

# 手術件数

123 件 経尿道的レーザー前立腺切除 (HoLEP)

15 件 経尿道的レーザー前立腺切除 (CVP)

43 件 前立腺悪性腫瘍(ロボット支援下根治的前立腺全摘除術)

74 件 膀胱悪性腫瘍(膀胱全摘・TUR-Bt)

401 件 経尿道的尿路結石除去術 (TUL)

117 件 経皮的尿路結石除去術 (PNL)

396 件 体外衝撃波結石破碎術 (ESWL)

158 件 前立腺生検

※令和4年度実績

Da Vinci Surgical System

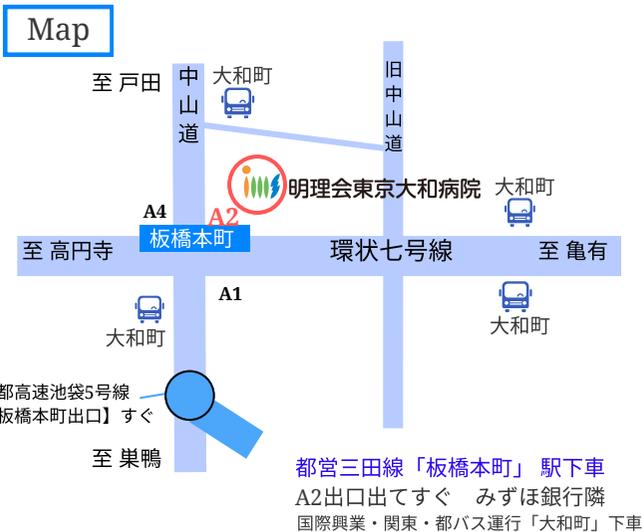


Team medical care



# 明理会東京大和病院

## 泌尿器科



IMS<イムス>グループ 医療法人財団 明理会  
明理会東京大和病院

〒173-0001  
東京都板橋区本町36-3  
03-5943-2411 (代表)

<https://tokyoyamato-hp.com/>

前立腺ドック対応病院

詳細はお電話かメールでご確認ください

03-5943-2424 (地域医療連携室)  
yamato.renkei@ims.gr.jp

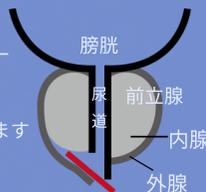


## 前立腺肥大症

### HoLEP Holmium Laser Enucleation of the Prostate ホルミウムレーザー前立腺核出術

HoLEPは“Holmium Laser Enucleation of the Prostate”の略で、経尿道的操作によって前立腺の肥大箇所をくり抜くことができる画期的な手術方法です。

- 内視鏡を尿道から通してレーザーファイバーを内腺と外腺の境目に当てます
- 先端から出るレーザー光で内腺をくり抜きます



#### —特徴—

- ▶ 出血が少ない
- ▶ 抗血栓薬を服用したままで手術が可能
- ▶ 再発の可能性が低い
- ▶ 前立腺サイズ：全般的に対応可能
- ▶ 摘出した前立腺の組織検査が可能
- ▶ 入院日数約5日間

### CVP Contact laser Vaporization of the Prostate レーザー蒸散術

前立腺の肥大組織に高熱を与え、組織中の水分や血液を一瞬で沸点に到達させて蒸発させ、組織を気化して消失させる手術方法です。

#### —特徴—

- ▶ 欧米で最も行われているレーザー手術
- ▶ 抗血栓薬を服用したままで手術が可能
- ▶ 術後の出血や痛みが少なく、早期社会復帰が可能



## 尿路結石

### ESWL 体外衝撃波結石破碎 extracorporeal shock wave lithotripsy



モデュリスSLX+F2

#### 日本有数の結石破碎センター

当院は1986年からこれまでに30,000例以上の実績を誇ります。

体外から衝撃波を当てて結石を小さく破碎し、尿管から膀胱に排泄させ除去する治療です。

#### —特徴—

- ▶ 腎・尿管を問わず治療が可能
- ▶ 1回の治療時間は1時間弱・日帰り又は一泊の入院で治療が可能

## 内視鏡下レーザー碎石術

### PNL(経皮的尿路結石除去術)

- 当院では大きなサンゴ状結石も治療しております
- 尿管狭窄症の症例に対しても行います
- 入院期間は約5-8日です

### TUL(経尿道的尿路結石除去術)

- 原則2cm位までの結石を対象としています
- 入院期間は約4-5日です

## 低侵襲手術

低侵襲手術とは

- ▶ 出血量が最小限に抑えられる
- ▶ 切開創が小さく痛みが軽減される
- ▶ 切開創が小さく運動機能への障害が軽減される

術後回復が早い

## da Vinci da Vinci Surgical System

### ダヴィンチロボット手術

#### 3D画像でロボットアームを操作

10倍のデジタルズームで細かい作業を肉眼より正確に行うことができます。

#### 1. 前立腺全摘除術

前立腺と精嚢を摘除した後、膀胱と尿道をつなぎ合わせる手術、リンパ節郭清も可能

#### 2. 腎癌部分切除術

腫瘍の部分のみを切り取り、腎臓を温存する手術

#### 3. 腎盂形成術

腎盂尿管移行部狭窄症に対し狭くなっている部分を切除し、腎盂と尿管を縫い合わせる手術

## 腹腔鏡下手術 Laparoscopic surgery

### 腎癌腎摘・副腎摘除

直径1cmほどの創から内視鏡や手術器具を体内に挿入し、行う手術です。

当院には泌尿器腹腔鏡技術認定医が  
～ 2名在籍しています ～