

島根県院内がん登録 2021年診断症例報告書



松江赤十字病院



松江市立病院



島根県立中央病院



島根大学医学部附属病院



浜田医療センター



益田赤十字病院



松江医療センター



松江生協病院



安来市立病院



雲南市立病院



町立奥出雲病院



隠岐病院

目次

特集1	COVID-19感染症のがん診療への影響（2021年）	13
特集2	各市町村における受療動向（2021年）	19
特集3	消化管間質腫瘍GIST（2012-2021年）	26

1 章	施設別集計（2021年）	
1-1	松江赤十字病院	30
1-2	松江市立病院	32
1-3	島根県立中央病院	34
1-4	島根大学病院	36
1-5	浜田医療センター	38
1-6	益田赤十字病院	40
1-7	松江医療センター	42
1-8	松江生協病院	44
1-9	安来市立病院	46
1-10	雲南市立病院	48
1-11	奥出雲病院	50
1-12	隠岐病院	52

2 章	部位別集計（2021年）	
2-1	胃	56
2-2	大腸	58
2-3	肝臓	60
2-4	肺	62
2-5	乳房	64
2-6	口腔	66
2-7	咽頭	68
2-8	喉頭	70
2-9	食道	72
2-10	胆嚢	74
2-11	肝外胆管	76
2-12	膵臓	78
2-13	骨・軟部腫瘍	80
2-14	皮膚（悪性黒色腫を含む）	82
2-15	子宮頸部	84
2-16	子宮体部	86
2-17	卵巣	88
2-18	前立腺	90
2-19	膀胱	92
2-20	腎臓	94
2-21	脳腫瘍	96
2-22	甲状腺	98
2-23	悪性リンパ腫	100
2-24	多発性骨髄腫	102
2-25	白血病	103
2-26	その他の造血器	104

3 章	施設別年次推移	(2012~2021年)	
3-1	松江赤十字病院	・ ・ ・ ・ ・	106
3-2	松江市立病院	・ ・ ・ ・ ・	107
3-3	島根県立中央病院	・ ・ ・ ・ ・	108
3-4	島根大学病院	・ ・ ・ ・ ・	109
3-5	浜田医療センター	・ ・ ・ ・ ・	110
3-6	益田赤十字病院	・ ・ ・ ・ ・	111
3-7	松江医療センター	・ ・ ・ ・ ・	112
3-8	松江生協病院	・ ・ ・ ・ ・	113
3-9	安来市立病院	・ ・ ・ ・ ・	114
3-10	奥出雲病院	・ ・ ・ ・ ・	115
3-11	隠岐病院	・ ・ ・ ・ ・	116

4 章	部位別年次推移	(2012~2021年)	
4-1	全登録数	・ ・ ・ ・ ・	118
4-2	胃	・ ・ ・ ・ ・	119
4-3	大腸	・ ・ ・ ・ ・	120
4-4	肝臓	・ ・ ・ ・ ・	121
4-5	肺	・ ・ ・ ・ ・	122
4-6	乳房	・ ・ ・ ・ ・	123
4-7	口腔	・ ・ ・ ・ ・	124
4-8	咽頭	・ ・ ・ ・ ・	125
4-9	喉頭	・ ・ ・ ・ ・	126
4-10	食道	・ ・ ・ ・ ・	127
4-11	胆嚢	・ ・ ・ ・ ・	128
4-12	肝外胆管	・ ・ ・ ・ ・	129
4-13	膵臓	・ ・ ・ ・ ・	130
4-14	骨・軟部腫瘍	・ ・ ・ ・ ・	131
4-15	皮膚(悪性黒色腫を含む)	・ ・ ・ ・ ・	132
4-16	子宮頸部	・ ・ ・ ・ ・	133
4-17	子宮体部	・ ・ ・ ・ ・	134
4-18	卵巣	・ ・ ・ ・ ・	135
4-19	前立腺	・ ・ ・ ・ ・	136
4-20	膀胱	・ ・ ・ ・ ・	137
4-21	腎臓	・ ・ ・ ・ ・	138
4-22	脳腫瘍	・ ・ ・ ・ ・	139
4-23	甲状腺	・ ・ ・ ・ ・	140
4-24	悪性リンパ腫	・ ・ ・ ・ ・	141
4-25	多発性骨髄腫	・ ・ ・ ・ ・	142
4-26	白血病	・ ・ ・ ・ ・	143

島根県院内がん登録解析について

○ 島根県では県下におけるがんの罹患・受療状況などを分析するため、県内で院内がん登録を実施する施設のがん登録情報を収集、集計しています。

○ 本報告書はがん登録情報を適切に公表することにより、県下におけるがん患者・家族等の療養支援、および医療従事者、行政関係者へのがん罹患・受療状況の情報提供を目指しています。

○ 各施設の院内がん登録は「がん診療連携拠点病院等院内がん登録標準登録様式2016年版」に基づいて行われています。

○ 本報告書は、国指定の地域がん診療連携拠点病院等だけでなく、県指定のがん診療連携推進病院、がん情報提供促進病院の情報も集計しています。2021年診断分データ提出は、下記の12施設にご協力いただきました。島根県の2021年分全国がん登録届出票の80.8%に当たります。

表1: データ提出施設

施設名称	施設名表示名称	指定	医療圏	全登録数	症例区分80を除く登録数
松江赤十字病院	松江赤十字病院	★	松江	1,286	1,281
松江市立病院	松江市立病院	★	松江	888	875
島根県立中央病院	島根県立中央病院	★	出雲	1,210	1,197
国立大学法人島根大学医学部附属病院	島根大学病院	■	出雲	1,665	1,611
独立行政法人国立病院機構浜田医療センター	浜田医療センター	★	浜田	874	859
益田赤十字病院	益田赤十字病院	☆□	益田	637	632
独立行政法人国立病院機構松江医療センター	松江医療センター	☆○	松江	81	81
総合病院松江生協病院	松江生協病院	○	松江	179	175
安来市立病院	安来市立病院	○	松江	91	89
雲南市立病院	雲南市立病院	○	雲南	244	243
町立奥出雲病院	奥出雲病院	○	雲南	77	73
隠岐広域連合立隠岐病院	隠岐病院	○	隠岐	124	120
				7,356	7,236

指定の凡例

- : 都道府県がん診療連携拠点病院(国指定)
- ★: 地域がん診療連携拠点病院(国指定)
- ☆: がん診療連携拠点病院に準じる病院(県指定)
- : がん診療連携推進病院(県指定)
- : がん情報提供促進病院(県指定)

● 島根県内がん登録実施施設

隠岐医療圏 人口：18,939人

○ 隠岐病院
115床 120件

出雲医療圏 人口：172,871人

★ 県立中央病院
618床 1,197件

■ 島根大学病院
600床 1,611件

松江医療圏 人口：238,700人

★ 松江赤十字病院
599床 1,281件

○ 松江生協病院
351床 175件

☆ ○ 松江医療センター
340床 81件

★ 松江市立病院
470床 875件

○ 安来市立病院
148床 89件

益田医療圏 人口：57,026人

☆ □ 益田赤十字病院
284床 632件

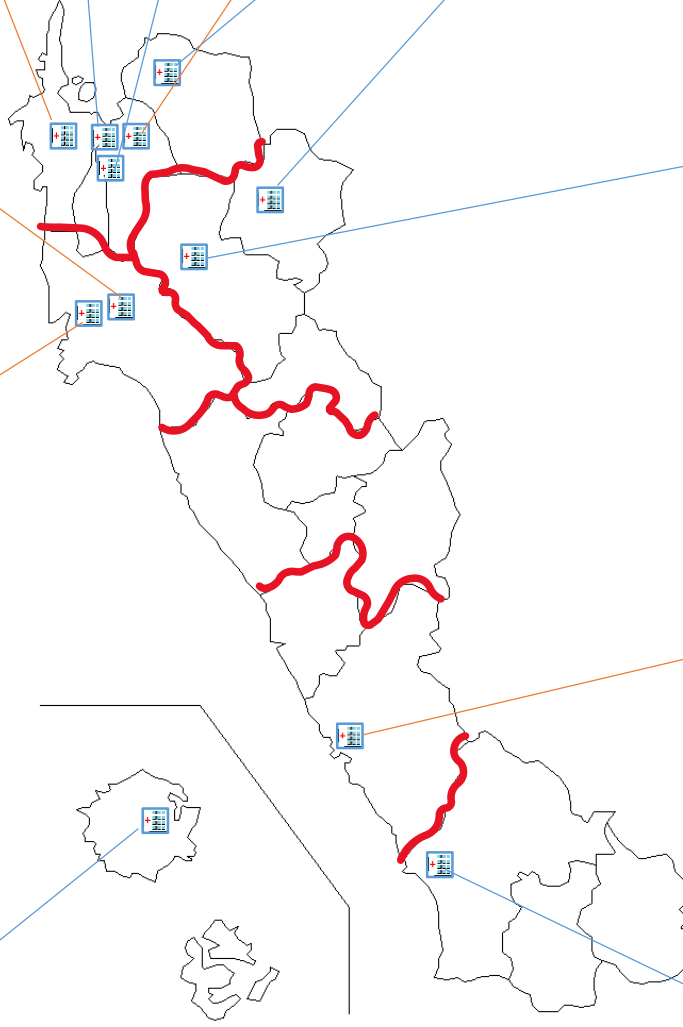
浜田医療圏 人口：76,147人

★ 浜田医療センター
365床 859件

雲南医療圏 人口：51,416人

○ 雲南市立病院
281床 243件

○ 奥出雲病院
98床 73件



厚生労働大臣指定

■：都道府県がん診療連携拠点病院
★：地域がん診療連携拠点病院

島根県知事指定

☆：がん診療連携拠点病院に準じる病院
□：がん診療連携推進病院
○：がん情報提供促進病院

病床数：2021年1月届出病床数 登録数：2021年除症例区分80
人口：島根県統計情報データベース2021年10月推計人口

収集対象

○2021年診断症例※を対象とし、島根県内の院内がん登録を実施している施設から収集を行いました。

※自施設診断症例は自施設診断日が、他施設診断症例は当該腫瘍に関する自施設初診日が2021(令和3)年1月1日から12月31日まで)の1年間であった者

○登録の対象は、国際疾病分類－腫瘍学第3版(ICD-O-3)における形態コードの性状が2(上皮内癌)もしくは3(悪性、原発部位)で示されるものです。

但し、以下の腫瘍については例外的に登録対象とします。

1、中枢神経系腫瘍(髄膜、脳、脊髄および中枢神経系)

C70.0, C70.1, C70.9, C71.0, C71.1, C71.2, C71.3, C71.4, C71.5, C71.6, C71.7, C71.8, C71.9, C72.0, C72.1, C72.2, C72.3, C72.4, C72.5, C72.8, C72.9, C75.1, C75.2, C75.3

2、消化管間質腫瘍(GIST)

3、境界悪性の卵巣腫瘍の一部

境界悪性漿液性のう胞腺腫(8442/1)

境界悪性明細胞のう胞腫瘍(8444/1→8313/1*)

境界悪性乳頭状のう胞腺腫(8451/1)

境界悪性漿液性乳頭状のう胞腫瘍(8462/1→8442/1*)

境界悪性漿液性表在性乳頭腫瘍(8463/1→8442/1*)

境界悪性粘液性のう胞腫瘍(8472/1)

境界悪性乳頭状粘液性のう胞腺腫(8473/1→8472/1*)

*下線部はICD-O3.2で更新されたコード

○各施設における登録対象は、上記の腫瘍のうち、入院・外来を問わず、自施設における新規の診断症例または初診症例(他施設で診断・初回治療が施行された後に自施設を初診した症例)であり、初発例、再発例をともに含みます。これには初回治療を行わない経過観察例も含まれます。

既に登録済のがんについて当該施設で治療中(経過観察も含む)に再発を来した症例やセカンドオピニオンのみを目的とした初診に関しては登録対象外です。

○1腫瘍1登録の原則に基づいて登録しており、同一患者に別のがんと判断されるがんが同時または時間をあけて生じた場合には多重がんとして複数登録されます。多重がんの判断は、各施設で、国立がん研究センターの登録ルールに基づいて行われています。

○同一患者が同じがんで複数の施設を受診した場合は同一患者の同じがんが重複して登録されている可能性があります。本報告書ではそれぞれの医療機関のがん患者の診療状況を明らかにするために名寄せを行わず、それぞれの施設別に計上しています。

集計対象 と治療

○本報告書は、施設別集計と部位別集計に分かれています。施設別集計は各施設のがん診療状況を明らかにするため、全ての患者さんを対象としています。部位別集計は、各部位の診断・治療状況を明らかにするため、初回治療を行った症例を対象にして、可能な限り症例が重複しないようにしています。部位別集計のなかで、ステージに関するものは、ステージ対象に該当する症例から集計しています。

○院内がん登録標準登録様式2016年版では、各治療について、自施設で実施された治療ばかりでなく、他施設で実施された治療も登録するようになりました。各施設のがん診療状況を明らかにする施設別集計は、自施設で実施された治療から集計しています。

対して、各部位の診断・治療状況を明らかにする部位別集計では、自施設実施と他施設実施の両方を反映した総合治療から集計しています。

○施設別集計と部位別集計は、それぞれ下記に該当する症例について、集計表を作成しています。

・施設別集計（1章、3章、4章、5章）

症例区分：80（その他）を除く全ての症例

症例区分10：診断のみ

症例区分20：自施設診断・自施設初回治療開始

症例区分21：自施設診断・自施設初回治療継続

症例区分30：他施設診断・自施設初回治療開始

症例区分31：他施設診断・自施設初回治療継続

症例区分40：初回治療終了後

治療：自施設で実施された治療のみ

・部位別集計（2章、6章）

症例区分：自施設で初回治療が施行された症例

症例区分20：自施設診断・自施設初回治療開始

症例区分21：自施設診断・自施設初回治療継続

症例区分30：他施設診断・自施設初回治療開始

症例区分31：他施設診断・自施設初回治療継続

治療：自施設実施治療と他施設実施治療の両方を反映した総合治療

○個人の特定可能性に配慮して、集計値10未満の場合は、1～3件、4～6件、7～9件と表示し、10件以上は実数で表示しています。

部位区分 ○本報告書は、表2の部位定義により作成しています。必ずしも国際対がん連合TNM悪性腫瘍の分類第8版（UICC TNM分類第8版）で定義されている部位と同一ではありませんので、表2の部位定義と各ページの注釈を参考にしてください。

