

اولویت های پژوهشی مرکز اورژانس پیش بیمارستانی و مدیریت حوادث گرامان شاه

- نقش اورژانس پیش بیمارستانی در مدیریت حوادث پرتلفات
- اپیدمیولوژی و پیشگیری از حوادث و سوانح (ترافیکی، شغلی، خانگی و...)
- بررسی آگاهی و عملکرد کارکنان اورژانس پیش بیمارستانی در رابطه با CPR یا لوله گذاری یا کد ۲۴۷ یا ۷۲۴ یا زایمان یا مدیریت حوادث یا ایمنی مصدومین یا ... و راهکارهای ارتقای آن
- بررسی Disability Adjusted Life Years (DALY) در مصدومین سوانح ترافیکی
- اپیدمیولوژی و پیشگیری از حوادث چهارشنبه آخرسال یا خودکشی یا مسمومیت های عمدی و غیرعمدی
- بررسی مشکلات ستون فقرات و میزان رعایت ارگونومی و تاثیرات آن بر سلامت و عملکرد پرسنل عملیاتی و دیسپیچ اورژانس پیش بیمارستانی
- بررسی فعالیت جسمانی و تمرینات ورزشی کارکنان اورژانس پیش بیمارستانی
- بررسی عوامل موثر بر ارتقاء مهارت های احیاء قلبی ریوی
- بررسی انجام دستورالعمل ها و اجرای گایدلاین ها در کیفیت مراقبت از مددجو در اورژانس پیش بیمارستانی
- بررسی وضعیت آمبولانس ها از نظر آلودگی میکروبی
- بررسی و تعیین علل شکایات، درگیری ها و خشونت ها در اورژانس پیش بیمارستانی
- بررسی اثربخشی کد ۲۴۷ یا کد ۷۲۴ یا تله کاردیوگرافی یا ... بر بهبود کیفیت خدمات اورژانس ۱۱۵
- بررسی عوامل تنش زا و شیوه های کنترل استرس در کارکنان اورژانس پیش بیمارستانی
- بررسی کیفیت زندگی پرسنل اورژانس پیش بیمارستانی و ارائه راهکارهای مناسب در بهبود آن
- بررسی اختلالات خواب و روش های اصلاح آن در پرسنل عملیاتی
- چگونگی و نقش تریاژ در مدیریت بحران
- چگونگی سیستم فرماندهی حوادث غیر مترقبه، چالش ها و راهکارهای مناسب
- اثر بخشی بازآموزی بر بهبود کیفیت آموزش و مهارت های بالینی
- اثربخشی دوره های آموزش همگانی کمک های اولیه در اقشار مختلف
- نقش فناوری های نوین بر کیفیت ارائه خدمات اورژانس
- بررسی نقش تجهیزات، پشتیبانی و مدیریت منابع در ارائه خدمات اورژانس
- پیش بینی و پیشگیری از خطرات تهدید کننده زندگی در هنگام برخورد اولیه با موقعیت هایی شامل (تشنج، حملات قلبی، مغزی و... قبل از بیمارستان)