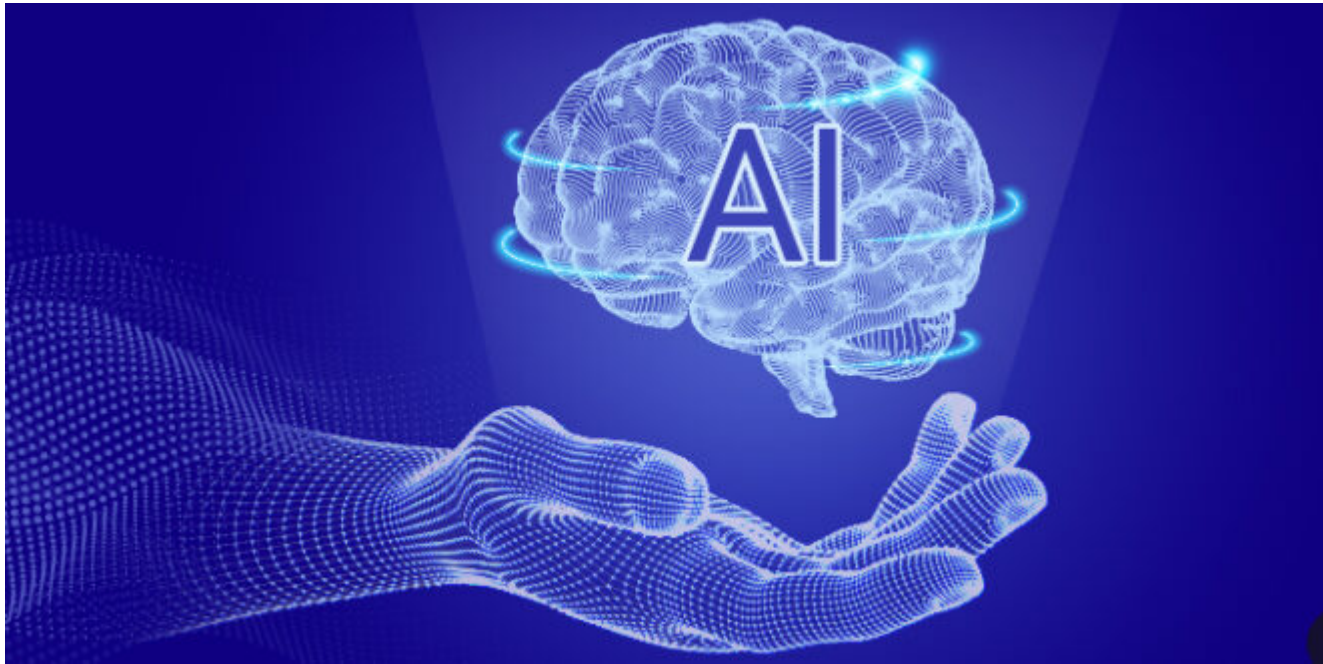
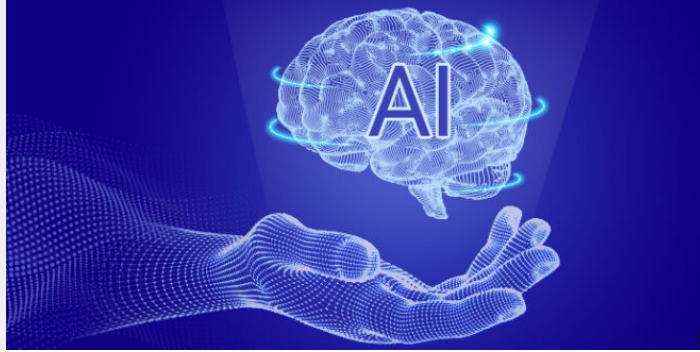


توسعه الگوی هوش مصنوعی برای بهبود درمان شکستگی استخوان

۲۶ اردیبهشت ۱۴۰۲



محققان موسسه فناوری هند گواهای، یک الگوی هوش مصنوعی را برای پیش‌بینی بهبود شکستگی‌های استخوان پس از جراحی، توسعه داده‌اند. الگوی توسعه‌یافته می‌تواند روش‌های مختلف برای درمان و بهبود شکستگی را مقایسه کند و بسته به نتایج، بهترین روش را برای ادامه درمان پیشنهاد دهد. گفتنی‌ست در این روش، امکان مقایسه درمان‌های مختلف با کمک هوش مصنوعی و منطق فازی امکان‌پذیر شده است که منجر به کاهش زمان بهبود می‌شود و هزینه کمتری را به بیمار تحمیل می‌کند.