

# 病院の実力

2012

読売新聞医療情報部 [編]

Medical Report

## 人工関節治療特集

膝や股関節の痛みに悩む方へ

2012年2月6日発売  
『病院の実力』に掲載されました。

AIJINKAI

社会医療法人 愛仁会

高槻病院

〒569-1192 大阪府高槻市古曽部町1-3-13 TEL.072-681-3801  
<http://www.takatsuki.aijinkai.or.jp/>

AIJINKAI

社会医療法人 愛仁会

# 高槻病院

http://www.takatsuki.aijinkai.or.jp/

大阪府

## 筋肉を切らない手術や部分人工関節など 少ない負担で精度の高い人工関節手術を追求

高槻病院は1977年の開院以来、高槻市の市民病院的な役割を担いながら、各診療科が提供する医療の質の向上に努め続けてきた。中でも2010年に開設された関節センターでは、2011年7月に新築された併設する愛仁会リハビリテーション病院や近隣のかかりつけ医との密接な連携体制のもと、先進的な取り組みを行い、精度の高い人工関節手術の提供を目指している。

### 術後の回復を早める 筋肉を切らない手術

高槻病院関節センターは、「精度の高い人工関節手術をより負担の少ない形で提供する」という方針のもと、先進的な取り組みを行っている。2010年1月〜12月に行

った人工関節手術は150例（うち膝関節が110、股関節が40）。人工関節を手がける平中崇文関節センター長は「患者さんの負担軽減を常に考えています」と語る。特徴の1つは、筋肉を切らない人工関節手術を行っていることだ。筋肉を切らない

ために術後の回復が早く、痛みも少なくて済む。

「股関節では筋肉を温存する手術が増えてきていますが、膝関節のほぼ全症例にこの方法で手術を行っている医療施設は少ないと思います」（平中センター長）

そのため、以前は平均5〜6週間だった入院期間が、平均3週間になった。「他方、高齢で一人暮らしの方などでは、併設する愛仁会リハビリテーション病院に移り、十分なリハビリを受けて頂けるのも当院の特徴のひとつです」

### 英国留学で先進の 部分人工関節を導入

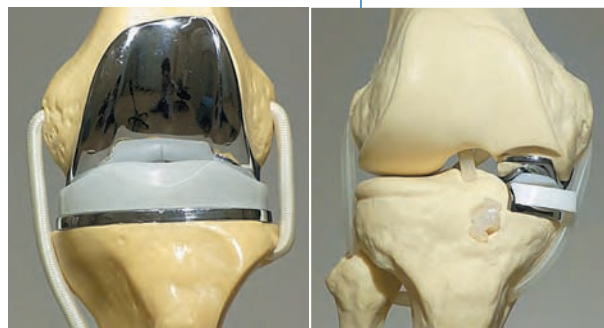
2つ目の特徴は、膝関節の片側だけを人工関節に置き換える「部分置換術」に力を入れていることだ。部分置換術は小さな人工関節を使うため、手術時に体にかかる負担が少なく、術後の腫れや痛みも軽減されやすく、膝も曲がるという。

「私はこの手術が今後多くの方々のお役に立つものと思っています。そこで、思い切った昨年半年間英国オックスフォード大学附属病院に留学し、この人工関節を開発した

医師のもとで勉強してきました。オックスフォード大学は、30年以上にわたる使用経験がある部分人工関節の中心地です。現在私どものセンタ

1では膝の人工関節の約1/3をこの方法で行っています。」（平中関節センター長）

そして3つ目の特徴は、両膝の同時手術を行っていることだ。「一回の手術で両膝の痛みを軽減させることができ、患者さんに満足してもらえるよう最善をつくしています。これも負担軽減を追求した結果の一つと考えています。」と平中関節センター長は言う。「さらに負担の少な



▲通常の人工関節

▲部分人工関節



関節センター長

## 平中崇文

ひらなか たかふみ / 1988年神戸大学医学部卒業。1998年より高槻病院勤務。2010年より関節センター開設。日本整形外科学会認定整形外科専門医、神戸大学医学部臨床准教授、医学博士。担当分野は膝関節外科（人工関節、膝関節鏡、十字靭帯手術）、人工股関節、股関節周辺骨折など。

### HOSPITAL DATA



社会医療法人 愛仁会 高槻病院

所在地 大阪府高槻市古曾部町1-3-13

電話 072-681-3801

診療時間 9:00~12:00 / 13:00~17:00

- ※午後は完全予約制です。
- ※土曜日は午前のみです。
- ※診療時間は各科によって異なります。

休診日 土曜午後、日・祝日

診療科目 内科、小児科、外科、整形外科、脳神経外科、呼吸器外科、心臓血管外科、小児外科、産婦人科、眼科、耳鼻咽喉科、皮膚科、泌尿器科、循環器科、呼吸器科、神経内科、精神科、放射線科、麻酔科（中島正順）、リハビリテーション科

【併設】関節センター

交通 JR「高槻駅」徒歩7分  
阪急「高槻駅」徒歩12分

「症例に応じた的確な手術を行えば、患者さんの行動範囲が広がり、人生をより楽しむことができます。負担の少ない術式を用いることで手術へのハードルを下げ、膝の痛みで悩んでいる患者さんに幸せな人生を送っていただきたい。この思いが医師としての原動力になっています」