

大阪公立大学医学部附属病院

2021年院内がん登録

2022年8月 国立がん研究センター提出データを利用した統計

提出対象

上皮内がんを含む全悪性新生物

髄膜・脳・脊髄(性状不詳、良性)

卵巣腫瘍(ICD-O-3.2の形態コード8440~8479の境界悪性)

ICD-O-3.2で悪性から性状不詳に変更されたものは登録対象
かつ

2021年1月1日~12月31日

に当院で新規診断および初診となった症例

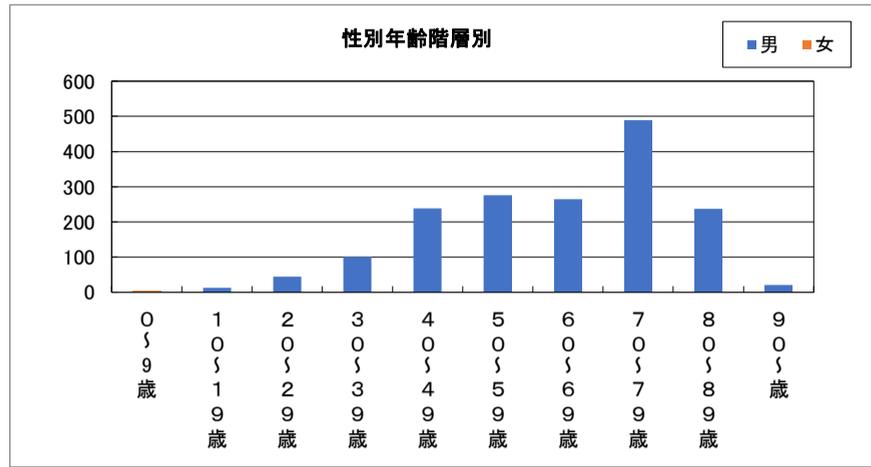
診療情報管理担当
がん登録室

2021年 大阪公立大学医学部附属病院 がん診療連携拠点病院提出件数

数値10未満は<10で表示しています

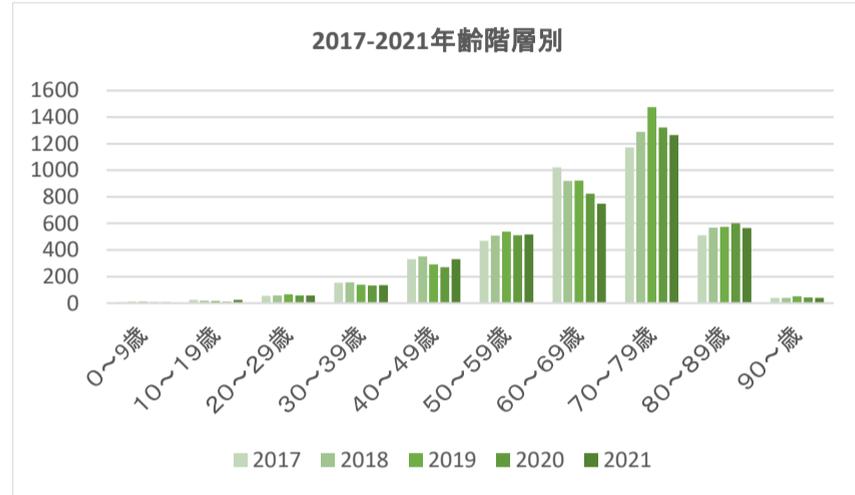
2021年性別年齢階層別がん登録提出件数

年齢	男	女	総計
0～9歳	<10	<10	<10
10～19歳	12	13	25
20～29歳	13	44	57
30～39歳	35	100	135
40～49歳	92	238	330
50～59歳	240	276	516
60～69歳	484	264	748
70～79歳	775	489	1264
80～89歳	327	237	564
90～歳	18	21	39
総計	1,999	1,685	3,684



