



## دانشکده پزشکی

کد: 00/EDO/AC-2

### برنامه عملیاتی

سال: ۱۴۰۱ - ۱۴۰۲

### نام گروه: رادیولوژی

دوره پایش: سالیانه

ارتقای حیطة آموزش: ارتقای حوزه آموزش و درمان - ارتقای آموزش دستیاران			<b>هدف کلی</b>
برگزاری دوره ۴ ماهه (۸ جلسه) کلاس های آموزشی سونوگرافی کالر داپلر در بخش تصویربرداری بیمارستان الزهرا(س)			<b>هدف اختصاصی</b>
میزان شاخص			عنوان شاخص
پایان سال دوم	پایان سال اول	ابتدای دوره	
۸	۸	۰	تعداد جلسات برگزار شده در سالن شهید مطهری گروه رادیولوژی
<b>مسئول پایش برنامه: دکتر ادیبی</b>			

تاریخ پایان	تاریخ شروع	مسئول اجرا	فعالیت	
۱۴۰۱/۶/۱	۱۴۰۱/۶/۱	دکتر عالی نژاد	تشکیل جلسه آموزشی گروه و تعیین سر فصل های آموزشی و اساتید مسئول هر جلسه کلاس	۱
۱۴۰۱/۶/۲۴	۱۴۰۱/۶/۲۴	دکتر عالی نژاد	برنامه ریزی زمان بندی ارائه کلاس ها	۲
۱۴۰۱/۷/۲	۱۴۰۱/۷/۲	دکتر عالی نژاد	اعلام برنامه به اعضای هیات علمی و دستیار ارشد	۳
۱۴۰۱/۷/۲	۱۴۰۱/۷/۲	اعضای هیات علمی مشخص شده گروه	برگزاری کلاس های آموزشی هر ۲ هفته یکبار با ثبت صورتجلسه	۴
۱۴۰۱/۱۱/۱۶	۱۴۰۱/۱۱/۱۶	دکتر عالی نژاد	دریافت بازخورد نحوه برگزاری کلاس ها از دستیار ارشد	۵

در صورت عدم اجرا برنامه یا برخی از فعالیت ها این جدول تکمیل گردد	
اقدام جایگزین	علت عدم اجرا



## دانشکده پزشکی

کد: 00/EDO/AC-2

### برنامه عملیاتی

سال: ۱۴۰۱ - ۱۴۰۲

### نام گروه: رادیولوژی

دوره پایش: سالیانه

ارتقای حیطه آموزش: ارتقای حوزه آموزش و درمان - ارتقای آموزش دستیاران	<b>هدف کلی</b>
جمع آوری ۵۰ کیس آموزشی آنژیوگرافی بخش رادیولوژی مداخله ای	<b>هدف اختصاصی</b>
<b>میزان شاخص</b>	<b>عنوان شاخص</b>
ابتدای دوره	تعداد کیس های آنژیوگرافی ذخیره شده در گروه
پایان سال اول	
پایان سال دوم	۱
۵۰	
۲۵	
۰	
<b>مسئول پایش برنامه: دکتر جعفر پیشه</b>	

تاریخ پایان	تاریخ شروع	مسئول اجرا	فعالیت
۱۴۰۱/۷/۲	۱۴۰۱/۷/۲	دکتر هاشمی	تشکیل جلسه بین اعضای زیر گروه رادیولوژی مداخله ای و دستیار ارشد
۱۴۰۲/۶/۳۱	۱۴۰۱/۷/۲	دکتر هاشمی	معرفی کیس های آموزشی توسط اتند اینترنشن به رزیدنت ارشد در پایان هر هفته
۱۴۰۲/۶/۳۱	۱۴۰۱/۷/۲	دستیار ارشد	تهیه CD از کیس های معرفی شده توسط دستیار ارشد
۱۴۰۲/۶/۳۱	۱۴۰۱/۷/۲	دستیار ارشد	تحویل CD های آموزشی به اتند اینترنشن در پایان هر ۲ هفته
۱۴۰۲/۶/۳۱	۱۴۰۱/۷/۲	دکتر هاشمی	طبقه بندی کیس ها با تشخیص توسط اتند اینترنشن در پایان هر ماه
۱۴۰۲/۶/۳۱	۱۴۰۱/۷/۲	دستیار ارشد	انتقال کیس های طبقه بندی شده دارای تشخیص به هارد گروه توسط دستیار ارشد
۱۴۰۲/۶/۳۱	۱۴۰۱/۷/۲	دستیار ارشد	تحویل هارد گروه به مسئول آموزش دستیاری

