

اورژانس های پزشکی در مطب دندانپزشکی

مترجمین

دکتر فرید عباسی

مدیر گروه بیماریهای دهان و تشخیص دانشکده دندانپزشکی شاهد

انوشه نیکتاش

دانشجوی دندانپزشکی دانشکده شاهد

عنوان و نام پدید آور : اورژانس های پزشکی در مطب دندانپزشکی/ تیموتی اف میلر و دیگران، مترجمین فرید عباسی، انوشه نیکتاش.
 مشخصات نشر : تهران : سیمین، ۱۳۸۹.
 مشخصات ظاهری : ۱۳۲ ص.، وزیری
 شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۶۷۷۹-۹۱-۴
 وضعیت فهرست نویسی : فیبا
 یادداشت : عنوان اصلی : Dental office medical emergencies
 یادداشت : کتابنامه
 موضوع : دندانپزشکی - مطب - دستنامه ها
 موضوع : دندانپزشکی اورژانس - دستنامه ها
 شناسه افزوده : میلر، تیموتی اف.
 شناسه افزوده : Meiller Timothy F
 شناسه افزوده : عباسی، فرید، ۱۳۴۷-، مترجم
 شناسه افزوده : نیکتاش، انوشه، ۱۳۶۳-، مترجم
 رده بندی کنگره : ۱۳۸۸ ۸ الف / ۸۶ / RC
 رده بندی دیویی : ۶۱۷ / ۶۰۲۶
 شماره کتابشناسی ملی : ۱۸۴۵۴۴۶



عنوان کتاب : اورژانس های پزشکی در مطب دندانپزشکی
 نویسنده : تیموتی اف میلر و دیگران
 مترجمین : دکتر فرید عباسی، انوشه نیکتاش
 ناشر : سیمین
 نوبت چاپ : اول ۸۹
 تیراژ : ۱۰۰۰ نسخه
 قیمت : ۴۵۰۰۰ ریال
 شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۶۷۷۹-۹۱-۴
 نشانی : تهران - میدان انقلاب- خیابان کارگر جنوبی-
 خیابان لبافی نژاد غربی- بن بست دوم جنوبی- پلاک ۲۹۰
 تلفن : ۶۶۵۶۵۰۶۹

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۷	مقدمه مترجم
۸	مقدمه
	بخش اول
۱۱	آماده سازی محیط کار
۱۳	تاریخچه و محاسبه فیزیکی
۱۵	تجهیزات
۱۶	داروهای اورژانس در مطب دندانپزشکی
۱۶	وسایل اورژانس
۱۸	اندازه گیری علائم حیاطی
۳۰	داروهای اورژانس
	بخش دوم
۵۱	اورژانس های مطب دندانپزشکی
۵۳	طرح اصلی ایجاد وضعیت پایدار
۵۳	اصول کلی تشخیص
۵۶	از دست دادن هوشیاری
۵۷	سنکوپ
۵۹	افت فشار خون وضعیتی
۶۱	هیپوگلیسمی
۶۳	دیسترس تنفسی
۶۴	سندرم افزایش تنفس
۶۵	حمله آسم / برونکو اسپاسم
۶۶	انسداد راه هوایی
۶۷	درد قفسه سینه
۶۸	آنژین پکتوریس
۷۰	انفارکتوس حاد میوکارد

۷۴	آلرژی / واکنش دارویی.....
۷۵	کهیر و خارش.....
۷۷	شوک آنافیلاکسی.....
۸۰	اوردوز دارویی.....
۸۲	تغییرات حس / تغییر در حالت.....
۸۳	شوگ / حمله مغزی عروقی.....
۸۶	اختلالات تشنجی.....
۸۷	حمله در اثر استرس.....
۸۸	درمان خونریزی حاد.....

بخش سوم

۸۹	روش ها و پروتکل ها.....
۹۲	جدول ۱.....
۹۳	جدول ۲.....
۹۴	جدول ۳.....
۹۵	جدول ۴.....
۹۵	جدول ۵.....
۹۶	شکل ۱.....
۹۷	شکل ۲.....
۹۸	شکل ۳.....
۱۰۰	اکسیژن.....
۱۰۳	مواجهه شغلی با پاتوژن های خونی.....
۱۰۶	پروتکل های خانه داری.....
۱۰۷	پروتکل های قبل و بعد از مواجهه.....
۱۰۹	ارزیابی منابع اکسپوز شغلی.....
۱۱۰	رژیم پروفیلاکسی وسیع و اساسی پس از اکسپوز شدن با HIV.....
۱۲۲	روابط پر خطر.....
۱۲۴	اندیکاسیون های واکسیناسیون هپاتیت B.....

مقدمه مترجم:

دندانپزشکان به عنوان بخشی از جامعه پزشکی ملزم به دانستن اطلاعات وسیعی در این زمینه هستند. بیماران بسیاری دانسته یا ندانسته با بیماری های گوناگونی به مطب دندانپزشکی مراجعه می کنند، به علاوه درمان های دندانپزشکی نیز استرس زا هستند و یا سبب تغییرات فیزیولوژیکی در بیماران می شوند که گاه بسیار جدی است. شرایط درمان دندانپزشکی در مطب ها غالباً به گونه ای است که دسترسی فوری به پزشکان تعلیم دیده برای درمان فوریتهای پزشکی وجود ندارد و مهارت و سرعت عمل دندانپزشک در این موارد ضروری و حیاتی است. کتاب فوریتهای پزشکی در مطب دندانپزشکی از منابع معتبری است که در این مسیر به دندانپزشکان کمک شایانی می کند.

