

بنام خدا

واحد	ردیف	موضوع	جزئیات موضوع
آموزش و پژوهش	۱	اپیدمیولوژی	<ul style="list-style-type: none"> - پیش‌بینی و پیشگیری از خطرات تهدید کننده‌ی زندگی در هنگام برخورد اولیه با موقعیت‌های حاد طبی نظیر (تشنج، حملات قلبی و مغزی قبل از بیمارستان) - رفتارهای پرخطر در بیماری‌های غیر واگیر، سوانح و حوادث و ارائه‌ی الگوهای مناسب - بررسی میزان آگاهی و نحوه‌ی عملکرد گروه‌های مختلف شغلی- اجتماعی در زمینه‌ی استفاده از خدمات اورژانس پیش بیمارستانی (زنان خانه دار، دانشجویان، کسبه، کارگران صنعتی و ساختمانی و...) - اپیدمیولوژی و پیشگیری از سوانح، حوادث (خانگی، شغلی و جاده‌ای) - بررسی آگاهی و عملکرد پرسنل فوریت‌های پزشکی در رابطه با روش‌های لوله‌گذاری و CPR و راهکارهای ارتقای آن - چگونگی عملکرد و ارائه‌ی راهکارهای بهبود آن در سازمان‌ها و مراکز مرتبط با حوادث و اورژانس - چگونگی رعایت ایمنی در مصدومین ترافیکی، صنعتی، و خانگی و راهکارهای ارتقای آن - اپیدمیولوژی حوادث جاده‌ای و عواقب آن در کشور - بررسی انواع آسیب‌های ناشی از حوادث رانندگی در کشور - شیوع و علل خودکشی - اپیدمیولوژی حوادث خانگی و صنعتی و نتایج و عوارض آن - بررسی هم‌پوشانی خدمات سازمان امداد و نجات جمعیت هلال احمر با دیگر سازمان‌های مسؤول در حوادث و سوانح و ارائه‌ی راهکارهای مناسب در کشور - بررسی واگذاری خدمات اورژانس پیش بیمارستانی به بخش خصوصی - چگونگی رابطه تکنسین- بیمار در کشور، موانع و راهکارهای بهبود آن - آسیب‌های حوادث چهارشنبه آخر سال - مسمومیت‌های عمدی و غیر عمدی -
			بالینی

بنام خدا

<ul style="list-style-type: none"> - بررسی میزان بقا در ۲۴ ساعت اول و پیامدهای ناشی از احیاء قلبی ریوی در اورژانس پیش بیمارستانی . - بررسی تاثیر دفیبریلاتور خود کار خارجی (AED) بر میزان بقا و موفقیت احیاء قلبی ریوی - ارتباط سنجی بین عوارض ناشی از تروما با شاخصهای موجود در فرم گزارش مراقبت اورژانس پیش بیمارستانی - بررسی ناراحتی های ستون فقرات و علل آن در پرسنل عملیاتی اورژانس پیش بیمارستانی بررسی میزان رعایت ارگونومی و اثرات آن بر سلامت و عملکرد پرسنل عملیاتی اورژانس پیش بیمارستانی. - بررسی تمرینات ورزشی در سطح آمادگی جسمانی پرسنل عملیاتی اورژانس پیش بیمارستانی - بررسی وضعیت فعالیت جسمانی در پرسنل اورژانس پیش بیمارستانی و راهکارهای بهبود آن - بررسی عوامل مؤثر بر ارتقای مهارت های احیای نوزادان در پرسنل عملیاتی - بررسی اثربخشی ارزیابی کامل بیماران در ارائه خدمات پیش بیمارستانی - بررسی اثربخشی مدیریت داروئی در ارائه خدمات درمانی در سازمان اورژانس - 		۲	
<ul style="list-style-type: none"> - راهکارها و چگونگی توسعه ی مهارت های بالینی پرسنل عملیاتی اورژانس پیش بیمارستانی - راهکارهای ترویج پژوهش در سازمان اورژانس - بررسی کاربست نتایج پژوهش های انجام شده در سازمان اورژانس کشور - بررسی موانع آموزش با کیفیت، در معاونت آموزشی- پژوهشی سازمان اورژانس - تاثیر مشارکت پرسنل فوریت های پزشکی در طرح های پژوهشی بر تفکر و عملکرد - بررسی نیازهای اساسی آموزشی پرسنل فوریت های پزشکی در اورژانس های مختلف پزشکی - شیوه های آموزشی کمکهای اولیه از راه دور و ارائه ی مناسب ترین روش ها - بررسی اثربخشی آموزش به روش PHTM بر کاهش مورتالیتی و موربیدیتی بیماران ترومایی - مقایسه اثربخشی آموزش به روش PHTM با مدل های غیر مشابه سازی بر مهارت پرسنل اورژانس پیش بیمارستانی (کوتاه مدت، میان مدت، بلند مدت) - طراحی مدل آموزشی احیای پیشرفته و پایه در اورژانس پیش بیمارستانی 	تکنولوژی آموزشی	۳	