#### در صورت عدم اجرا برنامه یا برخی از فعالیت ها این جدول تکمیل گردد

اقدام جایگزین	علت عدم اجرا



## دانشکده پزشکی

کد: 00/EDO/AC-2

### برنامه عملیاتی

سال: ۱۴۰۲ - ۱۴۰۱

### نام گروه: رادیولوژی

دوره پایش: سالیانه

هدف کلی		ارتقای حیطه آموزش: ارتقای حوزه آموزش و درمان - ارتقای آموزش دستیاران	
هدف اختصاصی		تهیه ده DVD صوتی تصویری مرتبط با نکات آموزشی از مبحث تصویربرداری شانه	
عنوان شاخص		میزان شاخص	
		ابتدای دوره	پایان سال اول
۱	تعداد DVD های صوتی تصویری تهیه شده	۰	۵
		پایان سال دوم	۱۰
مسئول پایش برنامه: دکتر کرمی			

تاریخ پایان	تاریخ شروع	مسئول اجرا	فعالیت
۱۴۰۱/۳/۱	۱۴۰۱/۲/۱	دکتر حاجی احمدی	۱ بازخوانی متون رفرنس های مربوطه
۱۴۰۱/۳/۱۶	۱۴۰۱/۳/۱	دکتر حاجی احمدی دکتر صوفی	۲ تکمیل اطلاعات منبع تعیین شده برای آزمون مورد استفاده از سایر منابع مرتبط و معتبر
۱۴۰۱/۳/۳۱	۱۴۰۱/۳/۱۶	دکتر حاجی احمدی	۳ تهیه پاورپوینت آموزشی قسمت های مختلف
۱۴۰۱/۱۲/۱	۱۴۰۱/۷/۲	دکتر حاجی احمدی دکتر صوفی دکتر کرمی	۴ برگزاری پنج جلسه ماهانه کلاس های آموزشی مبحث به مبحث
۱۴۰۱/۱۲/۱	۱۴۰۱/۷/۲	دکتر حاجی احمدی	۵ تهیه فایل صوتی - تصویری از کلاس های برگزار شده
۱۴۰۱/۱۲/۱	۱۴۰۱/۱۲/۱	دکتر حاجی احمدی	۶ ارائه DVD های آموزشی به دستیار ارشد
۱۴۰۱/۱۲/۲۵	۱۴۰۱/۱۲/۱	دستیار ارشد	۷ تکثیر فایل های آموزشی توسط دستیار ارشد
۱۴۰۱/۱۲/۲۵	۱۴۰۱/۱۲/۲۵	دستیار ارشد	۸ اطلاع رسانی به دستیاران رادیولوژی برای استفاده از DVD ها

### در صورت عدم اجرا برنامه یا برخی از فعالیت ها این جدول تکمیل گردد

اقدام جایگزین	علت عدم اجرا



## دانشکده پزشکی

کد: 00/EDO/AC-2

### برنامه عملیاتی

سال: ۱۴۰۱-۱۴۰۲

### نام گروه: رادیولوژی

دوره پایش: سالیانه

هدف کلی			ارتقای حیطه آموزش: ارتقای حوزه آموزش و درمان - ارتقای آموزش دستیاران		
هدف اختصاصی			اجرای Mapping سونوگرافی بیماران با شرح حال واریس طبق گایدلاین تدوین شده		
عنوان شاخص			میزان شاخص		
عنوان شاخص			ابتدای دوره	پایان سال اول	پایان سال دوم
۱ تعداد Mapping سونوگرافی واریس انجام شده طبق گایدلاین			۰	۱۰	۲۰
مسئول پایش برنامه: دکتر عالی نژاد/ دکتر ادیبی					

