

泌尿器科

1. 概要

2020年、東三河地区における当院への一極集中状況に大きな変化はなく、コロナ禍においても相変わらず忙しい日々を送っている。受診控えが増えるなかでも泌尿器悪性腫瘍に対する低侵襲手術は小切開手術、腹腔鏡手術を中心に相変わらず月単位の手術待機をお願いする状況である。

ロボット支援下手術は、前立腺癌における前立腺全摘術、腎癌に対する腎部分切除術、膀胱癌に対する膀胱全摘術が標準治療になり、当科における日常的な手術の一つとなっている。分子標的薬や免疫チェックポイント阻害剤等の新規薬剤を含むがん薬物療法の症例も増加の一途をたどるなど、泌尿器科悪性腫瘍の分野においてよりよい医療を提供する努力を引き続き続けている。

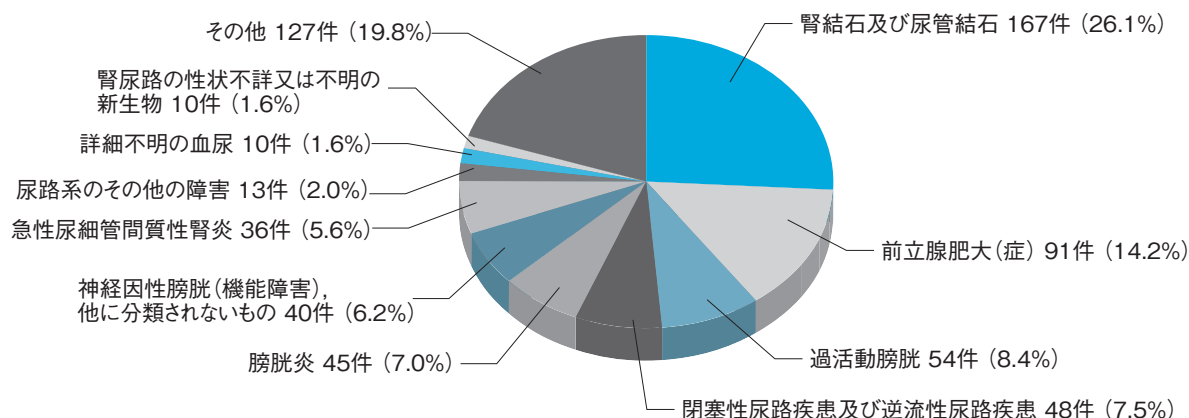
4月から部長不在と常勤医の減少という危機的な状況になってしまったが、それを乗り越えるワンチームが出来上がった一年でもあった。

(部長 寺島 康浩)

2. 新規登録疾患

(1) 悪性新生物以外

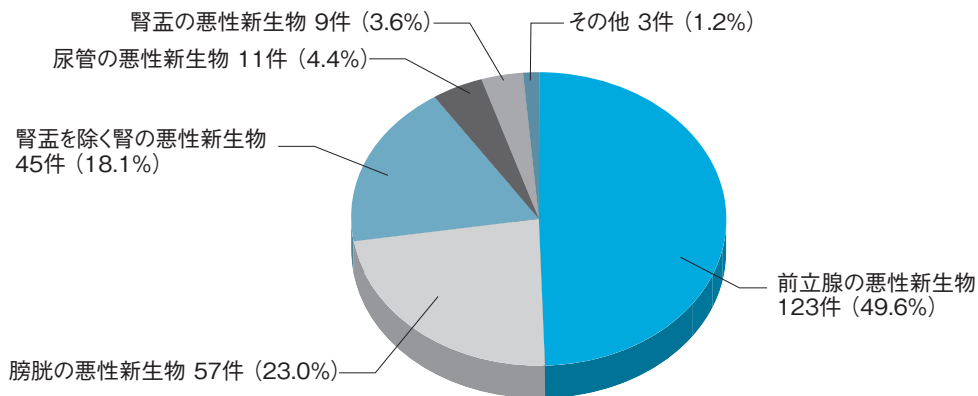
総数：641件



疾患名	主となるICD10病名	件数(件)	ICD10
腎結石及び尿管結石	尿管結石	118	N201
	尿路結石, 詳細不明	27	N209
前立腺肥大(症)	前立腺肥大(症)	91	N40
過活動膀胱	過活動膀胱	54	N328
閉塞性尿路疾患及び逆流性尿路疾患	尿管狭窄を伴う水腎症, 他に分類されないもの	27	N131
膀胱炎	急性膀胱炎	19	N300
	膀胱炎, 詳細不明	16	N309
神経因性膀胱(機能障害), 他に分類されないもの	神経因性膀胱(機能障害), 詳細不明	40	N319
急性尿細管間質性腎炎	急性尿細管間質性腎炎	36	N10
尿路系のその他の障害	尿路感染症, 部位不明	8	N390
	緊張性尿失禁	5	N393
詳細不明の血尿	詳細不明の血尿	10	R31
腎尿路の性状不詳又は不明の新生物	腎尿路の性状不詳又は不明の新生物, 腎	9	D410

