

特集：TKA の成績向上のためのバイオメカニクス

(企画：富田哲也)

TKA のバイオメカニクス総論	中村伸一郎
TKA 術後軟部組織バランスおよびキネマティクスが臨床成績に及ぼす影響	水内 秀 城ほか
Augmented reality を応用した人工膝関節置換術	塚田 幸 行ほか
両十字靱帯温存人工膝関節置換術の術後動態	河野 賢 一ほか
6 自由度関節力学試験ロボットシステムを用いた TKA バイオメカニクス解析	岡田 葉 平ほか
ナビゲーションシステムを用いた TKA 術中キネマティクス解析	和田 佳 三
キネマティックアライメントのバイオメカニクス	金田 和 也ほか
臨床成績向上のためのコンピュータシミュレーション	渡 邊 睦ほか
解剖学的関節面形状を有する TKA 術後動態	石橋 輝 哉ほか

—Personal View—

人工知能への期待	高尾 正 樹
----------	--------

—整形外科手術 名人の know-how—

舟状骨骨折偽関節に対する鏡視下手術	坪川 直 人
-------------------	--------

—新しい医療技術—

選択的後根切断術	金城 健
----------	------

その他、臨床、経験、症例など

(都合により、掲載論文が変更になる場合がありますので御了承下さい。)