

泌尿器科

《概要》

[スタッフ]

萩野恵三	(平成元年卒)	部長	(日本泌尿器科学会指導医・専門医)
西川 徹	(平成6年卒)	医長	(日本泌尿器科学会指導医・専門医)
森山泰成	(平成11年卒)	医長	(日本泌尿器科学会指導医・専門医)
金川紘司	(平成18年卒)	医員	

2010年はスタッフの増員があった。4月より金川紘司先生が和歌山県立医大より当院に赴任された。これにより当施設は常勤スタッフ4人となり、泉州地域における基幹施設としての責務を担うにふさわしい体制になりつつある。2010年の入院患者総数はのべ450名(男343名、女107名)であり3年連続で過去最高数を更新した。これは2008年の365名に比し総数で85名、23%の増加であり、入院患者数の増加傾向は3年連続で続いている。

入院患者の内訳ならびに入院治療の詳細は別表のごとくでほぼ例年通りであった。

手術に関しては外来で施行する体外衝撃波結石破砕術(SWL)を除いて年間272件であり、2008年の258件に比べて件数で14件、5.4%の増加がみられた。根治的前立腺全摘除術は48件と2008年の24例から倍増し過去最高数であった。また尿路結石症に対する体外衝撃波結石破砕術(SWL)は外来入院の合計で新患80例に対して200回施行した。これは2008年に新患84例に対して300回施行したのと比較すると新患数で4例減少したものの手術施行回数は実に100回、33%の大幅な減少であった。体外衝撃波結石破砕術(SWL)の治療回数減少は尿路結石治療効率化の観点から患者側と当施設側双方にとって非常に有益であった。またホルニウムヤグレーザーと軟性腎盂尿管ファイバースコープを用いた尿路結石症に対する内視鏡手術(f-TUL:経尿道的尿管結石砕石術)を8件に施行した。この手術は新しい内視鏡の導入により今後件数の増加が期待でき、尿路結石症の治療期間を短縮する可能性を有する。

泉州地域は泌尿器科の入院可能な施設が非常に少なく、また泌尿器科を標ぼうしている実地医家の先生も少ない。PSA(前立腺特異抗原)高値を主訴に前立腺生検依頼目的でご紹介いただく患者さんも増加の一途である。2010年度からは手術日を除く、週3回月曜、火曜、木曜の午後に前立腺生検を行うことで対応している。この地域で開業されている先生方と病診連携をより緊密に行うことで、今後も当施設が泉州地域における基幹施設としての役割を十分に果たせるようにスタッフ一同で努力していきたい。

《実績》

＜2010年入院統計＞

	男	女	計		男	女	計
副腎疾患				前立腺疾患			
副腎腫瘍	0	1	1	前立腺肥大症	32		32
計	0	1	1	前立腺肥大症・膀胱結石	1		1
腎疾患				尿道疾患			
腎癌	18	5	23	尿道小阜	0	1	1
腎癌疑い	1	0	1	尿道狭窄	5	0	5
腎盂癌	8	8	16	計	5	1	6
水腎症	1	1	2	陰茎疾患			
腎嚢胞	2	0	2	真性包茎	1		1
腎結石	8	4	12	仮性包茎	1		1
さんご状結石	1	0	1	閉塞性乾燥性亀頭包皮灸	1		1
急性腎盂腎炎	5	0	5	計	3		3
特発性腎出血	3	0	3	陰嚢内容疾患			
腎後性腎不全	2	0	2	停留精巣	12		12
計	49	18	67	精巣腫瘍	9		9
尿管疾患				その他			
尿管癌	6	4	10	肝機能障害	1	0	1
尿管結石	0	3	3	後腹膜腫瘍再発	0	6	6
尿管狭窄	1	0	1	脱水症	1	0	1
計	7	7	14	術後出血	1	0	1
膀胱疾患				腹壁腫瘍(膀胱癌転移)			
膀胱結石	10	3	13	計	3	7	10
気腫性膀胱炎	0	1	1	総計			
膀胱癌	125	36	161		361	76	437
膀胱癌疑い	1	0	1				
膀胱尿管逆流	1	1	2				
膀胱タンポナーデ	3	0	3				
膀胱悪性リンパ腫	0	1	1				
計	140	42	182				

