

داروهای شیمی درمانی و مراقبت‌های پرستاری

نویسنده:

صدیقه سادات موسوی

(کارشناس ارشد پرستاری)

با همکاری :

فاطمه ایران نژاد

نصرت عوض نژاد

ربابه زراعت

مرضیه خدایی



انتشارات بوتیا

موسوی، صدیقه سادات، ۱۳۶۱-

داروهای شیمی درمانی و مراقبت‌های پرستاری

موضوع: شیمی درمانی، داروشناسی

Chemotherapy - Pharmacology

یادداشت: باهمکاری فاطمه ایران‌نژاد، نصرت عوض‌نژاد، ربابه زراعت، مرضیه خدایی.

مشخصات نشر: کرمان؛ بوتیا ۱۴۰۰،

مشخصات ظاهری: ۱۳۰ ص. فهرست نویسی: فیپای مختصر

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۱۰۲-۳۷-۶ شماره کتابشناسی ملی: ۷۵۸۸۰۶۱

رده بندی دیویی: ۶۱۵ / ۵۸ رده بندی کنگره: RM ۲۶۳

بوتیا
انتشارات بوتیا

کرمان: خیابان شهیدرجایی کوچه ۶۷ تهران: ۰۹۱۳۳۸۷۲ - ۰۹۳۶۱۱۲۱۹۴۰

داروهای شیمی درمانی و مراقبت‌های پرستاری

نویسنده: صدیقه سادات موسوی

باهمکاری: فاطمه ایران‌نژاد، نصرت عوض‌نژاد، ربابه زراعت، مرضیه خدایی

قیمت: ۳۰۰۰۰۰ ریال

شمارگان: ۳۰۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول ۱۴۰۰

چاپ و صحافی: بوتیا

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۱۰۲-۳۷-۶

حق چاپ برای ناشر و نویسندگان محفوظ است.

فهرست مطالب

۹	درآمد
۱۱	اصطلاحات و تعاریف
۱۴	انواع شیمی درمانی
۱۵	راه‌های تجویز داروهای شیمی درمانی
۱۶	نقش پرستار در شیمی درمانی
۱۹	فرآیند تهیه داروهای شیمی درمانی
۲۱	نکات ایمنی هنگام آماده کردن دارو
۲۳	پیشگیری از نشت دارو به خارج از رگ
۲۶	عوارض جانبی شیمی درمانی
۲۷	عوارض داروهای شیمی درمانی به تفکیک داروها
۲۹	تشخیص‌های پرستاری
۳۳	آموزش به بیمار و خانواده
۴۹	اقدامات لازم جهت پیشگیری از نشت دارویی

درآمد

واژه سرطان به خانواده بزرگی از بیماری‌ها اطلاق می‌شود که شامل رشد غیر طبیعی سلول‌هاست و این سلول‌ها این قابلیت را دارند که به سایر نقاط بدن گسترش یابند و به آن حمله کنند. طی این بیماری، زیرمجموعه‌ای از نئوپلاسم‌ها شکل می‌گیرند؛ یک نئوپلاسم یا تومور درواقع دسته‌ای از سلول‌ها هستند که طی یک رشد غیر قابل کنترل به وجود آمده‌اند و معمولاً درنهایت به تشکیل یک توده می‌انجامند، اما این توده می‌تواند در سرتاسر بدن گسترش یابد.

این بیماری در هر قسمت از بدن مانند خون، پوست، سیستم گوارش، سیستم ادراری تناسلی، استخوان، ماهیچه، چشم و... ممکن است آغاز شود و در مراحل پیش‌رفته به سایر نواحی بدن گسترش یابد. بسته به این که توده تشکیل شده در کدام بخش از بدن باشد، علائم ظاهر شده نیز متفاوت خواهد بود. عوامل مختلفی در ابتلا به سرطان نقش دارند، از جمله عوامل ژنتیکی، مواد شیمیایی، پرتوها و...

روش‌های درمانی زیادی برای سرطان وجود دارد که باتوجه به نوع و میزان پیشرفت آن متفاوت خواهد بود؛ این روش‌ها یا به درمان می‌انجامند و یا سرعت پیشرفت بیماری را کاهش می‌دهند. روش‌های مختلفی مانند جراحی، شیمی درمانی، پرتودرمانی، دارو درمانی و ... وجود دارد؛ معمولاً جراحی در مراحل اولیه سرطان انجام

می‌شود و گاهی لازم است برای درمان نوع خاصی از سرطان از ترکیبی از روش‌های موجود استفاده شود.

یکی از روش‌های درمانی برای سرطان شیمی درمانی است. شیمی درمانی روشی درمانی برای سرطان است که در آن از یک یا چند داروی آنتی نوپلاستیک سایتوتوکسیک استفاده می‌شود. این عوامل، دسته گسترده‌ای از داروها را شامل می‌شوند که به دسته بندی‌های وسیعی تقسیم می‌شوند از جمله عوامل آلکیل کننده و عوامل ضد متابولیسم. در روش‌های قدیمی شیمی درمانی از عواملی استفاده می‌شد که سلول‌هایی که به سرعت تقسیم می‌شدند را نابود می‌کردند، ویژگی که در مورد غالب سلول‌های سرطانی صدق می‌کند.

صدیقه سادات موسوی؛ کارشناس ارشد روان پرستاری

بهار ۱۴۰۰