

大阪公立大学医学部附属病院

# 2022年院内がん登録

2023年7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

2022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

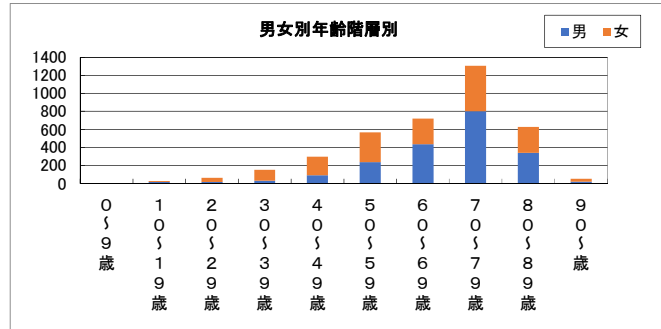
診療情報管理担当  
がん登録室

## 2022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

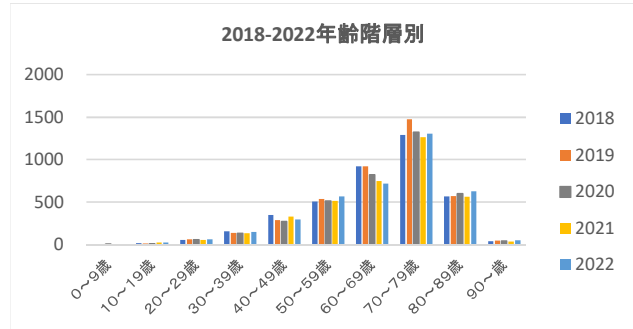
### 2022年男女別・年齢階層別がん登録提出件数

年齢	男	女	総計
0～9歳	0	<10	<10
10～19歳	18	<10	26
20～29歳	18	46	64
30～39歳	31	121	152
40～49歳	92	206	298
50～59歳	237	332	569
60～69歳	435	285	720
70～79歳	801	504	1,305
80～89歳	339	290	629
90～歳	19	35	54
総計	1,990	1,828	3,818



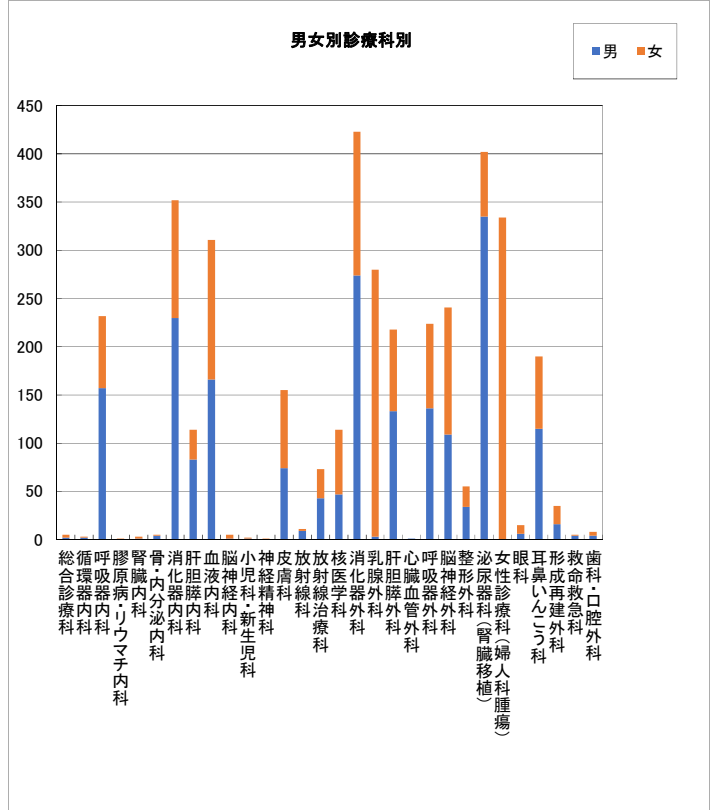
### 2018-2022年年齢階層別がん登録提出件数

年齢	2018	2019	2020	2021	2022
0～9歳	<10	<10	<10	<10	<10
10～19歳	18	16	<10	25	26
20～29歳	56	66	56	57	64
30～39歳	158	139	133	135	152
40～49歳	351	291	272	330	298
50～59歳	508	538	512	516	569
60～69歳	921	923	822	748	720
70～79歳	1,290	1,474	1,323	1,264	1,305
80～89歳	569	573	600	564	629
90～歳	40	50	42	39	54
総計	3,919	4,079	3,775	3,684	3,818