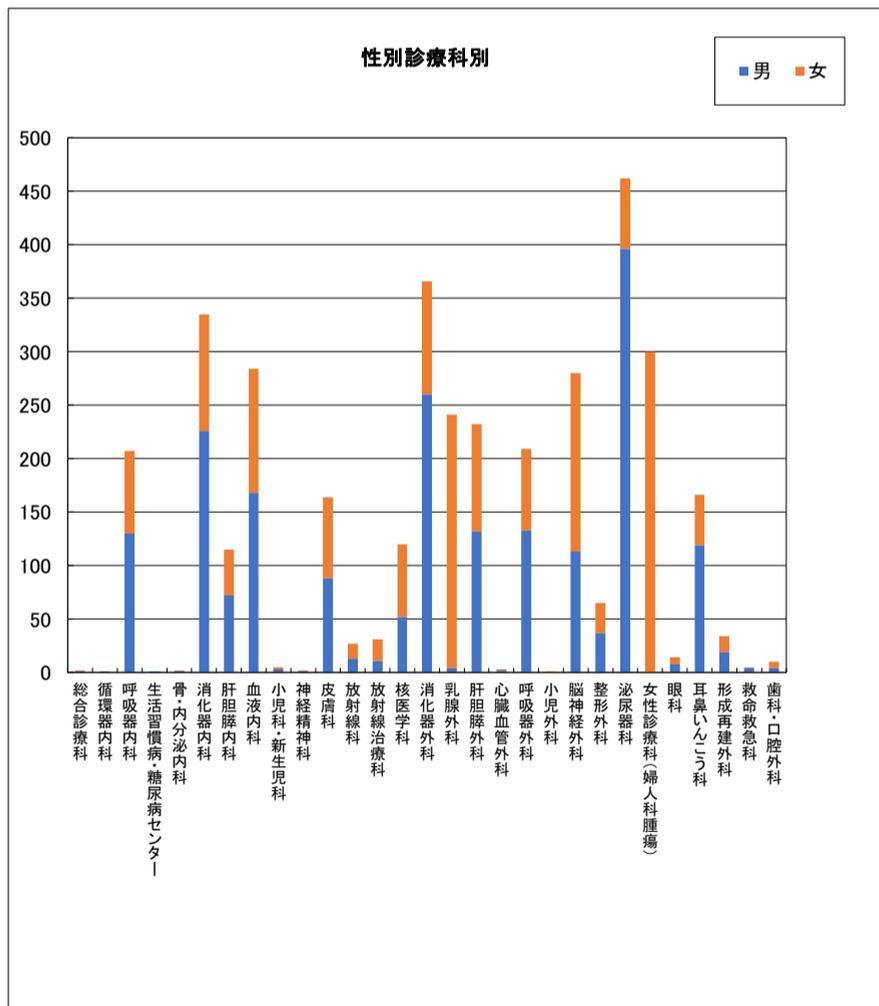
2017-2021年年齢階層別がん登録提出件数

年齢	2017	2018	2019	2020	2021
0～9歳	<10	<10	<10	<10	<10
10～19歳	23	18	16	<10	25
20～29歳	54	56	66	56	57
30～39歳	155	158	139	133	135
40～49歳	332	351	291	272	330
50～59歳	470	508	538	512	516
60～69歳	1,021	921	923	822	748
70～79歳	1,172	1,290	1,474	1,323	1264
80～89歳	512	569	573	600	564
90～歳	38	40	50	42	39
総計	3,782	3,919	4,079	3,775	3,684



2021年性別診療科別がん登録提出件数

診療科	男	女	総計
51総合診療科	<10	<10	<10
52循環器内科	<10	0	<10
53呼吸器内科	130	77	207
55生活習慣病・糖尿病センター	<10	0	<10
57骨・内分泌内科	<10	<10	<10
58消化器内科	226	109	335
59肝胆膵内科	72	43	115
60血液内科	168	116	284
62小児科・新生児科	<10	<10	<10
63神経精神科	<10	<10	<10
64皮膚科	88	76	164
65放射線科	13	14	27
66放射線治療科	11	20	31
67核医学科	52	68	120
68消化器外科	260	106	366
69乳腺外科	<10	237	241
70肝胆膵外科	132	100	232
71心臓血管外科	<10	<10	<10
72呼吸器外科	133	76	209
73小児外科	0	<10	<10
75脳神経外科	113	167	280
76整形外科	37	28	65
77泌尿器科	396	66	462
78女性診療科(婦人科腫瘍)		300	300
80眼科	<10	<10	14
81耳鼻いんこう科	119	47	166
83形成再建外科	19	15	34
84救命救急科	<10	<10	<10
87歯科・口腔外科	<10	<10	10
総計	1,999	1,685	3,684



