

قرصي که عمر را زياد مي کند

يك گروه از متخصصان آمريكايي ادعا كردند به زودي قرصي را توليد خواهند كرد كه مي تواند طول عمر شما را افزايش دهد.



جام جم آنلاين: يك گروه از متخصصان آمريكايي ادعا كردند به زودي قرصي را توليد خواهند كرد كه مي تواند طول عمر شما را افزايش دهد.

به گزارش ايسنا، اين متخصصان مي گويند هدف بالقوه اي را براي افزايش طول عمر انسان پيدا کرده اند اما هنوز آزمايشات اوليه روي اين فاکتور طول عمر را در نمونه هاي انساني آغاز نکرده اند.

آنها تشریح کردند: راه حل بالقوه ما براي افزايش طول عمر توليد دارويي است كه از تلومرها محافظت مي كند. تلومرها در واقع بخش هاي انتهائي از مولكول دي ان آ هستند كه در فرآيند پيري نقش دارند. البته هنوز معلوم نيست كه اين شيوه درمان براي انسانها بي خطر باشد به همين دليل ابتدا روي سگ ها و گربه ها آزمايش خواهد شد.

متخصصان معتقدند وقتي طول تلومر کوتاه شود، طول عمر افراد نيز کاهش پيدا مي كند. آنها مي گويند تحريك سلول ها براي توليد آنزيم تلومراز و فرآيند پيري را معكوس مي كند و مي تواند پيشرفت بزرگي در عرصه پزشكي باشد.