○原発部位、組織分類はICD-O-3.2のTopography(局在)ならびにMorphology(形態)に基づいて示しています。

○日本に多いがん、すなわち胃、大腸、肝臓、肺、乳腺以外にも部位別に集計を行っています。

表2-1：ICD-O-3による部位定義（施設別集計）

部位1	局在コード	形態コード
口腔・咽頭	C00-C14	
食道	C15	
胃	C16	
結腸	C18	
直腸	C19-C20	
肝臓	C22	
胆嚢・胆管	C23-C24	
膵臓	C25	
喉頭	C32	
肺・気管	C33-C34	
骨・軟部	C40-C41, C47, C49	
皮膚	C44	
乳房	C50	
子宮頸部	C53	
子宮体部	C54	
卵巣	C56	
前立腺	C61	
膀胱	C67	
腎・腎盂・尿管	C64-C66, C68	
脳・中枢神経系	C70, C71, C72, C751-C753	
甲状腺	C73	
悪性リンパ腫		959-972, 974-975
多発性骨髄腫		973, 976
白血病		980-994
他の造血器腫瘍		995-999
その他	上記以外	

表2-2：ICD-O-3による部位定義（部位別集計）

部位2	局在コード	形態コード
胃	C16	
大腸	C18-C20	
肝臓	C22	
肺・気管	C33-C34	
乳房	C50	
口腔	C00, C020-C050, C058-C069	
咽頭	上咽頭: C11 中咽頭: C01, C05.1, 2, C09.0, 1, 9, C10.0, 2, 3 下咽頭: C12, C13	
喉頭	C10.1, C32.0, 1, 2	
食道	C15	
胆嚢	C23	
肝外胆管	C24	
膵臓	C25	
骨・軟部	C40-C41, C47, C49	
皮膚	C44	
子宮頸部	C53	
子宮体部	C54	
卵巣	C56	
前立腺	C61	
膀胱	C67	
腎臓	C64	
脳・中枢神経系	C70, C71, C72, C751-C753	
甲状腺	C73	
悪性リンパ腫		959-972, 974-975
多発性骨髄腫		973, 976
白血病		980-994
他の造血器腫瘍		995-999

UICCステージ

○2021年診断症例は、UICCTNM分類第8版に基づいた病期分類を採用しています。病期分類の対象とした組織型コードを下記の表に示しています。

○治療開始時点での術後病理学的ステージを第一優先とし、腫瘍切除を行っていない症例や術前治療が行われた症例では治療前ステージを用いて、がん治療開始時点での総合ステージを算出しました。

○我が国の一般的な臨床現場で用いられていることの多い癌取り扱い規約に基づくステージとは若干異なる部分があります。

表3：病期分類対象コード

食道	C15	8000-8022, 8030-8052, 8070-8078, 8081, 8083-8084, 8094, 8140, 8141, 8143, 8145, 8147, 8150, 8154, 8160, 8163, 8190, 8200, 8201, 8210, 8211, 8213-8221, 8244, 8250, 8251, 8255, 8260-8263, 8270, 8280, 8290-8310, 8312, 8320, 8322, 8323, 8330-8333, 8340, 8350, 8370, 8380, 8382-8384, 8400, 8401, 8408, 8410-8420, 8441, 8450, 8460, 8470, 8480-8500, 8503, 8504, 8510, 8520, 8525, 8550, 8560, 8570-8574, 8576, 8980-8981								
胃大腸	C16, C18-20 (除C181)	8000-8158 (除8153)	8160- 8162	8170- 8231	8244	8246/32- 8247/39	8250- 8551	8560- 8576	8940- 8941	8980- 8981
肝	C220, C221	8020, 8032, 8033, 8041, 8070, 8140/2, 8148/2, 8160-8163, 8170-8175, 8180, 8430, 8470, 8480, 8490, 8503, 8560								
胆嚢	C23※1	8000- 8158	8160- 8163	8170- 8231	8243- 8244	8246/32- 8247/39	8250- 8551	8560- 8576	8940- 8941	8980- 8981
膵	C25	8000-8158 (除8150-8153, 8155, 8156)	8160- 8163	8170- 8231	8243- 8245	8246/32- 8247/39	8250- 8551	8560- 8576	8940- 8941, 8971	8980- 8981
肺	C34	8000- 8158	8160- 8162	8170- 8231	8240- 8245	8246-8247, 8249	8250- 8551	8560- 8576	8940-8941, 8972	8980- 8981
皮膚	C44 (除C441)	805-811, 839-842, 872-879								
乳	C50	8000- 8158	8160- 8162	8170- 8231		8246/32- 8247/39	8250- 8551	8560- 8576	8940-8941, 8982	8980- 8981
子宮頸	C53	8000- 8158	8160- 8162	8170- 8231	8240	8246/32- 8247/39, 8249	8250- 8551	8560- 8576	8940- 8941	8980- 8981
子宮内膜	C54	8000- 8158	8160- 8162	8170- 8231	8240	8246/32- 8247/39	8250- 8551	8560- 8576	8940-8941, 8980	8981
卵巣	C56	8000- 8158	8160- 8162	8170- 8231		8246/32- 8247/39	8250- 8551	8560- 8576	8600-8670, 8930-8935, 8940-8941, 8950-8973	8980, 8982-8983, 8990-8991, 9000-9015, 9020, 9040-9044, 9060-9090, 9100-9105, 9110
前立腺	C61	8000, 8010, 8013, 8020, 8041, 8140-8384, 8400, 8408, 8410, 8413, 8420, 8441, 8450, 8460, 8470, 8480-8482, 8490, 8550, 8503-8504, 8520, 8525, 8530, 8550, 8560, 8570-8574, 8576								
腎	C64	8000- 8158	8160- 8162	8170- 8231		8246/32- 8247/39	8250- 8551	8560- 8576	8940- 8941	
甲状腺	C73	8020, 8021, 8140, 8260, 8290, 8330-8347, 8350								
その他の 癌腫	C00-14※2, C24※1, C32, C67	8000- 8158	8160- 8162	8170- 8231		8246/32- 8247/39	8250- 8551	8560- 8576	8940- 8941	8980- 8981

※1 C24.0胆嚢管は胆嚢で病期分類を行います

※2 口腔(C00, C020-C050, C058-C069), 上咽頭(C11), 中・下咽頭(C01, C05.1, 2, C09.0, 1, 9, C10.0, 2, 3, C12, C13)

組織診断名 ○組織型の表示はICD-O-3形態の診断用語を掲載しています。診断用語は該当する組織型コードにあてられた分類名称ですので、病理診断報告書に記載されている組織型名と表現が異なる場合や括弧内に癌取扱い規約等の組織診断名を併記している場合があります。

○がん登録の対象は全てのがんですので、画像診断や細胞診のみなど、病理組織学的に確認ができない症例等も登録されます。病理組織学的検査が行えなかった場合など、詳細な組織型が分からない場合に該当するICD-O-3の形態コード「新生物,悪性8000/3」を、本報告書では「組織型不明」と表示しています。

治療区分 ○当該がんに対して行われた治療のうち、初回治療について下記の治療区分で集計しています。初回治療とは当該がんの縮小・切除を意図したがん組織に対する治療のうち、治療開始時点で計画された一連の治療のことであり、症状・治療の進行に伴って後に追加された治療などは含まれません。当初は経過観察が計画され、それを行った後に病状が悪化したために治療が開始された場合は初回治療は「治療なし（経過観察のみ）」となります。

また、自施設で行われた初回治療に加え、他院で施行された初回治療についても、それぞれ集計しています

（「集計対象と治療」を参照してください）。

○初回治療のタイミングで行われた、当該がんの縮小・切除を目的としない症状の緩和のための治療については、初回治療に含めず、別に集計しています。

表4 治療区分

表示名称	
外科的治療のみ	光学機器を用いずに肉眼的視野下の外科的手技による病巣切除術を指します
鏡視下治療のみ	胸腔鏡、腹腔鏡による手術の他、皮膚等に切開を加えて光学機器を挿入し、その視野を用いて行われる手術（補助下手術）を含みます。
内視鏡的治療のみ	自然開口部から挿入された光学機器を用いて行われる病巣切除等の親視の治療を指します
切除+放射線	切除（外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療のいずれか）と放射線療法を行った場合が該当します
切除+化学療法	切除（外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療のいずれか）と化学療法を行った場合が該当します
切除+放射線+化学療法	切除（外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療のいずれか）と放射線療法と化学療法を行った場合が該当します
切除+その他	上記以外の組み合わせが該当します。外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかを組合せた場合も含みます。
放射線療法のみ	電磁放射線あるいは粒子放射線による治療を指します。放射性ヨウ素内用療法、密封小線源を含みます。
化学療法のみ	狭義の抗がん剤の他、分子標的薬等の薬剤を用いた腫瘍の縮小・消失を目的とした治療を指します。投与経路は問いません。
内分泌療法のみ	特定のホルモン分泌を抑制する薬剤投与あるいはホルモン分泌器官の切除により腫瘍の縮小・消失を目的とした治療を指します。
放射線+化学療法	放射線療法と化学療法を行った場合が該当します
その他	その他治療が行われた場合と上記に該当しない治療の組み合わせが行われた場合が該当します
治療なし	初回治療として経過観察を実施した症例を含みます

定義の変遷 ○国際的に使用されている各種コードの更新に合わせるため、また臨床現場で用いられている診断を登録に反映させるため、院内がん登録で用いられている各種定義は変更されません。

○年次推移を参照する場合は、年次による変動に加えて定義の違いによる影響がある場合がありますのでご注意ください。院内がん登録の診断年次と採用されている各種定義は下記の通り対応しています。

○2017年以前の多重がんは、SEER2004またはSEER2007ルールを参考にしながら、臨床医・主治医による多重がんの判断に基づいて登録を行っていました。

○院内がん登録でのICD-03.1からICD-03.2への移行に伴い、性状コードが/3から/1に変更となった形態用語や中枢神経系腫瘍において登録対象になっていたが削除された形態用語については、全国がん登録で引き続き採用しているICD-03.1の登録対象にあわせるため、2020年症例でも登録することになっています。

表5 定義の変遷

標準登録様式	
～2015年	がん診療連携拠点病院院内がん登録標準登録様式登録項目とその定義2006年版修正版
2016年～	がん診療連携拠点病院等院内がん登録標準登録様式2016年版
多重がんルール	
2018年～	SEER2018多重がん判定ルール
国際対がん連合TNM悪性腫瘍の分類（UICC TNM分類）	
～2011年	UICC TNM分類 第6版
2012～2017年	UICC TNM分類 第7版
2018年～	UICC TNM分類 第8版
国際疾病分類-腫瘍学第3版（ICD-0-3）	
～2014年	ICD-0-3
2015～2017年	ICD-0-3（2012年改正版）
2018～2019年	ICD-03.1版
2020年～	ICD-03.2版

特集1：COVID-19感染症のがん診療への影響 2021年

2021年はわが国でCOVID-19ウイルス感染症が感染拡大を引き起こした2年目にあたります。島根県の2021年の患者数1,573名は、2020年の208名に比べると多いものの、翌2022年の135,477名と比べるとまだ少ないと言えます¹⁾。一方で、新型コロナワクチンの接種がはじまり、がん検診は不要不急の外出に当たらないと周知されるなど²⁾、感染防止策を講じながらがん対策が実施されるようになりつつありました。

全国と島根県を比較するため、国立がん研究センターによる院内がん登録2021年全国集計報告書速報と同様に、感染拡大前の2018年と2019年の2か年平均と2020年、2021年をそれぞれ比較しました³⁾。

対象施設：島根県院内がん登録に2018～2021年に継続してデータ提出した11施設
対象部位：がん検診実施5部位（胃、大腸、肺、乳、子宮頸部）
対象症例：初回治療開始症例（症例区分20、30）
分析指標：登録数推移、発見経緯、総合ステージ

胃がんは、全国も島根県も登録数が減少しており、特に検診発見症例の2021年の回復が十分ではありません。

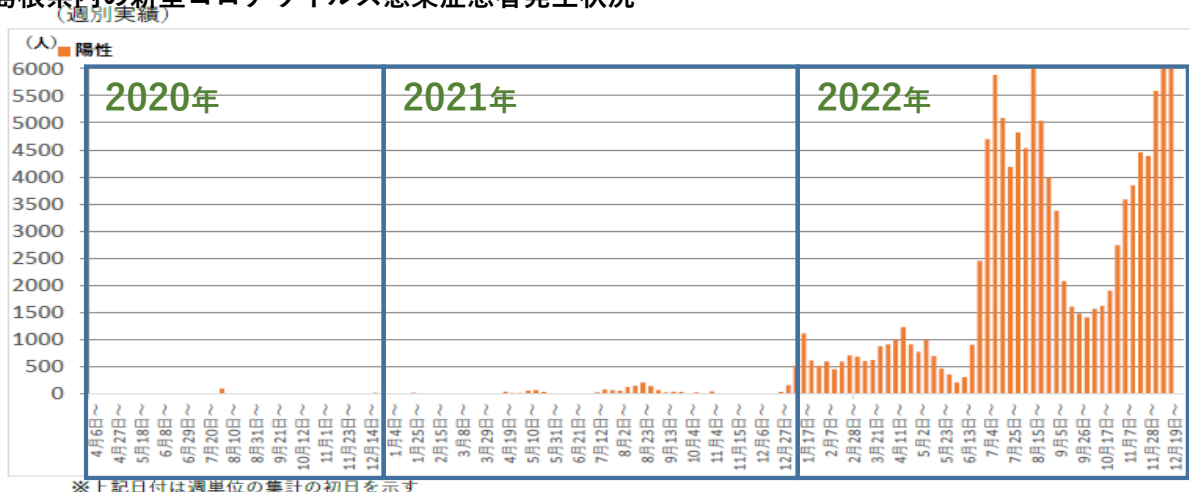
大腸がんは、2021年の島根県の検診発見の登録数が少なく、IV期以外のステージが減少しています。

