



کشف ژن تنظیم کننده وزن بدن

پژوهشگران علوم پزشکی در تحقیقات خود موفق شدند ژن مسئول تنظیم وزن بدن انسان را کشف کنند.

جام جم آنلاین: پژوهشگران علوم پزشکی در تحقیقات خود موفق شدند ژن مسئول تنظیم وزن بدن انسان را کشف کنند. پژوهشگران آمریکایی توانستند مشخص کنند که ژن [171#&آر.جی.اس-9-2](#) مسئول تنظیم وزن بدن است.

بر پایه این گزارش، در تحقیقات گذشته روشن شده بود که این ژن مسئول حرکات غیرارادی و تکراری است که یکی از علائم جانبی دارویی درمان بیماری پارکینسون و اسکیزوفرنی است.

پژوهشگران آزمایش هایی را روی موش ها انجام داده و اقدام به خنثی کردن فعالیت ژن [171#&آر.جی.اس-9-2](#) کردند و متوجه شدند که میانگین وزن آنها نسبت به موش های دیگر افزایش یافته است.

این درحالی است که پژوهش های اخیر نشان داده بود که شیوه خواب، بهداشت، وزن، ساعت کاری و رژیم غذایی بد ممکن است باعث بروز چاقی شود. (فارس)