

## NALC びわこ彦根・広報誌 第100号・平成27年5月10日

彦根市後三条町125 (安田武雄方) 電話&FAX0749・23・2537 編集・発行責任者・小林 博

# ロボット手術

### 1. ロボット手術とは

内視鏡手術支援ロボット「ダヴインチ(米 国)」で手術をすることです。このダヴインチ を使った手術では、医師が3D画像を見なが らロボットを遠隔操作することにより安全で 正確な手術を行うことができます。切る部分 を少なくし、手ぶれもない細やかな操作で、 手術ができ、医師の負担を軽減できます。ま た、患者にとっても、手術中の出血が半分程 度にまで抑えられ、傷口も小さく回復が早く、 負担が少なくなるメリットがあるので、手術 を希望する人が増えています。

#### 2. 普及はどうなの

2009年に、医療機器としての使用ができる、 医療承認が得られて以来導入が進み、2012年 から健康保険の適用が認められ、保険診療で 手術が可能になってから手術が急増している。 現在では全国で 200 台ほど設置され、手術は 年間 1 万件程行われている。しかし、ダヴイ ンチは 2,5 億円程度かかりメンテナンス費用 を含めると、医療費が高騰し、普及の弊害と なっている。

#### 3. ダヴィンチ手術の現状

急速に普及したが、保険適用が前立腺がんのみであるため、稼働率が上がっていない。日本は、1台当たりの年間手術件数が約50件であり、米国の約200件と比べると遅れている。しかし、保険適用の範囲が、腎がん、胃がんが承認され、直腸がん、肺がん、子宮がんにも適用される準備がされている。ガンになる人が激増しており、ダヴィンチ手術が普及すると医療事故の減少にもつながる。

県内では、滋賀医大が初めて導入し安全で正 確な手術が行われている。 (安田)

# びわこ彦根広報板

### [3月の活動記録]

時間外預託点数 6点 (1人) 奉仕活動点数 3点 (3人)

#### [運営委員会・月例会]

実施 4月7日(火) PM1:30~ 予定 5月5日(火) PM1:30~

#### [3月度の経過報告]

\*サロン開催実績

おしゃべり4回16名 パソコン0回 卓球4回16名 読書12人31冊 チビッコサロン 4組16名

〔助け合い〕 0件

#### [福祉調査センターの活動]

実施 3月1件 予定 4月0件

### [会員動向] 異動なし

#### 〔連絡事項〕

- ・宅老所の補助金申請書は、提出期限の 4 月 15 日に提出しました。既に、書類のチエック は済んでおります。
- ・ナルク本部に平成14年度のびわこ彦根の決算書の提出をしました。

収入 582,988 円(うち補助金 300,000 円) 支出 591,711 円(うち賃借料 426,552 円) 差引 -8,723 円

14年度は、赤字幅が小さかったのですが、来期からは、調査センターからの収入が減少するので赤字幅が大きくなる予定です。皆様のご協力をお願いします。