

## رهایی از کمردردهای مزمن با گرافتهای استخوانی



افراد مبتلا به کمردرد و گردن دردهای مزمن اکنون می‌توانند با کاشت یک دستگاه پویا در بین مهرهای ستون فقراتشان، از درد رهایی یابند. به گزارش خبرگزاری مهر، پزشکان می‌گویند بسیاری از افراد 40 تا 60 ساله بنا به دلایل متعدد به درد در مفاصل، کمر، گردن، شانه، زانو و انگشت مبتلا می‌شوند.

افراد مبتلا به کمردرد و گردن دردهای مزمن اکنون می‌توانند با کاشت یک دستگاه پویا در بین مهرهای ستون فقراتشان، از درد رهایی یابند. به گزارش خبرگزاری مهر، پزشکان می‌گویند بسیاری از افراد 40 تا 60 ساله بنا به دلایل متعدد به درد در مفاصل، کمر، گردن، شانه، زانو و انگشت مبتلا می‌شوند.

دکتر "مارکوس ایف" متخصص اعصاب از کلینیک گورنیتز در آلمان می‌گوید کمردرد بویژه ناشی از بیماری تحلیل رونده ستون فقرات است.

وقتی درد امان بیمار را می‌برد و دیگر داروهای ضد التهابی پاسخ نمی‌دهد، پزشکان به جراحی متوسل می‌شوند.

دکتر ایف می‌گوید: پیش از این جراحان فقط مهره‌هایی را که از جای خود خارج شده و عامل درد بودند را به محل اصلی خود باز می‌گرداندند.

وی افزود: این نوع جراحی با وارد کردن گرافت استخوانی، میله یا تکه‌های بلندی صورت می‌گیرد که ایمپلنت‌های همجوشی محکم خوانده می‌شود.

به گفته وی، این ایمپلنت‌های محکم اجازه حرکت به مهره‌ها را نمی‌دهد. این در حالی است که از سوی دیگر ایمپلنت‌های پویا که از تیتانیوم ساخته شده‌اند امکان حرکت را برای مهره‌ها فراهم می‌آورند درعین حال ستون فقرات را نیز تثبیت می‌کند.

به گفته پژوهشگران این روش به طور قابل توجهی درد را کاهش و کیفیت زندگی بیمار را ارتقا می‌دهد.