دکتر فرید عباسی

مقدمه :

همه دندانپزشکان مایلند از مشکلاتی که در رابطه با اورژانس پزشکی در مطب دندانپزشکی بروز می کند اجتناب ورزند .

ما نیز به عنوان پزشک نمی توانیم مطمئن باشیم که این وضعیت اتفاق نخواهد افتاد . امیدواریم با یک آماده سازی مناسب از بیشتر اورژانسها در مطب دندانپزشکی و نه همه آنها جلوگیری کرد.

بهترین مدیریت مشکلات پزشکی همیشه پیشگیری از ایجاد آنهاست . این اثر سعی دارد اطلاعاتی را برای دندانپزشک و پرسنل مطب به منظور پیشگیری و مدیریت اورژانس و عمل بر اساس اصول علمی فراهم کند . نگرش این کتاب عبارت است از :

۱. آمادگی پرسنل مطب دندانپزشکی جهت ایفای نقش به عنوان اولین پاسخ دهنده.

۲. تشخیص علائم و نشانه های یک وضعیت اورژانسی و (BLS)

۳. عمل تثبیت بیمار با استفاده از تکنیک های (EMS) و یا درمان

۴. درخواست کمک به وسیله فعال کردن سیستم اورژانس پزشکی در مواقع لزوم.

ADA انجمن دندانپزشکی آمریکا درباره درمانهای دندانپزشکی و وقوع اورژانسهای پزشکی توضیح داده است که بیشتر مشکلاتی که دندانپزشکان با آن مواجه می شوند ، تهدید کننده حیات نیست اما هر ضرورت و اورژانسی که به طور مناسب مدیریت و درمان نشده ، جدی تلقی می شود . اگر دندانپزشک و پرسنل مطب بتوانند علائم و نشانه های یک وضعیت بالقوه اورژانس را تشخیص دهند از بسیاری موارد اورژانسی جلوگیری می شود و یا در مطب درمان می شود .

گاهی اورژانسهای تهدید کننده حیات در مطب دندانپزشکی اتفاق می افتند و دندانپزشک ناگزیر است کاملاً آماده باشد نه تنها ارزیابی کند ، بلکه در ثابت سازی بیمار ، فعال کردن EMS و مدیریت و یا ارجاع این بیماران به محلی که امکانات مناسب برای مراقبت های بیشتر اورژانس را داشته باشد ، عمل کند .

این متن برای آماده کردن روشهای اورژانس پزشکی در مطب دندانپزشکی، و برای کمک به دندانپزشک برای آگاهی از اورژانسهای مطب به وسیله تقویت تکنیک های حمایت کننده زندگی (BLS) طراحی و جمع آوری شده است.

این متن برای آموزش پزشکان یا افراد دیگر در مطب برای Advanced life support (تکنیک های گسترده حمایت کننده زندگی) طراحی نشده است.

اعتقاد مؤلف این نیست که دندانپزشکان باید قادر باشند پیشرفت مشکل را ارزیابی کنند بلکه نیاز کمک از پرسنل پزشکی اورژانس را تعیین نمایند در طول دوره زمانی مختصر اما حیاتی روش تثبیت وضعیت بیمار همیشه مناسب ترین مراقبت است. اگر مطب بخوبی آماده شده باشد در حین یک وضعیت اورژانس نیازی به این کتاب نیست ولی پروتکل ها باید به حافظه سپرده شوند.

به دنبال این مقدمه، متن به ۳ بخش تقسیم می شود (برای آسانی دسترسی به اطلاعات). جدول، یک مرجع سریع برای موفقیت تعیین کردن موضوع مورد نظر می باشد.

اولین بخش، آمادگی مطب را توضیح می دهند. قسمتهای شامل ارزیابی بیمار، تجهیزات مطب، تربیت پرسنل، روشهایی برای اندازه گیری علائم حیاتی بوسیله انجمن قلب آمریکا و تکنیک های حمایت کننده حیات، بحث دفیبریلاترهای خارجی اتوماتیک و دیگر اطلاعات مفید و مناسب مطب است.

قسمت دوم آگاهی در مورد پروتکل های اورژانسهای مطب دندانپزشکی است که بوسیله آنالیز علائم تعریف می شود، موضوعات اینگونه هستند که به ۲ گروه بزرگ تقسیم شده اند که در ارتباط با اورژانسهای تهدید کننده حیات در مطب هستند و شامل:

۱. فقدان هوشیاری

۲. سرکوب تنفس

۳. درد قفسه سینه

۴. واکنشهای حساسیت به دارو

۵. تغییر حس / تغییرات در حالت

۶. مدیریت خونریزی حاد

در هر گروه علائم بزرگ دیگر گروهها ثبت شدند که اجازه خواهند داد پزشک به آسانی به شرایط پزشکی مورد نیاز دست یابد. اورژانسهایی که نادرنند (مثل طوفان تیروئیدی) و اورژانسهایی که از یک دوره زمانی طولانی منشا می گیرند (مثل اسیدوز دیابتیک) اشاره شده اند اما بعنوان روشهای جدا ذکر نشده اند.

بخش آخر این کتاب اطلاعاتی درباره آنتی بیوتیکهای قبل درمان و طراحی الگوریتم ها، سیستم های انتقال O_2 و روشهایی برای کنترل آسیبهای مربوط به شغل در مطب می باشد .