

جدول برنامه عملیاتی گروه طب اورژانس - حوزه مدیریتی

هدف اختصاصی 1-1: ثبت الکترونیکی دستورات بیماریهای شایع اورژانس

هدف کلی 1: ارتقای حوزه مدیریت

ردیف	فهرست فعالیت ها (حجم فعالیت بطور دقیق بطور کمی با عدد یا درصد مشخص شود)	مسئول اجرا	مسئول پایش	زمان اجرای فعالیت		پیش بینی میزان	پیش بینی میزان
				زمان شروع	زمان پایان	پیشرفت فعالیت سال 98	پیشرفت فعالیت سال 97
1	اولویت بندی و انتخاب دستورات از پیش تنظیم شده (order set)	دکتر ابوطالبی	دکتر زمانی	97/01/01	97/04/01		%100
2	تهیه دستورات از قبل تعیین شده برای 5 بیماری شایع در اورژانس در هر سال	دکتر ابوطالبی	دکتر محمد نصر	97/04/01	97/07/01		%100
3	تعامل ونهادینه سازی فرمت دستورات در برنامه الکترونیک بیمارستان الزهرا	دکتر ابوطالبی	دکتر محمد نصر	97/04/01	97/07/01		%100
4	برنامه ریزی جهت آموزش کارورزان و دستیاران برای استفاده از دستورات از پیش تعیین شده	دکتر ابوطالبی	دکتر زمانی	97/07/01	97/11/01		%100
5	اجرا و ثبت دستورات در پرونده توسط پزشکان	دکتر ابوطالبی	دکتر محمد نصر	97/11/01	98/12/01	%100	%10

شاخص تحقق هدف: ثبت حداقل 20% دستورات پزشکان در پرونده الکترونیک

نحوه جمع آوری داده ها: گزارش گیری از سایت

جدول برنامه عملیاتی گروه طب اورژانس - حوزه مدیریتی

هدف کلی 1: ارتقای حوزه مدیریت

هدف اختصاصی 2-1: استفاده از روش های نوین ارزیابی دانشجوی، بازخورد دوره ای عملکرد به اساتید و دستیاران

ردیف	فهرست فعالیت ها (حجم فعالیت بطور دقیق بطور کمی با عدد یا درصد مشخص شود)	مسئول اجرا	مسئول پایش	زمان اجرای فعالیت		پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال	پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال
				زمان شروع	زمان پایان		
1	بررسی وضعیت موجود	دکتر مهرداد اسماعیلیان	دکتر محمد نصر	1397/1/1	1397/3/1	98	97
2	نگارش پروپوزال با استفاده از نظرات تمامی اساتید گروه و تصویب پروپوزال و تایید نهایی جهت اجرا	دکتر مهرداد اسماعیلیان	دکتر محمد نصر	1397/4/1	1397/6/1	98	97
3	بازآموزی اساتید در مورد روشهای ارزشیابی (Mini CEX-DOPS-KF-PMP-....)	دکتر مهرداد اسماعیلیان	دکتر محمد نصر	1397/6/1	1397/8/1	98	97
4	برگزاری کارگاه آشنایی با روش های ارزشیابی برای دستیاران	دکتر مهرداد اسماعیلیان	دکتر محمد نصر	1397/7/1	1397/9/1	98	97
5	تهیه عناوین و موضوعات آزمونها	دکتر مهرداد اسماعیلیان	دکتر محمد نصر	1397/8/1	1397/10/1	98	97
6	اجرای برنامه	دکتر مهرداد اسماعیلیان	دکتر محمد نصر	1397/10/1	1398/4/1	98	97
7	بازنگری و پایش و اجرای مجدد برنامه	دکتر مهرداد اسماعیلیان	دکتر محمد نصر	1398/5/1	1398/11/1	98	97
8	اعمال تغییرات لازم در صورت نیاز	دکتر مهرداد اسماعیلیان	دکتر محمد نصر	1398/11/1	1398/12/25	98	97

نحوه جمع آوری داده ها: پرسشنامه و چک لیست

شاخص تحقق هدف: انجام 4 ارزیابی با هر روش جدید-مقایسه نمرات ارزیابی قبل و بعد تغییر روش و پایش بینی 50%افزایش

