



جدیدترین



دکتر هانیه
برزگری خاتناه

Lybrel

سازمان غذا و داروی امریکا موسوم به FDA ، قرص Lybrel را به عنوان اولین داروی ضدبارداری خوراکی که باید به صورت همیشگی استفاده شود، تأیید کرد. این دارو برای مصرف ۲۸ روزه و به صورت Lowdose شامل ۹۰ میکروگرم پروژستین Levonorgestrel و ۲۰ میکروگرم استروژن اینتینل استرادیول بسته‌بندی شده است. این مواد، مواد مؤثر در دیگر داروهای خوراکی ضد بارداری هستند. Lybrel مانند انواع دیگر (۲۱ روز دارو، ۷ روز استراحت) ضدبارداری‌های خوراکی عمل کرده و به سه طریق کاهش تولید هورمون‌های مولد بارداری از آمادگی بدن جهت بارداری جلوگیری می‌کند. دیگر داروهای ضدبارداری از Placebo یا Pill-free interval به مدت ۷ تا ۴ روز به منظور تحریک سیکل menstrual استفاده می‌کنند. Lybrel به گونه‌ای طرح‌ریزی شده است که نیاز به Placebo ندارد. باتوانی که از Lybrel استفاده می‌کنند، برنامه منظم menstrual period ندارند.

معمولاً Spotting and bleeding منظم پس از یک‌سال استفاده از دارو کاهش می‌یابد. خطرات دارو مانند خطرات دیگر داروهای خوراکی ضدبارداری و شامل افزایش بروز لخته‌های خونی، حملات قلبی و مغزی است. کشیدن سیگار باعث افزایش ریسک عوارض جانبی قلبی عروقی می‌شود.

مصرف این دارو بر انتقال HIV و دیگر بیماری‌های قابل انتقال از راه تماس جنسی تأثیری ندارد.

ویژه دهمین نمایشگاه بین المللی ایران مد ۲۱ تا ۲۴ خردادماه ۱۳۸۶

دارو شناسی Pharmacology

فناوری و داروسازی

دکتر شادان دارویی



با استفاده از مهندسی ژنتیک ساخته شده‌اند داروهایی هستند که به منظور مقابله با بیماری‌های انسانی طراحی شده بودند. به عنوان مثال در سال ۱۹۷۸ از طریق اتصال ژن انسولین با یک حامل بلاسمید و قرار دادن آن در باکتری اشریشیاکولی به مولکول انسولین دست یافتند. در گذشته انسولین از ترشحات لوزالمعده گاو، گوسفند و یا خوک تهیه می‌شد که علاوه بر گران بودن، در اغلب موارد واکنش‌های حساسیتی ناخواسته ایجاد می‌کرد.

در صورتی که با استفاده از مهندسی ژنتیک می‌توان انسولین انسانی را به مقادیر زیاد و با قیمت پایین تولید کرد. از دیگر موارد استفاده از زیست فناوری در ساخت داروها می‌توان به تولید آسان‌تر و ارزان‌تر هورمون رشد انسانی، فاکتورهای انعقادی مورد استفاده در بیماری هموفیلی، داروهای باروری و ادریزوپروتین اشاره کرد. بیشتر داروهای امروزی بر پایه حسدود ۵۰۰ مولکول گیرنده دارو طراحی شده‌اند که انتظار می‌رود با وارد شدن دانش و فناوری ژنتیک به عرصه بیماری‌ها، مسیر بیماری‌زایی آنها و محل‌های اثر دارو و در آینده هزاران گیرنده جدیدتر کشف شود.

همچنین فناوری نانو از جمله فناوری‌های نوین است که در رشد و گسترش صنایع دارویی نقش عمده‌ای دارد. این فناوری، کاربرد ذرات در ابعاد نانومتر است. فناوری نانو عبارت است از هنر

طبیب با نظارت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران منتشر می‌شود

صاحب امتیاز و مدیر مسئول: دکتر فهام نصورزاده - دبیر علمی: دکتر آرژن داریت - دبیر فقهی اجتماعی: دکتر پاشا نوبینی
مدیر اجرایی: شهرام علی حسینی-مدیر روابط عمومی: نسیم اخگر -حروف‌نگار: مجنوبه خرم‌نیک- ویراستار: زهرا اسادات صغری شهبی
- نشانی : خیابان گریحان‌زند، بخش میزبای شیرازی، شماره ۱۶۵ ، طبقه سوم شرقی، کدپستی:۱۵۹۷۹ - تلفن: ۸۸۰۰۹۰۰ - دورنگار: ۸۸۰۰۹۸۸- شمارگان : ۱۰۰۳ نسخه درماه -
نیتوگرافی و چاپ : ایرانتیپ (نواور میدا.ما.د.تفت جنوبی)

تلفن مستقیم برای بیان نظرات، پیشنهادها و انتقاده:۵۹ ۵۸ ۸۹ ۸۸ سازمان آگهی ها ۹۰ ۸۸ ۸۰ ۱۳(خط)