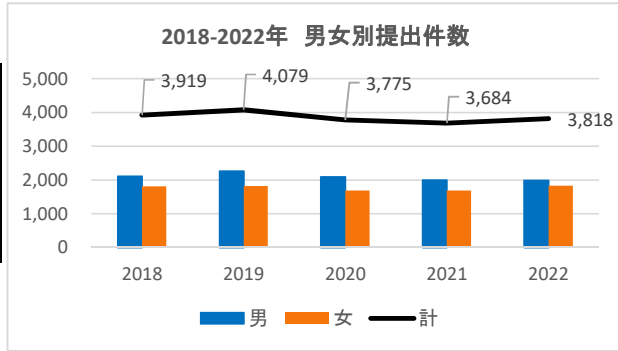
### 2022年男女別診療科別がん登録提出件数

診療科	男	女	総計
総合診療科	<10	<10	<10
循環器内科	<10	<10	<10
呼吸器内科	157	75	232
膠原病・リウマチ内科	0	<10	<10
腎臓内科	<10	<10	<10
骨・内分泌内科	<10	<10	<10
消化器内科	230	122	352
肝胆膵内科	83	31	114
血液内科	166	145	311
脳神経内科	<10	<10	<10
小児科・新生児科	<10	<10	<10
神経精神科	0	<10	<10
皮膚科	74	81	155
放射線科	<10	<10	11
放射線治療科	43	30	73
核医学科	47	67	114
消化器外科	274	149	423
乳腺外科	<10	277	280
肝胆膵外科	133	85	218
心臓血管外科	<10	0	<10
呼吸器外科	136	88	224
脳神経外科	109	132	241
整形外科	34	21	55
泌尿器科(腎臓移植)	335	67	402
女性診療科(婦人科腫瘍)	0	334	334
眼科	<10	<10	15
耳鼻いんこう科	115	75	190
形成再建外科	16	19	35
救命救急科	<10	<10	<10
歯科・口腔外科	<10	<10	<10
総計	1,990	1,828	3,818



男女別がん登録提出件数推移

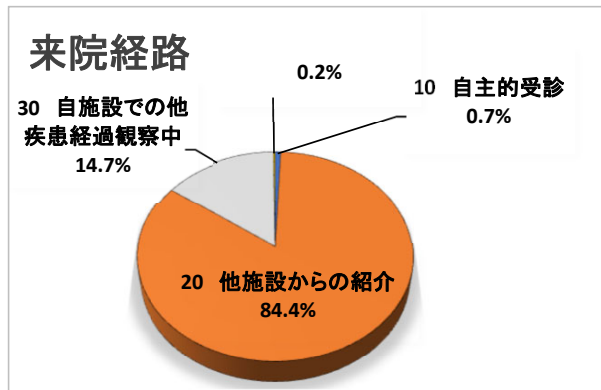
診断年	男	女	計
2018	2,112	1,807	3,919
2019	2,259	1,820	4,079
2020	2,091	1,684	3,775
2021	1,999	1,685	3,684
2022	1,990	1,828	3,818