男女別がん登録提出件数推移

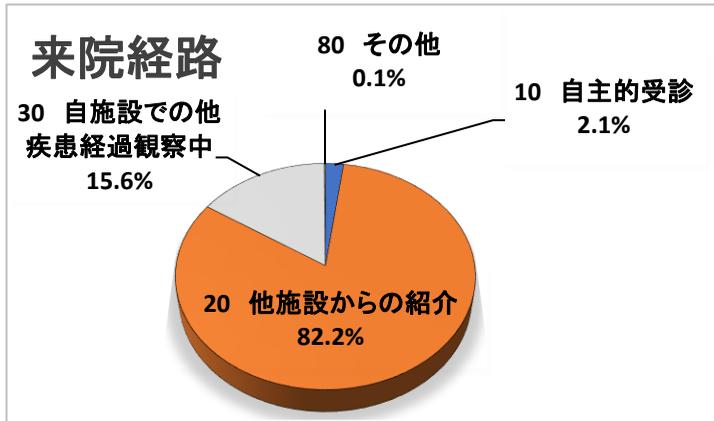
診断年	男	女	計
2017	2,094	1,688	3,782
2018	2,112	1,807	3,919
2019	2,259	1,820	4,079
2020	2,091	1,684	3,775
2021	1,999	1,685	3,684



2021年来院経路別がん登録提出件数

来院経路	患者数
10 自主的受診	79
20 他施設からの紹介	3,028
30 自施設での他疾患経過観察中	573
80 その他	<10
総計	3,684

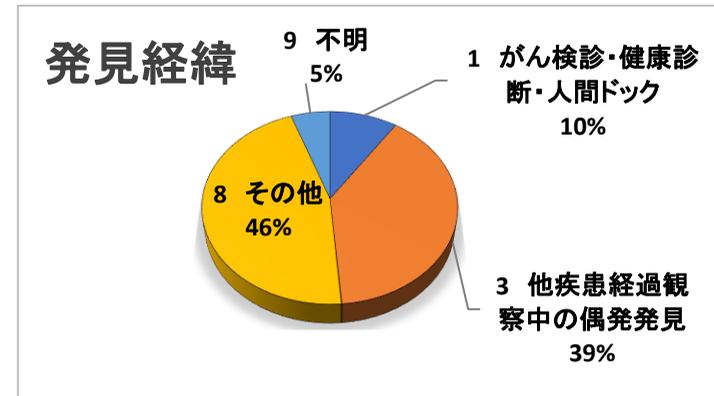
* その他は救急搬送・剖検等により発見された症例



2021年発見経緯別がん登録提出件数

発見経緯	患者数
1 がん検診・健康診断・人間ドック	347
3 他疾患経過観察中の偶発発見	1,445
4 剖検発見	<10
8 その他	1,691
9 不明	199
総計	3,684

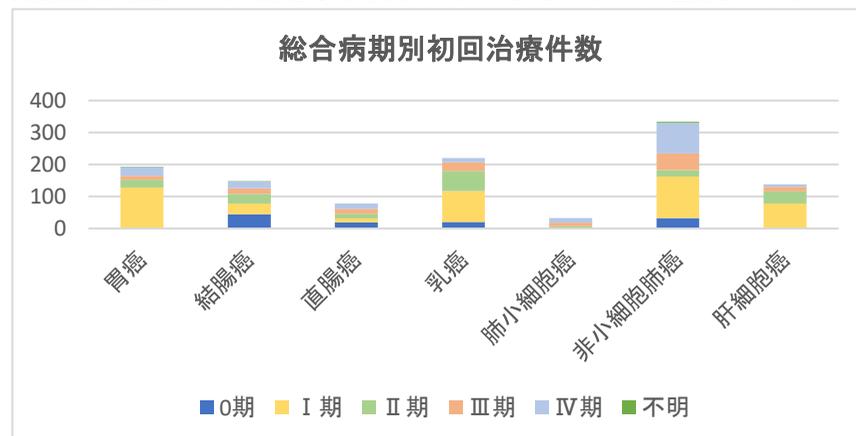
* その他は自覚症状発見含む



2021年主要5部位総合ステージ別初回治療件数(初回治療開始・継続症例)
(リンパ腫等を除く)

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	計
胃癌		128	25	12	27	<10	193
結腸癌	45	33	30	18	21	<10	148
直腸癌	19	13	14	16	16	0	78
乳癌	21	96	63	27	13	0	220
肺小細胞癌	0	<10	<10	11	15	0	33
非小細胞肺癌	33	130	20	52	95	<10	333
肝細胞癌		78	38	14	<10	0	138