肺がんは、全国も島根県も2020年の検診発見例が減少しましたが、2021年は回復しました。

乳がんは、2020年は島根県の検診発見が減少していましたが、2021年は回復しました。

子宮頸部がんは、2021年は検診発見が減少し、CIN3やステージI期の登録数が減少しました。

島根県内の新型コロナウイルス感染症患者発生状況 ⁴⁾



- 1) 厚生労働省：データからわかる－新型コロナウイルス感染症情報－<https://covid19.mhlw.go.jp/>
- 2) 厚生労働省：新型コロナウイルス感染症に係る緊急事態宣言を踏まえた健康増進事業の実施に係る対応について（周知・依頼）、2021/4/26付事務連絡、<https://www.mhlw.go.jp/content/000777298.pdf>。
- 3) 国立がん研究センター、院内がん登録2021年全国集計報告書 速報値
- 4) 島根県：島根県内の新型コロナウイルス感染症患者・検査状況等
https://www.pref.shimane.lg.jp/bousai_info/bousai/kikikanri/shingata_taisaku/new_coronavirus_portal001.html

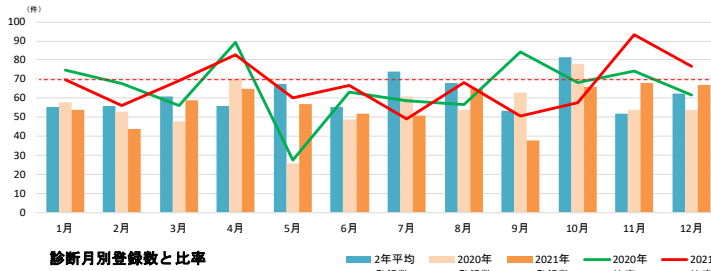
胃がん

登録数

院内がん登録数の比率（全国と島根県）

	全国集計	島根県集計
2020年	87.2%	89.9%
2021年	91.1%	92.3%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



院内がん登録数の比率（島根県集計）

診断月	2018年登録数	2019年登録数	2年平均登録数	2年平均登録数	2020年登録数	2020年比率	2021年登録数	2021年比率
1月	60	51	111	55.5	58	104.5%	54	97.3%
2月	58	54	112	56	53	94.6%	44	78.6%
3月	68	54	122	61	48	78.7%	59	96.7%
4月	52	60	112	56	70	125.0%	65	116.1%
5月	66	69	135	67.5	26	38.5%	57	84.4%
6月	59	52	111	55.5	49	88.3%	52	93.7%
7月	85	63	148	74	61	82.4%	51	68.9%
8月	68	68	136	68	54	79.4%	65	95.6%
9月	58	49	107	53.5	63	117.8%	38	71.0%
10月	78	85	163	81.5	78	95.7%	66	81.0%
11月	51	53	104	52	54	103.8%	68	130.8%
12月	55	70	125	62.5	54	86.4%	67	107.2%
合計	758	728	1486	743	668	89.9%	686	92.3%

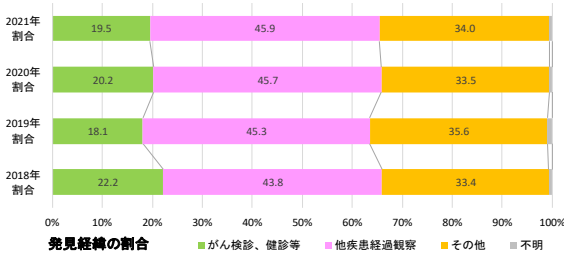
全国集計と島根県集計共通して、2020年に減少した登録数が、2021年は少し回復したが、COVID-19感染症前の登録数には戻っていない。

発見経緯

発見経緯別登録数の比率（全国と島根県）

	全国集計	島根県集計
2020年	検診発見例 77.7%	90.0%
	非検診発見例 89.9%	89.9%
2021年	検診発見例 87.3%	89.3%
	非検診発見例 92.1%	93.1%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



発見経緯別登録数の比率（島根県集計）

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
がん検診・健診等	168	22.2	132	18.1	135	20.2	90.0%	134	19.5	89.3%
他疾患経過観察	332	43.8	330	45.3	305	45.7	92.1%	315	45.9	95.2%
その他	253	33.4	259	35.6	224	33.5	87.5%	233	34.0	91.0%
不明	4-6	0.7	7-9	1.0	4-6	0.6	66.7%	4-6	0.6	66.7%
合計	758	100.0	728	100.0	668	100.0	89.9%	686	100.0	92.3%

（再掲） 「その他」は自覚症状による受診を含む

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
検診発見例	168	22.2	132	18.1	135	20.2	90.0%	134	19.5	89.3%
非検診発見例	590	77.8	596	81.9	533	79.8	89.9%	552	80.5	93.1%

発見経緯ががん検診・健診等の場合を検診発見例とし、それ以外を非検診発見例とする

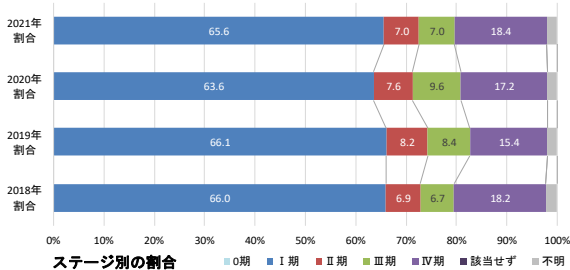
全国集計では、検診発見例の減少が大きいが、島根県集計では、検診発見・非検診発見の減少が同程度であり、割合は変わらなかった。

ステージ

ステージ別登録数の割合と比率（全国と島根県）

	全国集計		島根県集計	
	割合	比率	割合	比率
2021年				
I期	63.6	89.6%	65.6	91.7%
II期	8.2	90.4%	7.0	85.7%
III期	9.2	91.3%	7.0	85.7%
IV期	17.5	93.6%	18.4	100.8%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



ステージ別登録数の割合と比率（島根県集計）

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
0期	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
I期	500	66.0	481	66.1	425	63.6	86.6%	450	65.6	91.7%
II期	52	6.9	60	8.2	51	7.6	91.1%	48	7.0	85.7%
III期	51	6.7	61	8.4	64	9.6	114.3%	48	7.0	85.7%
IV期	138	18.2	112	15.4	115	17.2	92.0%	126	18.4	100.8%
該当せず	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
不明	17	2.2	14	1.9	13	1.9	83.9%	14	2.0	90.3%
合計	758	100.0	728	100.0	668	100.0	89.9%	686	100.0	92.3%

全国集計と島根県集計共通して、I期～III期は減少している。IV期は全国集計は減少しているが、島根県集計はCOVID-19感染前と変わらない。

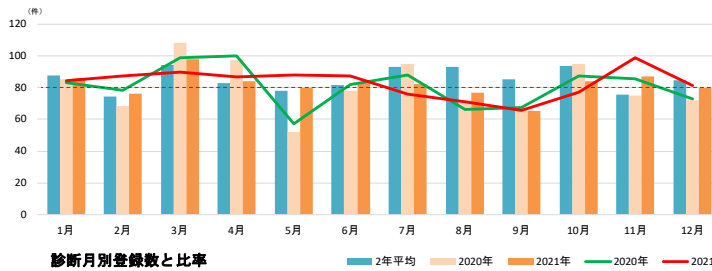
大腸がん

登録数

院内がん登録数の比率（全国と島根県）

	全国集計	島根県集計
2020年	94.0%	94.2%
2021年	100.5%	96.0%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



院内がん登録数の比率（島根県集計）

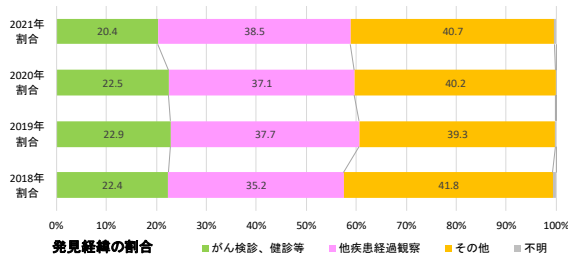
診断月	2018年登録数	2019年登録数	2年合計登録数	2年平均登録数	2020年登録数	2020年比率	2021年登録数	2021年比率
1月	89	86	175	87.5	85	97.1%	86	98.3%
2月	72	77	149	74.5	68	91.3%	76	102.0%
3月	101	87	188	94	108	114.9%	98	104.3%
4月	71	95	166	83	97	116.9%	84	101.2%
5月	79	77	156	78	52	66.7%	80	102.6%
6月	84	79	163	81.5	78	95.7%	83	101.8%
7月	92	94	186	93	95	102.2%	82	88.2%
8月	83	103	186	93	72	77.4%	77	82.9%
9月	73	97	170	85	67	78.8%	65	76.5%
10月	85	102	187	93.5	95	101.6%	84	89.8%
11月	73	78	151	75.5	75	99.3%	87	115.2%
12月	82	87	169	84.5	72	85.2%	80	94.7%
合計	984	1062	2046	1023	964	94.2%	982	96.0%

発見経緯

発見経緯別登録数の比率（全国と島根県）

	全国集計	島根県集計
2020年	検診発見例 86.7%	93.7%
	非検診発見例 96.0%	94.4%
2021年	検診発見例 96.6%	86.4%
	非検診発見例 101.6%	98.8%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



発見経緯別登録数の比率（島根県集計）

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
がん検診、健診等	220	22.4	243	22.9	217	22.5	93.7%	200	20.4	86.4%
他疾患経過観察	346	35.2	400	37.7	358	37.1	96.0%	378	38.5	101.3%
その他	411	41.8	417	39.3	388	40.2	93.7%	400	40.7	96.6%
不明	7-9	0.7	1-3	0.2	1-3	0.1	22.2%	4-6	0.4	88.9%
合計	984	100.0	1062	100.0	964	100.0	94.2%	982	100.0	96.0%

（再掲） 「その他」は自覚症状による受診を含む

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
検診発見例	220	22.4	243	22.9	217	22.5	93.7%	200	20.4	86.4%
非検診発見例	764	77.6	819	77.1	747	77.5	94.4%	782	79.6	98.8%

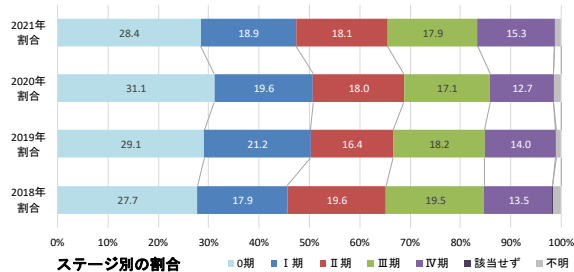
発見経緯ががん検診、健診等の場合を検診発見例とし、それ以外を非検診発見例とする

ステージ

ステージ別登録数の割合と比率（全国と島根県）

	全国集計		島根県集計	
	割合	比率	割合	比率
2021年0期	26.4	97.0%	28.4	95.9%
I期	19.7	99.7%	18.9	92.8%
II期	18.6	100.1%	18.1	97.0%
III期	19.2	103.1%	17.9	91.4%
IV期	15.0	103.4%	15.3	106.4%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



ステージ別登録数の割合と比率（島根県集計）

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
0期	273	27.7	309	29.1	300	31.1	103.1%	279	28.4	95.9%
I期	176	17.9	225	21.2	189	19.6	94.3%	186	18.9	92.8%
II期	193	19.6	174	16.4	174	18.0	94.8%	178	18.1	97.0%
III期	192	19.5	193	18.2	165	17.1	85.7%	176	17.9	91.4%
IV期	133	13.5	149	14.0	122	12.7	86.5%	150	15.3	106.4%
該当せず	1-3	0.1	1-3	0.1	0	0.0	0.0%	0	0.0	0.0%
不明	16	1.6	11	1.0	14	1.5	103.7%	13	1.3	96.3%
合計	984	100.0	1062	100.0	964	100.0	94.2%	982	100.0	96.0%

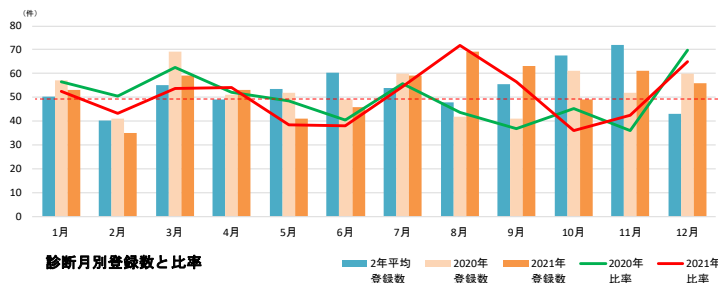
肺がん

登録数

院内がん登録数の比率（全国と島根県）

	全国集計	島根県集計
2020年	97.7%	97.8%
2021年	102.0%	99.2%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



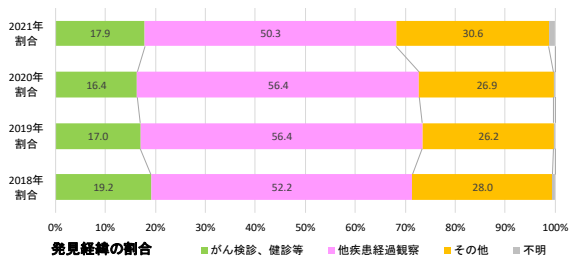
肺がん登録数全体では全国集計も島根県集計もコロナ開始前と大きな差はないものの、島根県集計では、2020年と2021年とも、5～6月および10～11月に登録数が減少している。

発見経緯

発見経緯別登録数の比率（全国と島根県）

	全国集計	島根県集計
2020年	検診発見例 87.6%	88.5%
	非検診発見例 100.0%	99.9%
2021年	検診発見例 97.8%	97.9%
	非検診発見例 102.9%	99.5%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



発見経緯別登録数の比率（島根県集計）

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
がん検診、健診等	124	19.2	111	17.0	104	16.4	88.5%	115	17.9	97.9%
他疾患経過観察	337	52.2	368	56.4	358	56.4	101.6%	324	50.3	91.9%
その他	181	28.0	171	26.2	171	26.9	97.2%	197	30.6	111.9%
不明	4-6	0.6	1-3	0.3	1-3	0.3	66.7%	7-9	1.2	266.7%
合計	646	100.0	652	100.0	635	100.0	97.8%	644	100.0	99.2%

（再掲） 「その他」は自覚症状による受診を含む

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
検診発見例	124	19.2	111	17.0	104	16.4	88.5%	115	17.9	97.9%
非検診発見例	522	80.8	541	83.0	531	83.6	99.9%	529	82.1	99.5%

