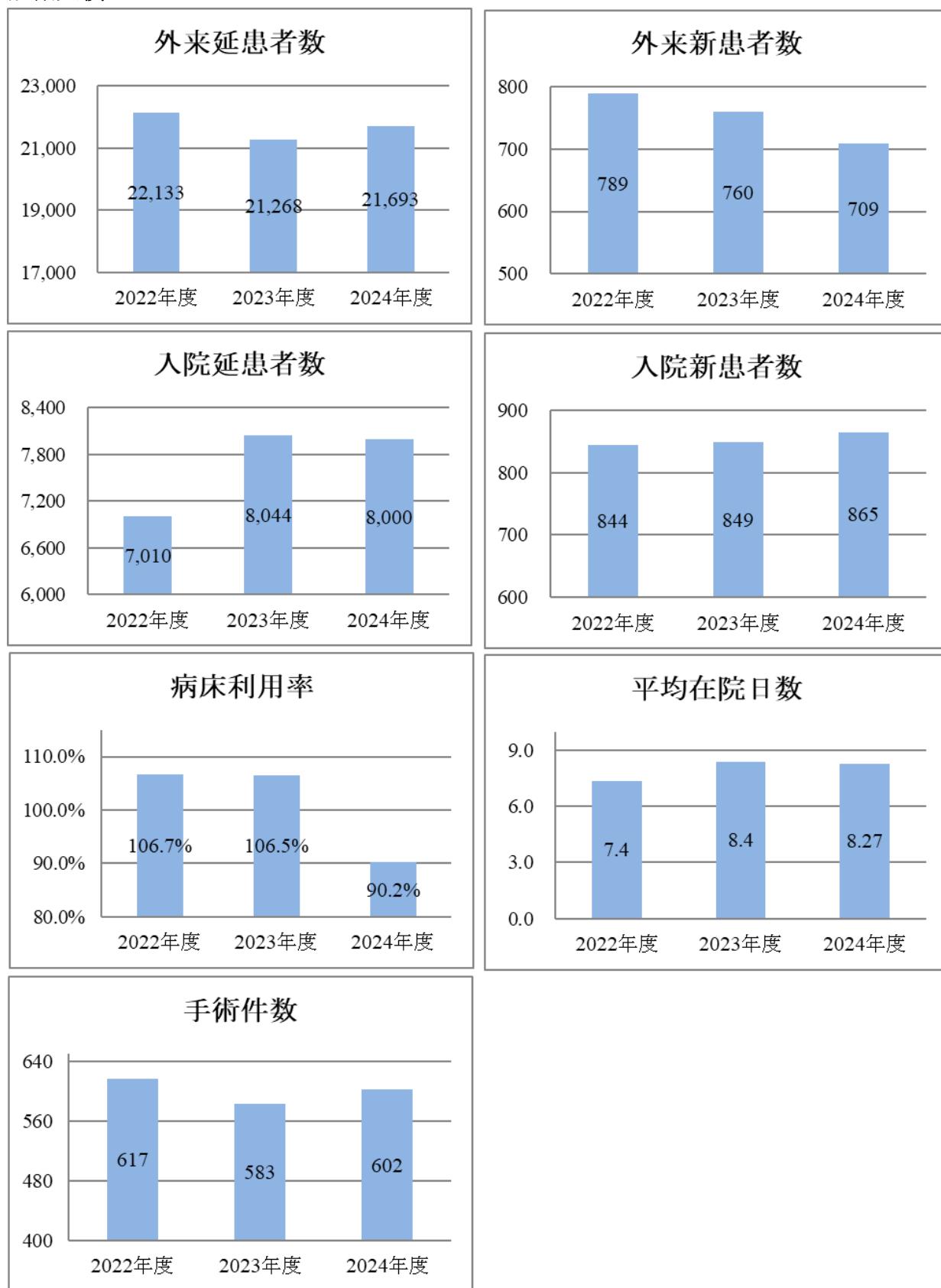


2-23 泌尿器科

診療実績



診療活動

入院患者数が大幅に増加した。また緊急処置を要する症例が多く他病院から紹介されてきた。腫瘍に対する、ステント留置は、国内でも極めて多い施設である。

前立腺全摘にロボット手術を導入し6年が経過した。200例以上の症例を経験した。膀胱頸部温存および膀胱—尿道吻合での連続吻合がより確実になった。術後の排尿状態も良好で、入院期間も短縮した。