جدول برنامه عملیاتی گروه طب اورژانس - حوزه مدیریتی

هدف کلی 1: ارتقای حوزه مدیریت

هدف اختصاصی 3-1: ایجاد فضای استاندارد برای تریاژ - Fast Track-trauma bay

ردیف	فهرست فعالیت ها (حجم فعالیت بطور دقیق بطور کمی با عدد یا درصد مشخص شود)	مسئول اجرا	مسوول پایش	زمان اجرای فعالیت		پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 97	پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 98
				زمان شروع	زمان پایان		
1	ارزیابی نواقص فیزیکی بخش اورژانس و برگزاری جلسات درون گروهی و بخشی جهت ارائه پیشنهادات تکمیلی	دکتر حیدری	دکتر محمد نصر	97/2/1	97/5/1	%100	
2	ارائه نتایج به مسئولین بیمارستان و برگزاری کمیته های مرتبط	دکتر حیدری	دکتر محمد نصر	97/5/1	97/7/1	%100	
3	برگزاری جلسه با نمایندگان دفتر فنی دانشگاه	دکتر حیدری	دکتر محمد نصر	97/7/1	97/9/1	%100	
						%100	
4	اخذ نقشه از دفتر فنی و اخذ مجوز از دانشگاه	دکتر سهرابی	دکتر حیدری	97/9/1	97/12/1		
5	اجرای پروژه	دکتر سهرابی	دکتر حیدری	97/12/1	98/12/29	%10	%100

شاخص تحقق هدف: آغاز فعالیت بخش اورژانس با فضاهای ایجاد شده

نحوه جمع آوری داده ها: صورت جلسات برگزار شده

جدول برنامه عملیاتی گروه طب اورژانس - حوزه آموزشی

هدف کلی ۲: ارتقای حوزه آموزشی

هدف اختصاصی ۱-۲: تقسیم دستیاران بین هیات علمی به صورت دوره های مشخص و کسب تجربه در فیلد مورد علاقه هیات علمی و پایش تاثیر آن در مدیریت درمان و آموزش دستیار

ردیف	فهرست فعالیت ها	مسئول اجرا	مسوول پایش	زمان اجرای فعالیت		درصد پیشرفت در سال اول	درصد پیشرفت در سال دوم
				زمان شروع	زمان پایان		
1	بررسی فیلدهای مهم در آموزش و درمان بر اساس کوریکولوم رشته تخصصی	دکتر امید احمدی	دکتر مهرداد اسماعیلیان	97/1/1	97/4/1	100%	
2	تقسیم دستیاران به گروههای سه تا پنج نفره (سال 1,2,3)	دکتر مهرداد اسماعیلیان	دکتر امید احمدی	97/4/1	97/7/15	100%	
3	انتخاب اولویتهای اعضای هیات علمی بر مبنای علاقه و مبتنی بر اولویت های مشخص شده در بند 1	دکتر امید احمدی	دکتر محمد نصر	97/5/1	97/7/15	100%	
4	شروع دوره بر اساس تعامل ماهیانه دستیار-استاد در هر شیفت و بر مبنای کنفرانس پروسیجر و مرور کتاب در مباحث مربوطه	دکتر امید احمدی	دکتر مهرداد اسماعیلیان	97/7/15	98/7/15	30 درصد	100 درصد
5	ارزیابی رضایتمندی استادان و دستیاران و بازخورد این روش آموزشی در بخش اورژانس در ارتباط با مدیریت بیماران	دکتر امید احمدی	دکتر محمد نصر	97/10/15	98/12/15	20 درصد	100 درصد

شاخص تحقق هدف: برگزاری دو جلسه آموزشی-پیش بینی بهبود عملکرد و نمرات دستیاران به میزان 25%

نحوه جمع آوری داده ها: فرم نظر سنجی از استاد، دستیار-بررسی نحوه عملکرد دستیاران در بخش بر اساس گزارش هیات علمی و پیشرفت در کسب مهارت براساس گزارش دستیاران و برگزاری آزمون

