

## Powrót



21 marca na Oddziale Ortopedii i Traumatologii Narządu Ruchu Szpitala Specjalistycznego im. Ludwika Rydygiera w Krakowie został przeprowadzony nowatorski zabieg rewizji stawu kolanowego, koordynowany przez doktora Baldiniego z Florencji, specjalizującego się w ortopedii i traumatologii narządów ruchu, szczególnie kolan.

Był to pierwszy zabieg w Polsce polegający na uzupełnieniu ubytków kostnych wkładkami z tantalu, stąd obecność chirurga z zagranicy mającego doświadczenie w wykonywaniu tego rodzaju operacji.

Pacjent, u którego został przeprowadzony zabieg był dwukrotnie operowany z powodu zmian zwyrodnieniowych obu stawów kolanowych. Wszczepione implanty z czasem obluzowywały się niszcząc kość. Jest to niestety powszechny problem występujący w różnym stopniu u pacjentów po protezoplastyce. U chorego stwierdzono tak znaczne ubytki kostne, że pojawiła się realna groźba amputacji kończyn. Dla pacjenta znalazło się jednak rozwiązanie: profesor Tadeusz Niedźwiedzki, ordynator klinicznego Oddziału Ortopedii i Traumatologii Narządu Ruchu, podjął się zoperowania pacjenta innowacyjną metodą polegającą na zastosowaniu wkładek tantalowych. Wkładki z tantalu - metalu o porowatej strukturze mają tę właściwość, że bardzo dobrze integrują się z kością tworząc stabilny szkielet do zamocowania właściwej protezy, jednocześnie chroniąc kość pacjenta, która bez zastosowania wkładek ponownie byłaby narażana na bezpowrotne uszkodzenia.

Trwający cztery godziny zabieg był jedynym rozwiązaniem dla operowanego pacjenta i daje mu szansę na przywrócenie sprawności ruchowej zbliżonej do prawidłowej. Dla lekarzy Kliniki, którzy po raz pierwszy wzięli udział w tego typu operacji prowadzonej pod okiem doktora Baldiniego było to cenne doświadczenie, które pomoże w przyszłości leczyć pacjentów z dużym ubytkiem kości stanowiącym nadal trudy problem medyczny.