2022年来院経路別がん登録提出件数

来院経路	計
10 自主的受診	27
20 他施設からの紹介	3,221
30 自施設での他疾患経過観察中	562
80 その他	<10
総計	3,818

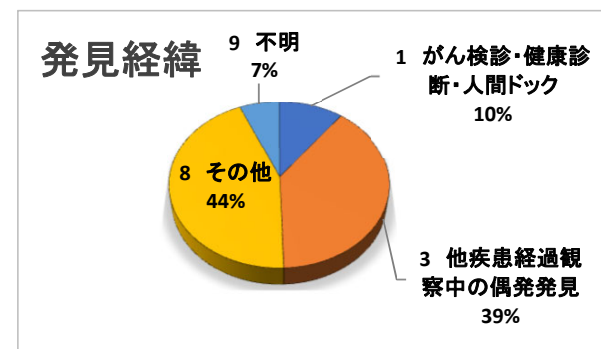
\* その他は救急搬送・剖検等により発見された症例



2022年発見経緯別がん登録提出件数

発見経緯	計
1 がん検診・健康診断・人間ドック	395
3 他疾患経過観察中の偶発発見	1,491
4 剖検発見	<10
8 その他	1,687
9 不明	244
総計	3,818

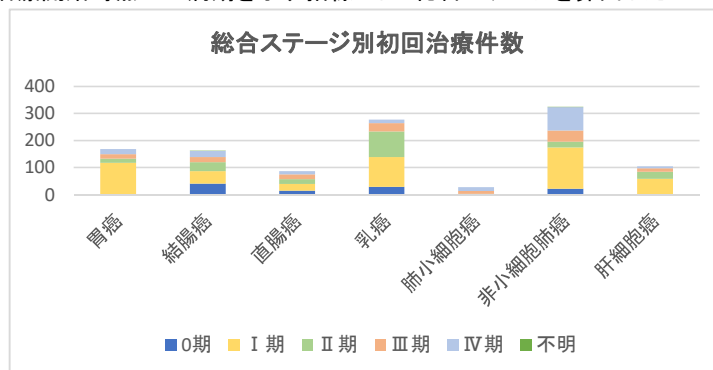
\* その他は自覚症状発見含む



2022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		118	16	16	19	<10	169
結腸癌	41	47	32	20	22	<10	163
直腸癌	15	25	18	18	11	0	87
乳癌	30	110	94	31	13	0	278
肺小細胞癌	0	0	<10	11	14	0	28
非小細胞肺癌	23	152	21	41	87	<10	325
肝細胞癌		59	26	13	<10	0	105