発見経緯ががん検診、健診等の場合を検診発見例とし、それ以外を非検診発見例とする

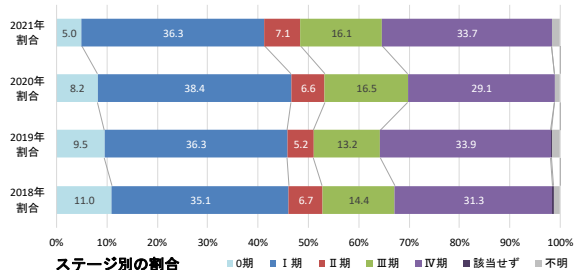
全国集計、島根県集計とも2020年は検診発見例が減少していたが、2021年は回復した。島根県集計の2021年は自覚症状による受診を含む「その他」の発見経緯が増加した。

ステージ

ステージ別登録数の割合と比率（全国と島根県）

	全国集計		島根県集計	
	割合	比率	割合	比率
2021年0期	4.0	94.7%	5.0	48.1%
I期	42.7	106.0%	36.3	100.9%
II期	8.2	97.4%	7.1	119.5%
III期	15.1	97.0%	16.1	116.2%
IV期	28.4	103.4%	33.7	102.6%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



ステージ別の割合 2021年はI～IV期の登録数は変化がないものの、0期のみ半数程度に減少している。

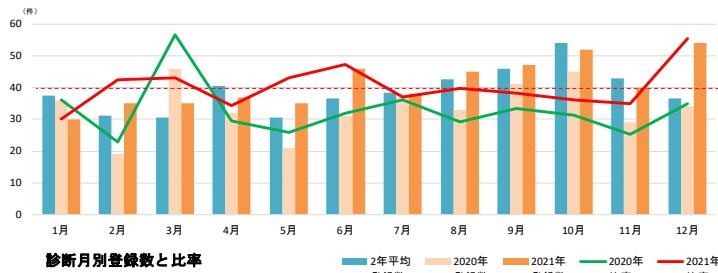
乳がん

登録数

院内がん登録数の比率（全国と島根県）

	全国集計	島根県集計
2020年	97.4%	86.5%
2021年	107.2%	105.8%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



院内がん登録数の比率（島根県集計）

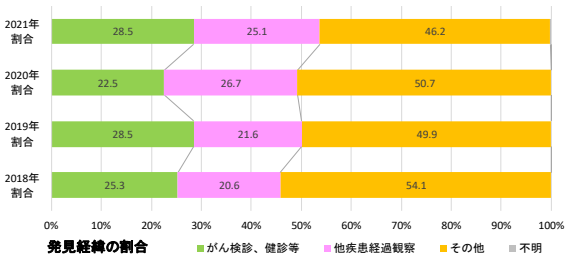
診断月	2018年登録数	2019年登録数	2年合計登録数	2年平均登録数	2020年登録数	2020年比率	2021年登録数	2021年比率
1月	41	34	75	37.5	36	96.0%	30	80.0%
2月	33	29	62	31	19	61.3%	35	112.9%
3月	27	34	61	30.5	46	150.8%	35	114.8%
4月	32	49	81	40.5	32	79.0%	37	91.4%
5月	33	28	61	30.5	21	68.9%	35	114.8%
6月	46	27	73	36.5	31	84.9%	46	126.0%
7月	45	32	77	38.5	37	96.1%	38	98.7%
8月	46	39	85	42.5	33	77.6%	45	105.9%
9月	45	47	92	46	41	89.1%	47	102.2%
10月	60	48	108	54	45	83.3%	52	96.3%
11月	48	38	86	43	29	67.4%	40	93.0%
12月	39	34	73	36.5	34	93.2%	54	147.9%
合計	495	439	934	467	404	86.5%	494	105.8%

発見経緯

発見経緯別登録数の比率（全国と島根県）

	全国集計	島根県集計
2020年	検診発見例 89.0%	72.8%
	非検診発見例 100.6%	91.5%
2021年	検診発見例 105.7%	112.8%
	非検診発見例 107.8%	103.2%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



発見経緯別登録数の比率（島根県集計）

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
がん検診・健診等	125	25.3	125	28.5	91	22.5	72.8%	141	28.5	112.8%
他疾患経過観察	102	20.6	95	21.6	108	26.7	109.6%	124	25.1	125.9%
その他	268	54.1	219	49.9	205	50.7	84.2%	228	46.2	93.6%
不明	0	0.0	0	0.0	0	0.0	—	1-3	0.2	—
合計	495	100.0	439	100.0	404	100.0	86.5%	494	100.0	105.8%

（再掲） 「その他」は自覚症状による受診を含む

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
検診発見例	125	25.3	125	28.5	91	22.5	72.8%	141	28.5	112.8%
非検診発見例	370	74.7	314	71.5	313	77.5	91.5%	353	71.5	103.2%

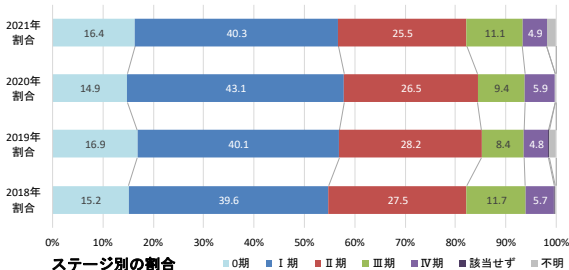
発見経緯ががん検診・健診等の場合を検診発見例とし、それ以外を非検診発見例とする

ステージ

ステージ別登録数の割合と比率（全国と島根県）

	全国集計		島根県集計	
	割合	比率	割合	比率
2021年0期	13.9	108.3%	16.4	108.7%
I期	40.6	105.5%	40.3	107.0%
II期	30.0	108.4%	25.5	96.9%
III期	9.7	107.7%	11.1	115.8%
IV期	5.4	111.5%	4.9	98.0%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



ステージ別登録数の割合と比率（島根県集計）

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
0期	75	15.2	74	16.9	60	14.9	80.5%	81	16.4	108.7%
I期	196	39.6	176	40.1	174	43.1	93.5%	199	40.3	107.0%
II期	136	27.5	124	28.2	107	26.5	82.3%	126	25.5	96.9%
III期	58	11.7	37	8.4	38	9.4	80.0%	55	11.1	115.8%
IV期	28	5.7	21	4.8	24	5.9	98.0%	24	4.9	98.0%
該当せず	1-3	0.2	1-3	0.2	0	0.0	—	0	0.0	—
不明	1-3	0.2	4-6	1.4	1-3	0.2	—	7-9	1.8	—
合計	495	100.0	439	100.0	404	100.0	86.5%	494	100.0	105.8%

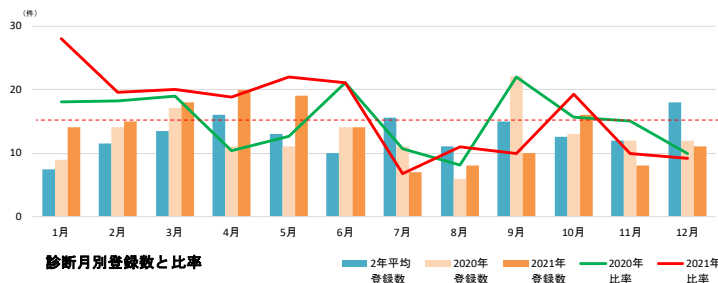
子宮頸部がん

登録数

院内がん登録数の比率（全国と島根県）

	全国集計	島根県集計
2020年	93.9%	97.7%
2021年	101.2%	102.9%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



院内がん登録数の比率（島根県集計）

診断月	2018年登録数	2019年登録数	2年平均登録数	2年平均登録数	2020年登録数	2020年比率	2021年登録数	2021年比率
1月	1-3	12	15	7.5	7-9	120.0%	14	186.7%
2月	7-9	15	23	11.5	14	121.7%	15	130.4%
3月	14	13	27	13.5	17	125.9%	18	133.3%
4月	20	12	32	16	11	68.8%	20	125.0%
5月	15	11	26	13	11	84.6%	19	146.2%
6月	11	7-9	20	10	14	140.0%	14	140.0%
7月	14	17	31	15.5	11	71.0%	7-9	45.2%
8月	13	7-9	22	11	4-6	54.5%	7-9	72.7%
9月	17	13	30	15	22	146.7%	10	66.7%
10月	10	15	25	12.5	13	104.0%	16	128.0%
11月	7-9	16	24	12	12	100.0%	7-9	66.7%
12月	18	18	36	18	12	66.7%	11	61.1%
合計	151	160	311	155.5	152	97.7%	160	102.9%

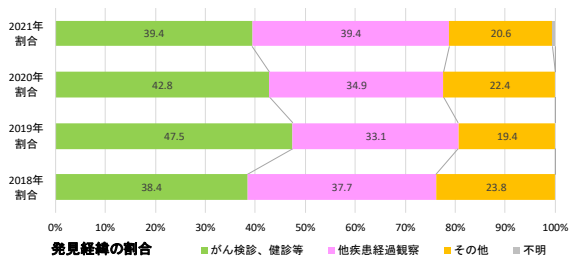
全国集計では、コロナ前の2年平均と比べると2020年は登録数が減少したが、2021年は回復している。島根県集計でも、程度が緩やかであるが、同様の傾向がみられる。

発見経緯

発見経緯別登録数の比率（全国と島根県）

	全国集計	島根県集計
2020年	検診発見例 86.8%	97.0%
	非検診発見例 97.2%	98.3%
2021年	検診発見例 97.5%	94.0%
	非検診発見例 103.0%	109.6%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



発見経緯別登録数の比率（島根県集計）

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
がん検診、健診等	58	38.4	76	47.5	65	42.8	97.0%	63	39.4	94.0%
他疾患経過観察	57	37.7	53	33.1	53	34.9	96.4%	63	39.4	114.5%
その他	36	23.8	31	19.4	34	22.4	101.5%	33	20.6	98.5%
不明	0	0.0	0	0.0	0	0.0	—	1-3	0.6	—
合計	151	100.0	160	100.0	152	100.0	97.7%	160	100.0	102.9%

（再掲） 「その他」は自覚症状による受診を含む

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
検診発見例	58	38.4	76	47.5	65	42.8	97.0%	63	39.4	94.0%
非検診発見例	93	61.6	84	52.5	87	57.2	98.3%	97	60.6	109.6%

発見経緯ががん検診、健診等の場合を検診発見例とし、それ以外を非検診発見例とする

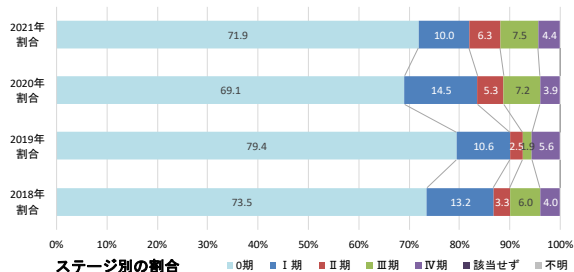
島根県の2020年は検診発見・非検診発見の減少が同程度であったが、2021年は検診発見が減少し、非検診発見が増加した。

ステージ

ステージ別登録数の割合と比率（全国と島根県）

	全国集計		島根県集計	
	割合	比率	割合	比率
2021年0期	65.3	101.6%	71.9	96.6%
I期	13.7	95.0%	10.0	86.5%
II期	5.4	94.6%	6.3	222.2%
III期	10.5	110.9%	7.5	200.0%
IV期	4.9	102.5%	4.4	93.3%

COVID-19感染症以前の2018-2019年2カ年平均との比率を示しています



ステージ別登録数の割合と比率（島根県集計）

	2018年登録数	2018年割合	2019年登録数	2019年割合	2020年登録数	2020年割合	2020年比率	2021年登録数	2021年割合	2021年比率
0期	111	73.5	127	79.4	105	69.1	88.2%	115	71.9	96.6%
I期	20	13.2	17	10.6	22	14.5	118.9%	16	10.0	86.5%
II期	4-6	3.3	4-6	2.5	7-9	5.3	177.8%	10	6.3	222.2%
III期	7-9	6.0	1-3	1.9	11	7.2	183.3%	12	7.5	200.0%
IV期	4-6	4.0	7-9	5.6	4-6	3.9	80.0%	7-9	4.4	93.3%
該当せず	0	0.0	0	0.0	0	0.0	—	0	0.0	—
不明	0	0.0	0	0.0	0	0.0	—	0	0.0	—
合計	151	100.0	160	100.0	152	100.0	97.7%	160	100.0	102.9%

島根県では2018~2019年はCN3での発見割合が多かったが、2020~2021年はCN3での発見割合、比率が減少した。

特集2：各市町村における受療動向



東西に長く中山間地域や離島を有する島根県において、患者がどこの施設を受診したかの受療動向を把握するために島根県院内がん登録データを集計しました。

集計方法

島根県院内がん登録解析に2021年診断症例を提出した施設のデータから、わが国に多い、胃がん、大腸がん、肝がん、肺がん、乳がんについて、診断時患者住所が属する島根県19市町村および県外毎にどこの施設に受診したかを集計しました。初回治療を実施した施設と診断のみおよび治療後のフォローを行った施設は傾向が異なる可能性がありますので、分けて示しました。

データ参照上の注意点として、県外の施設に受診した場合や島根県院内がん登録解析に参加していない施設に受診した場合が反映されていないという限界があります。

松江医療圏

松江市では松江赤十字病院、松江市立病院、松江医療センター、松江生協病院等当該医療圏内に受診する患者が多く、安来市では治療は松江市の施設で、診断や治療後のフォローは安来市立病院を中心に行われていました。

雲南医療圏

雲南市と奥出雲町では治療は松江市、出雲市の施設で、診断や治療後のフォローは雲南市立病院、町立奥出雲病院でそれぞれ行われていました。飯南町では治療は出雲市の病院で行われていました。

出雲医療圏

出雲市では治療、診断、治療後フォローのいずれも島根県立中央病院、島根大学病院等出雲市の病院で行われていました。

大田医療圏

大田市、美郷町、川本町では、本データからは治療、診断、治療後フォローのいずれも出雲市の病院で行われていました。邑南町では出雲市の施設と浜田医療センターに受診している患者に分かれていました。

