

۱۳۹۲/۱

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نکات علمی و کاربردی آنتی دوت‌های شایع مصرفی در بخش سم‌ومین

مولفین :

دکتر مهدی مصری - متخصص پزشکی قانونی - فلوشیپ سم‌شناسی بالینی و طب مسمومین استاد - شگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج)

دکتر ذکریا ذکریایی - متخصص پزشکی قانونی - فلوشیپ سم‌شناسی بالینی و مسمومیت‌ها استادیار دانشکده علوم پزشکی - اصفهان

دکتر غلامعلی دوروشی - استادیار گروه سم‌شناسی بالینی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

دکتر سید قاسم هاشمی نژاد حسینی



سرشناسه	مصری، مهدی :
عنوان و نام پدیدآور	نکات علمی و کاربردی آنتی دوت‌های شایع مصرفی در بخش مسمومین مولفین مهدی مصری، ذکریا ذکریایی، غلامعلی دوروشی.
مشخصات نشر	تهران : انتشارات رسانه تخصصی، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	۸۴ ص.
شابک	9786002930927
وضعیت فهرست نویسی	فیبا
موضوع	یادزهرها
شناسه افزوده	ذکریایی، ذکریا
شناسه افزوده	دوروشی، غلامعلی
شناسه افزوده	هاشمی نژاد حسینی، سید هاشم
رده بندی کتبره	۱۳۹۳/۱۶۸۴
رده بندی دیوبی	۹۰۸
شماره کتابشناسی ملی	۳۸۷۹۰۵۵



● **نشانی :** تهران، ضلع غربی میدان فردوسی، خیابان یاس، کوچه جهانگیر، ساختمان یاس شرقی، طبقه سوم، واحد ۱۳
 ● **تلفن :** ۶۶۷۳۷۱۳۳ - ۶۶۷۳۷۳۳۲ - ۰۹۱۲۳۰۴۹۱۰۹

نکات علمی و کاربردی آنتی دوت‌های شایع مصرفی در بخش مسمومین

● **مؤلفین :** دکتر مهدی مصری، دکتر ذکریا ذکریایی، دکتر غلامعلی دوروشی، دکتر سید قاسم هاشمی نژاد حسینی

● **شابک:** ۹۷۸-۶۰۰-۲۹۳-۰۹۲-۷

● **نوبت چاپ :** اول / ۱۳۹۳

● **شمارگان :** ۵۰۰ نسخه

● **قیمت:** ۸۰۰۰ تومان

فهرست مطالب

- ۷.....عنوان دارو : آنتی ونوم (آنتی سرم پلی والان و مونو والان) ضد سموم مارها Anti-venom
- ۸.....عنوان دارو : Anti-scorpion آنتی سرم عقرب گزیدگی
- ۹.....عنوان دارو : آنتی سرم ضد عنکبوت (دلمک) Anti spider latrodectus
- ۱۰.....عنوان دارو : برومو کریپتین (Bromocriptine)
- ۱۱.....عنوان دارو : شارکول فعال AC
- ۱۲.....عنوان دارو : PEG(Whole Bowel Irrigation) WBI (پلی اتیلن گلیکول)
- ۱۳.....عنوان دارو : آتروپین سولفات
- ۱۴.....عنوان دارو : بیککارتایم
- ۱۵.....عنوان دارو : نالوکسن (Naloxane)
- ۱۶.....عنوان دارو : پرالیدوکسیم (Pralidoxime)
- ۱۷.....عنوان دارو : آنتی توکسین بوتریوم (Boutrium)
- ۱۸.....عنوان دارو : ان استیل سیستین (N/C)
- ۱۹.....عنوان دارو : فلومازنیل (Flumazenil)
- ۲۰.....عنوان دارو : دیازپام - میدازولام
- ۲۱.....عنوان دارو : سپروپتادین (Cyproheptadine)
- ۲۲.....عنوان دارو : دیا زوگساید (Diazoxide)
- ۲۳.....عنوان دارو : کلسیم دی سدیم ادتا (Calcium DisodiumEDTA)
- ۲۴.....عنوان دارو : کلسیم (Calcium) : (گلوکونات کلسیم و کلراید کلسیم)
- ۲۵.....عنوان دارو : کلستیرامین (Cholestyramine)
- ۲۶.....عنوان دارو : ال کارنیتین (L-carnitine) (Levocarnitine)
- ۲۷.....عنوان دارو : کیت آنتی سیانید (Cyanide Antidote Package)
- ۲۸.....عنوان دارو : دکستروز (Dextrose)
- ۲۹.....عنوان دارو : انسولین (Insolin)
- ۳۰.....عنوان دارو : دانترویل (Dantrolene)
- ۳۱.....عنوان دارو : دفروکسامین (deferoxamine) (دسفرال)
- ۳۲.....عنوان دارو : آنتی بادی اختصاصی دیگوکسین (Digibind (DIG- Ab- FAB)