بنام خدا

<p>- طراحی مدل تریاژ تلفنی ۴ سطحی در مدیریت فرآیند عملیات اورژانس پیش بیمارستانی</p>			
<p>- رضایتمندی مددجویان از خدمات اورژانس پیش بیمارستانی</p> <p>- بررسی انجام دستورالعملها پیش بیمارستانی در کیفیت مراقبت از بیمار/مصدوم در اورژانس پیش بیمارستانی</p> <p>- ارتقاء فرآیندهای افزایش رضایتمندی بیمار و کاهش مدت انتظار در بخش اورژانس بیمارستان</p> <p>- دیدگاه و رضایتمندی جامعه از خدمات سازمان اورژانس</p> <p>- بررسی روند کیفیت خدمات اورژانس پیش بیمارستانی کشور از زمان تاسیس تاکنون</p> <p>- جایگاه ستاد هدایت و اطلاع رسانی در مدیریت اورژانسها</p> <p>- بررسی کیفیت و دقت در مستند سازی</p> <p>- بررسی آلودگی میکروبی آمبولانس های اورژانس ۱۱۵</p> <p>-----</p> <p>- بررسی رضایتمندی پرسنل اورژانس از جامبگ های فصلی</p> <p>- تعیین اثربخشی اجرای استانداردهای اعتبار بخشی پیش بیمارستانی</p> <p>- بررسی و تعیین علل شکایات و درگیری ها و خشونت ها در سازمان اورژانس</p> <p>- بررسی میزان انتباق دانش کارکنان با پست سازمانی آنها در سازمان اورژانس</p> <p>- بررسی استاندارد های توسعه اورژانس پیش بیمارستانی در ایران</p>	<p>بهبود کیفیت و رضایتمندی</p>	<p>۱</p>	<p>کنترل کیفیت</p>

بنام خدا

<ul style="list-style-type: none"> - طراحی مدل پزشکی از راه دور (<i>telemedicine</i>) برای مدیریت بیماران اورژانس پیش بیمارستانی - بررسی اثربخشی استفاده از موتور آمبولانس بر مدیریت زمان در اورژانس پیش بیمارستانی - بررسی اثربخشی طرح رتبه بندی بر افزایش انگیزه پرسنل اورژانس پیش بیمارستانی - بررسی شاخص های زمانی و اهمیت هر یک از شاخص ها در اورژانس پیش بیمارستانی - بررسی اثربخشی اجرای طرح کد سما در درمان به موقع بیماران دچار سکته مغزی - نقش کد سما در بهبود کیفیت زندگی بیماران سکته مغزی - بررسی اثربخشی تله کاردیوگرافی اورژانس پیش بیمارستانی بر کاهش زمان انجام <i>PCI</i> در بیماران <i>STEMI</i> - بررسی اثربخشی تله کاردیوگرافی اورژانس پیش بیمارستانی در کاهش عوارض ناشی از سکته های قلبی و بهبود زندگی - طراحی مدل جانمایی دستگاه <i>AED</i> در اماکن عمومی ایران بر حسن اولویت ها - بررسی وضعیت تجهیزات پزشکی آمبولانس های اورژانس پیش بیمارستانی در ایران و مقایسه با استاندارد های جهانی - بررسی پرسنل پایگاه فوریت های پزشکی از نظر سطح آگاهی نسبت به تجهیزات موجود در آمبولانس و رابطه آن کیفیت خدمات ارائه شده - بررسی و تعیین راهکارهای کیفی سازی پایگاه های اورژانس جاده ای - بررسی تاثیر حضور و فعالیت اورژانس در کاهش آسیب در سوانح - بررسی اثربخشی طرح حذف فرم کاغذی بر کاهش زمان رسیدن بر بالین بیمار - بررسی رضایتمندی پرسنل ۱۱۵ در استفاده از فرم های الکترونیک بجای فرم های کاغذی - مقایسه کارایی و هزینه اثربخشی مراقبت های اورژانس پیش بیمارستانی - دو روش <i>Anglo-American</i> و <i>Franco-German</i> (پزشک در مقایسه با پرسنل غیر پزشکی دوره دیده) 			
<ul style="list-style-type: none"> - (به عنوان مثال، فرسودگی شغلی، کیفیت زندگی کاری کارکنان، تعهد سازمانی و.....) - بررسی میزان انتباه سنوات خدمتی کارکنان با پست سازمانی آنها در سازمان 	مدیریت منابع انسانی	۲	