تاریخ پایان	تاریخ شروع	مسئول اجرا	فعالیت
۱۴۰۱/۷/۳۰	۱۴۰۱/۷/۲	دکتر حاجی احمدی	۱ مرور مقالات مرتبط با واریس
۱۴۰۱/۸/۳۰	۱۴۰۱/۸/۱۵	دکتر حاجی احمدی	۲ نوشتن گایدلاین بر اساس مرور متون
۱۴۰۱/۹/۱۵	۱۴۰۱/۹/۱۵	دکتر علیخانی	۳ تشکیل یک جلسه آموزش تئوری برای آموزش گایدلاین
۱۴۰۱/۹/۳۰	۱۴۰۱/۹/۳۰	دکتر حاجی احمدی دستیار ارشد	۴ فیلم برداری از انجام سونوگرافی Mapping بر بالین بیمار
۱۴۰۱/۱۰/۱	۱۴۰۱/۱۰/۱	دکتر حاجی احمدی	۵ ثبت فرم گزارش سونوگرافی Mapping واریس در کامپیوتر سونوگرافی بیمارستان الزهرا(س)
۱۴۱/۱۰/۱	۱۴۱/۱۰/۱	دکتر حاجی احمدی	۶ اطلاع رسانی به بخش جراحی عروق برای ارجاع بیماران مشکوک به واریس
۱۴۰۲/۱۲/۲۸	۱۴۱/۱۰/۱	دکتر حاجی احمدی	۷ انجام Mapping سونوگرافی واریس در بخش سونوگرافی بیمارستان الزهرا

### در صورت عدم اجرا برنامه یا برخی از فعالیت ها این جدول تکمیل گردد

علت عدم اجرا	اقدام جایگزین

کد: 00/EDO/AC-2	<b>دانشکده پزشکی</b>	
سال: ۱۴۰۱-۱۴۰۲	<b>برنامه عملیاتی</b>	
دوره پایش: سالیانه	<b>نام گروه: رادیولوژی</b>	

هدف کلی		ارتقای حیطه آموزش: ارتقای حوزه آموزش و درمان - ارتقای آموزش دستیاران	
هدف اختصاصی		شروع انجام MR Urography در بخش تصویربرداری بیمارستان امام حسین (ع)	
عنوان شاخص		میزان شاخص	
	ابتدای دوره	پایان سال اول	پایان سال دوم
۱	تعداد کیس های MRU های انجام شده در بخش تصویربرداری	۰	۱۵
<b>مسئول پایش برنامه: دکتر ریاحی نژاد</b>			

تاریخ پایان	تاریخ شروع	مسئول اجرا	فعالیت
۱۴۰۱/۲/۱	۱۴۰۱/۲/۱	دکتر میرفندرسکی دکتر آذین دکتر ریاحی نژاد	۱ تشکیل جلسه زیر گروه آموزشی اطفال
۱۴۰۱/۴/۱۵	۱۴۰۱/۲/۱۵	دکتر میرفندرسکی دکتر آذین دکتر ریاحی نژاد	۲ مرور مقالات مرتبط با پروتکل ها و انجام MRU
۱۴۰۱/۵/۱	۱۴۰۱/۵/۱	دکتر میرفندرسکی دکتر آذین دکتر ریاحی نژاد	۳ تشکیل جلسه بین اعضای زیر گروه اطفال جهت نگارش پروتکل انجام MRU
۱۴۰۱/۵/۱	۱۴۰۱/۵/۱	دکتر آذین	۴ اطلاع رسانی پروتکل نوشته شده به مسئول بخش رادیولوژی بیمارستان امام حسین (ع)
۱۴۰۱/۵/۱۵	۱۴۰۱/۵/۱۵	دکتر آذین	۵ تشکیل جلسه آموزشی برای تکنسین های MRI
۱۴۰۱/۵/۱۸	۱۴۰۱/۵/۱۸	دکتر ریاحی نژاد	۶ اطلاع رسانی به بخش جراحی و داخلی اطفال در مورد انجام MRU در بخش تصویربرداری بیمارستان امام حسین (ع)
۱۴۰۲/۱۲/۲۸	۱۴۰۱/۶/۱	تکنسین رادیولوژی	۷ انجام MRU در بخش تصویربرداری