浜田医療圏

浜田市と江津市では多くの患者が浜田医療センターに受診していましたが、出雲市の施設に受診している患者も見られました。

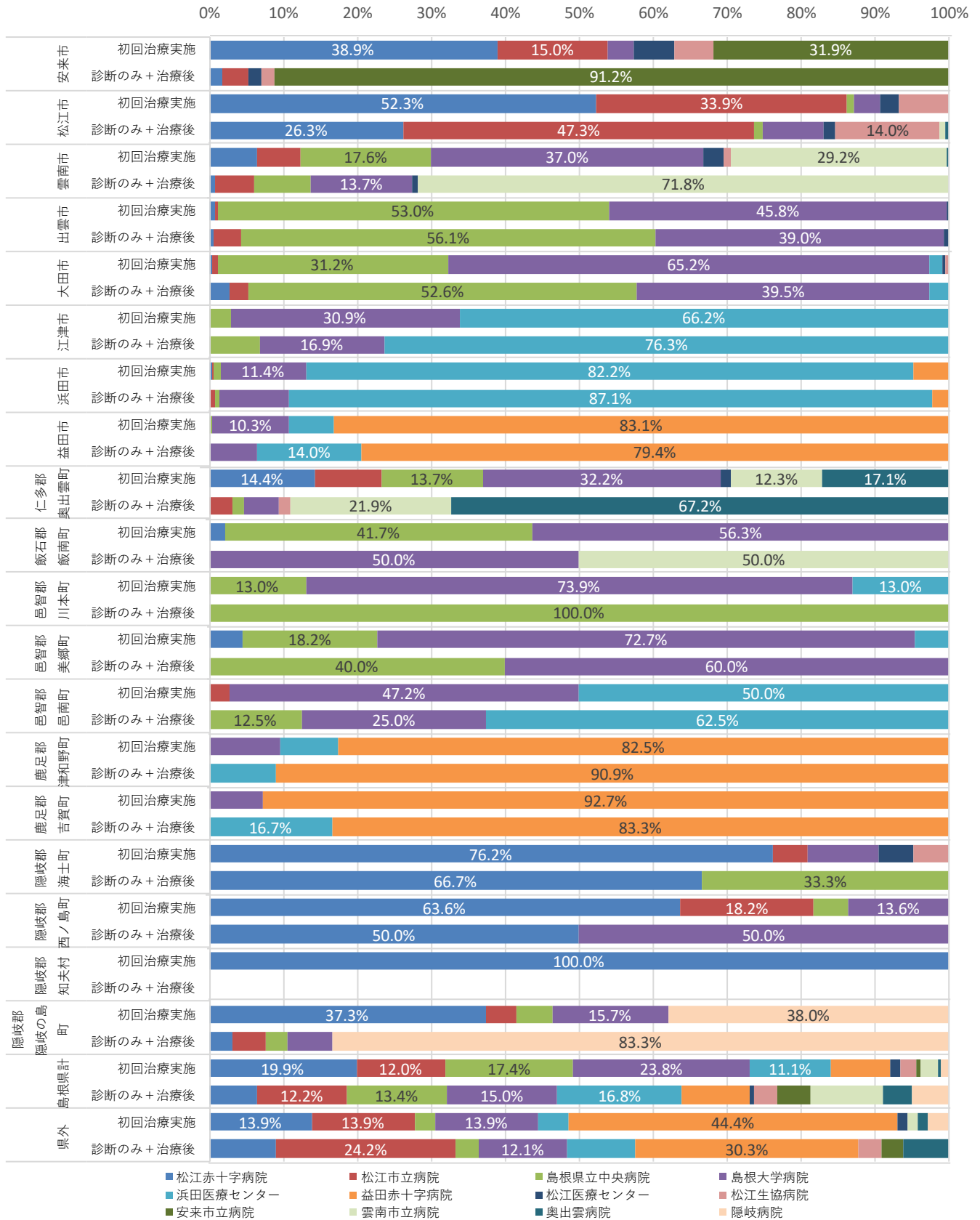
益田医療圏

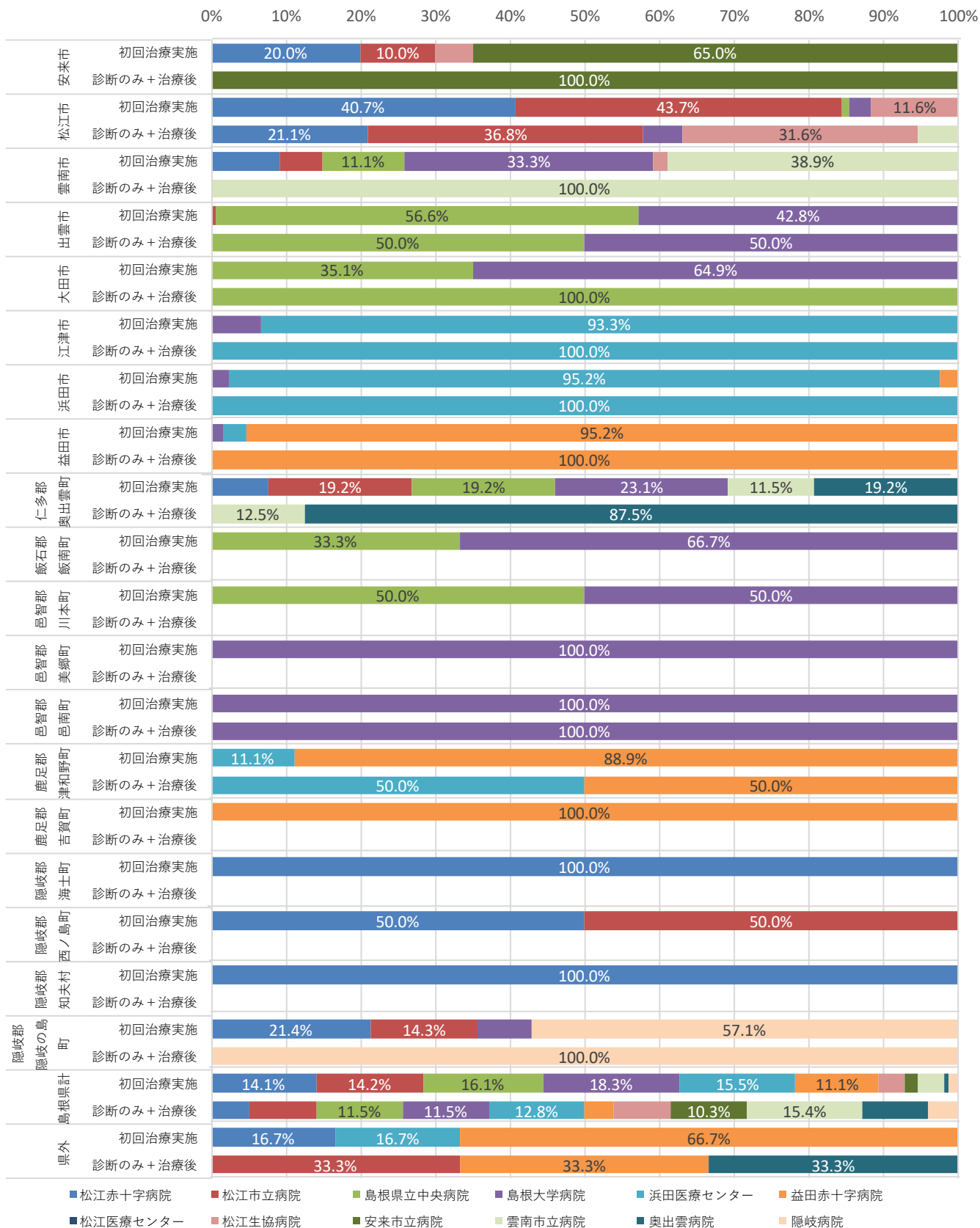
益田市と津和野町、吉賀町では多くの患者が益田赤十字病院に受診していましたが、浜田医療センターおよび出雲市の施設に受診している患者も見られました。

また益田赤十字病院では県外の患者の受け入れも多くみられました。

隠岐医療圏

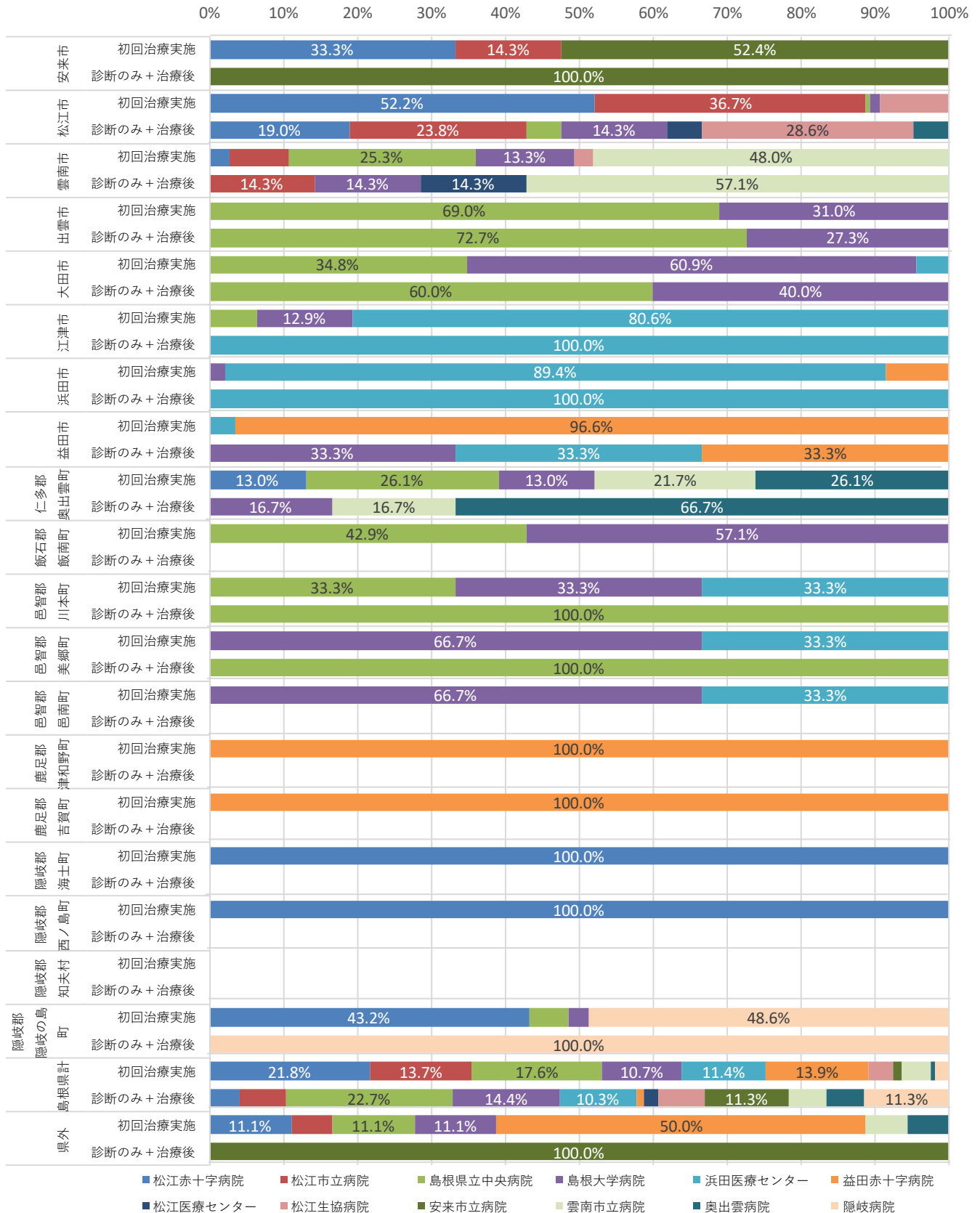
隠岐の島町では治療は松江赤十字病院を中心に約6割が島外で行われており、診断や治療後のフォローは隠岐病院で行われていました。海士町、西ノ島町、知夫村では本データからは多くの患者が松江赤十字病院を中心とした島外に受診していました。





