



یافته جدید محققان؛ شیوه درمانی جدید مقابله با سرطان ریه

محققان در مدل های آزمایشی سرطان ریه دریافتند که تلفیق دو دارو به همراه رادیوتراپی به درمان سرطان های مقاوم ریه کمک می کند.

محققان در مدل های آزمایشی سرطان ریه دریافتند که تلفیق دو دارو به همراه رادیوتراپی به درمان سرطان های مقاوم ریه کمک می کند.

به گزارش خبرنگار مهر، با وجودی که اخیراً پیشرفت های قابل توجهی در درمان متداول ترین نوع سرطان ریه موسوم به NSCLC مشاهده شده است، اما سایر انواع این نوع سرطان همچنان در مقابل یک درمان موثر و کارآمد مقاوم هستند.

حال مطالعه جدید محققان دانشگاه توماس جفرسون پنسیلوانیا بر روی موش ها نشان داده است که سرطان های ناشی از جهش در ژن موسوم به KRAS می توانند از درمان سه گانه ای متشکل از دو داروی آزمایشی به همراه رادیوتراپی بهره گیرند.

تقریباً در حدود ۸۵ درصد تمامی انواع سرطان ها مربوط به NSCLC است. با وجودیکه پیشرفت هایی در درمان این بیماری حاصل شده است اما تنها ۲ درصد از افرادی که از این بیماری جان سالم به در برده اند ۵ سال بعد از درمان زنده می مانند.