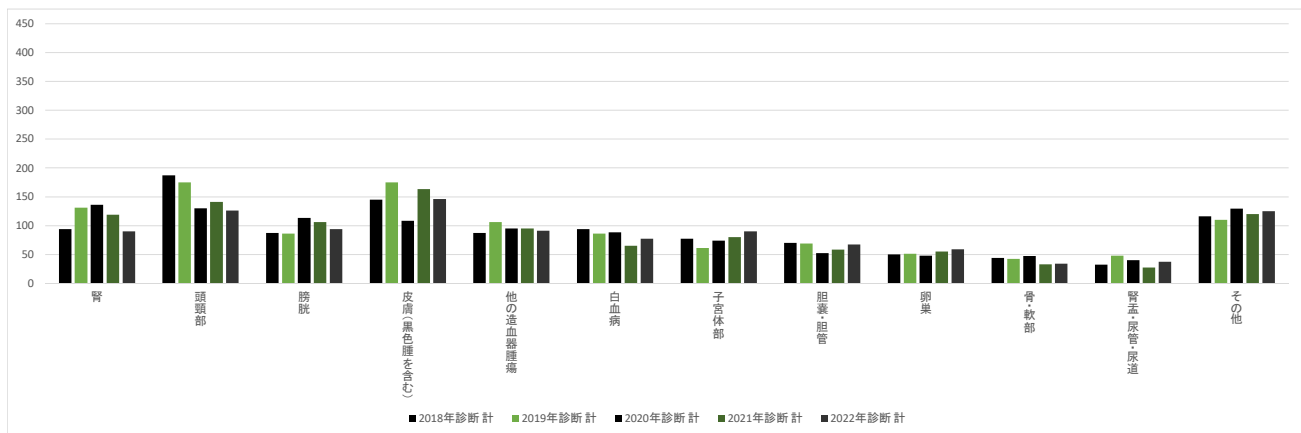
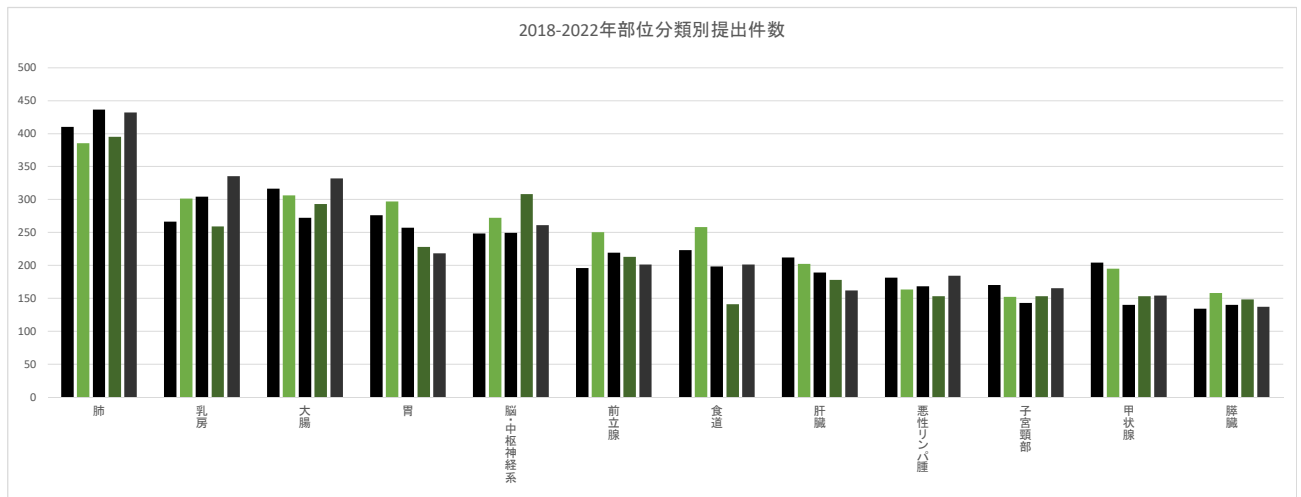
UICC/TNM分類(第8版)術後病理学的ステージを第一優先とし、手術なし・術前治療が行われた場合は治療前ステージを用いてがんの治療開始時点での病期を示す指標として総合ステージを算出した



