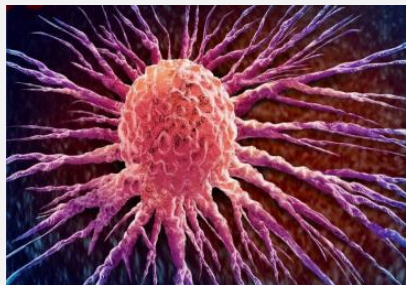


زندگی طولانی تر برای مبتلایان به یکی از کشنده‌ترین سرطان‌ها با یک قرص

یک مطالعه جدید قرصی نوآورانه را معرفی کرده است که زمان بقا برای مبتلایان به یکی از کشنده‌ترین سرطان‌ها را تقریباً ۲ برابر می‌کند.



یک مطالعه جدید قرصی نوآورانه را معرفی کرده است که زمان بقا برای مبتلایان به یکی از کشنده‌ترین سرطان‌ها را تقریباً ۲ برابر می‌کند.

به گزارش ایسنا، محققان آمریکایی اعلام کردند که یک قرص جدید به افراد مبتلا به سرطان پیشرفته لوزالمعده (پانکراس) کمک کرده است تا عمر طولانی تری داشته باشند و امیدها را برای درمان‌های بهتر مورد نیاز برای یکی از کشنده‌ترین انواع سرطان افزایش داده است.

دکتر زو واینبرگ (Zev Wainberg) از دانشگاه کالیفرنیا لس آنجلس که رهبری این مطالعه را بر عهده داشته است، می‌گوید:

اگرچه این قرص، سرطان را درمان نمی‌کند، اما گامی بسیار بزرگ رو به جلو است. این دارو داراکسونراسیب (daraxonrasib) نام دارد و یک پروتئین جهش یافته را که در بیش از ۹۰ درصد موارد سرطان پانکراس

باعث رشد تومور می‌شود، مسدود می‌کند؛ هدفی که دهه هاست دنبال می‌شود.

در مطالعه‌ای که به طور تصادفی داروی آزمایشی یا شیمی درمانی بیشتر را به ۵۰۰ بیمار که سرطان متاستاتیک یا در حال گسترش آنها به درمان قبلی پاسخ نداده بود، اختصاص داد، قرص‌های روزانه تقریباً زمان بقا را با عوارض جانبی شدید کمتر، دو برابر کردند.

افرادى که «داراکسونراسیب» مصرف می‌کردند، به طور متوسط ۱۳.۲ ماه (در مقایسه با ۶.۷ ماه برای دریافت‌کنندگان شیمی

درمانی) زندگی کردند.

اگرچه این ممکن است پیشرفت کوچکی به نظر برسد، اما واینبرگ می‌گوید که این اولین دارویی است که مزیت قابل توجهی

نسبت به شیمی درمانی نشان داده است.

دکتر راجنا شروف (Rachna Shroff) از مرکز سرطان دانشگاه آریزونا که در این پژوهش مشارکتی نداشت، می‌گوید: با ۱۶ سال

سابقه درمان سرطان لوزالمعده، وقتی برای اولین بار نتایج این مطالعه را دیدم، واقعاً به گریه افتادم.

شروف از اینکه این قرص مزایای پایدار و معناداری برای بیماران داشته، شگفت زده شده است. اثرات این قرص در نهایت کاهش یافت، اما دریافت‌کنندگان، آنها را به طور قابل توجهی طولانی‌تر از گروه مقایسه که به شیمی

درمانی ادامه دادند، استفاده کردند و درد کمتر و کیفیت زندگی بهتری را با کوچک شدن تومورهایشان گزارش کردند. بسیاری از آنها پس از تجزیه و تحلیل داده‌ها هنوز از این دارو استفاده می‌کردند که واینبرگ می‌گوید به این معنی است که با

ادامه پیگیری آنها توسط محققان، طول بقا ممکن است بیشتر شود.

