

最先端の技術を駆使し総合病院の 強みを生かした正確で安全な治療

一般財団法人住友病院
では、人工関節センター
にロボット手術支援シス
テム「Mako（メイコ
ー）」（以下「Mako」
）を大阪市内で最初に導入
した。2020年6月か
ら「Mako」を使用し
て、人工股関節置換術、
人工膝関節置換術を行な
っており、いずれも保険
診療で受けられる。

同院はこれまでもナビ
ゲーションシステムを使
用し、質にこだわった手
術を数多く行ってきた。
経験豊富な3人の医師が
「Mako」を活用し、術
前計画通りに骨を掘削・

切除して、ミリ単位の微
調整を行いながら手術を
進める。人工関節を正確
かつ安全に設置すること
により、人工股関節置換
術では手術後の脱臼を減
らし、人工膝関節置換術
では術後の痛みも少なく
安定した動きのいい膝に
なり、ともに高いレ
ベルへの機能回復が可能
と考えている。

更に人工股・膝関節置
換術を受ける患者は高齢
者が多く、内科疾患を抱
えていることも少なくな
い。同院は各種内科の専
門医が在籍している総合
病院なので、高齢の患者
でも安心して手術を受け
られることも強みだ。

㊦ 整形外科診療主任部長
兼人工関節センター長

渋谷 高明

㊦ 整形外科医長兼
人工関節副センター長

津田 晃佑



② 一般財団法人 住友病院

〒530-0005

大阪市北区中之島5丁目3番20号

TEL: 06-6443-1261

<https://www.sumitomo-hp.or.jp/>