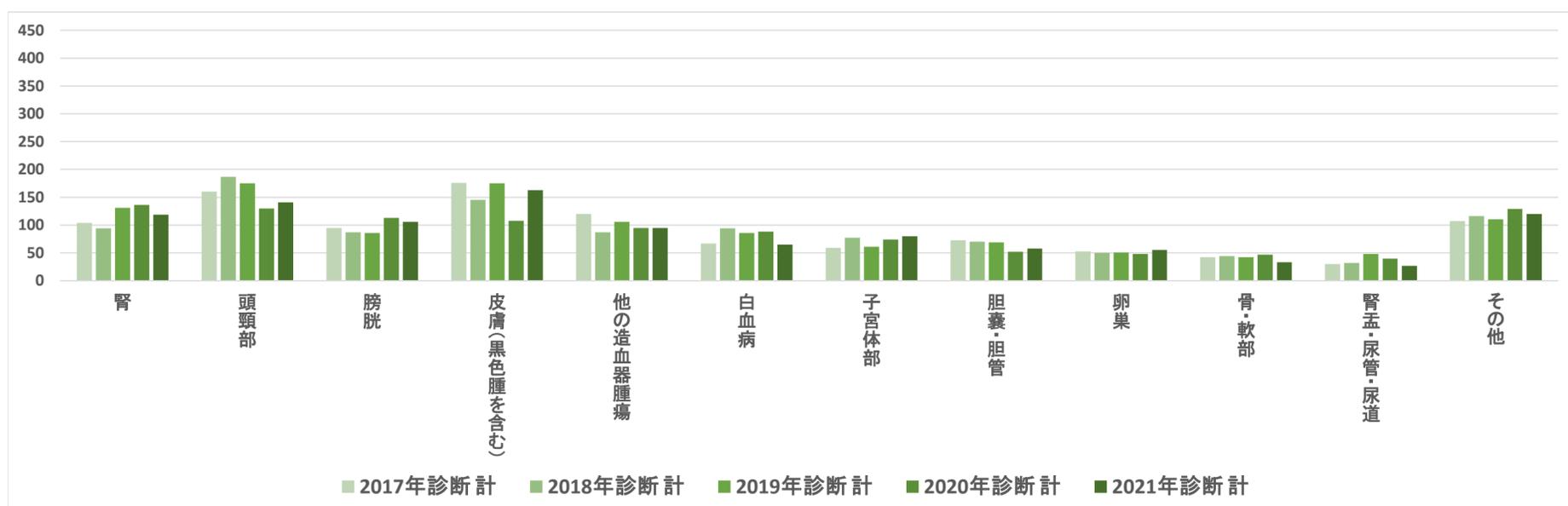
UICCTNM分類(第8版)術後病理学的ステージを第一優先とし、手術なし・術前治療が行われた場合は治療前ステージを用いてがんの治療開始時点での病期を示す指標として総合ステージを算出した



