



مردان کوتاه قد بیشتر عمر می‌کنند

بررسی های محققان دو مرکز پزشکی آمریکا نشان می دهد که احتمال وجود ژن طول عمر و تاثیر آن در مردان کوتاه قد بیشتر است.

بررسی های محققان دو مرکز پزشکی آمریکا نشان می دهد که احتمال وجود ژن طول عمر و تاثیر آن در مردان کوتاه قد بیشتر است.

به گزارش ایرنا، ژن طول عمر، «FOXO3» نام دارد و احتمال می رود که تاثیر آن در مردان کوتاه قد بیشتر باشد.

وجود این ژن در جثه های ریز باعث کاهش انسولین خون و کاهش شیوع سرطان می شود.

این تحقیقات بر روی 800 مرد ژاپنی ساکن آمریکا که بین سال های 1900 تا 1919 متولد شده بودند و در بازه زمانی پنجاه دهه صورت گرفته است.

پژوهش بر روی ژن FOXO3 و تاثیر آن بر جثه و طول عمر برای اولین بار در انسان انجام شده است. تاثیرات این ژن در مدل های حیوانی قبلا بررسی شده بود و نتایج نشان می دهد که وجود ژن طول عمر با کمی تفاوت در مگس، موش، کرم و نوعی مخمر نیز باعث طول عمر این موجودات می شود.