

نانوذرات حاملین دارو

نویسنده:

Vladmir P. Torchilin

مترجمان:

دکتر عظیم اکبرزاده خیاوی

استاد انستیتو پاستور ایران

مهری مرتضوی

نسرين سادات هاشمی فرد

سرشناسه

: تارچیلین، و. پ.

.Torchilin, V. P

عنوان و نام پدیدآور

: نانوذرات حاملین دارو/نویسنده [و. پ. تارچیلین]؛ مترجمین عظیم اکبرزاده خیایو، نسرین هاشمی فرد، مهری مرتضوی.

مشخصات نشر

: تهران : عظیم اکبرزاده خیایو، ۱۳۹۲.

مشخصات ناشری

: ۶۳۶ص: مصور، جدول، نمودار.

شابک

: ۱۱۰۰۰۰ ریال 6-9969-04-978

وضعیت فهرست نویسی

: فیپا

یادداشت

: عنوان اصلی: Nanoparticulates as drug carriers, c2006.

موضوع

: نانوذرات

موضوع

: موادنانوساختار

موضوع

: موزاییک پزشکی

شناسه افزوده

: ۱۳۲۶ - مترجم

شناسه افزوده

: ۱۳۶۸ - مترجم

شناسه افزوده

: ۱۲۰۴ - مترجم

رده بندی کنگره

: ۲۰۱۳/۲ ن ۲۱۳۱

رده بندی دیویی

: ۶۱۵/۶

شماره کتابشناسی ملی

: ۳۲۶۸۴۴۶

فهرست مطالب

فصل اول	نانوحاملها	فصل دوم
۱.....	نای دارورسانی: نیازها و ملزومات	فصل سوم
۹.....	جریان نانوحاملات: کاربرد در انتقال دارو	فصل چهارم
۲۹.....	نانوذرات پلیمری به عنوان حاملین دارو و ابزار کنترل رهایش	فصل پنجم
۴۳.....	واکسنهای ژنتیکی: نقشی برای لیپوزومها	فصل ششم
۵۷.....	میسلهای پلیمری به عنوان حاملین دارو	فصل هفتم
۹۶.....	وزیکولهای پلیمری دوگانه دوست ستری و نيزه ها	فصل هشتم
۱۲۷.....	بیشرفتهای اخیر در میکروامولسیونها به عنوان وزیکولای انتقال دارو	فصل نهم
۱۷۹.....	لیپوپروتئینها به عنوان حاملان دارویی	فصل دهم
۱۹۳.....	نانوذرات لیپیدی جامد به عنوان حاملان دارو	فصل یازدهم
۲۲۱.....	نانوکپسولهای با هسته لیپیدی به عنوان تشکیلات دارورسانی جدید	فصل پانزدهم
۲۳۵.....	ذرات با اندازه کمتر از میکرون با پوشش لیپیدی به عنوان حاملین دارو	فصل شانزدهم
۲۶۹.....	نانوکپسولها: سنتز، شناسایی و کاربردهای درمانی	فصل هجدهم
۲۹۲.....	دندیرمها به عنوان حاملین نانوذرات دارو	فصل نوزدهم
۳۲۵.....	نانوکریستالهای دارویی یا نانوسوسپانسیونها برای انتقال داروهای نامحلول	فصل بیستم
۳۴۹.....	سلولها و شبیهای سلولی به عنوان حاملان دارو	فصل بیست و یکم
۳۶۹.....	حلزونیها به عنوان حاملان نانوذره دارویی	

۳۸۷	فصل هفدهم گازهاي پخش شونده در هوا به عنوان حاملان دارو
۴۱۸	فصل هجدهم نانوذرات مغناطیسی به عنوان حاملان دارو
۴۴۱	فصل نوزدهم دکونازوما در انتقال DNA و داروي ويژه ميتوکندریايي
۴۵۹	فصل بیستم حاملان داروي لیبوزومي در درمان سرطان
۴۸۸	فصل بیست و یکم انتقال نانوذره دارو به سیستم رتيکولو اندوتلیال در بیماریهای مرتبط
۵۰۶	فصل بیست و دوم انتقال نانوذرات به سیستم قلبی عروقي
۵۲۵	فصل بیست و سوم نانوحاملها برای انتقال دارو ها به ششها
۵۵۴	فصل بیست و چهارم حاملهاي نانوذره هاي برای دارو ساني به مغز
۵۷۶	فصل بیست و پنجم نانوذرات برای هدفگیری سیستم عروقي