



استفاده از ژن درمانی برای غلبه بر یکی از سخت ترین بیماریهای تنفسی

دانشمندان علوم پزشکی امیدوارند تا با استفاده از ژن درمانی، یکی از پیچیده ترین بیماریهای دستگاه تنفسی را تا سال ۲۰۲۰ درمان کنند.

دانشمندان علوم پزشکی امیدوارند تا با استفاده از ژن درمانی، یکی از پیچیده ترین بیماریهای دستگاه تنفسی را تا سال ۲۰۲۰ درمان کنند.

به گزارش خبرگزاری مهر، از «فیروز کیسه ای» به عنوان یکی از سخت ترین و مهلکترین بیماریهای سیستم تنفسی یاد می شود که تاکنون درمان کامل و موثری برای آن ارایه نشده است.

اکنون دانشمندان امیدوارند تا سال ۲۰۲۰ یعنی کمتر از ۵ سال دیگر از پیشرفته ترین تکنیکهای ژن درمانی برای درمان فیروز کیسه ای استفاده کنند.

پروژه جدیدی که دانشمندان در بریتانیا دنبال می کنند حداقل به پایدارسازی شرایط بیمار منجر خواهد شد.

در بریتانیا از فیروز کیسه ای به عنوان سخت ترین بیماری تنفسی کوتاه کننده طول عمر یاد می شود.

حدود ۲۵ سال پیش دانشمندان موفق به کشف جهش ژنتیکی شدند که عامل این بیماری می شود.

گفته می شود این پروژه موثرترین تکنیک ژن درمانی برای درمان ناراحتی های دستگاه تنفسی در تاریخ پزشکی به شمار می آید.