

محاسبات و پروتکل‌های دارویی

فاطمه ایمانی

عضو هیئت مشاورین شبکه بین المللی INICN- USERN و پرستار متخصص تحقیقات دارویی فوریت‌ها و ویژه

احمد رضا باکی

عضو هیئت مشاورین شبکه بین المللی INICN- USERN و پرستار متخصص فوریت‌ها و طب صنعتی، انکولوژی، داروهای تحقیقاتی

مهندس شهراد رحیمی

محسن سمیعی

متخصص طب اورژانس و عضو هیئت مشاورین شبکه بین المللی INICN- USERN

سیده عصمت حسینی

دانشجوی دکترای پرستاری، پرستار متخصص بخش‌های ویژه و مرکز پژوهش‌های، ویان

عنوان و نام پدیدآور	: محاسبات و پروتکل‌های دارویی / فاطمه ایمانی -- (و دیگران)
مشخصات نشر	: تهران : اطمینان راد، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۸ ص: مصور، جدول، نمودار.
شابک	: ۹۷۸۶۲۲۶۰۳۰۶۱۸
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: تألیف و تنظیم فاطمه ایمانی، احمد رضا باکی، شهرزاد رجبعلی، محسن سمعی، سیده عصمت حسینی.
یادداشت	: کتابنامه.
موضوع	: داروسازی -- ریاضیات -- دستنامه‌ها
موضوع	: Pharmaceutical arithmetic -- Handbooks, manuals, etc.
موضوع	: داروها -- مصرف -- دستنامه‌ها
موضوع	: Drugs -- Dosage -- Handbooks, manuals, etc.
شناسه افزوده	: ایمانی، فاطمه، ۱۳۳۳ -
رده بندی کنگره	: RS۵۷/م۳ ۱۳۹۷
رده بندی دیویی	: ۶۱۵/۱۴
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۳۹۸۹۳۵

EP انتشارات اطمینان

کتاب :	محاسبات و پروتکل‌های دارویی
لیف و تعلیم :	فاطمه ایمانی، احمد رضا باکی، شهرزاد رجبعلی، محسن سمعی، سیده عصمت حسینی
ناشر :	انتشارات اطمینان راد
طراحی و صفحه‌آرایی :	آتلیو نشر اطمینان
نوبت چاپ :	اول - ۱۳۹۷
تیراژ :	۲۰۰ نسخه
چاپ و صحافی :	پاسارگاد
شابک :	۹۷۸ ۶۲۲۶۰۳۰۶۱۸
بها :	۲۰۰۰۰ تومان

با ارسال پیامک به شماره ۳۰۰۰۲۵۰۲۵۸۹۳۲۱ در جریان تازه‌های نشر ما قرار گیرید.

ارسال عدد ۱	پیوستن به گروه مشترکین
ارسال عدد ۲	دریافت تازه‌های کلیه کتب ناشران پزشکی، پرستاری، مامایی، پیراپزشک و دندانپزشکی
ارسال عدد ۳	ارسال تازه‌های نشر به صورت پست الکترونیکی

www.etminanpub.com

توجه: تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است.

این کتاب مشمول قانون حمایت از مولفان، مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۱/۱۱ و قانون ترجمه و تکثیر کتب، نشریات و آثار صوتی مصوب ۱۳۵۰/۱۰/۱۶ می باشد.

بازنویسی، خلاصه برداری یا برداشت بخشی از متن، شکل‌ها یا جدول‌های کتاب و انتشار آن در قالب کتاب ترجمه، تالیف خلاصه، جزوه، تست یا نرم افزار بدون اجازه کتبی از ناشر، غیرقانونی و شرعاً حرام بوده و موجب پیگرد قانونی می شود.

مقدمه

اشتباه در انجام محاسبات دارویی یک مشکل اساسی و بین‌المللی در امر مراقبت‌های بالینی به شمار می‌رود ولی علیرغم حیاتی بودن این محاسبات جایی در کوریکولوم‌های آموزش بالینی دیده نشده است. در این کتاب ما را همراهی فرمایید تا دیگر هیچ نگرانی در مورد محاسبات داره‌درمانی که انجام می‌دهید نداشته باشید.

www.ketab.ir

فهرست مطالب

فصل اول: محاسبات دارویی

- عنوان اول: محاسبه تعداد قطرات انفوزیون سرم‌ها در ستهای مختلف ۱۱
- عنوان دوم: محاسبه سرعت انفوزیون در زمانی که همراه محلول‌ها، داروها تجویز می‌شوند ۱۵
- عنوان سوم: محاسبه دوز ژل داروها ۲۷
- عنوان چهارم: محاسبه دوز ژل دارویی کودکان ۳۳