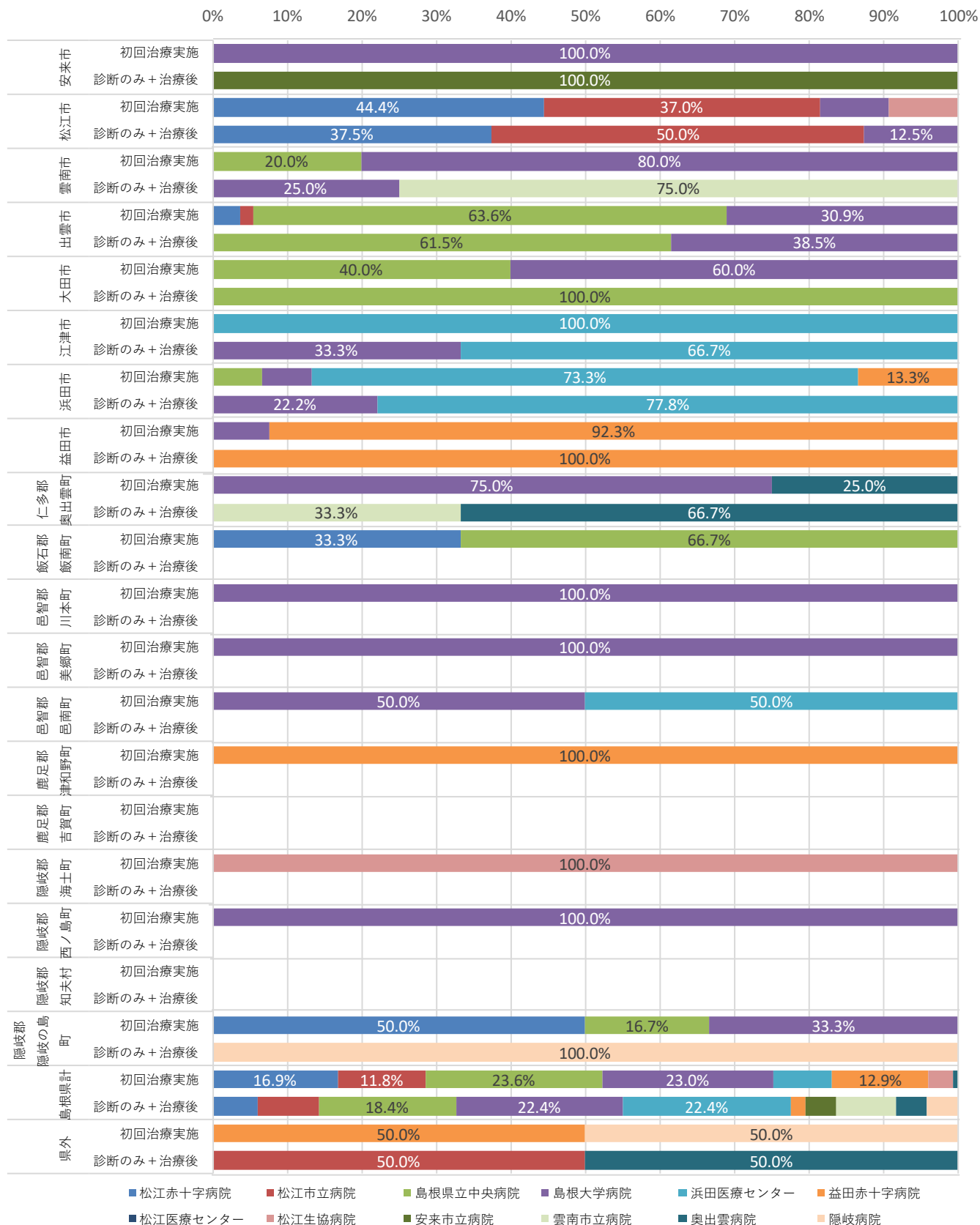
大腸がん

各市町村における受療動向



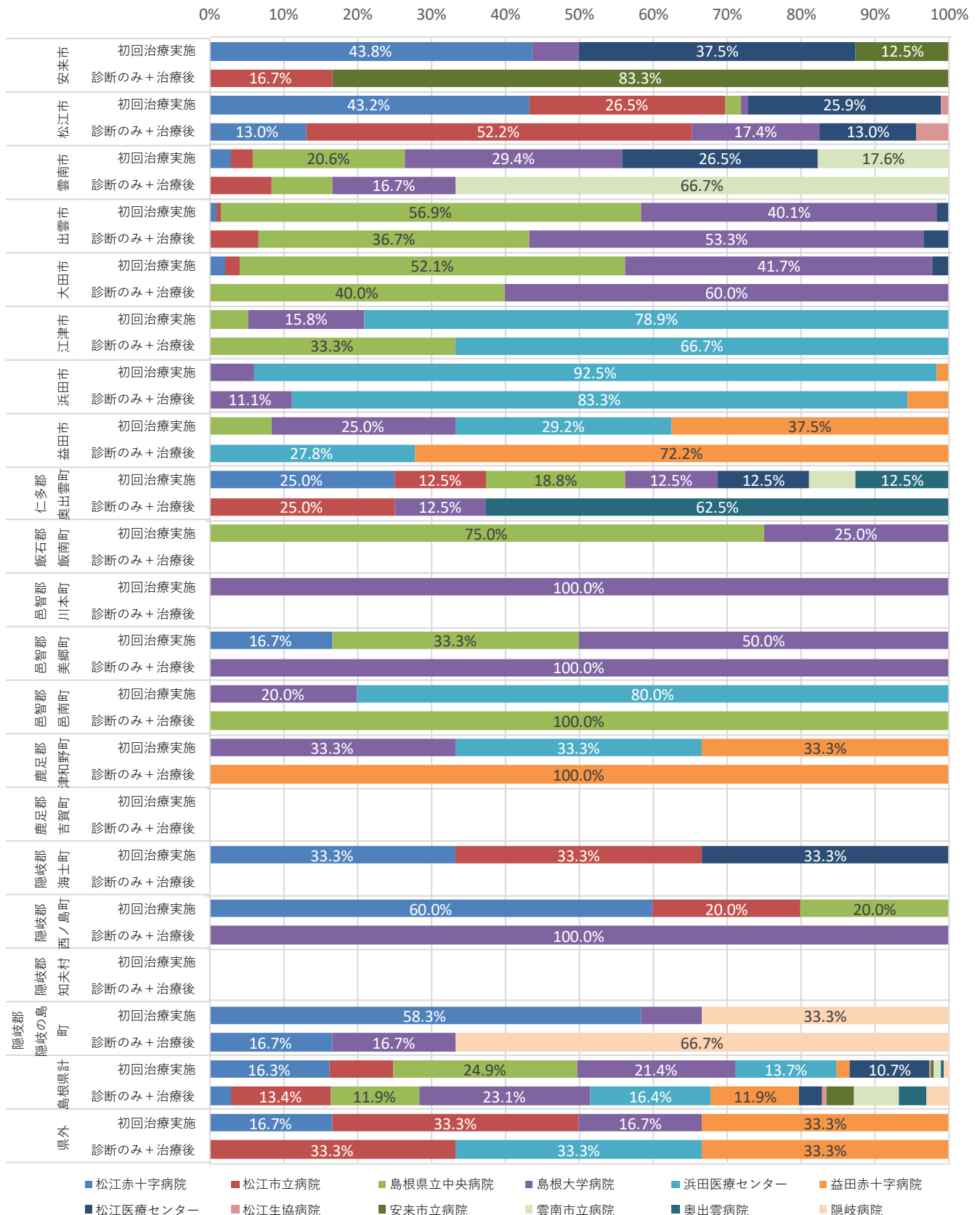
肝がん

各市町村における受療動向



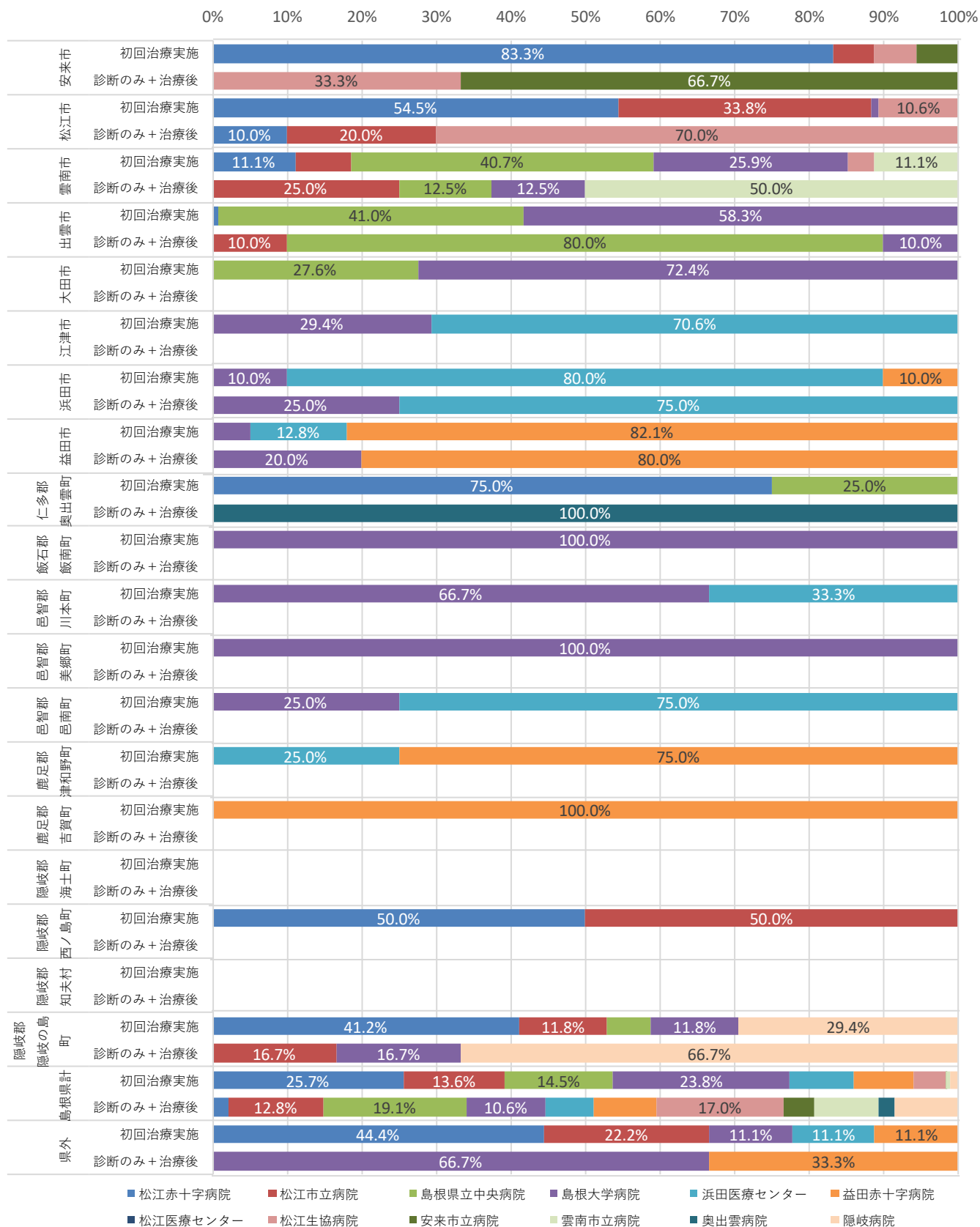
肺がん

各市町村における受療動向



乳がん

各市町村における受療動向



特集3 消化管間質腫瘍GIST 2012年-2021年

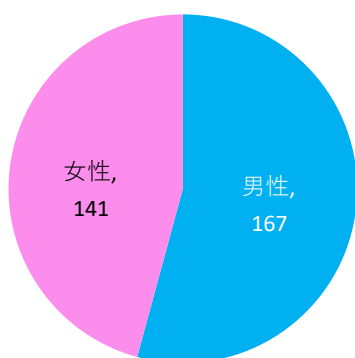
消化管間質腫瘍(Gastrointestinal Stromal Tumor;GIST)は、消化管、腸間膜に発生する間葉系腫瘍の一つで、わが国の年齢調整罹患数は人口10万人あたり0.66と稀ながんです。¹⁾。

好発年齢は70歳代ですが、若年の発症も見られます。好発部位は胃が最も多く、次に小腸です。2012年にUICC TNM第7版にGISTの定義が追加されたため、性状不詳/1でも例外的に登録対象になりました。その後、2020年にICD-O3.2版でGISTは性状悪性/3のみにコード体系が変更になりました。

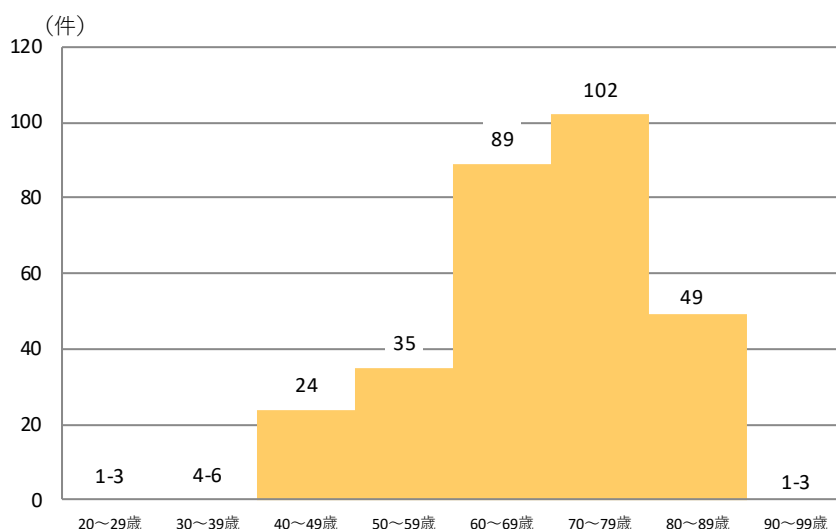
他疾患経過観察中の発見が約半数です。ステージI期の早期に発見されることが多く、ほとんどの症例が切除のみで治療されています。データ参照上の注意点として2018年から他疾患の診断で摘出術を行った検体から偶発的にみつきり、その後治療対象にならないGISTは登録対象外とするよう登録対象が変更されていることが挙げられます。

2012年-2021年登録数*1 308件

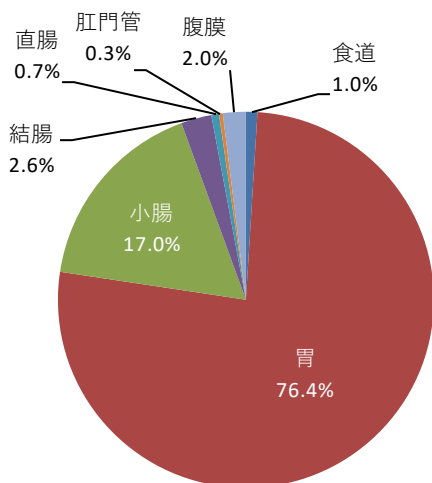
● 性別登録数



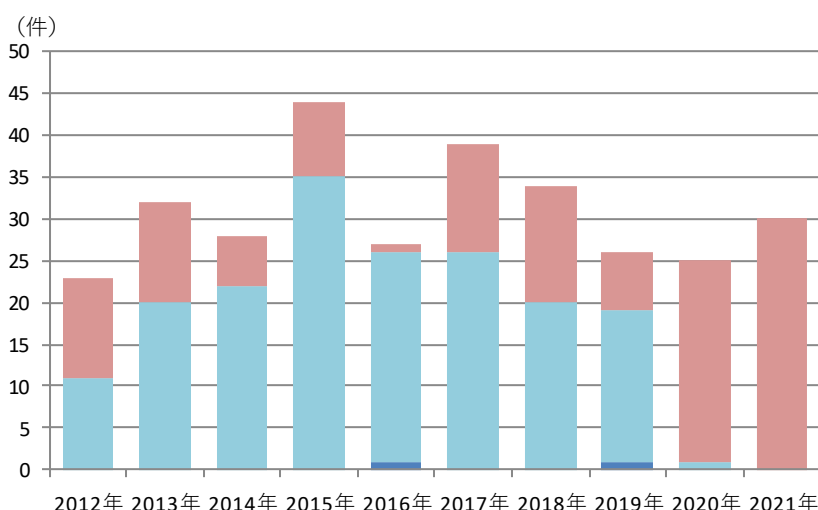
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合