2018-2022年部位分類がん登録提出件数

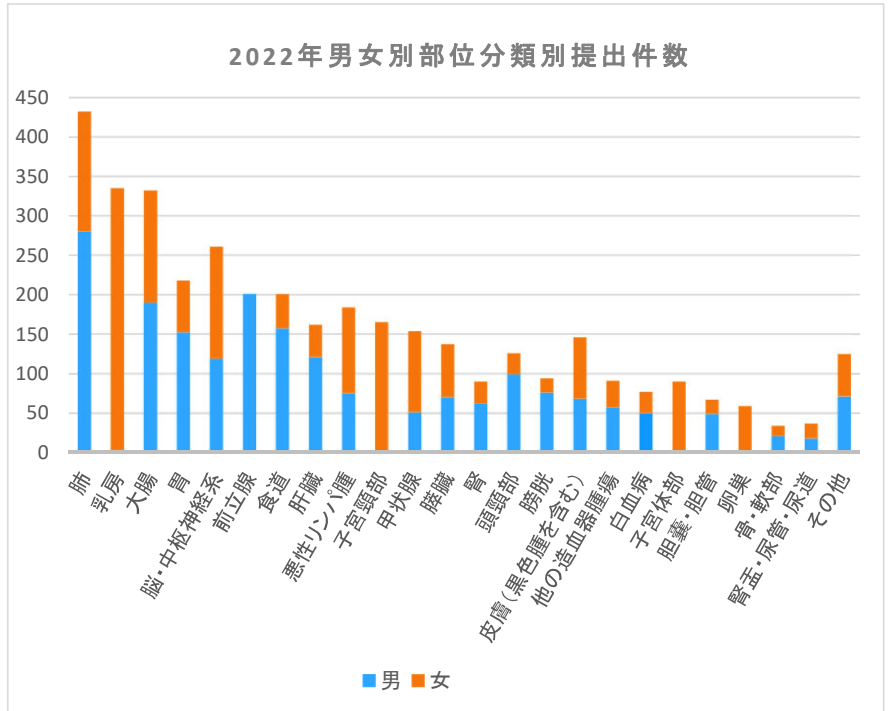
部位分類	2018年診断			2019年診断			2020年診断			2021年診断			2022年診断		
	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計
肺	261	149	410	251	134	385	281	155	436	258	137	395	280	152	432
乳房	0	266	266	0	301	301	<10	301	304	<10	256	259	<10	332	335
大腸	185	131	316	197	109	306	165	107	272	178	115	293	190	142	332
胃	193	83	276	195	102	297	191	66	257	160	68	228	152	66	218
脳・中枢神経系	106	142	248	120	152	272	109	140	249	129	179	308	119	142	261
前立腺	196	0	196	250	0	250	219	0	219	213	0	213	201	0	201
食道	181	42	223	211	47	258	159	39	198	117	24	141	157	44	201
肝臓	147	65	212	148	54	202	132	57	189	125	53	178	121	41	162
悪性リンパ腫	105	76	181	95	68	163	77	91	168	80	73	153	75	109	184
子宮頸部	0	170	170	0	152	152	0	143	143	0	153	153	0	165	165
甲状腺	60	144	204	56	139	195	56	84	140	58	95	153	51	103	154
膵臓	85	49	134	75	83	158	80	60	140	65	83	148	70	67	137
腎	67	27	94	90	41	131	98	38	136	87	32	119	62	28	90
頭頸部	140	47	187	145	30	175	99	31	130	107	34	141	99	27	126
膀胱	72	15	87	71	15	86	90	23	113	88	18	106	76	18	94
皮膚(黒色腫を含む)	71	74	145	83	92	175	49	59	108	89	74		68	78	146
他の造血器腫瘍	48	39	87	63	43	106	63	32	95	59	36	95	57	34	91
白血病	47	47	94	47	39	86	51	37	88	43	22	65	50	27	77
子宮体部	0	77	77	0	61	61	0	74	74	0	80	80	0	90	90
胆嚢・胆管	31	39	70	34	35	69	33	19	52	39	19	58	49	18	67
卵巣	0	50	50	0	51	51	0	48	48	0	55	55	0	59	59
骨・軟部	24	20	44	31	11	42	31	16	47	19	14	33	21	13	34
腎盂・尿管・尿道	23	<10	32	28	20	48	32	<10	40	19	<10	27	18	19	37
その他	70	46	116	69	41	110	73	56	129	63	57	120	71	54	125
計	2,112	1,807	3,919	2,259	1,820	4,079	2,091	1,684	3,775	1,999	1,685	3,684	1,990	1,828	3,818