＜2010年外来手術＞

	男	女	計
男性不妊手術	1	0	1
ESWL	125(47)	63(30)	188(77)
尖圭コンジローマ焼灼術	1	0	1
*ESWL ()内は初回症例			
総計	127	63	190

<2010年入院治療統計>

	男	女	計
副腎			
腹腔鏡下副腎摘除術	0	1	1
計	0	1	1

腎・尿管			
根治的腎摘除術(経腹的)	4	0	4
根治的腎摘除術(経腰的)	3	1	4
腹腔鏡下腎摘除術	6	0	6
腎尿管全摘膀胱部分切除術	4	3	7
腎尿管全摘尿管引き抜き	1	0	1
尿管皮膚瘻	1	1	2
腎部分切除術(マイクロ波)	1	3	4
尿管部分切除新吻合	2	1	3
TUL	3	5	8
経尿道的尿管拡張術	1	0	1
PNS	1	1	2
過酸加水素水注入	3	0	3
腎生検	1	0	1
腎嚢胞穿刺	2	0	2
逆流防止術	1	1	2
尿管ステント留置	1	0	1
計	35	16	51

膀胱			
膀胱全摘・回腸導管造設術	3	1	4
膀胱部分切除術	2	0	2
TUEC	6	0	6
TUR-Bt	66	14	80
膀胱多部位生検	4	1	5
膀胱碎石術	10	3	13
計	91	19	110

前立腺			
根治的恥骨後式前立腺全摘除術	48		48
恥骨後式前立腺被膜下摘除術	2		2
TUR-P	32		32
前立腺生検	29		29
計	111		111

	男	女	計
尿道			
尿道小阜摘除術	0	1	1
内尿道切開術	4	0	4
計	4	1	5

陰茎			
包皮背面切開術	1		1
包皮環状切除術	3		3
計	4		4

陰嚢内容			
精巣固定術	11		11
高位精巣摘除術	3		3
精巣摘除術(去勢術)	4		4
精巣外傷手術	1		1
陰嚢水腫摘除術	6		6
計	25		25

その他			
ESWL	2(1)	8(2)	10(3)
尿管鏡検査	0	2	2
腹壁腫瘍切除	0	1	1
免疫療法(インターフェロン)	0	1	1
放射線療法	1	0	1
動注化学療法	4	3	7
抗がん化学療法	84	31	115
Embolization(精索静脈瘤)	1	0	1
TAE(膀胱癌)	2	0	2
保存的加療	31	8	39
創再縫合	1	0	1
臀部腫瘍摘除	1	0	1
計	127	54	181

*ESWL () 内は初回症例

総計			
	397	91	488

《業績》

(1) 学会研究会報告 (2010.4～2011.3)

番号 整理	演 題	発 表 者	学 会 ・ 研 究 会 名	年 月 日
1	肺転移を有する左腎がんに対するスーテン トの術前投与の経験	○森山泰成 金川紘司 西川徹 萩野恵三	第 30 回泌尿器科紀の国フォーラム	2010.10.9 和歌山市
2	気腫性膀胱炎の 1 例	○金川紘司 森山泰成 西川徹 萩野恵三	第 30 回泌尿器科紀の国フォーラム	2010.10.9 和歌山市
3	ソフトボールによる精巣破裂の1例	○金川紘司 森山泰成 西川徹 萩野恵三	第 213 回日本泌尿器科学会関西地 方会	2010.12.18 大阪市

(2) 学術講演 (2010.4～2011.3)

番号 整理	演 題	発 表 者	発表場所及び対象	年 月 日
1	『泌尿器科疾患と画像診断』	萩野恵三	第 35 回和歌山イメージングセミナー 2. 臨床編	2010.10.2 和歌山市
2	『性感染症(STI)の最近の話題』	萩野恵三	第 30 回泌尿器科紀の国フォーラム 【教育講演】	2010.10.9 和歌山市