



# 2021年 香川大学医学部附属病院 泌尿器・副腎・腎移植外科 手術統計

土肥洋一郎 可児尚弥 本田智子 原田怜 山崎真理 松岡 祐貴  
 加藤 琢磨 岡添蒼 田岡利宜也 常森 寛行 上田 修史 杉元 幹史

## 副腎・後腹膜

開放手術		
後腹膜腫瘍摘除術	1	
開腹副腎摘除術	2	
体腔鏡下手術		
腹腔鏡下副腎摘除術	6	
計	9例	

## 腎臓

開放手術		
根治的腎摘除術	4	
腎部分切除術	1	
同種腎移植術	14	
- 生体腎移植術	14	
体腔鏡下手術		
ロボット支援腎盂形成術	1	
用手補助後腹膜鏡下移植用腎採取術	14	
後腹膜鏡下根治的腎摘除術	5	
ロボット支援腹腔鏡下腎部分切除術	9	
後腹膜鏡補助下腎尿管全摘除術	11	
経尿道的手術・その他		
経皮的腎瘻造設術	6	
経皮的移植腎生検	23	
計	102例	

## 尿管

開放手術		
残存尿管摘除術	1	
尿管尿管吻合術	1	
経尿道的手術・その他		
経尿道的尿管ステント交換・留置術	132	
尿管鏡	11	
計	145例	

## 膀胱・骨盤

開放手術		
膀胱部分切除術	2	
尿路変向術	15	
回腸導管造設術	4	
尿管皮膚瘻造設術	1	
回腸新膀胱造設術	1	
骨盤内臓全摘	1	
体腔鏡下手術		
ロボット支援腹腔鏡下膀胱全摘術	20	
経尿道的手術・その他		
経尿道的膀胱腫瘍切除術	83	
経尿道的膀胱焼灼術	5	
経尿道的膀胱結石破碎術	3	
経尿道的デフラックス注入術	1	
計	134例	

## 前立腺

体腔鏡下手術		
ロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘除術	35	
経尿道的手術・その他		
HoLEP	1	
経尿道的前立腺切除術	1	
前立腺生検	44	
前立腺金マーカー留置術	45	
前立腺ハイドロゲル留置術	22	
前立腺癌永久密封小線源治療	19	
計	167例	

## 尿道

経尿道的手術・その他		
内尿道切開術	7	
人工括約筋留置術	2	
計	9例	

## 生殖器

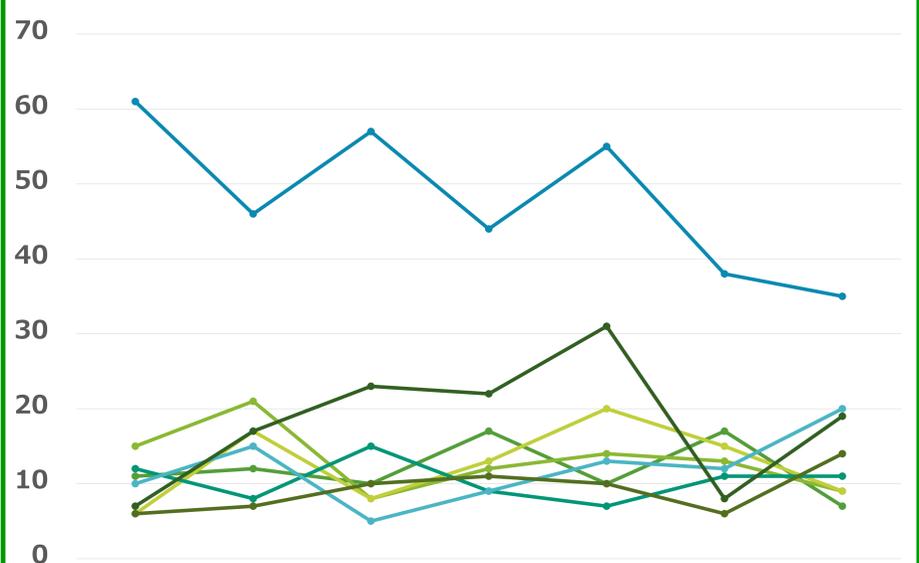
開放手術		
高位精巣摘除術	3	
除睾術	2	
陰嚢水腫手術	1	
包茎手術	1	
陰茎部分切除	2	
計	9例	

## 小児・その他

開放手術		
尿道形成術	1	
尿管膀胱形成術	1	
精巣捻転手術	2	
計	4例	
その他		4例

## 主要手術件数の推移

	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
副腎摘除術	11	12	10	17	10	17	7
腎摘除術	15	21	8	12	14	13	9
腎部分切除術	6	17	8	13	20	15	9
腎尿管全摘除術	12	8	15	9	7	11	11
膀胱全摘除術	10	15	5	9	13	12	20
前立腺全摘除術	61	46	57	44	55	38	35
前立腺小線源治療	7	17	23	22	31	8	19
腎移植術	6	7	10	11	10	6	14



2015年 2016年 2017年 2018年 2019年 2020年 2021年  
 副腎摘除術 腎摘除術 腎部分切除術  
 腎尿管全摘除術 膀胱全摘除術 前立腺全摘除術  
 前立腺小線源治療 腎移植術