

طب انتظامی

تروما و آسیب در عملیات انتظامی

تألیف :

علیرضا بینش

کارشناس ارشد پرستاری

دکتر علی مجیدی

عضو هیات علمی دانشگاه

ویراستاران:

دکتر حامد اقدام

دستیار دکتری تخصصی طب اورژانس دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر ابوالفضل جعفرزاده

عضو هیات علمی دانشگاه



نام کتاب:	تروما و آسیب های نظامی
مؤلف:	علی پینش - دکتر علی مجیدی
ناشر:	آرین پژوهش
حروفچینی:	وطنی
نوبت چاپ:	اول - ۱۳۹۰
لیتوگرافی:	آپرین گرافیک
چاپ:	ملهان گستر میلاد
صحافی:	ملهان گستر میلاد
شمارگان:	۱۰۰۰ نسخه
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۹۲۴۰۳۷-۱
قیمت:	غیر قابل فروش

تمامی حقوق مادی و معنوی این کتاب متعلق به بهداری کل نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران است.

بشر همواره در معرض انواع آسیب‌ها و صدمات متعدد و گوناگون بوده است. انسان عصر حاضر پیشرفت‌های حیرت‌آوری در انواع فن‌آوری‌ها داشته است، اما با این وجود از حوادثی که منجر به آسیب و تروما می‌شود کاسته نشده است. علیرغم همه تلاش‌ها، پیشرفت‌ها و برنامه‌ریزی‌ها، بشر در برابر حوادث طبیعی مانند زلزله، سیل و طوفان که خسارات جانی و مالی فراوانی به وجود می‌آورند درمانده است. هنوز هم حوادث صنعتی و ترافیکی نیروهای موثر و کارای جامعه را از رده خارج می‌کند و آتش جنگ انسان‌ها را به کام خود می‌کشاند.

حوادث بیست ساله گذشته باعث مرگ بیش از ده میلیون نفر شده است و حدود یک میلیارد نفر نیز به طور مستقیم یا غیرمستقیم درگیر حوادث غیرمترقبه شده‌اند.

تروما یکی از مسائل بسیار مهمی است که همه ساله باعث ایجاد مشکلاتی چه برای افراد و چه برای دولت‌ها به دنبال دارد. تروما بیماری است که بیشتر گریبانگیر طبقه جوان جامعه است و می‌دانیم که هر چند کشور ما یکی از جوان‌ترین جوامع دنیا را دارا می‌باشد، ولی متأسفانه کمتر به این در واقع "بیماری" پرداخته و توجه می‌گردد.

نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران مسئول حفظ و پاسداری از مرز و بوم و ارزش‌های دینی و فرهنگی کشور عزیز ماست. گستره عملیاتی نیروی انتظامی از سواحل سبز دریای خزر تا کرانه نیلگون خلیج فارس؛ از قله‌های پوشیده از برف شمال غرب تا دورترین مناطق جنوب شرق و از خوزستان تا خراسان کشیده شده است. مامورین نیروی انتظامی در وجه به وجه این خاک عزیز، شهر و روستا، جاده و دریا، کوهستان و دشت با جان و دل به خدمت می‌پردازند و در معرض انواع آسیب‌های ناشی از حوادث، اغتشاش، ترور، سرقت و قاچاق مواد مخدر قرار دارند. پُر به جا است که بهداری کل نیروی انتظامی با همه توان در تمامی بیمارستان‌ها و مراکز درمانی؛ خود را با آخرین دانش‌ها، تجهیزات، تجربه‌ها و فرایندها آماده نماید تا بیش از پیش بتواند در راه کاهش مرگ و میر، معلولیت و درد و رنج این اسوه‌های ایثار کوشش نماید.

جا دارد از کلیه سروران و عزیزانی که در گرد آوری این مجموعه به هر نحو اهتمام، همکاری و همفکری نموده‌اند کمال قدردانی را بنمایم، خصوصاً سردار دکتر مجیدی، آقایان دکتر جعفر زاده، دکتر شیرزاد، دکتر صدیقی، دکتر امیر احمدی، دکتر شواخ و دکتر جعفری. همچنین از همسر و فرزندانم که در ویرایش، آماده نمودن تصاویر و جستجوی رایانه ایی کمک‌های زیادی نمودند سپاسگذارم.

بخش اول کلیات

۱۱	فصل ۱ مقدمه و چرخه تروما
۲۵	فصل ۲ مراقبت‌های پیش بیمارستانی
۴۵	فصل ۳ مراقبت‌های بیمارستانی
۶۳	فصل ۴ مکانیسم آسیب و روش‌های اندازه‌گیری شدت آسیب.
۸۷	فصل ۵ آب و الکترولیت‌ها و شوک
۱۱۵	فصل ۶ احیاء مصدومین تروما

بخش دوم آسیب‌های خاص

۱۲۷	فصل ۷ آسیب‌های محیطی
۱۶۱	فصل ۸ سوختگی
۱۸۱	فصل ۹ آسیب‌های اندام‌ها

بخش سوم آسیب ارگان‌های حیاتی

۲۲۳	فصل ۱۰ آسیب‌های سر و گردن
۲۶۵	فصل ۱۱ آسیب‌های قفسه‌سینه