

سرشناسه	: صالحی، شیوا، ۱۳۵۰ -
عنوان و نام پدیدآور	: بیماری‌های خون: عملکرد هماتولوژیک
مشخصات نشر	: تهران: انتشارات حیدری، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	: ۲۱۴ ص: مصور(رنگی)، جدول (رنگی)، نمودار(رنگی)، جدول.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۶۹۷۱-۳۵-۳
وضعیت فهرست نویسی	: فیبای مختصر
یادداشت	: این مدرک در آدرس http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است.
یادداشت	: بالای عنوان: کتاب مرجع پرستاری داخلی - جراحی پرونر و سودارث ۲۰۱۴.
یادداشت	: واژه نامه.
یادداشت	: کتابنامه.
عنوان دیگر	: کتاب مرجع پرستاری داخلی - جراحی پرونر و سودارث ۲۰۱۴.
عنوان دیگر	: پرستاری داخلی- جراحی
شناسه رده	: معینی، فیروزه، ۱۳۵۳-
شناسه رده	: نصراله، سپیده، ۱۳۵۸ -
شماره کتابشناسی	: ۳۵۵۱۸۶۴

این اثر، مشمول قانون حمایت از مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۲۰ است. کس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مؤلف (ناشر) منتشر یا پخش کند، مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.



- ✓ عنوان: بیماری‌های خون (عملکرد هماتولوژیک)
- ✓ مترجمان: شیوا صالحی، فیروزه معینی، سپیده نصراله
- ✓ ویراستار: سهیلا مشعوف
- ✓ ناشر: انتشارات حیدری
- ✓ صفحه‌آرایی: میم گرافیک دات کام
- ✓ نوبت و سال چاپ: اول ۱۳۹۳
- ✓ شمارگان: ۲۰۰۰ نسخه
- ✓ چاپ و صحافی: چاپ سرمدی
- ✓ بهاء: ۱۵۹۰۰ تومان
- ✓ شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۹۷۱-۳۵-۳

مراکز پخش

- نشانی دفتر مرکزی: خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، خیابان شهدای زاندارمری غربی، روبروی اداره پست، پلاک ۱۲۴، طبقه اول، واحد ۲، تلفن: ۶۶۹۷۶۶۷۸ ۶۶۹۷۶۴۹۹
- ① فروشگاه ۱: خیابان انقلاب، روبروی دانشگاه، پاساژ فروزنده، طبقه همکف، پلاک ۳۲۳، تلفن: ۶۶۴۷۸۹۴۷
 - ② فروشگاه ۲: قلهک، خیابان زرگنده، دانشگاه آزاد اسلامی، کتابفروشی دانشگاه - تلفن: ۲۲۶۲۲۶۰۵
 - ③ فروشگاه ۳: اراک، خیابان دکتر حسینی، فروشگاه نشر حیدری - تلفن: ۰۸۶۱-۲۲۳۴۸۸۳
 - ④ کتابفروشی‌های معتبر سراسر کشور

مقدمه چنگاپ دکتر عباس عبادی

با عنایت به گسترش روزافزون علم و فناوری بخصوص در حیطه‌های علوم پزشکی و به موازات آن در حرفه پرستاری، افتخار داریم که این رشد در کشور عزیزمان ایران پا به پای سایر کشورهای پیشرفته به اوج و انشالله به زودی مرزهای دانش را درنوردد. نیاز جامعه علمی پرستاری به منابع علمی روز دنیا می‌طلبد که دانشمندان و اساتید و دلسوزان این رشته تلاش‌های بی‌دریغ خود را در هرچه بهتر بارور شدن این درخت عظیم به کار برند تا با همکاری در زمینه‌های مختلف پیشگیری، مراقبت، درمان، توانبخشی، آموزشی و پژوهشی بتوان هرچه زیاتر در خدمت به هموعان گام‌های موثری را برداشت. امیدوارم با گسترش دورانی تحصیلات تکمیلی و نقش پرستاران در تولید شواهد علمی، به زودی شاهد نشر منابع مرجع پرستاری توسط دانشمندان ایرانی باشیم. و دور از دسترس نیست و فقط اراده و تلاش گروهی، نظام درمانی مانده می‌ماند.

کتاب پرستاری داخلی‌های جراحی برونز از معتبرترین منابع شناخته شده در این حرفه می‌باشد که با زبان ساده و علمی شواهد جدید علمی را در مراقبت‌های بالینی می‌دهد. بنابراین ترجمه آن جهت آموزش و بکارگیری در بالینی، مورد نیاز پرستاران بالینی، دانشجویان و اساتید و ... می‌باشد. خوشحالیم عزیزان پیش‌گسوت و جوان دست به دست هم داده و این منبع را همراه با سایر منابع علمی فرهنگ در اختیار دانش پژوهان قرار داده‌اند.