های دوره ای

جدول برنامه عملیاتی گروه طب اورژانس - حوزه آموزشی

هدف کلی 2: ارتقای حوزه آموزش

هدف اختصاصی 2-2: استفاده از روشهای نوین تدریس

ردیف	فهرست فعالیت ها (حجم فعالیت بطور دقیق بطور کمی با عدد یا درصد مشخص شود)	مسئول اجرا	مسوول پایش	زمان اجرای فعالیت		پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 97	پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 98
				زمان شروع	زمان پایان		
1	انتخاب 2 درس جهت آموزش مجازی	دکتر ابوطالبی	دکتر زمانی	97/01/01	97/03/01	%100	
2	تهیه طرح درس برای موضوعات درسی	دکتر ابوطالبی	دکتر محمد نصر	97/03/01	97/06/01	%100	
3	تهیه محتوا تئوری دروس منتخب	دکتر ابوطالبی	دکتر محمد نصر	97/06/01	97/10/01	%100	
4	تولید محتوای الکترونیک با همکاری EDC	دکتر ابوطالبی	دکتر محمد نصر	97/10/01	98/2/01	%100	
5	آموزش کارورزان و دستیاران برای استفاده از محتوای تولید شده	دکتر ابوطالبی	دکتر محمد نصر	98/2/01	98/12/01	%100	
6	ارزیابی دوره	دکتر ابوطالبی	دکتر محمد نصر	98/11/01	98/12/20	%10	%100

شاخص تحقق هدف: میزان استفاده از محتوای تولید شده برای 2 درس توسط کارورزان و دستیاران

نحوه جمع آوری داده ها: گزارش گیری از سایت

جدول برنامه عملیاتی گروه طب اورژانس - حوزه آموزشی

هدف کلی 2: ارتقای حوزه آموزش

هدف اختصاصی 3-2: تالیف و تدوین کتاب پروسیجرهای کارورزان طب اورژانس محتوی حداقل 100 پروسیجر کاربردی پزشکی با رویکرد نیاز پزشکان عمومی نظام سلامت

ردیف	فهرست فعالیت ها (حجم فعالیت بطور دقیق بطور کمی با عدد یا درصد مشخص شود)	مسئول اجرا	مسئول پایش	زمان اجرای فعالیت		پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 98	پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 97
				زمان شروع	زمان پایان		
1	نیاز سنجی	دکتر مجید زمانی	دکتر رضا عزیزخانی	1397/1/1	1397/6/1	%100	
2	تعیین موضوعات و اولویت بندی (حداقل 100 پروسیجر کاربردی)	دکتر مجید زمانی	دکتر محمد نصر	97/6/1	97/8/1	%100	
3	هماهنگی با اعضا هیئت علمی گروه و تقسیم کار	دکتر مجید زمانی	دکتر محمد نصر	97/8/1	97/9/1	%100	
4	آماده کردن مطالب با استفاده از کتب و مقالات معتبر	دکتر مجید زمانی	دکتر رضا عزیزخانی	97/9/1	98/4/1	%100	%60
5	تهیه و تدوین و چاپ و نشر کتاب	دکتر مجید زمانی	دکتر محمد نصر	98/4/1	98/12/29	%100	

شاخص تحقق هدف: چاپ و تکثیر کتاب پروسیجرهای ویژه پزشکان عمومی

نحوه جمع آوری داده ها: چک لیست بررسی جلسات و صورتجلسه ها

جدول برنامه عملیاتی گروه طب اورژانس - حوزه درمان

هدف کلی 3: ارتقای حوزه درمان

هدف اختصاصی 1-3: ارتقاء سطح کیفی ارائه خدمات در بخش های اورژانس مراکز آموزشی - درمانی با برگزاری کمیته های مرگ و میر گروه منطبق بر چک لیست و فرمت طراحی شده

ردیف	فهرست فعالیت ها (حجم فعالیت بطور دقیق بطور کمی با عدد یا درصد مشخص شود)	مسئول اجرا	مسئول پایش	زمان اجرای فعالیت		پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 97	پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 98
				زمان شروع	زمان پایان		
1	بررسی فرایند و پروتوکل های برگزاری کمیته های مرگ و میر در سایر دانشگاه ها و مراکز معتبر علمی و دستورالعمل های سازمان بهداشت جهانی	دکتر عزیزخانی	دکتر محمد نصر	97/1/1	97/4/1	%100	
2	ارزیابی وضعیت فعلی برگزاری کمیته های مرگ و میر گروه	دکتر عزیزخانی	دکتر محمد نصر	97/4/1	97/6/1	%100	
3	مقایسه فرایند و نحوه فعلی کمیته مرگ و میر با روش های معتبر علمی و استخراج نقاط ضعف و قابل بهبود	دکتر عزیزخانی	دکتر محمد نصر	97/6/1	97/8/1	%100	
4	تدوین پروتوکل و دستورالعمل جدید منطبق با نیازها و بررسی های انجام شده	دکتر عزیزخانی	دکتر محمد نصر	97/8/1	97/9/1	%100	
5	طراحی چک لیست ثبت مستندات کمیته های مرگ و میر با استفاده از پروتوکل تدوین شده	دکتر عزیزخانی	دکتر محمد نصر	97/9/1	97/10/1	%100	
6	اجرای پابلوت برنامه با استفاده از دستورالعمل و چک لیست تدوین شده	دکتر عزیزخانی	دکتر محمد نصر	97/10/1	98/4/1	%50	%100
7	ارزیابی وضعیت و بازنگری و اجرای مجدد	دکتر عزیزخانی	دکتر محمد نصر	98/5/1	98/12/20	%100	

