

平成30年度  
 4月着任の 常勤医師紹介

 病理診断科 医師(部長) しぶや しんすけ 渋谷 信介	 形成外科 医師(副部長) あや りの 綾 梨乃	 呼吸器センター 呼吸器外科 医師(医長) そわ てるまさ 曾和 晃正	 呼吸器センター 呼吸器外科 医師(医長) たかはし まもる 高橋 守
 皮膚科 医師(医長) こがめ としあき 小亀 敏明	 心臓血管センター 心臓血管内科 医師(副医長) よしだ りつ 吉田 律	 心臓血管センター 心臓血管内科 医師 ときまさ さとし 時政 聡	 心臓血管センター 心臓血管内科 医師 こいけ じゅんぺい 小池 淳平
 放射線科 診断部 医師 いわさ あきふみ 岩佐 亮史	 整形外科 医師 かたおか まさなお 片岡 正尚	 麻酔科 医師 きりむら みほ 桐村 美穂	 消化器センター 消化器内科 医師 まくち みつや 菊地 三弥
 心臓血管センター 心臓血管内科 医師 にいしう たかし 西浦 崇	 消化器センター 消化器内科 医師 あいかわ たかし 相川 崇	 麻酔科 医師 つじ かずや 辻 和也	 精神科 医師 おおすぎ ふみひろ 大杉 文宏
 心臓血管センター 心臓血管外科 医師 まの しゅう 眞野 翔	 消化器センター 外科 医師 いけだ ゆき 池田 有紀		



# 桂・ニュース

KATSURA NEWS

基本理念  
 私たちは、患者さんの人権を尊重し、地域に必要な  
 基幹的中心的な医療を担当すると共に、さらに高次  
 の医療に対応できるよう努力します。

社会福祉法人 京都社会事業財団 京都桂病院

京都桂病院ホームページ  
<http://www.katsura.com>



医療最前線 泌尿器科  
**手術支援ロボット  
 da Vinci Xi (ダヴィンチ) の  
 導入がきまりました!**



■はじめに  
 当院にも手術支援ロボットdaVinci(ダヴィンチ)が導入されることが決まりました。腹腔鏡手術にダヴィンチを併用することで、より繊細かつ複雑な手術が、より安全に行えるようになります。従来の開腹手術や腹腔鏡下手術にくらべ、術後の回復が早い、手術中の出血量が少ない、吻合をはじめとする複雑な手技が可能、など多くの利点が見込まれます。

■da Vinci の構成 (図1)  
 執刀医が操作するサージョンコンソール、実際に手術操作を行うロボットアーム装着のペイシェントカート、画像を含む情報を統合するビジョンカート、の3つのパーツから構成されています。コンソールは患者から離れたところ、4本のアームを持つペイシェントカートは患者の傍に配置されます。外科医が指令側部分であるコンソールに座り、レバーを操作すると、その動きはデジタル信号となりビジョンカートを介してロボットアームを動かして手術が進行します。

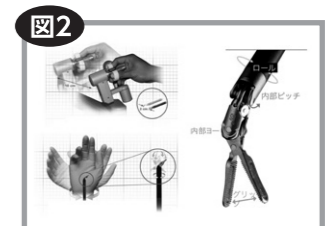
■da Vinci に搭載されたテクノロジー  
 《3Dカメラによる立体視》  
 術者はコンソールのメガネの部分を見込むことで3D映像を体感し、奥行きを確認しながら安全に手術できます。  
 《ロボットアーム技術(図2)》  
 鉗子の先端の関節自由度が大きく、人間の関節以上に自在に動き、従来の腹腔鏡鉗子では不可能な動きが腹腔内で実現

できます。また、術者の手の動きは実際よりも小さな動作に変換され、かつ、手ぶれも取り除かれてロボットアームに伝達されます。これにより繊細かつ正確な手術操作が可能で、とくに腹腔内での運針結紮にはその実力を発揮します。

■当院に導入される最新鋭器da Vinci Xi の長所  
 Xiはda Vinciシリーズの4世代目の機種で、最新のバージョンアップが施されています。第一にアームの細径化によりアーム同士の干渉が減り可動域がひろがりました。また、ベッドとの連動機能により、術中の体位変換が容易になりました。さらに、音声ガイダンス機能、レーザー位置決め機能など、安全面の改良も充実しています。当院にはこのXiが導入されます。

■da Vinci が保険適応となる疾患・手術  
 これまで前立腺癌の全摘術、腎癌の腎部分切除術に加えて、2018年4月から膀胱癌、胃癌、肺癌の一部、子宮体癌など新たに12種類が保険適応となりました。

■最後に  
 泌尿器科では2018年6月上旬から前立腺癌手術で開始予定です。また泌尿器科以外の診療科も立ちあげ準備(術者のトレーニングや、施設基準の取得)を進めています。詳しくは各診療科の担当医にご相談ください。



## 病院専用バス時刻表

JR 桂川駅前				阪急桂駅前(西口)							
時間	病院発	JR桂川駅発	時間	病院発	JR桂川駅発	時間	病院発	桂駅(西口)発	時間	病院発	桂駅(西口)発
	月~金曜日	月~金曜日		月~金曜日	月~金曜日		月~金曜日	土・日・祝		月~金曜日	土・日・祝
7時	30	00 55	12時	20	40	17時	10	40	7時	10	45
8時	30	50	13時	20	40	18時	10	40	8時	20	
9時	20	40	14時	20	40	19時	10		9時	10	40
10時	20	40	15時						10時	10	40
11時	20	40	16時	10	40				11時	10	40
									12時	10	40
									13時	10	40
									14時	10	40
									15時	15	50
									16時	15	50

※病院発は全て正面玄関発となります。  
 ※土・日・祝日は運休となります。

※○は、病院正面玄関発となります。  
 ※□は、病院南玄関発となります。  
 ※土・日・祝日は全て南玄関発となります。



## 入場無料 京都桂病院 土曜コンサート

今回は、フォーク・ジャズバンドの風のブルーノート(男女デュオ)の演奏をお楽しみいただきます。  
 入院されている患者さんだけでなく、外来へ通院中の方・在宅で療養されている方・そして地域の皆様もぜひご鑑賞ください。

お楽しみに!  
 日時: 5月19日(土) 午後2時~3時  
 会場: 外来棟1階ロビーにて(※事前予約は不要です)  
 曲目: ◆ 街のあかり  
 ◆ 卒業写真 etc.  
 オリジナル曲や皆さんよくご存知の曲も演奏します。