ロボット支援下の膀胱全摘を20例行った。腹腔内で回腸導管（ICUD）造成が可能になった。

術後の合併症が少なく、早期に退院できた。

3Dの新しい腹腔鏡装置に更新して3年がたった。腹腔鏡下に副腎腫瘍、腎癌および腎孟尿管癌の手術を行っている。腹腔鏡下腎摘出は後腹膜アプローチが多かった。3Dの腹腔鏡は視野が良好であり、合併症が少なかった。現在、3人の腹腔鏡技術認定医のもとで手術を行なっている。

大きな腎癌に対して開腹で根治的腎摘除術を行っている。4センチ以下的小径腎癌ではロボット補助下の腎部分切除を積極的に行い12例行った。

転移性腎癌、尿路上皮癌に対する分子標的薬や免疫チェックポイント阻害剤を多く行っている。

前立腺肥大症の手術はHoLEP、PVP、TURis-Pを行なっているが、新しくレジウム手術を導入した。

経尿道的尿管結石破碎術においては、細径の尿管鏡によるホルミウムヤグレーザーを用いて破碎している。硬性鏡だけでなく軟性尿管鏡も用いて腎結石の治療を行っている。手術時間の短縮および破碎率が向上した。破碎した結石も、器具で体外に取り出すようにしている。

診療実績

(1) 腹腔鏡下手術

腹腔鏡下副腎摘除術 7例

腹腔鏡下腎摘除術 16例

腹腔鏡下腎尿管全摘除術 8例

ロボット補助下腎部分切除術 8例

ロボット補助下膀胱全摘除術 5例

ロボット補助下腹腔鏡下前立腺全摘除 35例

(2) 開腹手術

根治的腎摘除術 2 例
腎部分切除術 0 例
腎尿管全摘除術 4 例
膀胱全摘除術 1 例
前立腺全摘除術 0 例
高位精巣摘除 3 例
陰嚢水腫根治術 4 例
精液瘤根治術 0 例

(3) 内視鏡手術

TUR-Bt 107 例
TUR-P 4 例
HoLEP 9 例
ESWL 17 例
TUL 85 例
PNL 6 例
尿管ステント留置 655 例

次年度目標

前立腺全摘、膀胱全摘、腎部分切除のロボット手術の件数を増加させる。
ロボット補助下腎摘除を開始する。
前立腺肥大症の手術 Urolift も行う。
尿管結石のレーザー手術を増加させる。PNL 手術を増加させる。
腹腔鏡手術およびロボット手術の若手術者を指導する。

研究・教育活動

医学部 M4 授業
藤田和彦 尿路感染症、泌尿器救急、外傷

保健看護学部 授業
長屋直哉 ロボット手術
中島晶子 泌尿器総論
中島晶子 泌尿器非腫瘍性疾患
中島晶子 泌尿器腫瘍性疾患

2024年 業績

学会発表

1. Zinner Syndromに伴う感染性精囊嚢胞を経尿道的射精管開放にて治療した一例
藤田和彦、永島優生、矢内惇郎、森野純貴、中島晶子、長屋直哉、堀江重郎¹
順天堂大学医学部附属静岡病院泌尿器科、順天堂大学医学部¹
第74回日本泌尿器科学会東部総会、山形 2024. 10. 4

2. A Case of Methotrexate-Associated Primary Renal Malignant Lymphoma with Pulmonary Metastasis
中島晶子、鉢田賢人、廣瀬華穂、矢内惇郎、森野純貴、永島優生、長屋直哉、藤田和彦、堀江重郎¹
順天堂大学医学部附属静岡病院、順天堂大学医学部¹
第 74 回日本泌尿器科学会東部総会、山形 2024. 10. 5

3. 気腫性腎盂腎炎の治療方針
藤田和彦、中島晶子、長屋直哉、永島優生、森野純貴、矢内惇郎、堀江重郎¹
順天堂大学医学部附属静岡病院、順天堂大学医学部¹
第 89 回日本泌尿器科学会中部会総会、金沢 2024. 11. 21

4. 異所性前立腺を膀胱前壁に発生した一例
森野純貴、鉢田賢人、廣瀬華穂、矢内惇郎、永島優生、中島晶子、長屋直哉、藤田和彦
順天堂大学医学部附属静岡病院、順天堂大学医学部
第 89 回日本泌尿器科学会中部総会、金沢 2024. 11. 21

5. SLGT2 阻害薬投与群と非投与群における尿路感染症の症状の比較
中島晶子、鉢田賢人、廣瀬華穂、矢内惇郎、森野純貴、永島優生、長屋直哉、藤田和彦、堀江重郎¹
順天堂大学医学部附属静岡病院、順天堂大学医学部¹
第 89 回日本泌尿器科学会中部総会、金沢 2024. 11. 22