<b>در صورت عدم اجرا برنامه یا برخی از فعالیت ها این جدول تکمیل گردد</b>	
<b>اقدام جایگزین</b>	<b>علت عدم اجرا</b>



## دانشکده پزشکی

کد: 00/EDO/AC-2

### برنامه عملیاتی

سال: ۱۴۰۱ - ۱۴۰۲

### نام گروه: رادیولوژی

دوره پایش: سالیانه

ارقای حیطه مدیریت			هدف کلی
اضافه کردن یک دستگاه سونوگرافی پیشرفته به بخش تصویربرداری بیمارستان شهید بهشتی			هدف اختصاصی
میزان شاخص			عنوان شاخص
پایان سال دوم	پایان سال اول	ابتدای دوره	
۱۰۰٪	۱۰۰٪	۰	۱ درصد پیشرفت در تهیه دستگاه سونوگرافی در بخش تصویربرداری
مسئول پایش برنامه: دکتر ادیبی			

تاریخ پایان	تاریخ شروع	مسئول اجرا	فعالیت
۱۴۰۱/۲/۴	۱۴۰۱/۲/۴	دکتر سلیمانی	۱ تشکیل جلسه مسئول بخش بیمارستان شهید بهشتی با مدیر گروه
۱۴۰۱/۲/۴	۱۴۰۱/۲/۴	دکتر سلیمانی	۲ مطرح شدن مشکل کمبود تجهیزات در بخش سونوگرافی
۱۴۰۱/۲/۱۷	۱۴۰۱/۲/۱۷	دکتر ادیبی	۳ تشکیل جلسه مدیر گروه با رئیس بیمارستان شهید بهشتی جهت مطرح کردن مشکل موجود
۱۴۰۱/۲/۲۸	۱۴۰۱/۲/۲۸	دکتر روح الامین	۴ نامه نگاری رئیس بیمارستان به مسئول تجهیزات پزشکی دانشکده پزشکی
۱۴۰۱/۴/۱	۱۴۰۱/۴/۱	دکتر روح الامین	۵ تحویل دستگاه سونوگرافی به بخش تصویربرداری
۱۴۰۲/۱۲/۲۸	۱۴۰۱/۲/۴	دستیاران رادیولوژی	۶ شروع به کار با دستگاه سونوگرافی جدید

### در صورت عدم اجرا برنامه یا برخی از فعالیت ها این جدول تکمیل گردد

اقدام جایگزین	علت عدم اجرا



## دانشکده پزشکی

کد: 00/EDO/AC-2

### برنامه عملیاتی

سال: ۱۴۰۱ - ۱۴۰۲

### نام گروه: رادیولوژی

دوره پایش: سالیانه

ارقای حیطة مدیریت			هدف کلی
اختصاص دادن جواب دهی ۳۰٪ از کل CT های انجام شده در بیمارستان کاشانی به حوزه درمان			هدف اختصاصی
میزان شاخص		عنوان شاخص	
پایان سال دوم	پایان سال اول	ابتدای دوره	
۱۰۰٪	۳۰٪	۰	۱ درصد پیشرفت در جذب نیروی درمانی در بخش تصویر برداری
مسئول پایش برنامه: دکتر ادیبی			

