

شناسایی آنزیم مقابله با چاقی و دیابت

پزشکان در یک بررسی جدید آنزیم خاصی را در بدن انسان شناسایی کردند که می‌توان از آن برای مقابله با چاقی و دیابت کمک گرفت.



جام جم آنلاین: پزشکان در یک بررسی جدید آنزیم خاصی را در بدن انسان شناسایی کردند که می‌توان از آن برای مقابله با چاقی و دیابت کمک گرفت.

در این بررسی پزشکان متوجه شدند که اگر بافت چربی گروهی از موش‌های آزمایشگاهی را در تماس با این آنزیم خاص انسانی قرار دهند، می‌توانند به طور آگاهانه افزایش وزن را در این موش‌ها کنترل کنند، متابولیسم و سوخت و ساز بدن آنها را بهبود ببخشند و هم چنین به عملکرد مناسب انسولینی در بدن این موش‌ها کمک کنند.

خبرگزاری شین هوا در گزارشی در این باره آورده است: های یان شو، استادیار پزشکی در دانشکده پزشکی وارن آلپرت در دانشگاه براون به همراه دستیارانش در این آزمایشات نشان دادند که این آنزیم تأثیر فوق العاده روی سوخت و ساز چربی در بدن دارد.

این مطالعه هم چنین مشخص کرد که تأثیر آنزیم فوق روی کنترل وزن در موش‌های نر و ماده یکسان است. (ایسنا)