\*その他には小腸、胸腺、後腹膜、原発不明などが含まれます



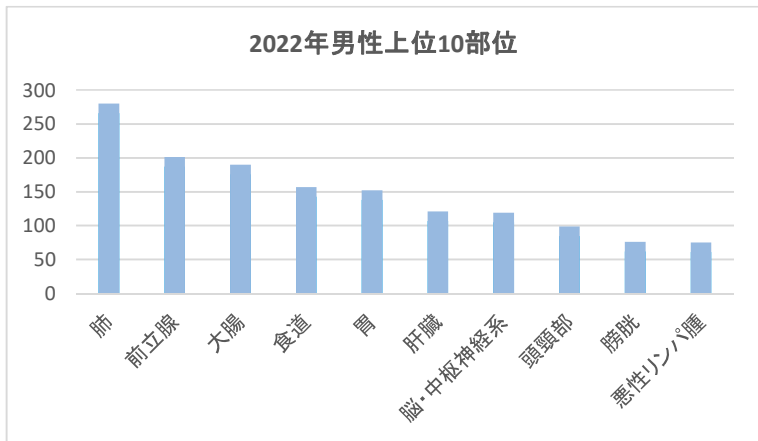
2022年男女別部位分類別提出件数

部位分類	男	女	計
肺	280	152	432
乳房	<10	332	335
大腸	190	142	332
胃	152	66	218
脳・中枢神経系	119	142	261
前立腺	201	0	201
食道	157	44	201
肝臓	121	41	162
悪性リンパ腫	75	109	184
子宮頸部	0	165	165
甲状腺	51	103	154
膵臓	70	67	137
腎	62	28	90
頭頸部	99	27	126
膀胱	76	18	94
皮膚(黒色腫を含む)	68	78	146
他の造血器腫瘍	57	34	91
白血病	50	27	77
子宮体部	0	90	90
胆嚢・胆管	49	18	67
卵巣	0	59	59
骨・軟部	21	13	34
腎盂・尿管・尿道	18	19	37
その他	71	54	125



男性

順位	部位分類	件数
1	肺	280
2	前立腺	201
3	大腸	190
4	食道	157
5	胃	152
6	肝臓	121
7	脳・中枢神経系	119
8	頭頸部	99
9	膀胱	76
10	悪性リンパ腫	75



女性

順位	部位分類	件数
1	乳房	332
2	子宮頸部	165
3	肺	152
4	大腸	142
5	脳・中枢神経系	142
6	悪性リンパ腫	109
7	甲状腺	103
8	子宮体部	90
9	皮膚(黒色腫を含む)	78
10	膵臓	67



## 2022年診断主要5部位治療件数

(各部位リンパ腫等は除く 経過観察のみは除く)

対象症例: 当院で治療開始・治療継続症例のみ(治療件数≠)

### 胃癌(対象症例:169症例)

	治療件数
内視鏡的治療	94
化学療法	38
腹腔鏡手術	61
開腹手術	10

### 結腸癌(対象症例:163症例)

	治療件数
腹腔鏡手術	88
内視鏡的治療	59
化学療法	37
開腹手術	13

### 非小細胞肺癌(対象症例:325症例)

	治療件数
胸腔鏡手術	183
化学療法	112
放射線治療	71
開胸手術	16

### 直腸癌(対象症例:87症例)

	治療件数
腹腔鏡手術	62
化学療法	28
内視鏡的治療	19
開腹手術	<10
放射線治療	<10

### 小細胞肺癌(対象症例:28症例)

	治療件数
化学療法	24
放射線治療	15
胸腔鏡手術	<10
開胸手術	<10

### 肝細胞癌(対象症例:105症例)

	治療件数
肝動脈化学塞栓療法	58
腹腔鏡手術	27
開腹手術	15
肝動脈塞栓療法・焼灼術・PEIT	15
化学療法	<10
放射線治療(転移巣)	<10

### 乳癌(対象症例:278症例)

	治療件数
手術	209
内分泌治療	139
放射線治療	104
化学療法	83

## 2022年診断上位部位治療件数

(各部位リンパ腫等は除く 経過観察のみは除く)

対象症例: 当院で治療開始・治療継続症例のみ(治療件数≠)

### 前立腺癌(対象症例:164症例)

	治療件数
内分泌療法	91
腹腔鏡手術	51
放射線治療	52
化学療法	<10

### 食道癌(対象症例:167症例)

	治療件数
内視鏡的治療	78
化学療法	46
鏡視下手術	58
放射線治療	19
開胸・開腹手術	<10

### 脳・中枢神経系(対象症例:203症例)

	治療件数
手術	79
鏡視下手術	35
放射線治療	20
化学療法	18

### 子宮頸癌(対象症例:165症例)

	治療件数
外科的手術(円錐切除術含む)	119
化学療法	28
放射線治療	14

### 皮膚(黒色腫を含む)(対象症例:125症例)

	治療件数
手術	120
放射線治療	<10
化学療法	<10

### 甲状腺癌(対象症例:101症例)

	治療件数
手術	26
放射線治療	65