部位分類別がん登録提出件数

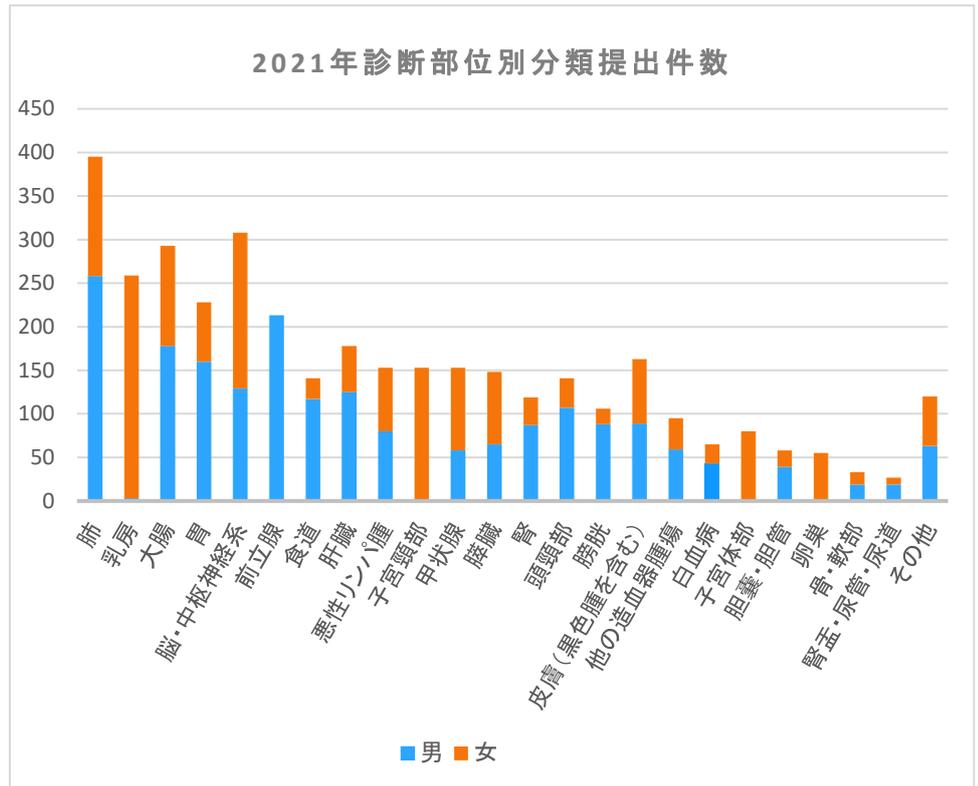
部位名	2017年診断			2018年診断			2019年診断			2020年診断			2021年診断		
	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計
肺	253	112	365	261	149	410	251	134	385	281	155	436	258	137	395
乳房	<10	300	303	0	266	266	0	301	301	<10	301	304	<10	256	259
大腸	168	109	277	185	131	316	197	109	306	165	107	272	178	115	293
胃	190	90	280	193	83	276	195	102	297	191	66	257	160	68	228
脳・中枢神経系	73	107	180	106	142	248	120	152	272	109	140	249	129	179	308
前立腺	209	0	209	196	0	196	250	0	250	219	0	219	213	0	213
食道	173	51	224	181	42	223	211	47	258	159	39	198	117	24	141
肝臓	161	50	211	147	65	212	148	54	202	132	57	189	125	53	178
悪性リンパ腫	103	72	175	105	76	181	95	68	163	77	91	168	80	73	153
子宮頸部	0	154	154	0	170	170	0	152	152	0	143	143	0	153	153
甲状腺	45	126	171	60	144	204	56	139	195	56	84	140	58	95	153
膵臓	83	64	147	85	49	134	75	83	158	80	60	140	65	83	148
腎	73	31	104	67	27	94	90	41	131	98	38	136	87	32	119
頭頸部	125	35	160	140	47	187	145	30	175	99	31	130	107	34	141
膀胱	85	10	95	72	15	87	71	15	86	90	23	113	88	18	106
皮膚(黒色腫を含む)	91	85	176	71	74	145	83	92	175	49	59	108	89	74	163
他の造血器腫瘍	82	38	120	48	39	87	63	43	106	63	32	95	59	36	95
白血病	41	26	67	47	47	94	47	39	86	51	37	88	43	22	65
子宮体部	0	59	59	0	77	77	0	61	61	0	74	74	0	80	80
胆嚢・胆管	41	32	73	31	39	70	34	35	69	33	19	52	39	19	58
卵巣	0	53	53	0	50	50	0	51	51	0	48	48	0	55	55
骨・軟部	19	23	42	24	20	44	31	11	42	31	16	47	19	14	33
腎盂・尿管・尿道	23	<10	30	23	<10	32	28	20	48	32	<10	40	19	<10	27
その他	53	54	107	70	46	116	69	41	110	73	56	129	63	57	120
計	2,094	1,688	3,782	2,112	1,807	3,919	2,259	1,820	4,079	2,091	1,684	3,775	1,999	1,685	3,684