دکتر بریآن ولپین (Brian Wolpin) از موسسه سرطان دانا-فاربر، این یافته‌ها را روز گذشته ارائه کرد. وی گفت که این دارو باید به

«یک استاندارد جدید مراقبت» برای سرطان پانکراس متاستاتیک تبدیل شود و افزود که محققان همچنین استفاده از آن را در

مراحل اولیه بیماری بررسی خواهند کرد، از جمله اینکه آیا کوچک شدن تومور ممکن است به بیماران بیشتری اجازه دهد که واجد

شرایط جراحی شوند یا خیر.

وی افزود که عوارض جانبی که احتمالاً بر مصرف قرص تأثیر می‌گذارد، بثورات پوستی است که می‌تواند شدید باشد و زخم

های دهان نیز دیده شده است.

شرکت Maker Revolution Medicines بودجه این مطالعه را تأمین کرد و سازمان غذا و داروی آمریکا قصد دارد بررسی این دارو را

تسریع کند. این سازمان در عین حال اجازه می‌دهد چیزی که «دسترسی گسترده» به داروی آزمایشی نامیده می‌شود برای

بیمارانی که معیارهای خاصی را دارند، فراهم شود.

این دارو زمانی توجه عمومی را به خود جلب کرد که «بن ساس» (Ben Sasse)، سناتور سابق ایالات متحده در یک برنامه

تلویزیونی توضیح داد که چگونه هنگام مصرف آن درد کمتری داشته است.

با شروع برنامه دسترسی ویژه، متخصصان آنکولوژی با درخواست‌های زیادی روبرو می‌شوند.

سرطان پانکراس تا حد زیادی یکی از کشنده‌ترین انواع سرطان است، زیرا تشخیص آن قبل از شروع گسترش به سایر اندام‌ها

دشواری است.

انجمن سرطان آمریکا تخمین می‌زند که امسال حدود ۶۷ هزار مورد جدید در ایالات متحده تشخیص داده خواهد شد و بیش از ۵۲

هزار نفر بر اثر این بیماری جان خود را از دست خواهند داد.

برخلاف سایر سرطان‌ها که از انواع جایگزین‌های شیمی درمانی بهره‌مند شده‌اند، مقابله با سرطان پانکراس دشوارتر بوده

است. متخصصان درمان سرطان که در تحقیقات جدید مشارکت نداشته‌اند، ابزار خوش‌بینی کردند که این مطالعه با ده‌ها داروی

آزمایشی دیگر که در حال توسعه هستند، ممکن است نقطه عطفی در تلاش برای یافتن گزینه‌های جدید باشد.

این داروی جدید جهش‌هایی را در خانواده ژن RAS که به طور معمول رشد سلول را تنظیم می‌کند، هدف قرار می‌دهد. جهش

های موسوم به KRAS به ویژه در ایجاد سرطان پانکراس حیاتی هستند، اما ساختاری که چسبیدن داروها به پروتئین‌های جهش

یافته را دشوار می‌کرد، به این معنی بود که این عامل سرطان مدت‌ها «غیرقابل درمان» تلقی می‌شد.

داروی Revolution Medicines از چیزی که اساساً یک چسب مولکولی است، برای اتصال به چندین زیرگروه KRAS استفاده می‌کند.

واینبرگ می‌گوید محققان در مرحله بعد بررسی خواهند کرد که آیا این دارو در برخی از این زیرگروه‌ها بهتر عمل کرده است یا

خیر.

دکتر اندرو کوولر (Andrew Couvler) از مرکز سرطان فرد هاجینسون (Fred Hutchinson) که در این تحقیق مشارکتی نداشت،

گفت: این دارو درمان سرطان پانکراس را تغییر خواهد داد.

وی افزود: این دارو به طرز چشمگیری متفاوت عمل می کند. واینبرگ می گوید سایر داروهای در حال توسعه، زیرگروه های خاصی از KRAS را هدف قرار می دهند. سایر رویکردهایی که در مراحل اولیه آزمایش هستند، شامل واکسن هایی هستند که برای جلوگیری از عود پس از جراحی سرطان پانکراس با آموزش سیستم ایمنی برای تشخیص پروتئین جهش یافته طراحی شده اند. این یافته ها در مجله پزشکی New England منتشر شده و روز گذشته در نشست انجمن انکولوژی بالینی آمریکا در شیکاگو ارائه شد.