شاخص تحقق هدف: ابرگزاری کمیته های مرگ و میر گروه منطبق بر چک لیست و فرمت طراحی شده **نحوه جمع آوری داده ها:** بررسی مستندات موجود کمیته های مرگ و میر

جدول برنامه عملیاتی گروه طب اورژانس - حوزه درمان

هدف کلی 3: ارتقای حوزه درمان

هدف اختصاصی 2-3: استفاده از روش های متنوع بی درد سازی در اورژانس

روش های بی درد سازی در حال حاضر در اورژانس با استفاده از مصرف اپیوئیدها و سداسیون در اورژانس می باشد، روش های نوین بی درد سازی که با استفاده از بلوک اعصاب محیطی و نیز روش های جدید بی درد سازی زخم ها با استفاده از ترکیب لیدوکائین و بی کربنات می باشد در حال حاضر در اورژانس اجرا نمی شود. به کمک میزان مصرف اپیوئیدها در اورژانس که در برگه های قبض مخصوص اپیوئیدها در اورژانس ثبت میگردد، میزان مصرف اپیوئیدها در یک ماه استخراج می شود و همچنین در سیستم HIS تعداد نفراتی که سداسیون دریافت کرده اند در یک ماه قابل بازیابی است با آموزش دستیاران برای بلوک عصبی در زیر گاید سونوگرافی و همچنین استفاده از ترکیب لیدوکائین و بی کربنات و یا استفاده از Bire block، به نظر میرسد به روش استاندارد بی درد سازی نزدیکتر شویم که با اجرا و پایش این روش ها در اورژانس به کمک سیستم HIS و ثبت پروسیجر و نیز کاهش میزان مصرف اپیوئید به این هدف دست پیدا کنیم.

ردیف	فهرست فعالیت ها (حجم فعالیت بطور دقیق بطور کمی با عدد یا درصد مشخص شود)	مسئول اجرا	مسئول پایش	زمان اجرای فعالیت		پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 97	پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 98
				زمان شروع	زمان پایان		
1	پایش روش های بی درد سازی موجود در اورژانس	دکتر مجیدی نژاد	دکتر حیدری	97/2/1	97/6/1	100%	
2	آموزش استفاده از روش بی درد سازی regional anesthesia تحت راهنمایی سونوگرافی - نظری و کارگاهی به دستیاران	دکتر مجیدی نژاد	دکتر محمد نصر	97/6/1	97/7/1	100%	
3	آموزش استفاده از روش بی درد سازی intravenous regional anesthesia	دکتر مجیدی نژاد	دکتر محمد نصر	97/7/1	97/8/1	100%	
4	آمورش استفاده از روش بی درد سازی local and topical anesthesia	دکتر مجیدی نژاد	دکتر محمد نصر	97/8/1	97/9/1	100%	
5	تعیین اندیکاسیون های برای استفاده از هر روش	دکتر مجیدی نژاد	دکتر حیدری	97/7/1	97/9/1	100%	
6	اجرا و نظارت (تعیین اندیکاسیون روش انتخابی برای بی درد سازی توسط رزیدنت و تأیید آن توسط اتند مقیم)	دکتر حیدری	دکتر مجیدی نژاد	97/9/1	98/11/1	50%	100%
7	آنالیز نتایج	دکتر مجیدی نژاد	دکتر محمد نصر	98/11/1	98/12/20		100%

شاخص تحقق هدف: کاهش مصرف اپیوئید حداقل 10% در بازه ی زمانی در بخش اورژانس و کاهش شدت درد با استفاده از VAS