تاریخ پایان	تاریخ شروع	مسئول اجرا	فعالیت	
۱۴۰۱/۲/۷	۱۴۰۱/۲/۷	دکتر عالی نژاد	تشکیل جلسه مسئول بخش تصویربرداری بیمارستان کاشانی با مدیر گروه	۱
۱۴۰۱/۲/۷	۱۴۰۱/۲/۷	دکتر عالی نژاد	مطرح شدن مشکل تعداد زیاد CT های انجام شده در بیمارستان کاشانی	۲
۱۴۰۱/۲/۷	۱۴۰۱/۲/۷	دکتر ادیبی	تصمیم گیری جهت اضافه کردن نیروی درمانی به بخش آموزشی تصویربرداری بیمارستان کاشانی	۳
۱۴۰۱/۲/۱۰	۱۴۰۱/۲/۱۰	دکتر ادیبی	نامه نگاری به معاونت درمان بیمارستان کاشانی جهت اختصاص نیروی درمانی	۴
۱۴۰۱/۳/۱	۱۴۰۱/۳/۱	دکتر مجیدی نژاد (رئیس بیمارستان)	معرفی نیروی درمانی به بخش تصویربرداری بیمارستان کاشانی	۵
۱۴۰۱/۳/۹	۱۴۰۱/۳/۹	دکتر عالی نژاد	تشکیل جلسه بین نیروی درمانی و رئیس بخش جهت تقسیم کار	۶
۱۴۰۲/۱۲/۲۸	۱۴۰۱/۳/۱۰	دکتر عالی نژاد	اختصاص دادن جواب دهی ۳۰٪ از سی تی اسکن های انجام شده روزانه به نیروی درمانی	۷

در صورت عدم اجرا برنامه یا برخی از فعالیت ها این جدول تکمیل گردد	
اقدام جایگزین	علت عدم اجرا



## دانشکده پزشکی

کد: 00/EDO/AC-2

### برنامه عملیاتی

سال: ۱۴۰۱ - ۱۴۰۲

### نام گروه: رادیولوژی

دوره پایش: سالیانه

ارقای حیطة مدیریت			هدف کلی
اختصاص دادن جواب دهی CT های انجام شده در بیمارستان سیدالشهداء به حوزه درمان			هدف اختصاصی
میزان شاخص		عنوان شاخص	
پایان سال دوم	پایان سال اول	ابتدای دوره	
۱۰۰٪	۳۰٪	۰	۱ درصد پیشرفت در جذب نیروی درمانی در بخش تصویر برداری
مسئول پایش برنامه: دکتر ادیبی			

تاریخ پایان	تاریخ شروع	مسئول اجرا	فعالیت	
۱۴۰۱/۳/۱	۱۴۰۱/۳/۱	دکتر فرقدانی	تشکیل جلسه مسئول بخش تصویربرداری بیمارستان سیدالشهداء با مدیر گروه	۱
۱۴۰۱/۳/۱	۱۴۰۱/۳/۱	دکتر فرقدانی	مطرح شدن مشکل غیر آموزشی بودن CT های انجام شده در بیمارستان سیدالشهداء	۲
۱۴۰۱/۳/۱	۱۴۰۱/۳/۱	دکتر ادیبی	تصمیم گیری جهت اضافه کردن نیروی درمانی به بخش سی تی اسکن بیمارستان سیدالشهداء	۳
۱۴۰۱/۳/۲۱	۱۴۰۱/۳/۲۱	دکتر ادیبی	نامه نگاری به معاونت درمان بیمارستان سیدالشهداء جهت اختصاص نیروی درمانی	۴
۱۴۰۱/۵/۱	۱۴۰۱/۵/۱	دکتر شریفی (رئیس بیمارستان)	معرفی نیروی درمانی به بخش تصویربرداری بیمارستان سیدالشهداء	۵
۱۴۰۲/۱۲/۲۸	۱۴۰۱/۶/۱	دکتر فرقدانی	شروع به کار نیروی درمانی در بخش CT بیمارستان سیدالشهداء	۶

### در صورت عدم اجرا برنامه یا برخی از فعالیت ها این جدول تکمیل گردد

اقدام جایگزین	علت عدم اجرا



کد: 00/EDO/AC-2	<b>دانشکده پزشکی</b>	
سال: ۱۴۰۱ - ۱۴۰۲	<b>برنامه عملیاتی</b>	
دوره پایش: سالیانه	<b>نام گروه: رادیولوژی</b>	

