و حداکثر ۵ روز در هفته و هرروز به مدت ۳-۴ ساعت در درمانگاه های آموزشی حضور دارند.
- تهیه الگ بوک کاروزی و کارآموزی
- تهیه کتب مرجع مرتبط با مدیریت سرپایی بیماران در بخش کتابخانه
- تهیه راهنمای دارویی
- تجهیز سیستم کامپیوتری و اینترنت

نظارت و پایش

- دریافت برنامه آموزشی بخش ها بصورت ماهانه با تعداد فراگیران
- بررسی لاگ بوک ها از نظر ثبت بیماران و تأیید توسط استاد مربوطه
- نظرسنجی از فراگیران در خصوص کیفیت آموزش درمانگاهی

هدف: ارتقای امکانات و کیفیت آموزش بالینی اورژانس

راهکارها

- حداکثر مدت زمان زمان حضور کارورزان در شیفت ها در اورژانس
- حضور حداکثر زمان دستیار در اورژانس
- اختصاص تمام زمان شیفت کارآموزان به بیماران اورژانس
- تماس مستقیم کارورز با رزیدنت مقیم در ساعات شیفت شب
- تماس مستقیم رزیدنت ارشد کشیک با استاد آنکال
- تعیین مسئول برنامه ریزی آموزش کارورزی و کارآموزی
- تعیین ناظرین (رزیدنت ارشد کشیک) آموزشی در شیفت های عصر و شب جهت نظارت بر حضور و برنامه های آموزشی فراگیران

نظارت و پایش

دریافت برنامه کشیک استاجرها و انترن ها و سایر فراگیران بصورت ماهانه

هدف: ارتقای کیفیت برنامه های آموزش بالینی در بخش های آموزشی "مورنینگ. راند آموزشی . گراند راند"

راهکار

- برگزاری جلسه توسط معاونت آموزشی دانشگاه در خصوص نحوه برگزاری استانداردهای فرایندهای آموزشی
- تدوین نحوه اجرای برنامه ها بر طبق استانداردهای ذکر شده با کمک اساتید هر بخش (روزبرگزاری، مدت زمان هر جلسه، تعداد اساتید و فراگیران در هر برنامه و)....
- تجهیز کلاس به نگاتوسکوپ ، وایت بورد و رایانه، اینترنت و ویدئوپروژکتور و دستگاه ویزولایزر
- تکمیل فرم های میزان مشارکت و حضور فراگیران و کیس های معرفی شده در لاگ بوک و بررسی آنها توسط کارشناس آموزش

نظارت و پایش

بررسی میزان مشارکت اساتید و فراگیران بر اساس گزارشات توسط کارشناس آموزش

هدف: ارتقای دانش، آگاهی و مهارت های بالینی فراگیران و اعضای هیئت علمی

راهکار

- برگزاری کلاس های تئوری و عملی کاربردی در مقاطع مختلف
- تدوین نحوه اجرای برنامه ها بر طبق استانداردهای ذکر شده با کمک اساتید
- روزبرگزاری، مدت زمان هر جلسه، تعداد اساتید و فراگیران در هر برنامه و برگزاری راند و درمانگاه های آموزشی در لاگ بوک
- تدوین برنامه برگزاری کنفرانس های بین بخشی
- تدوین برنامه کنفرانس های بین بیمارستانی
- تدوین برنامه های آموزشی مشترک بین گروه های مختلف آموزشی بیمارستان (پزشکی، پرستاری)

نظارت و پایش

- بررسی کیفیت کارگاه های آموزشی مهارت های بالینی با نظرسنجی از فراگیران
- بررسی کنفرانس های داخل بخش
- بررسی کیفیت، میزان مشارکت و رضایتمندی اساتید و فراگیران در نامه های فوق با نظرسنجی

شاخص های عملکردی آموزشی

ردیف	شاخص
۱	تعداد کلاس های آموزشی برگزار شده در بخش
۲	تعداد کنفرانس های آموزشی مشترک برای تمام فراگیران
۳	تعداد ژورنال کلاب های برگزارش شده
۴	تعداد کنفرانس مور تالیتی و موربیدیتی
۵	
۶	
۷	
۸	
۹	