دستکاری مواد در مقیاس اتمی یا مولکولی و به خصوص ساخت قطعات و لوازم میکروسکوپی (مانند زیات‌های میکروسکوپی) است. مواد نانو ساختار که با استفاده از نانو تکنولوژی تولید می‌شوند ساختار بسیار کوچکی دارند که منجر به داشتن آثار کیفی قابل توجهی می‌شود. فناوری نانو در تشخیص و درمان بیماری‌ها به دانش پزشکی کمک می‌کند. به عنوان مثال نانو ذرات پوشش داده شده با طلا، می‌توانند مانند پمپ‌های جاذویی با حمله به تومورها وارد سلول‌های سرطانی شده و در آنجا منظر بمانند تا به واسطه یک پرتو مادون قرمز و یا موج رادیویی، انرژی گرمایی شدید و کشنده سلول‌های سرطانی را آزاد نموده و در نتیجه این سلول‌ها را از بین ببرند.
بیماران مبتلا به سرطان برای کشتن سلول‌های سرطانی اغلب تحت درمان با رادیوتراپی و یا شیمی درمانی قرار می‌گیرند که در این شیوه‌های درمانی سلول‌های عادی بدن نیز کشته شده و سیستم ایمنی بدن بیمار تضعیف می‌شود. نانو ذرات قادرند با مصون نگه‌داشتن سلول‌های عادی، سلول‌های سرطانی را مورد هدف قرار داده و دارو یا اشعه را فقط به سلول‌های سرطانی برسانند. سیستم‌های دارورسانی به مغز، مصون نگه داشتن داروها از متابولیسم و ساخت انسولین استنشاقی، از دیگر کاربردهای فناوری نانو در داروسازی است. علاوه بر تسهیل استفاده بهینه از دارو، فناوری نانو می‌تواند فرمولاسیون و مسیرهایی را برای رهایش دارو تهیه کند که به نحو شگفت‌انگیزی قدرت درمانی داروها را افزایش می‌دهد. سامانه‌های دارویی(Drug Delivery System) از موارد مهم پیشرفت علم داروسازی با استفاده از فناوری‌های جدید بوده و تلفیقی از سه فناوری بزرگ علوم زیستی یعنی فناوری فارما، فناوری نانو و فناوری بیو است. این سیستم که در گذشته در قالب تولید پیج‌های دارویی شناخته شده بود امروزه گستره وسیعی پیدا کرده و شامل روش‌های دارورسانی ژن‌ها (Gene Delivery) در صورتی که با استفاده از مهندسی ژنتیک می‌توان انسولین

انسانی را به مقادیر زیاد و با قیمت پایین تولید کرد. از دیگر موارد استفاده از زیست فناوری در ساخت داروها می‌توان به تولید آسان‌تر و ارزان‌تر هورمون رشد انسانی، فاکتورهای انعقادی مورد استفاده در بیماری هموفیلی، داروهای باروری و ادریزوپروتین اشاره کرد. بیشتر داروهای امروزی بر پایه حسدود ۵۰۰ مولکول گیرنده دارو طراحی شده‌اند که انتظار می‌رود با وارد شدن دانش و فناوری ژنتیک به عرصه بیماری‌ها، مسیر بیماری‌زایی آنها و محل‌های اثر دارو و در آینده هزاران گیرنده جدیدتر کشف شود.

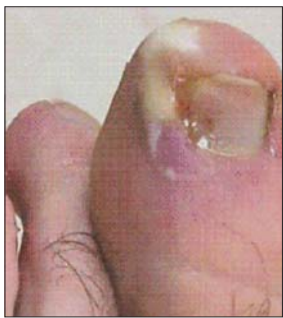
همچنین فناوری نانو از جمله فناوری‌های نوین است که در رشد و گسترش صنایع دارویی نقش عمده‌ای دارد. این فناوری، کاربرد ذرات در ابعاد نانومتر است. فناوری نانو عبارت است از هنر

نسخه



دکتر هانیه
برزگری خاتناه

درمان پارونیشی



پارونیشی باکتریال

۱-انسیزویون و درناژ مناطق مواج و گرفتن

اسمیر انجام کشت از ترشحات

R/Cap Cloxacillin 250mg QID

درمان پارونیشی کاندیدیایی (حاد یا مزمن)

۱- انسیزویون و درناژ مناطق مواج

۲- پرهیز از تماس طولانی با آب و اجتناب

ازمایکوز کردن ناخن‌ها

۳- پوشیدن دستکش‌های کتانسی زیر

دستکش‌های پلاستیکی در هنگام شستشوی

ظرف و لباس

R/

D/W 5 cc

برای نرم کنندگی

Eucerin up to 100gr

روزی ۲ بار روی چین‌های ناخن مالیده شود

Lot. Clotrimazole 1%

Lot.Betamethasone 0/1%

استفاده از ترکیب فوق زیر پانسمان بسته

در شب، اثر آن را افزایش می‌دهد.

منبع: راهنمای بالینی پوست مو و زیبایی

گروه شرکت های شرکت سرمایه گذاری دارویی تامین

در دهمین نمایشگاه بین المللی تجهیزات پزشکی ، دندانپزشکی ، آزمایشگاهی ، صنایع دارویی و خدمات سلامت

زمان: ۲۱ الی ۲۴ خرداد ماه ۱۳۸۶

مکان: نمایشگاه بین‌المللی تهران، سالن میلاد

سمینار گروه شرکت های شرکت سرمایه گذاری دارویی تامین

گروه شرکت های شرکت سرمایه گذاری دارویی تامین

سمیناری تخصصی درخصوص انتقال تکنولوژی و فرآورده های نوین دارویی در حاشیه

دهمین نمایشگاه بین المللی تجهیزات پزشکی ، دندانپزشکی ، آزمایشگاهی ، صنایع دارویی و خدمات سلامت

در تاریخ ۲۲ خرداد ماه ۱۳۸۶ ساعت ۱۰ صبح ، در محل نمایشگاه بین المللی تهران ، سالن کنفرانس شماره یک خلیج فارس (مبنا) برگزار می نماید.

TPICO



Tamin Pharmaceutical Investment Co.
www.tpico.ir



Tamin
Pharmaceutical Investment Co.
www.tpico.ir