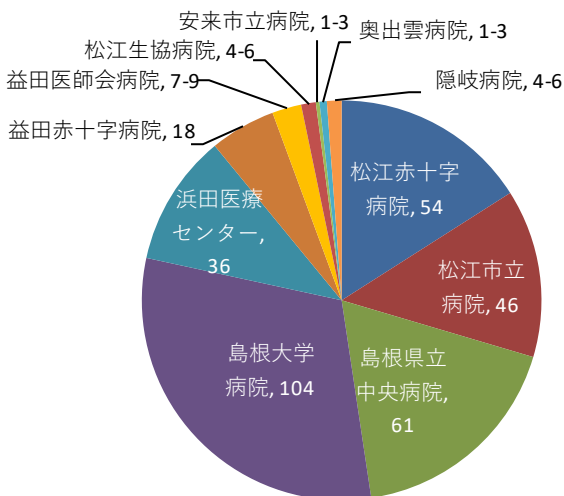
● 診断年毎性状別登録数



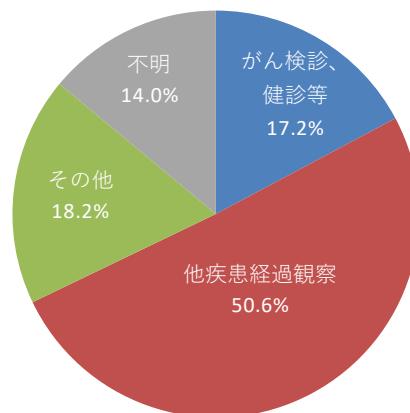
*1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

1) 松田智大、杉山裕美、紺田臣微ら編、日本の住民ベースがん登録に基づく希少がんデータブック、認定特定非営利法人日本がん登録協議会発行、2022年11月

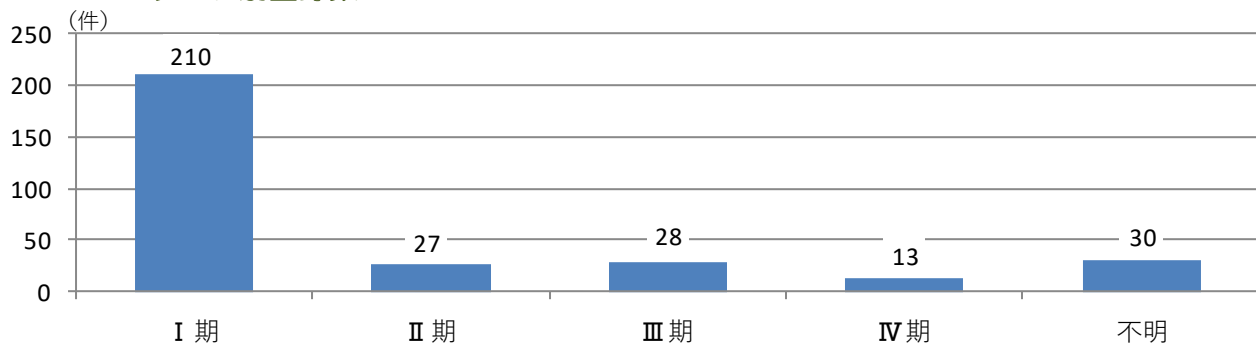
● 施設別登録数※2 338 件



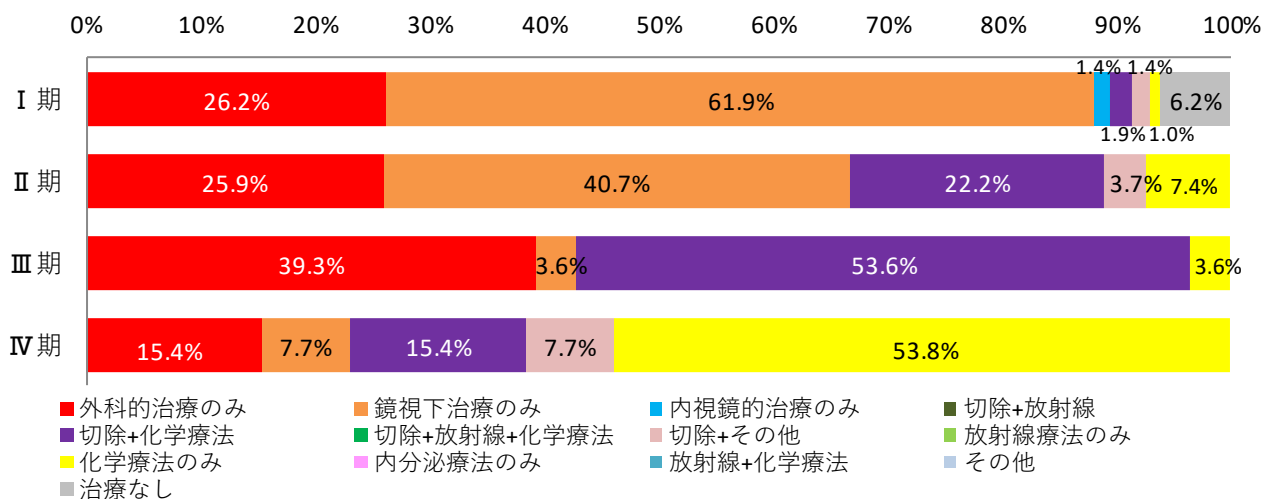
● 発見経緯別登録割合



● UICCステージ別登録数



● UICCステージ別治療方法



※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

1章 施設別集計

2021年

本章は、各施設のがん診療状況を知るために、2021年に各施設で当該腫瘍について初診し、診断または治療を行った腫瘍について集計しています。初回治療を行った症例の他に、診断のみの症例や、治療開始後症例や再発等を含みます。

