

【研究テーマ】

人工関節置換術における手術支援機器によるデータ収集および解析

研究責任者：徳島県立三好病院 整形外科医長 新田晃弘

共同研究者：徳島県立三好病院 整形外科部長 大歯浩一

【研究目的・意義】

人工関節置換術（人工膝関節全置換術・人工股関節全置換術・人工膝関節単顆型置換術）における手術支援機器（ナビゲーションシステム、ロボット）のデータを収集、分析することで、手術成績の評価や先進的な手術方法の獲得を目指す。

【研究方法及び内容】

ナビゲーションシステムやロボットから収集したデータを分析し、術後成績との関連を調査する。

【研究期間】

令和3年12月28日から終了時期未定

【研究対象者】

人工関節置換術を行った患者全例