

# Living リビング 和歌山

和歌山をもっと楽しむ!

コミュニティサイト

## L-city

http://lcity.jp

地域のお得な情報が見つかります。

index

春に向けて  
イメージチェンジ  
美容室スタイルナビ



シネマレビュー  
ジョージ・クルーニー  
監督作品

14



日本ABC協会加盟紙  
新聞雑誌部数公表機構

リビング新聞は仙台から鹿児島まで全国66エリア版(9322万部)をネットワークしています。

お父さん世代に増加する前立腺がん

## 最先端治療に県内初 ロボット支援手術 「ダヴィンチ」導入

先進的ながん診療をめざす和歌山県立医科大学附属病院では、前立腺全摘除術の治療に最先端のロボット支援手術「ダヴィンチ」を県内で初めて導入し、今秋からの運用を目指しています。ロボット支援手術は今年4月から健康保険が利くことになり、今後、急速に普及する可能性があります。そこで、泌尿器科・原勲教授に前立腺がんの治療とロボット支援手術導入の経緯について話を伺いました。



和歌山県立医科大学附属病院

泌尿器科 原勲 教授

前立腺は男性だけにあり、前立腺液を分泌し、精液をつくる働きがあります。前立腺の疾患には、前立腺肥大症(良性腫瘍)、前立腺炎、前立腺がん(悪性腫瘍)があります。なかでも前立腺がんは日本で急激に増加傾向にあり、平成32年には肺がんに次ぐ罹患率と予測されています。

### ロボット支援手術、今年4月から保険診療

平成19年、原教授は「ダヴィンチ」が導入されるのは神戸大学、京都大学に次いで3番目になります」と原教授。ロボット支援手術といっても機械が勝手に手術するわけではなく、ロボットは3本のアームを持つ本体と医師が操作するボックスからなり、手術はおなかに数力所穴を開けて手術器具を取り出す。このように従来の開腹手術や腹腔鏡手術が最も困難であったパートにおいて、より正確で素早い操作が可能になります。



人の手の動きを再現するロボット支援手術「ダヴィンチ」

※2面へつづく