بنام خدا

<ul style="list-style-type: none"> - بررسی اثربخشی استفاده از موتور آمبولانس بر مدیریت منابع در اورژانس پیش بیمارستانی - بررسی اثربخشی طرح رتبه بندی بر اصلاح سیستم ارتقای شغلی - تعیین میزان اثربخشی بکارگیری نیروی انسانی خانم در سیستم اورژانس پیش بیمارستانی - تعیین میزان اثربخشی بکارگیری پزشک در سیستم اورژانس پیش بیمارستانی 			
<ul style="list-style-type: none"> - مقایسه‌ی اثربخشی شیوه‌های کنترل استرس در پرسنل فوریت‌های پزشکی - بررسی عوامل تنش‌زا در پرسنل شاغل در پایگاه‌های اورژانس پیش بیمارستانی - بررسی عوامل موثر در تاب آوری شغلی پرسنل عملیاتی اورژانس پیش بیمارستانی - چگونگی وضعیت بیماری‌های شغلی در پرسنل عملیاتی اورژانس پیش بیمارستانی - بررسی کیفیت زندگی پرسنل اورژانس پیش بیمارستانی و ارائه راهکارهای مناسب در بهبود کیفیت زندگی - اختلال خواب و روشهای اصلاح آن در پرسنل عملیاتی اورژانس - بررسی ویژگی‌های روانی در پرسنل اورژانس پیش بیمارستانی 	روانشناسی	۱	سلامت شغلی
<ul style="list-style-type: none"> - بررسی میزان درمان‌های شغلی کارکنان سازمان اورژانس کشور - بررسی عوارض بیسیم بر روی سلامتی اپراتورهای بی‌سیم 	آسیب‌های شغلی		
<ul style="list-style-type: none"> - مداخلات موثر در کاهش سوانح و حوادث - مداخلات موثر جهت مقابله با حوادث غیر مترقبه - چگونگی و نقش تریاژ در اورژانس‌ها و مدیریت بحران - چگونگی سیستم فرماندهی حوادث غیرمترقبه، چالش‌ها و راهکارهای مناسب - بررسی میزان آمادگی بیمارستان‌های آموزشی، در رویارویی با بحران، ضعف‌ها و راهکارهای ارتقا - بررسی توانمندی‌های کارکنان بهداشتی و درمانی در حوادث پرتلفات، بحران‌ها و بلا یا طبیعی - مدیریت حوادث در سوانح با قربانیان متعدد (MCI) - تعیین و ارائه‌ی الگوهای مناسب اصلاح رفتارهای اجتماعی در پیشگیری از حوادث و سوانح در کشور - عوامل خطر، اثرات سوانح و حوادث در سلامت کودکان - تعیین نقاط خطر آفرین شهری و روستایی - بررسی تردد شهری و جاده‌ای (مشکلات و راهکارهای ارتقای سفر ایمن) 	حوادث	۱	مدیریت بحران

