

IMPIANTATA PROTESI ELETTRONICA AD UN BIMBO CON TUMORE

E' LA PRIMA VOLTA, INTERVENTO RIUSCITO.

ROMA - Una protesi in titanio realizzata su misura con dispositivo elettronico miniaturizzato e' stata impiantata con successo per la prima volta nel Lazio in un bambino di 11 anni affetto da osteosarcoma al femore della gamba destra, ricoverato presso l'Unita' di Oncologia pediatrica del Policlinico universitario Agostino Gemelli. E' quanto si legge in una nota della struttura sanitaria.

L'intervento, durato circa 5 ore e perfettamente riuscito, e' stato condotto la scorsa settimana, da una equipe di ortopedici e chirurghi vascolari del Policlinico dell'Universita' Cattolica guidata dal Giulio Maccauro, responsabile dell'Unita' operativa di Oncologia Ortopedica presso l'Uoc di Ortopedia del Gemelli (diretta dal professor Carlo Fabbriani), e da Franco Codispoti, dell'Unita' di Chirurgia vascolare, spiega il comunicato. Hanno collaborato all'intervento i dottori Maria Silvia Spinelli, Calogero Graci e Marco Filipponi.

Al bambino, L.K. nato a Roma, e' stata applicata una protesi speciale che prevede un meccanismo in parte elettronico e in parte meccanico, che puo' allungarsi nel tempo, impedendo o, almeno riducendo, il rischio della differente lunghezza degli arti, continua la nota. L'intervento, che per la prima volta e' stato eseguito nella regione Lazio, e' in assoluto il settimo caso in Italia (altri 3 casi a Milano, 1 a Napoli, 1 a Brescia e 1 a Torino). Grazie a questo modello speciale, all'avanguardia per il trattamento dei tumori ossei, il piccolo paziente potra' con l'aiuto dei familiari gestire a casa il sistema di allungamento ogni qualvolta la crescita dell'altra gamba lo richiedera'.

"Il trattamento chirurgico dei bambini in questa fascia di eta' o anche piu' piccoli e' gravato tra le varie complicanze anche della differente lunghezza degli arti- commenta il dottor Maccauro- poiche' quello operato, durante l'accrescimento, rimane anche molto piu' corto dell'altro".

(WEL/ Dire) 28.01.11