

درمان جراحات ستون فقرات با ابریشم!

محققان متوجه شده اند ابریشم قابلیت بهبود جراحات وارده به ستون فقرات را دارد.



محققان متوجه شده اند ابریشم قابلیت بهبود جراحات وارده به ستون فقرات را دارد.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از ایندپندنت، ابریشم می تواند با تولید ماده ای که مانند قالب یا داربست عمل می کند، ستون فقرات آسیب دیده را درمان کند.

گروهی از محققان انگلیسی متوجه شده اند ابریشم پاکسازی و استریل شده از نوع خاصی پروانه دارای ویژگی هایی است که قابلیت درمان ستون فقرات را دارد.

دکتر فریتز ولرات از دانشگاه اکسفورد معتقد است این یافته ها بسیار مهم هستند.

وی و گروهی از محققان دانشگاه آبردین معتقدند مشتقات ابریشم به بهبود طبیعی بسیاری از جراحات وارده به ستون فقرات کمک می کند. به هرحال دانشمندان متوجه شدند ابریشم ارتقا یافته *Antheraea pernyi* ویژگی های مهمی دارد که برای قالب گرفتن ستون فقرات به کار می رود.