نحوه جمع آوری داده ها: استفاده از فرم های پرستاری مصرف اپیوئید و ثبت پروسیجر در سیستم HIS

جدول برنامه عملیاتی گروه طب اورژانس - حوزه درمان

هدف کلی 3: ارتقای حوزه درمان

هدف اختصاصی 3-3: ارتقاء و بهبود فاصله های زمانی ارائه خدمات درمانی در بیمارستان های تحت پوشش با پیش بینی حداقل 25% وضعیت فعلی

ردیف	فهرست فعالیت ها (حجم فعالیت بطور دقیق بطور کمی با عدد یا درصد مشخص شود)	مسئول اجرا	مسوول پایش	زمان اجرای فعالیت		پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 98	پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 97
				زمان شروع	زمان پایان		
1	تهیه فلوجارت الکترونیکی گردش بیمار Patient flow در اورژانس در مراکز تحت پوشش	دکتر خواجه باشی	دکتر فرقانی	97/1/1	97/6/1	%100	
2	زمان سنجی خدمات ارائه شده در اورژانس های تحت پوشش	دکتر خواجه باشی	دکتر محمد نصر	97/1/1	97/6/1	%100	
	تحلیل نقاط نیازمند مداخله و بهبود زمان سنجی در هر مرکز ارائه نتایج به روسای بیمارستان های مربوطه همراه راهکار اصلاحی	دکتر فرقانی	دکتر محمد نصر	97/6/1	97/9/1	%100	
	تهیه فلوجارت الکترونیکی جدید گردش بیمار Patient flow در اورژانس در مراکز تحت پوشش و اجرا	دکتر فرقانی	دکتر محمد نصر	97/9/1	97/10/1	%100	
	زمان سنجی خدمات ارائه شده در اورژانس های تحت پوشش تحلیل نقاط نیازمند مداخله و بهبود زمان سنجی در هر مرکز	دکتر خواجه باشی	دکتر محمد نصر	97/10/1	98/10/1	%100	%30
	جمع آوری نتایج و ارائه به روسای بیمارستان های مربوطه همراه راهکار اصلاحی	دکتر خواجه باشی	دکتر حیدری	98/11/1	98/12/1	%100	-

شاخص تحقق هدف: بهبود حداقل 25% فاصله های زمانی ارائه خدمات درمانی نسبت به وضعیت موجود و برنامه ریزی جهت دستیابی به استانداردهای ملی

نحوه جمع آوری داده ها: گزارش گیری از سامانه ثبت اطلاعات بیمارستان HIS

جدول برنامه عملیاتی گروه طب اورژانس - حوزه پژوهشی

هدف کلی 4: ارتقای حوزه پژوهش

هدف اختصاصی 1-4: افزایش تعداد پژوهش‌های بین گروهی و بین دانشگاهی جهت افزایش کیفیت فعالیتهای پژوهشی حداقل به میزان 20در صد فعلی

پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال	پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال	زمان اجرای فعالیت		مسئول پایش	مسئول اجرا	فهرست فعالیت ها (حجم فعالیت بطور دقیق بطور کمی با عدد یا درصد مشخص شود)	ردیف
		زمان پایان	زمان شروع				
98	97	98/12/29	97/1/1	دکتر محمد نصر	دکتر معصومی	بررسی وضعیت موجود در مورد تعداد پژوهش‌های بین گروهی و بین دانشگاهی گروه	1
100%	50%	98/12/29	97/1/1	دکتر محمد نصر	دکتر معصومی	بررسی وضعیت موجود در مورد تعداد پژوهش‌های بین گروهی و بین دانشگاهی گروه	1
	100%	97/7/1	97/6/1	دکتر محمد نصر	دکتر گلشنی	ارائه فیدبک وضعیت موجود به اعضای هیئت علمی گروه و دستیاران گروه	2
	100%	97/9/1	97/7/1	دکتر محمد نصر	دکتر معصومی	انتخاب و اولویت به پروپوزالهای بین گروهی و بین دانشگاهی	3
100%	50%	98/11/1	97/9/1	دکتر محمد نصر	دکتر مهدی نصر	پایش و نظارت بر نحوه‌ی انجام تحقیقات بر مبنای هدف تعیین شده تا چاپ مقاله مستنتج	4
100%	50%	98/12/29	98/11/1	دکتر محمد نصر	دکتر گلشنی	جمع آوری و ارزیابی نتایج حاصله و ارائه به گروه	5

شاخص تحقق هدف: افزایش حداقل 20در صد فعلی تعداد فعالیت‌های تحقیقاتی، تعداد مقالات منتشر شده بین دانشگاهی در حال حاضر تمام فعالیتهای گروه درون دانشگاهی بوده است.