دکتر عباس عبادی

دانشیار و ریاست دانشکده پرستاری دانشگاه بقیه ا... (عج)

عضو هیات مدیره سازمان نظام پرستاری تهران

هجدهمین دانشمند برتر علوم پزشکی کشور از سوی پایگاه ISC

گر طبعه یسائی به سر بایتم

به دو عالم ندحسم لذت یاری را

در کتاب طب داخلی انتشارات آکسفورد نکته‌ای خواندم شگفت و شگرف: آورده بودند که بیمار را جقی است بر دگرگانش (پرستار و پزشک و ...) آن این که جز درمان بیماری مکلف به درمان بیمار نیز هستند یعنی هنگام واکسیناسیون و بیمار جسم به بیمار، نواختن جان و روان او نیز به تکلیف انسانی - الهی موظفند. چه آدمی، چه جسم است و جان و بیمار جان و روان آدمی بسی حکیمانه‌تر و مهر آمیزتر است، و در روزگار ما این امر ندسی را کسی نداند و نتواند جز فرزندگان شبانه روز بیدار بیمارستان‌ها یعنی پرستاران. ایضاً از علامه فقید مرحوم عظیمی رضوان الله تعالی علیه فرمایشی بس عجیب شنیده‌ام که فرموده‌اند حاضرند تمام ثواب تفسیر این کتاب را با ثواب شبی پرستاری یک بیمار به معاوضه بگذارند. این همان حقیقتی است که غریبان بدان دست زده‌اند که بیش‌تر آورده‌ام. اکنون اثر پیش‌رو نقد محقر و سبک‌دلانه به محضر ایشان؛ و به جان خشنودم و خرسندم که خدمتگذاری مردمانی را به عهده دارم که خلق را به حق به‌خشنود می‌دارند. در ادامه به حکم ادب و قدرانی وظیفه خویش را انجام دهم که نام کسانی را آورم که بی‌مهر و همتشان این راه را سرانجامی قائل نبود.

از سرکار خانم سهیلا مشعوف بسیار سپاسگزارم؛ که با مهر و مادارانه و همتی حقیقتاً پرستارانه آن چنان این طفل از راه رسیده را پروراندند که تردید ندارم در میدان علم و نشانی جوانی است بی‌رقیب و بی‌همتا، طول عمر ایشان را از حضرت باری تعالی می‌طلبم.

همچنین گروه محترم مترجمین که نام هر یک بر نسخه مربوطه نقش نهاده و در دادن و دست بوس یکایک این اساتید ارجمند هستیم.

در انتها از سرکار خانم سیده مریم حیدری که با کوشش فراوان مسئولیت هماهنگی نشر این اثر را از ابتدا تاکنون بر دوش داشته و با مهارتی خاص به سرانجام رساندند، کمال تشکر را دارم.

هم چنین از آقای مرتضی ذوالقدر که در تمامی مراحل در کنار ما بودند سپاسگزارم.

محمد حیدری

فهرست مطالب

۳۵	هوموستاز	۵	رزومه مترجمان مجموعه
۳۷	تاریخچه سلامتی	۹	مقدمه دکتر عبادی
۳۷	معاینه فیزیکی	۱۱	مقدمه ناشر
۴۱	ارزیابی تشخیصی	۱۳	راهنمای کاربرد مطالعه کتاب
۴۱	مطالعات خون شناسی		
۴۲	آسپیراسیون و بیوپسی مغز استخوان		
۴۳	روش های درمانی اختلالات هماتولوژیک	۲۱	عملکرد هماتولوژی
۴۳	برداشتن طحال		
	خارج کردن سلول های بنیادی به منظور درمان		
۴۴	(آفرز درمانی)		
۴۴	پیوند سلول دودمانی خونساز	۲۳	بررسی عملکرد سیستم
۴۵	فلبوتومی درمانی	۲	و روش های درمانی آن
۴۵	دست با اجزا خون	۲۵	مروری بر آناتومی و فیزیولوژی
۴۷	راورده های خاص		ساختار و عملکرد سیستم خونی
۴۸	تهیه خون و فرآورده های خونی	۲۶	خون
۴۸	اهدای خون	۲۸	مغز استخوان
۴۸	اهدای مایع	۲۸	سلول های خونی
۴۸	اهدای استاندارد	۲۹	اریتروسیت ها (سلول های قرمز خون)
۴۹	اهدای اتولوگ	۲۹	اریتروپوئز
۴۹	مصرف مجدد خون - خیر عمل	۳۰	ذخائر آهن و متابولیسم
۵۰	رقیق کردن خون	۳۱	متابولیسم ویتامین B _{۱۲} و اسید فولیک
۵۰	عوارض اهدای خون	۳۱	تخریب سلول قرمز خون
۵۰	فرآوری خون (فرایندهای انجام شده روی خون)	۳۱	لوکوسیت ها (سلول های سفید خون)
۵۴	تزریق خون	۳۲	گرانولوسیت ها
۵۴	مکان های انجام تزریق خون	۳۳	آگرانولوسیت ها
۵۴	بررسی پیش از تزریق خون	۳۳	عملکرد لوکوسیت ها
۵۴	تاریخچه بیمار	۳۴	پلاکت ها (ترومبوسیت ها)
۵۴	بررسی فیزیکی	۳۵	پلازما و پروتئین های پلازما
			سیستم رتیکولواندوتلیال (RES)

