

## NOWATORSKA OPERACJA WSZCZEPIENIA STAWU KOLANOWEGO „USZYTEGO NA MIARĘ” W KLINICE ORTOPEDII I REHABILITACJI WUM

**Z**espół Kliniki Ortopedii i Rehabilitacji Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego wykonał u 57-letniego pacjenta wszczepienie endoprotezy stawu kolanowego z zachowaniem więzadła krzyżowego tylnego. Implant był przygotowany tak, aby idealnie pasował do kości pacjenta. To pierwsza taka operacja w Polsce.

Pionierski zabieg z wykorzystaniem dokładnie takiej „uszytej na miarę” endoprotezy przeprowadzono 2 września 2021 roku w Międzyleskim Szpitalu Specjalistycznym, pod kierunkiem dr. hab. Artura Stolarczyka. Wszczepienie endoprotezy wykonano u pacjenta cierpiącego na chorobę zwyrodnieniową, która spowodowała destrukcję stawu kolanowego. Implant

przygotowany techniką 3D w Stanach Zjednoczonych na podstawie badania tomografii komputerowej z dokładnością do 0,1 mm idealnie dopasowano do budowy kości pacjenta. Zastosowane rozwiązanie pozwoli lepiej odtworzyć biomechanikę kolana w stosunku do standardowych technik i umożliwi większą aktywność chorego po zabiegu. Lekarze przewidują, że za trzy tygodnie chory będzie poruszał się bez kul, po 6-tygodniowej rehabilitacji wróci do pełnej sprawności. Operacja przebiegła pomyślnie, pacjent jeszcze w dniu zabiegu poruszał się o własnych siłach.



*Dr hab. Artur Stolarczyk wraz z zespołem w trakcie zabiegu*

Przeprowadzenie operacji poprzedzone było szkoleniami, które zespół dr. hab. Artura Stolarczyka odbył z ortopedami m.in. z Austrii, USA, Anglii, Belgii i Francji. ■

*Materiały prasowe*