*その他には小腸、胸腺、後腹膜、原発不明などが含まれます



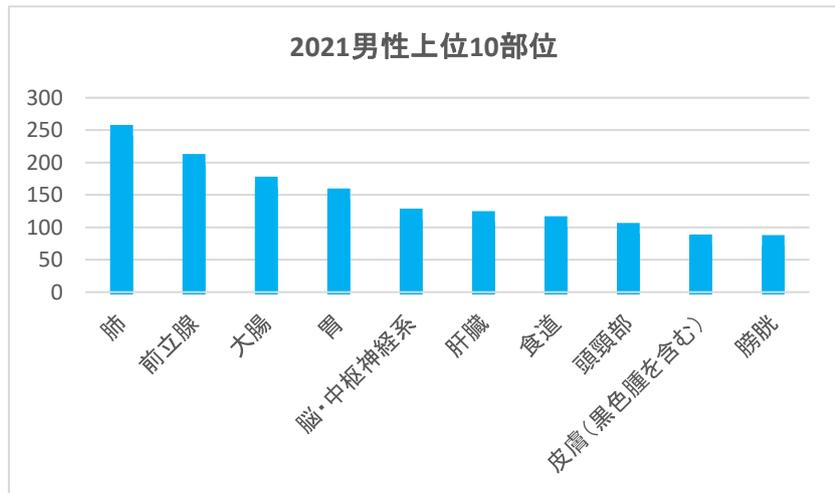
2021年診断男女別部位分類別提出件数

	男	女	計
肺	258	137	395
乳房	<10	256	259
大腸	178	115	293
胃	160	68	228
脳・中枢神経系	129	179	308
前立腺	213	0	213
食道	117	24	141
肝臓	125	53	178
悪性リンパ腫	80	73	153
子宮頸部	0	153	153
甲状腺	58	95	153
膵臓	65	83	148
腎	87	32	119
頭頸部	107	34	141
膀胱	88	18	106
皮膚(黒色腫を含む)	89	74	163
他の造血器腫瘍	59	36	95
白血病	43	22	65
子宮体部	0	80	80
胆嚢・胆管	39	19	58
卵巣	0	55	55
骨・軟部	19	14	33
腎盂・尿管・尿道	19	<10	27
その他	63	57	120



男性

順位	部位分類	件数
1	肺	258
2	前立腺	213
3	大腸	178
4	胃	160
5	脳・中枢神経系	129
6	肝臓	125
7	食道	117
8	頭頸部	107
9	皮膚(黒色腫を含む)	89
10	膀胱	88



女性

順位	部位分類	件数
1	乳房	256
2	脳・中枢神経系	179
3	子宮頸部	153
4	肺	137
5	大腸	115
6	甲状腺	95
7	膵臓	83
8	子宮体部	80
9	皮膚(黒色腫を含む)	74
10	悪性リンパ腫	73



2021年診断主要5部位治療件数(当院で治療開始・治療継続症例のみ)

(各部位リンパ腫等は除く 経過観察のみは除く)

胃癌(初回治療開始・継続)

	治療件数
内視鏡的治療	85
化学療法	48
腹腔鏡手術	53
開腹手術	36
放射線治療	<10

結腸癌(初回治療開始・継続)

	治療件数
腹腔鏡手術	78
内視鏡的治療	45
化学療法	39
開腹手術	10
放射線治療(転移巣)	<10

非小細胞肺癌(初回治療開始・継続)

	治療件数
胸腔鏡手術	162
化学療法	106
放射線治療	60
開胸手術	<10

直腸癌(初回治療開始・継続)

	治療件数
腹腔鏡手術	47
化学療法	30
内視鏡的治療	25
開腹手術	<10
放射線治療	10

小細胞肺癌(初回治療開始・継続)

	治療件数
化学療法	25
放射線治療	<10
胸腔鏡手術	<10
開胸手術	0

肝細胞癌(初回治療開始・継続)

	治療件数
肝動脈化学塞栓療法	80
腹腔鏡手術	37
開腹手術	20
肝動脈塞栓療法・焼灼術・PEIT	13
化学療法	13
放射線治療(転移巣)	0

乳癌(初回治療開始・継続)

	治療件数
手術	179
内分泌治療	133
放射線治療	103
化学療法	69

2021年診断上位部位治療件数(当院で治療開始・治療継続症例のみ)

(各部位リンパ腫等は除く 経過観察のみは除く)

前立腺癌(初回治療開始・継続)

	治療件数
内分泌療法	99
腹腔鏡手術	62
放射線治療	31
化学療法	<10

食道癌(初回治療開始・継続)

	治療件数
内視鏡的治療	65
化学療法	44
鏡視下手術	34
放射線治療	12
開胸・開腹手術	<10

脳・中枢神経系(初回治療開始・継続)

	治療件数
手術	109
鏡視下手術	39
放射線治療	28

子宮頸癌(初回治療開始・継続)

	治療件数
外科的手術(円錐切除術含む)	106
化学療法	28
放射線治療	17

皮膚(黒色腫を含む)(初回治療開始・継続)

	治療件数
手術	152
放射線治療	<10
化学療法	<10

膵臓癌(初回治療開始・継続)

	治療件数
化学療法	90
手術	41
鏡視下手術	11
放射線治療	<10