۷۵	کنترل و درمان عوارض احتمالی	۵۴	عوارض تزریق خون
۷۵	ارزشیابی	۵۵	واکنش غیرهمولیتیک تبزا
۷۶	کم‌خونی ناشی از کاهش تولید سلول	۵۵	واکنش همولیتیکی حاد
۷۶	کم‌خونی فقر آهن	۵۶	واکنش‌های آلرژیک
۷۶	تظاهرات بالینی	۵۶	افزایش حجم خون در گردش
۷۷	بررسی و یافته‌های تشخیصی	۵۶	آلودگی باکتریایی
۷۹	کم‌خونی در بیماران کلیوی	۵۷	صدمات حاد ریوی به دنبال انتقال خون
۸۰	کم‌خونی در بیماری‌های مزمن	۵۸	واکنش همولیتیک تاخیری
۸۱	کم‌خونی آپلاستیک	۵۸	بررسی‌های منتقله از طریق خون
۸۱	پاتوفیزیولوژی	۵۸	عوارض ناشی از تزریق خون در دراز مدت
۸۳	کم‌خونی مگالوبلاستیک	۵۸	اقدامات پرستاری در واکنش‌های تزریق خون
۸۴	پاتوفیزیولوژی	۶۱	جایگزین‌های دارویی برای انتقال خون
۸۴	کمبود اسیدفولیک	۶۲	تمرینات توانبخشی
۸۴	کمبود ویتامین B _{۱۲}	۶۲	منابع مجموعه برونز
۸۷	پیشبرد مراقبت در منزل و جامعه‌نگر		
۸۷	کم‌خونی همولیتیک		
۸۸	کم‌خونی سلول داسی (سیکل سل)		
۸۹	بحران سلول داسی		
۹۰	سندرم حاد قفسه سینه		
۹۰	افزایش فشار خون ریوی		
۹۲	پیش‌آگهی		
۹۲	پارامترهای بنیادی خونساز		
۹۲	درمان دارویی		
۹۳	درمان با تزریق خون		
	فرآیند پرستاری: بیمار مبتلا به بحران کم‌خونی		
۹۷	داسی شکل		
۹۸	تشخیص		
۹۸	تشخیص پرستاری		
۹۸	مشکلات جانبی / عوارض احتمالی		
۹۸	برنامه‌ریزی و اهداف		
۹۸	کنترل و اداره خستگی		
۹۸	حفظ تغذیه مناسب		
۹۹	حفظ خونسازی مناسب		
۹۹	بهبود پذیرش درمان تجویز شده توسط بیمار		
	مدیریت درد		
	مدیریت خستگی		
	پیشگیری و مدیریت عفونت		