نحوه جمع آوری داده ها: شمارش تعداد مقالات بین گروهی و بین دانشگاهی

جدول برنامه عملیاتی گروه طب اورژانس - حوزه پژوهشی

هدف کلی 4: ارتقای حوزه پژوهش

هدف اختصاصی 2-4: شروع فعالیت با دفتر سازمان بهداشت جهانی مستقر در وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی در جهت ارائه کارگاههای آموزشی پژوهشی

ردیف	فهرست فعالیت ها (حجم فعالیت بطور دقیق بطور کمی با عدد یا درصد مشخص شود)	مسئول اجرا	مسئول پایش	زمان اجرای فعالیت		پیش بینی میزان	پیش بینی میزان
				زمان شروع	زمان پایان	پیشرفت فعالیت سال 98	پیشرفت فعالیت سال 97
1	بررسی وضعیت موجود در مورد تعاملات پژوهشی آموزشی با دفتر سازمان بهداشت جهانی	دکتر گلشنی	دکتر محمد نصر	97/1/1	98/12/29	%50	%100
2	نوشتن کانسپت نت ارائه کارگاهها به سازمان بهداشت جهانی حداقل سه کارگاه	دکتر گلشنی	دکتر محمد نصر	97/7/1	98/12/29	%20	%100
3	اخذ مجوزهای لازم از وزارتخانه جهت برپایی کارگاههای مزبور	دکتر گلشنی	دکتر محمد نصر	97/9/1	98/12/29	%20	%100
4	نگارش محتوای دوره ها و انتخاب فراگیران و انجام پره تست از فراگیران	دکتر گلشنی	دکتر محمد نصر	97/11/1	98/12/29	%20	%100
5	برپایی کارگاهها، انجام پست تست و ارائه فیدبک	دکتر گلشنی	دکتر محمد نصر	98/2/1	98/12/29	%50	%100

شاخص تحقق هدف: برگزاری حداقل سه کارگاه، یک طرح نوین می باشد و تا بحال فعالیتی در این زمینه انجام نشده است.

نحوه جمع آوری داده ها: انجام پره تست و پست تست و آنالیز نتایج بدست آمده

جدول برنامه عملیاتی گروه طب اورژانس - حوزه پژوهشی

هدف کلی 4: ارتقای حوزه پژوهش

هدف اختصاصی 3-4: راه اندازی و اجرای سامانه ثبت بیماریهای تروما در سطح شهر اصفهان

پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 98	پیش بینی میزان پیشرفت فعالیت سال 97	زمان اجرای فعالیت		مسئول پایش	مسئول اجرا	فهرست فعالیت ها (حجم فعالیت بطور دقیق بطور کمی با عدد یا درصد مشخص شود)	ردیف
		زمان شروع	زمان پایان				
		97/1/1	97/5/1	دکتر عزیزخانی	دکتر مهدی نصر	بررسی وضعیت موجود در مورد ثبت بیماریهای تروما در سطح شهر اصفهان	1
		97/5/1	97/8/1	دکتر محمد نصر	دکتر مهدی نصر،	اخذ مجوزهای لازم از وزارتخانه و دانشگاه جهت برپایی سیستم فوق در استان اصفهان	2
100%	50%	97/8/1	98/11/1	دکتر عزیزخانی	دکتر مهدی نصر	راه اندازی و اجرای سامانه ثبت بیماریهای تروما در سطح شهر اصفهان	3
100%		98/11/1	98/12/1	دکتر محمد نصر	دکتر عزیزخانی	مقایسه و آنالیز وضعیت قبل و بعد از راه اندازی سیستم فوق در استان اصفهان	4
100%		98/12/1	98/12/29	دکتر محمد نصر	دکتر مهدی نصر	ارائه فیدبک به گروه، دانشکده و دانشگاه در مورد نتایج حاصله	5

شاخص تحقق هدف: افزایش میزان استفاده از سامانه ثبت تروما در استان و پوشش کامل تروماهای استان

نحوه جمع آوری داده ها: آمارگیری از مراکز دارای سیستم تروما رجیستری