هدف کلی		ارتقای حیطه پژوهش	
هدف اختصاصی		تصویب درون گروهی پروپوزال پایان نامه دستیاران تا انتهای سال اول دوره دستیاری	
عنوان شاخص		میزان شاخص	
۱	درصد پیشرفت در تصویب پروپوزال های داخل گروهی دستیاران سال اول	ابتدای دوره	پایان سال اول
		۰	۳۰
			۱۰۰٪
<b>مسئول پایش برنامه: دکتر مرادی</b>			

تاریخ پایان	تاریخ شروع	مسئول اجرا	فعالیت
۱۴۰۱/۸/۱	۱۴۰۱/۸/۱	اعضای هیات علمی گروه	۱ تشکیل جلسه پژوهشی
۱۴۰۱/۸/۱	۱۴۰۱/۸/۱	دکتر مرادی	۲ مطرح کردن موضوع زمان تصویب پروپوزال دستیاران در جلسه پژوهشی
۱۴۰۱/۸/۱	۱۴۰۱/۸/۱	دکتر مرادی	۳ مشخص کردن بند صورتجلسه پژوهشی تحت عنوان زمان تصویب پروپوزال پایان نامه دستیاران
۱۴۰۱/۸/۱۵	۱۴۰۱/۸/۱۵	دکتر عالی نژاد	۴ اطلاع رسانی بند تصویب شده توسط شورای پژوهشی به دستیار ارشد
۱۴۰۲/۱۲/۲۸	۱۴۰۱/۸/۱۵	دستیاران	۵ نگارش پروپوزال توسط دستیاران سال یک
۱۴۰۲/۱۲/۲۸	۱۴۰۱/۸/۱۵	اعضای هیات علمی گروه	۶ تصویب پروپوزال در جلسه پژوهشی

در صورت عدم اجرا برنامه یا برخی از فعالیت ها این جدول تکمیل گردد	
اقدام جایگزین	علت عدم اجرا

کد: 00/EDO/AC-2	<b>دانشکده پزشکی</b>	
سال: ۱۴۰۱-۱۴۰۲	<b>برنامه عملیاتی</b>	
دوره پایش: سالیانه	<b>نام گروه: رادیولوژی</b>	

ارتقای حیطه پژوهش			<b>هدف کلی</b>
افزایش تعداد جلسات پژوهشی در طول ماه (حداقل ۲ جلسه پژوهشی)			<b>هدف اختصاصی</b>
<b>میزان شاخص</b>		<b>عنوان شاخص</b>	
پایان سال دوم	پایان سال اول	ابتدای دوره	
۴۶	۲۳	۱	تعداد جلسات پژوهشی تشکیل شده در طول سال
<b>مسئول پایش برنامه: دکتر مرادی / دکتر ادیبی</b>			

تاریخ پایان	تاریخ شروع	مسئول اجرا	فعالیت	
۱۴۰۱/۵/۱	۱۴۰۱/۵/۱	دکتر مرادی	تشکیل جلسه معاون پژوهشی گروه با مدیر گروه	۱
۱۴۰۱/۵/۱۰	۱۴۰۱/۵/۱۰	دکتر مرادی	اطلاع رسانی به اعضای هیات علمی جهت مشخص کردن عناوین تحقیقاتی قابل طرح در جلسات پژوهشی	۲
۱۴۰۱/۷/۲	۱۴۰۱/۷/۲	دستیار ارشد	اطلاع رسانی به دستیاران گروه جهت انتخاب استاد راهنما در زمان مناسب	۳
۱۴۰۲/۱۲/۲۸	۱۴۰۱/۷/۲	دکتر مرادی	دعوت از اعضای هیات علمی گروه جهت شرکت در جلسه پژوهشی	۴
۱۴۰۲/۱۲/۲۸	۱۴۰۱/۷/۲	دکتر مرادی	برگزاری ۲ جلسه پژوهشی در هر ماه	۵

در صورت عدم اجرا برنامه یا برخی از فعالیت ها این جدول تکمیل گردد	
اقدام جایگزین	علت عدم اجرا