- عنوان دارو : BAL (British Anti-Lewisite) یا دیمرکاپرول (Dimercaprol) ۳۳
- عنوان دارو : اتانول (Ethanol) ۳۴
- عنوان دارو : گلوکاگن (Glucagon) ۳۵
- عنوان دارو : فولینیک اسید (Folinic acid) یا (لوکورین Leucovorin) ۳۶
- عنوان دارو : آنتی زول (Antizol) یا فومپیزول (Fomepizole) ۳۷
- عنوان دارو : هیدروکسی کوبالامین (Vit B12) ۳۸
- عنوان دارو : برتیلیوم (Bretylum) ۳۹
- عنوان دارو : آمترینون (Amrinone) ۴۰
- عنوان دارو : اکتروتاید (Octreotide) ۴۱
- عنوان دارو : متیلن بلو (Methylene blue) ۴۲
- عنوان دارو : (Phytonadione) Vit. K1 ۴۳
- عنوان دارو : پروتامین (Protamine Sulfate) ۴۴
- عنوان دارو : پیریدوکسین (Pyridoxine) V. B6 ۴۵
- عنوان دارو : سوکسیمر (Dimercaptosuccinic Acid) (DMSA) ۴۶
- عنوان دارو : آنتی‌هیستامین (بی‌پردین، یفن‌هیدرامین، بنزوتروپین) ۴۷
- عنوان دارو : آمینو فیلین (Amino phylline) ۴۸
- عنوان دارو : آدنوزین (Adenosine) ۴۹
- عنوان دارو : دوپامین (Dopamine) ۵۰
- عنوان دارو : اپی نفرین (Epinephrine) ۵۱
- عنوان دارو : ایزوپروترنول (Isoproterenol) ۵۲
- عنوان دارو : کی‌اگزالات (Kayexalate) (Sulfonate Polystyrene) ۵۳
- عنوان دارو : پنی سیلامین (Penicillamine) ۵۴
- عنوان دارو : س‌س (Prussian Blue) ۵۵
- عنوان دارو : فیزوستیگمین (Physostigmine) ۵۶
- عنوان دارو : اسمولول (Esmolol) ۵۷
- عنوان دارو : هالوپریدول (Haloperidol) ۵۸
- عنوان دارو : اکسیژن هیپرباریک (HBO) ۵۹
- عنوان دارو : بلوکرهای H2 (رانیتیدین، سایمتیدین، فاموتیدین، نیزاتیدین) ۶۰
- عنوان دارو : لابتالول (Labetalol) ۶۱

۶۲	عنوان دارو : مانیتول (Manitol).....
۶۳	عنوان دارو : مورفین (Morphine).....
۶۴	عنوان دارو : سولفات منیزیم (Magnesium Sulfate).....
۶۵	عنوان دارو : متوکلوپرامید (Metoclopramide).....
۶۶	عنوان دارو : نیتروپرساید (Nitroprusside).....
۶۷	عنوان دارو : نوراپی نفرین (Nor Epinephrine).....
۶۸	عنوان دارو : اوندانسترون (Ondansetron).....
۶۹	عنوان دارو : فنوباربیتال (Phenobarbital).....
۷۰	عنوان دارو : متوکاربامول (Methocarbamol).....
۷۱	عنوان دارو : پتاسیم (Potassium).....
۷۲	عنوان دارو : پروپوفول (Propofol).....
۷۳	عنوان دارو : تیامین (Thiamine).....
۷۴	عنوان دارو : ادروفونیوم (Edrophonium).....
۷۵	عنوان دارو : پروپرانولول (Propranolol).....
۷۶	عنوان دارو : فنتولامین (Fenitrolamine).....
۷۷	عنوان دارو : فنی توئین (Phenytoin).....
۷۸	عنوان دارو : دی کبالت ادتات (Cobalt Edetate).....
۷۹	عنوان دارو : متادون
REFERENCES	 80

مقدمه

یکی از راههای تشخیص و مهم‌تر از آن کنترل و درمان مسمومیت‌ها در شرایط حاد و مزمن استفاده از آنتی دوت (پاد زهر) سموم می‌باشد. امروزه با توجه به مراجعه گسترده‌ی مسمومین (حداقل ۲۰٪) به مراکز فوریت‌های پزشکی و درمانی استفاده درست، مناسب و به موقع از آنتی دوت (پاد زهر) سموم، موجب نجات جان بیماران و کاهش نقص عضو عملکردی و کاهش طول زمان بستری در بخش‌های درمانی می‌شود.

در این کتاب تلاش شده است با استفاده از اصول علمی، ویژگی‌های فارماکو کینتیک و فارماکو دینامیک آنتی دوت‌ها و نیز نکات عملی و ظریف و آسان استفاده از آنها در بخش‌های مسمومین ارائه گردد.

همچنین برای استفاده آسان پزشکان و دانشجویان گروه‌های پزشکی جداول به گونه‌ای ساده طراحی شده که کاربرد آنها را سبب نموده است. این اثر در نوع خود بدیع و نو می‌باشد و استفاده از تجربیات، انداختن و پیرایش‌های سازنده همکاران پزشک می‌تواند نارسایی‌ها و اشکالات احتمالی را اصلاح نماید تا انشاء... در چاپ‌های بعدی مورد استفاده قرار گیرد.

دکتر بهمن پارس

دکتر مهدی صمدی

فلوشیپ سم‌شناسی بالینی، رطاب مسمومین

استادیار دانشگاه