فصل دوم: محاسبات دارویی

- محاسبه قدرت محلول‌ها و تبدیل محلول‌ها و سرم‌ها به یکدیگر ۴۷

فصل سوم: پخش‌های دارویی

- پروتوکول‌های خاصی (دارویی) : ده و پرمصرف) + جدول ۴۳
- رئوپرو: (ABUSIMAB) ۴۳
- استاتوت: (ACEINACETYL CYSTEINE) ۴۵
- آدنوزین: (ADENOSIN) ۴۶
- آلبومین: (ALBUMINE) ۴۷
- آکتیلاز: (ACTIVASE) ۴۸
- آندیکالسونید ۴۸
- آمینوفیلین: (AMINO PHYLINE) ۵۰
- آمیودارون: (CORDARONE) ۵۱
- آرگاتروبان: (ARGATROBAN) ۵۳
- آتروپین: (ATROPINE sulfate) ۵۴
- آتریوماکس: (BIVALIRUDIN) ۵۵
- بومتاید: (BUMEX) ۵۶
- کلسیم: (CALCIUM) ۵۷
- کورلویام: (FENOLDOPAM) ۵۸
- ایونتیلید: (CORVERT) ۶۰
- فرگمین: (DALTEPARIN) ۶۱
- دیگوکسین: (DIGOXIN) ۶۲
- دیلتازم: (CARDIZEM) ۶۳
- پرسدکس: (DEXMEDETOMIDIN) ۶۴
- دوبوتامین: (DOBUTREX) ۶۶
- دوپامین: (INTROPIN) ۶۸
- دیفوزیون ۶۸
- زیگریس: (DROTRECOGIN ALFA) ۶۹
- لوکسپارین: (LOVENOX) ۷۱
- آدرنالین: (EPINEPHRIN) ۷۳

۷۴	ایستگرلین: (EPTIFIBATID)
۷۵	لسمولول: (BREVIBLOC)
۷۵	جنول لسمولول
۷۷	فنتیل: (FENTANYL)
۷۸	فوس فنی توشین: (CEREBYX)
۷۹	هالوپریدول: (HALDOL)
۸۰	هپارین: (HEPARIN)
۸۱	ایمونوگلوبولین داخل وریدی (IVIG)
۸۲	انسولین: (INSULIN)
۸۴	جنول انسولین
۸۵	نیتالول: (NORMODYNE)
۸۶	توکائین: (TOCAINIDE)
۸۷	لورازپام: (ATTVAN)
۸۸	سینزیم سولفات: (MAGNESIUM sulfate)
۸۹	پلارن: (METOCLOPRAMIDE)
۹۰	میلزولام: (Versed)
۹۱	میلریتون: (MILRITON)
۹۳	نالوکسان: (NALOXONE HCl)
۹۴	پنتوبیتال: (PENTOBUTAL)
۹۶	ناترکوز: (NESIRITIDE)
۹۸	نیکاردین: (CARDENE)
۹۹	نیمیکس: (SISATRACURIUM)
۱۰۰	نیتروگلیسرین: (TNG)
۱۰۰	دوز نگه‌داشته ۲۵۰ ml در ۲۵ mg
۱۰۱	نورلوی نفرین: (LEVOPHED)
۱۰۲	اکروتایک: (SANDOSTATIN)
۱۰۳	فنیل فرین: (NEOSYNEPHRINE)
۱۰۴	فنی توشین: (PHENYTOIN)
۱۰۵	ویتامین K (فیتونادیون)
۱۰۶	کلرور پتاسیم: (KCl)
۱۰۷	پروکتین آمین: (PRONESTYL)
۱۰۸	پروژسترون: (PROGESTRONE)
۱۰۹	پروپوفول: (DIPRIVAN)
۱۱۱	پروپرانولول: (INDERAL)
۱۱۲	رانیتیدین: (RANITIDINE)
۱۱۳	رگام: (ROGAM)
۱۱۴	یکربنات سدیم: (NAHCO3)
۱۱۵	نیراید: (NITROPRUSIDE)
۱۱۶	استرپتوکیناز: (STREPTOKINASE)
۱۱۸	تیروفیان: (اگرلستات)
۱۲۰	دزموپرسین: (DESMOPRESSIN)
۱۲۱	وکرینوم: (NORCURON)
۱۲۲	کومالین: (WARFARIN)

۱۲۳	سوالات تأثیرسنجی: آموزش محاسبات لارویی
۱۲۴	جدول ترکیب سرمهای رایج تزریقی:
۱۲۵	لاکتات محلول، به وسیله کبد به ییکربنات تبدیل می شود
۱۲۶	توضیح سوال تأثیرسنجی:
۱۲۷	سوال تأثیر سنجی:
۱۲۸	منابع: فارسی و انگلیسی