(2) 悪性新生物

総数：248件



疾患名	主となるICD10病名	件数(件)	ICD10
前立腺の悪性新生物	前立腺の悪性新生物	123	C61
膀胱の悪性新生物	膀胱の悪性新生物, 膀胱, 部位不明	57	C679
腎盂を除く腎の悪性新生物	腎盂を除く腎の悪性新生物	45	C64
尿管の悪性新生物	尿管の悪性新生物	11	C66
腎盂の悪性新生物	腎盂の悪性新生物	9	C65

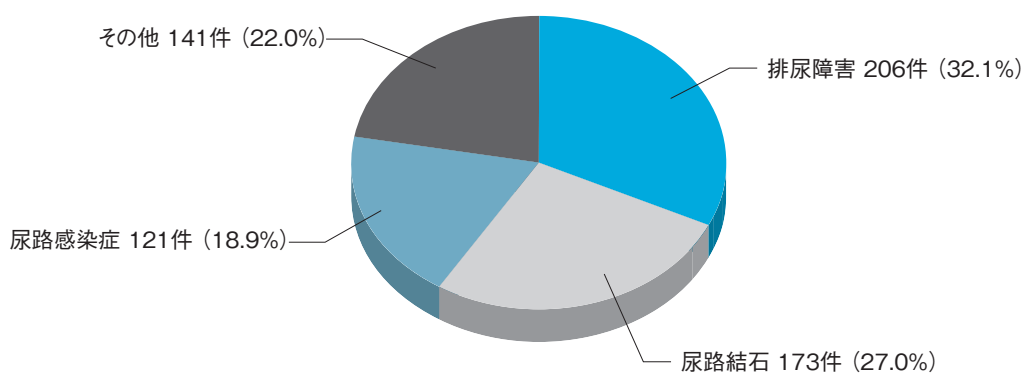
3. 活動報告

(1) 患者状況

年間外来患者数	24,725人	年間外来新患者数	1,738人
年間入院患者数	11,224人	年間入院新患者数	1,211人

(2) 悪性新生物以外の疾患別頻度

総数：641件



疾患名	主となるICD10病名	件数(件)	ICD10
排尿障害	前立腺肥大(症)	91	N40
	過活動膀胱	54	N328
尿路結石	尿管結石	118	N201
	尿路結石,詳細不明	27	N209
尿路感染症	急性尿細管間質性腎炎	36	N10
	急性膀胱炎	19	N300

学会発表（医局）

（泌尿器科）

1	Akiyuki Yamamoto.Propensity score matched comparison of docetaxel and androgen receptor axis-targeted (ARAT) agents in castration-resistant prostate cancer patients with intraductal carcinoma of the prostate (IDC-P).Genitourinary Cancers Symposium.San Francisco/USA.2020/2/13
2	永山 洵.当院におけるERAS導入後の膀胱全摘術周術期成績の検討.第58回日本癌治療学会学術集会.京都市.2020/10/22-2020/10/24
3	山本 晃之.Intraductal carcinoma of the prostate (IDC-P)の生検時の陽性本数と予後の関係.第58回日本癌治療学会学術集会.京都市.2020/10/23
4	永山 洵.尿路上皮癌以外の組織型および組織学的亜型を有する膀胱癌(non-pure UC)の全摘症例における検討.第70回日本泌尿器科学会中部総会.金沢市.2020/11/12/202011/14
5	金澤 秀幸.根治切除不能な腎細胞癌に対しイピリマブ、ニボルマブ併用療法を施行した14例の報告.第70回日本泌尿器科学会中部総会.金沢市.2020/11/12/202011/14
6	吉澤 賢祐.当院における陰茎癌11例の検討.第70回日本泌尿器科学会中部総会.金沢市.2020/11/12/202011/14
7	金澤 秀幸.ロボット支援腹腔鏡下膀胱全摘除術の初期経験.第34回日本泌尿器内視鏡学会総会.岡山市.2020/11/19-2020/11/21
8	吉澤 賢祐.当院におけるロボット支援腎部分切除術(RPN)の初期経験.第34回日本泌尿器内視鏡学会総会.岡山市.2020/11/19-2020/11/21
9	小嶋 一平.高齢前立腺癌患者における内分泌治療に対するゾレドロン酸の治療効果.第108回 日本泌尿器科学会総会 .神戸市.2020/12/22-2020/12/24
10	永山 洵.BioJet®システムを使用したMRI/TRUS融合画像に基づいた前立腺生検の初期経験.第108回 日本泌尿器科学会総会 .神戸市.2020/12/22-2020/12/24
11	山本 晃之.時代背景によるCRPC患者の予後の検討 新規ホルモン治療薬(ARAT)登場後の新時代に予後は改善しているのか?.第108回 日本泌尿器科学会総会 .神戸市.2020/12/24

論文・著書（医局）

（泌尿器科）

1	Akiyuki Yamamoto.Propensity score-matched comparison of docetaxel and androgen receptor axis-targeted agents in patients with castration-resistant intraductal carcinoma of the prostate.BJU Int. 2020; 125: 702-708.
---	---