بنام خدا

<ul style="list-style-type: none"> - مقایسه خدمات پیش بیمارستانی در کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه - چگونگی مقاوم سازی مدارس و راهکارهای مناسب جهت کاهش حوادث و سوانح - نقش سیستم اطلاعات جغرافیایی <i>Gis</i> در مدیریت بحران - بررسی سهم عوامل موثر بر بروز حوادث ترافیکی (بر اساس سه عامل انسان، وسیله نقلیه، محیط) و تعیین وزن هر یک از عوامل در آسیبهای ناشی از حوادث ترافیکی - ارائه چارچوبی برای مدیریت اورژانس در سوانح و حوادث - تعیین شاخص های عملکردی اورژانس پیش بیمارستانی و بیمارستانی در تعامل با سایر متولیان و نیروهای امداد و عملیات - تعیین بار ناشی از حوادث به تفکیک نوع حادثه - تعیین مداخلات اجرایی کارا و هزینه اثربخش برای پیشگیری از حوادث - راه اندازی تروما ریجستری با اولویت حوادث ترافیکی - طراحی مدل بومی پیشگویی مرگ ناشی از تروما با تعدیل برای شدت مصدومیت در بیمارستانهای ایران - طراحی <i>National Master Plan</i> و <i>Roadmap</i> پیشگیری از حوادث 			
<ul style="list-style-type: none"> - اثربخشی آموزش مهارتهای بالینی تکنسین به تکنسین - اثربخشی بازآموزی آموزشی و پژوهشی بر بهبود کیفیت آموزش و مهارتهای بالینی - روایی و پایایی ارزشیابی های معاونت آموزشی سازمان اورژانس در طرح رتبه بندی پرسنل عملیاتی - چگونگی اقدامات پیش بیمارستانی، راهکارها و فرآیند ارتقای آن - وضعیت اثر بخشی دوره های آموزش های همگانی کمکهای اولیه در اقصای مختلف (مدارس، دانشگاه ها) - ارزیابی و نیازسنجی منابع انسانی و تجهیزاتی مراکز مدیریت حوادث و فوریتهای پزشکی کشور - ارزشیابی وضعیت خدمات رسانی و نحوه مدیریت در سوانح و حوادث پرتلفات (هماهنگی ارگان ها و سازمان های ذیربط) - چگونگی ارائه خدمات اورژانس پیش بیمارستانی در سازمان اورژانس و مقایسه آن با استانداردها - چگونگی ارائه خدمات بیمارستانی و تخصصی به مصدومین - انطباق برنامه های آموزشی سازمان اورژانس کشور با نیازهای پرسنل عملیاتی اورژانس پیش بیمارستانی - بکارگیری روش های جدید آموزشی و ارزشیابی علمی و عملی پرسنل فوریتهای پزشکی - بررسی میزان مهارت کارکنان در ارائه خدمات حیاتی در سازمان اورژانس کشور - بررسی میزان آمادگی پایگاهها در پایخگویی به بحران 	ارزیابی عملکرد	۱	ارزیابی

بنام خدا

<ul style="list-style-type: none"> - بررسی میزان آمادگی دیسپچ در پایبستگی به بحران - بررسی نقش تجهیزات، پشتیبانی و مدیریت منابع در ارائه خدمات پزشکی - بررسی علل زمان های تلف شده در امداد رسانی به مجروحین حوادث - بررسی شاخص <i>Disability Adjusted Life Years (DALY)</i> در مصدومین سوانح ترافیکی - بررسی علل تاخیر در شروع ماموریت ۱۱۵ - بررسی تاثیر تاخیر در شروع ماموریت بر نتیجه درمان بیماران - بررسی میزان آگاهی نگرش و عملکرد پرسنل اورژانس ۱۱۵ کشور در سیستم تریاژ - بررسی چالش ها و خلاء های قانونی در پیشگیری از حوادث - 			
<ul style="list-style-type: none"> - مطالعات هزینه- اثر بخشی فناوری ها (سخت افزار و نرم افزار) در مراقبتهای پیش بیمارستانی (ارزیابی فناوری ها) - نقش فناوری های نوین ارتباطی بر کیفیت ارائه خدمات پیش بیمارستانی - نظام آمار و اطلاعات در رابطه با حوادث، سوانح و اورژانس ها - 	<i>It</i>		فناوری اطلاعات
<ul style="list-style-type: none"> - بررسی آگاهی و عملکرد پرسنل اورژانس پیش بیمارستانی از نگهداری انواع آمبولانس - آموزش نگهداری آمبولانس ها به پرسنل - بررسی میزان استفاده صحیح پرسنل فوریت های پزشکی از آمبولانس - بررسی مقایسه روش های معاینات پزشکی کشور های مختلف برای اخذ گواهینامه رانندگی آمبولانس - 	نگهداری و تعمیرات		نقلیه
<ul style="list-style-type: none"> - مکان یابی بهینه پایگاههای اورژانس ۱۱۵ - نقش سیستم <i>GIS</i> در اورژانس پیش بیمارستانی - مکان یابی و مسیر یابی تسهیلات اورژانسی در زمان بحران - اولویت بندی عوامل موثر بر مکان یابی مراکز اورژانس با استفاده از مدل های ریاضی 			GIS و Gps سیستم اطلاعات جغرافیایی
<ul style="list-style-type: none"> - نقش آموزش بر ایمنی صحنه حادثه 			HSR

بنام خدا

<p>- نقش ارگان های امدادی بر ایمنی صحنه</p> <p>- بررسی میزان فرهنگ ایمنی بیمار در سازمان اورژانس کشور</p>			
---	--	--	--