فصل ۳۱

اداره و مراقبت از بیماران مبتلا به اختلالات

خونی غیربدخیم

کم‌خونی

طبقه‌بندی کم‌خونی‌ها

تظاهرات بالینی

بررسی و یافته‌های تشخیصی

عوارض

فرآیند پرستاری: بیمار مبتلا به کم‌خونی

تشخیص

تشخیص‌های پرستاری

مشکلات جانبی / عوارض احتمالی

برنامه‌ریزی و اهداف

کنترل و اداره خستگی

حفظ تغذیه مناسب

حفظ خونسازی مناسب

بهبود پذیرش درمان تجویز شده توسط بیمار

۹۹	افزایش هموموسیستین خون	۹۹	بهبود مهارت‌های سازگاری
۱۳۶	کمبود آنتی ترومبین (AT)	۹۹	افزایش سطح آگاهی
۱۴۱	کمبود پروتئین C	۹۹	پایش و مدیریت عوارض احتمالی
۱۴۱	کمبود پروتئین S	۹۹	اقدامات درمانی
	پروتئین C فعال‌شده مقاوم (APC) و وتاسیون	۱۰۰	درد مزمن و استفاده نابه‌جا از داروها
۱۴۲	فاکتور لیدن V	۱۰۰	ارتقاء مراقبت در منزل و جامعه‌محور
۱۴۲	ترومبوفیلی اکتسابی	۱۰۰	آموزش مراقبت از خود به بیمار
۱۴۲	اتیولوژی	۱۰۰	مراقبت مداوم
۱۴۲	سندرم آنتی فسفولیپید	۱۰۱	ارزشیابی
۱۴۳	بدخیمی	۱۰۱	تالاسمی
۱۴۴	درمان دارویی	۱۰۲	کمبود ویتامین K-۶ فسفات دهیدروژناز
۱۴۴	درمان با هپارین تجزیه نشده	۱۰۴	کم‌خونی همولیتیک اید
۱۴۴	ترومبوسیتوپنی وابسته به هپارین	۱۰۶	هشدار پرستاری کف و امنیت
	درمان توسط هپارین با وزن مولکولی پایین (LMWH)	۱۰۶	هموکروماتوز ارثی
۱۴۵		۱۰۸	پلی سایتمی
۱۴۶	وارفارین (کومادین) درمانی	۱۱۰	پلی سایتمی ثانویه
۱۴۶	دای گاتن (پراداکسا) درمانی	۱۱۰	نوتروپنی
۱۴۷	پرینات تفکر انتقادی	۱۱۰	لنفوپنی
۱۴۸	منابع مجموعه برون	۱۱۱	اختلالات خونریزی دهنده
		۱۱۳	ترومبوسیتوز ثانویه
		۱۱۳	ترومبوسیتوپنی
		۱۱۷	پورپورای ترومبوسیتوپنی ایمنی: (ITP)
۱۵۳	اداره مبتلایان به اختلالات خونی	۱۱۸	پاتوفیزیولوژی
۱۵۵	اختلالات سلول خونی	۱۲۱	نقایص پلاکتی
۱۵۵	لوسمی	۱۲۳	هموفیلی
۱۵۶	لوسمی میلوئیدی حاد	۱۲۸	بیماری فون ویلبراند: (VWD)
۱۵۹	عوارض	۱۲۹	اختلالات انعقادی اکتسابی
۱۶۰	لوسمی میلوئیدی مزمن	۱۲۹	بیماری کبدی
۱۶۳	لوسمی لنفوسیتیک حاد	۱۳۰	کمبود ویتامین K
۱۶۵	لوسمی لنفوسیتیک مزمن	۱۳۰	عوارض ناشی از درمان با داروهای ضد انعقاد
۱۶۵	پاتوفیزیولوژی	۱۳۱	انعقاد منتشر داخل عروقی: (DIC)
	فرآیند پرستاری از بیمار مبتلا به لوسمی	۱۳۱	پاتوفیزیولوژی
۱۶۷	لنفوسیتیک مزمن	۱۳۴	اختلالات ترومبوتیک
۱۶۸	تشخیص		

فصل ۳۴

۱۷۷	پلی‌سایتمی ورا	۱۶۸	تشخیص‌های پرستاری
۱۷۸	عوارض	۱۶۹	مشکلات جانبی / عوارض احتمالی
۱۷۹	ترومبوسیتمی اساسی	۱۶۹	برنامه‌ریزی و اهداف
۱۸۰	عوارض	۱۶۹	اقدامات پرستاری
۱۸۲	میلوفیبروز اولیه	۱۶۹	پیشگیری یا درمان عفونت و خونریزی
۱۸۴	لنفوما	۱۶۹	درمان موکوسیت
۱۸۴	لنفوم هوچکین	۱۶۹	بهبود دریافت تغذیه‌ای
۱۸۴	پاتوفیزیولوژی	۱۶۹	کاهش درد و ناراحتی
۱۸۷	لنفوم غیرهوچکین	۱۷۰	کاهش خستگی و بهبود وضعیت
۱۹۲	مولتیپل میلوما	۱۷۰	حالت تعادل مایع و الکترولیت
۱۹۲	پاتوفیزیولوژی	۱۷۰	بهبود مراقبت از خود
۱۹۶	ارتقاء مراقبت جامعه محور و مراقبت در منزل	۱۷۱	درمان اختلالات روانی
۱۹۶	آموزش مراقبت از خود به بیماران	۱۷۱	تشویق به داشتن رویه معنوی مطلوب
۱۹۶	مراقبت مداوم	۱۷۱	ارتقاء مراقبت جامعه محور و مراقبت در منزل
۲۰۰	تمرینات تفکر انتقادی	۱۷۱	آموزش مراقبت از خود به بیماران
۲۰۱	منابع مجموعه برونز	۱۷۲	تداوم مراقبت
		۱۷۳	ارزشیابی
	ضمیمه	۱۷۳	سندرم میلودیس پلاستیک
۲۰۵	فرهنگ واژگان و اصطلاحات	۱۷۳	نئوپلاسم‌های میلوپرولیفراتیو