同一患者が同じがんで複数の施設を受診した場合は、重複して計上されています。

施設の病床数は2021年1月届出病床数です

施設の指定状況は2021年1月時点です

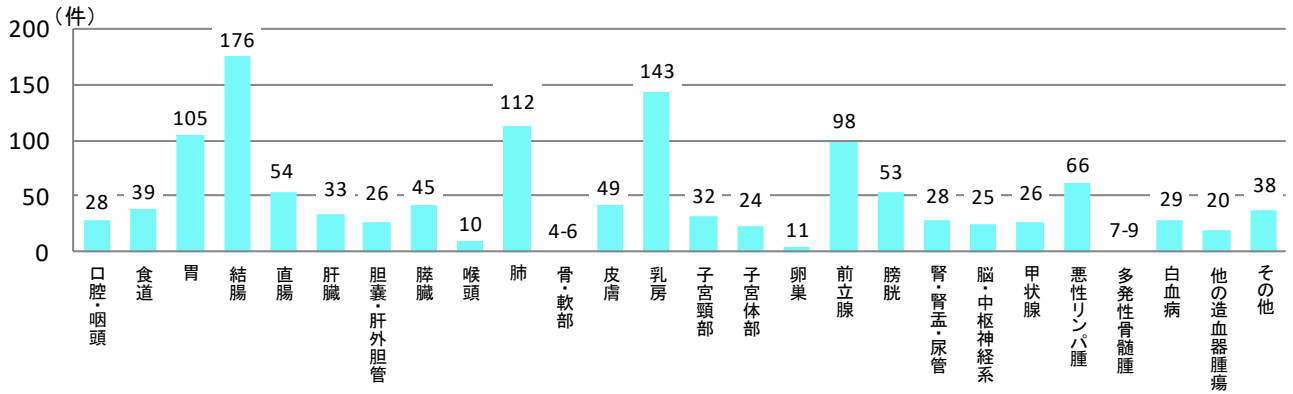
所在地：松江市

病床数：599床

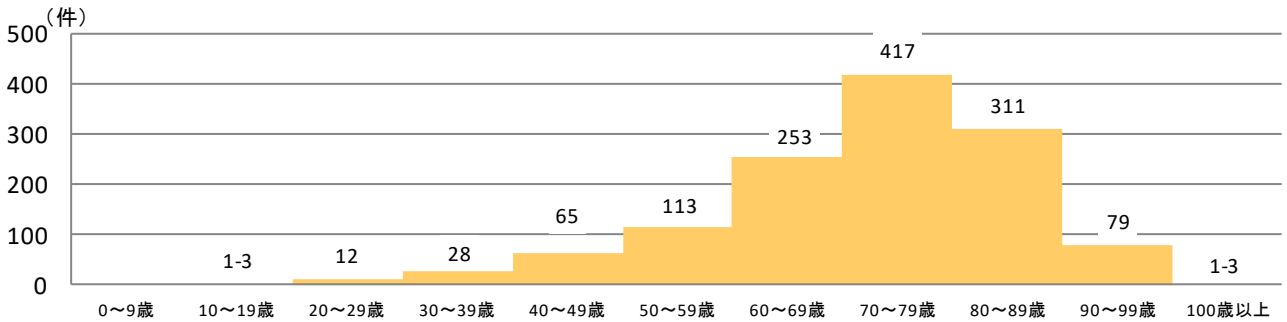
地域がん診療連携拠点病院

登録数 1,281件

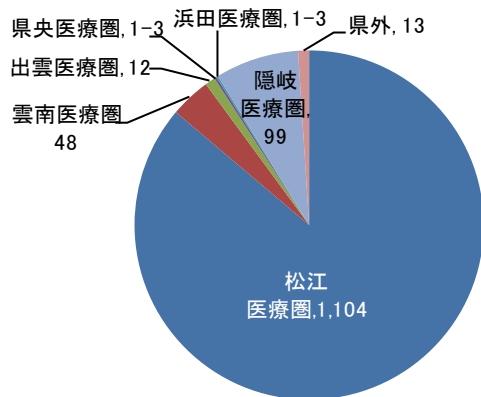
● 部位別登録数



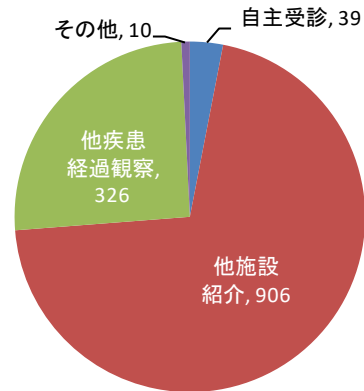
● 年代別登録数



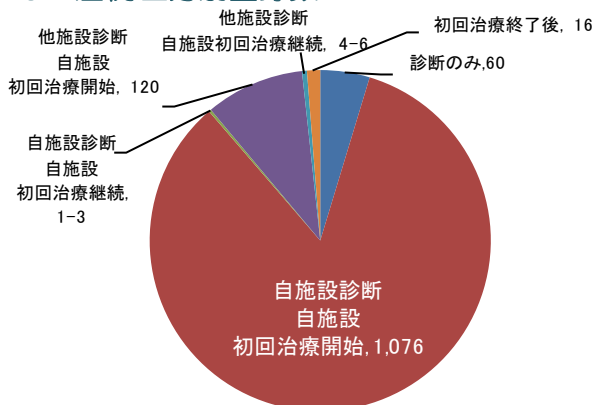
● 患者住所地別登録数



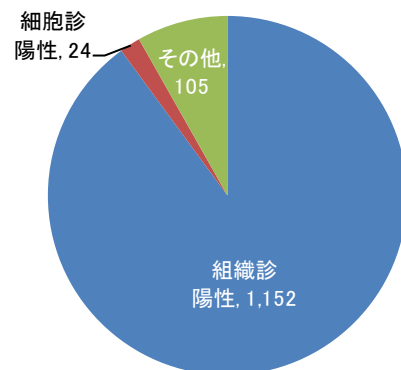
● 来院経路別登録数



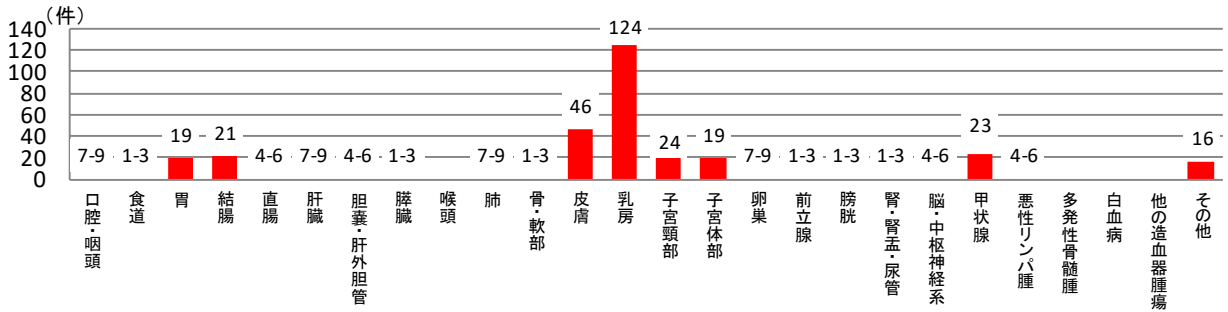
● 症例区分別登録数



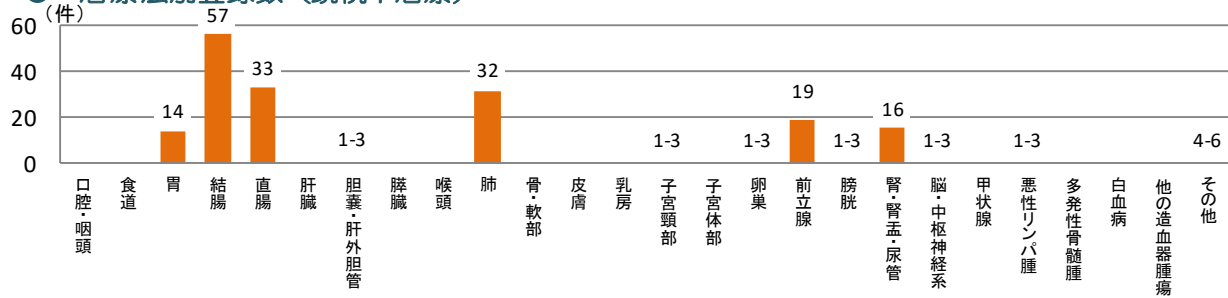
● 診断根拠別登録数



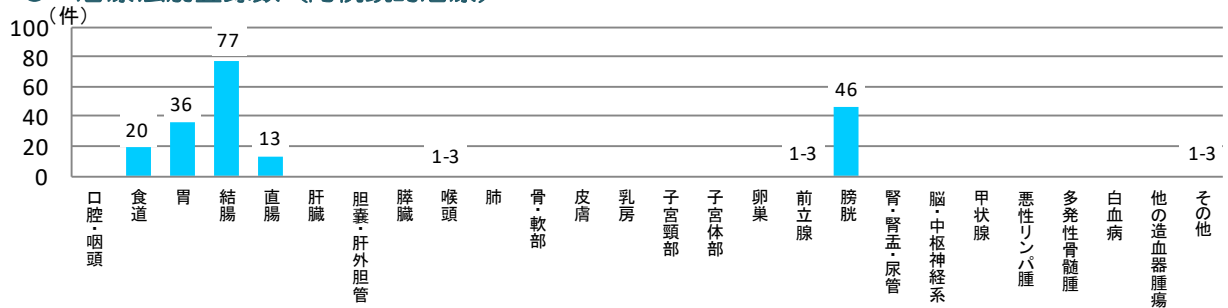
● 治療法別登録数（外科的治療）



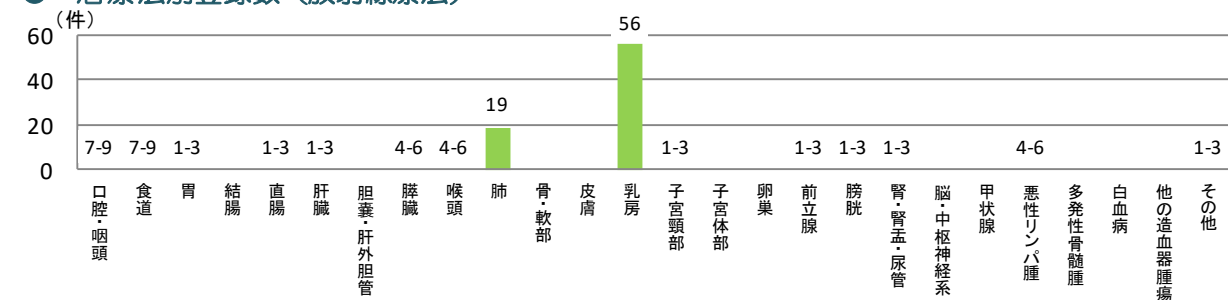
● 治療法別登録数（鏡視下治療）



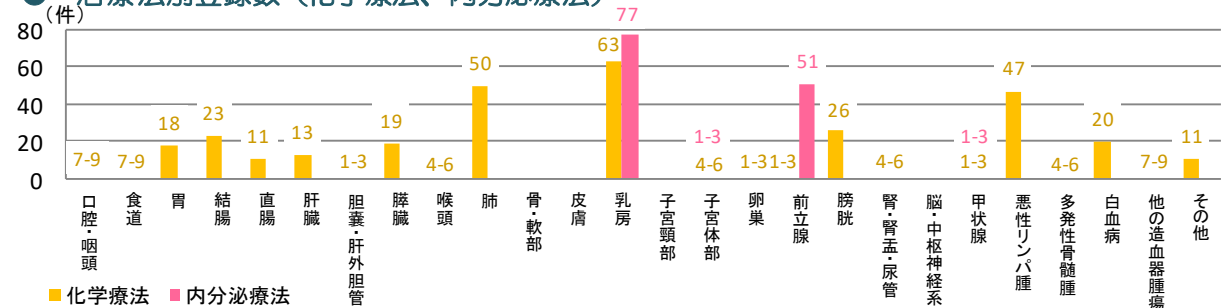
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 治療法別登録数（放射線療法）



● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）



複数の種類の治療を組み合わせを行った場合は、それぞれに計上しています

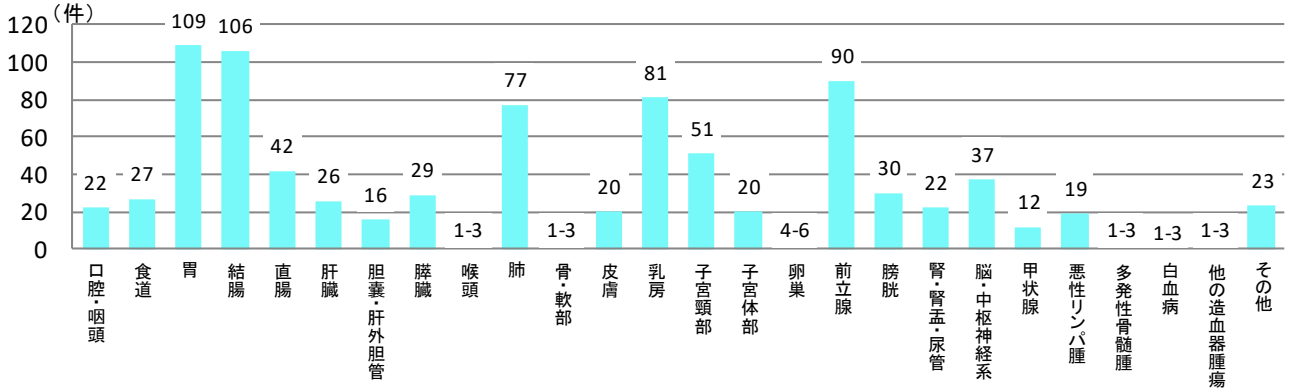
所在地：松江市

病床数：470床

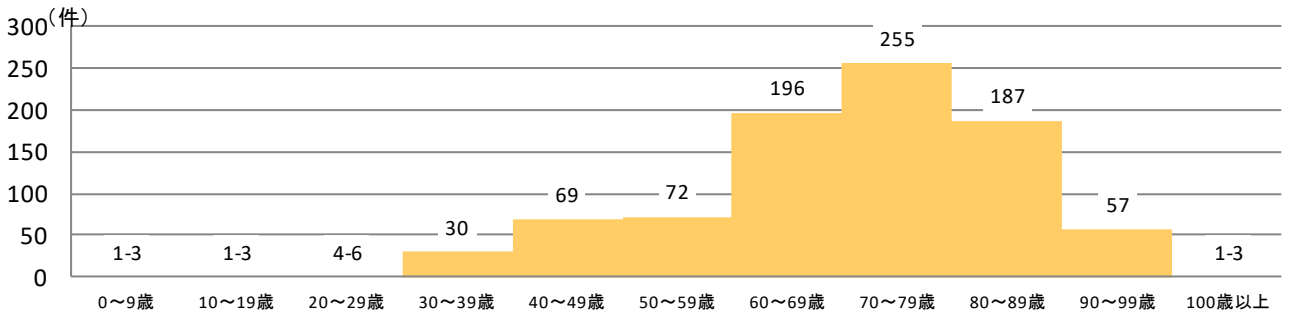
地域がん診療連携拠点病院

登録数 875件

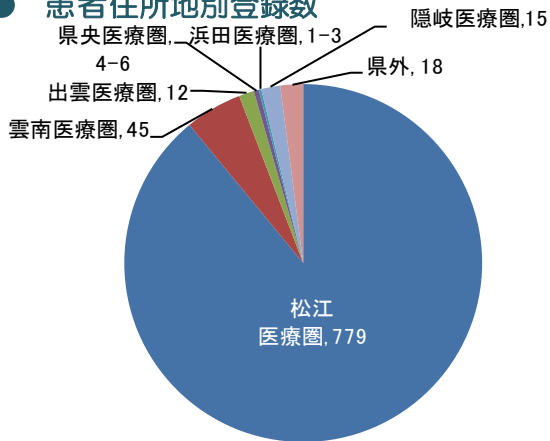
● 部位別登録数



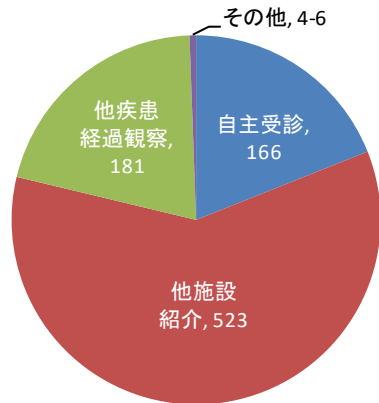
● 年代別登録数



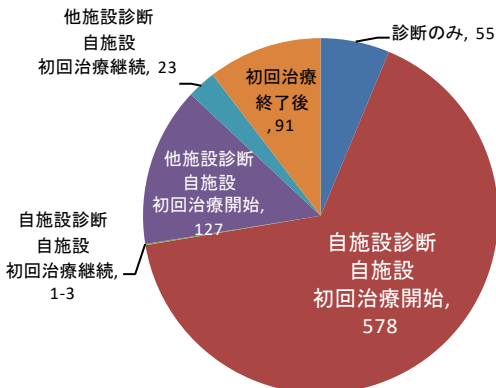
● 患者住所地別登録数



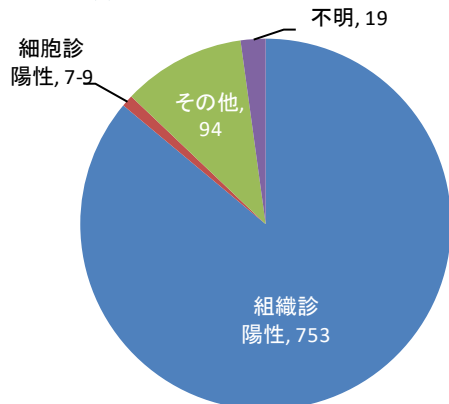
● 来院経路別登録数



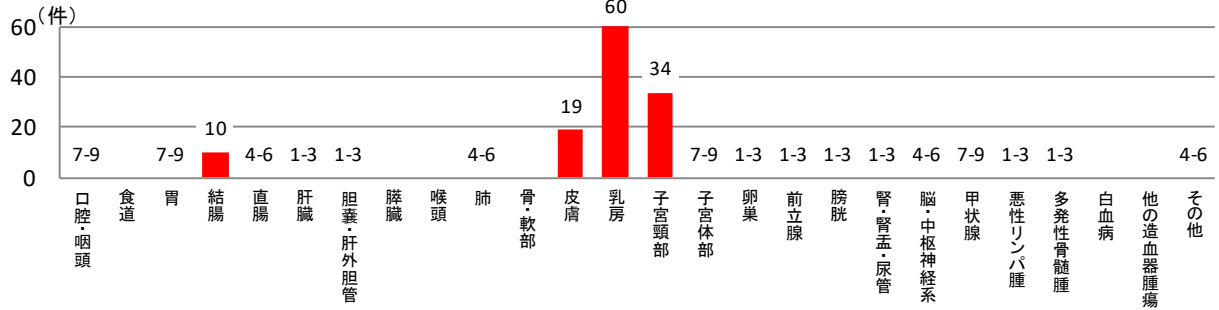
● 症例区分別登録数



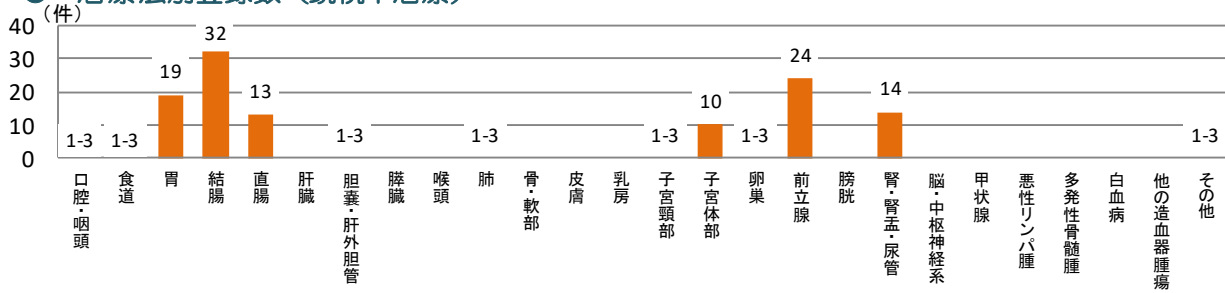
● 診断根拠別登録数



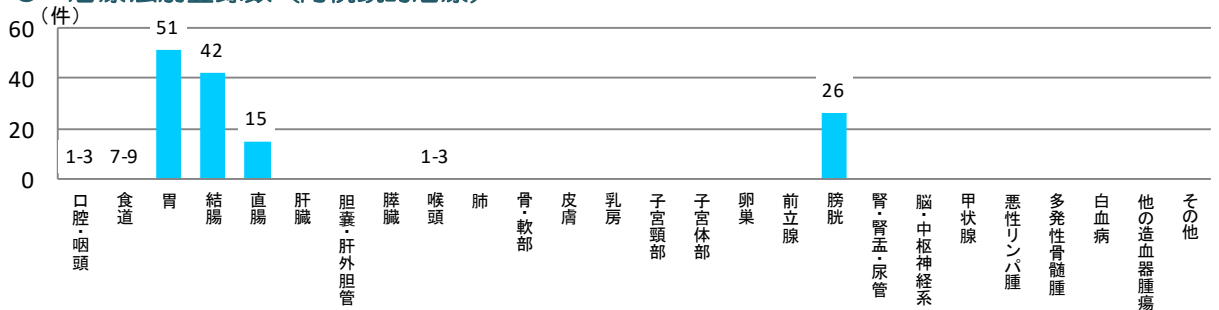
● 治療法別登録数（外科的治療）



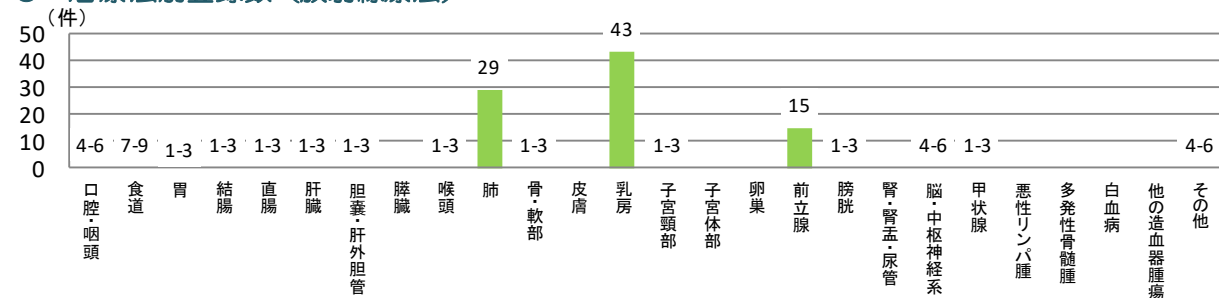
● 治療法別登録数（鏡視下治療）



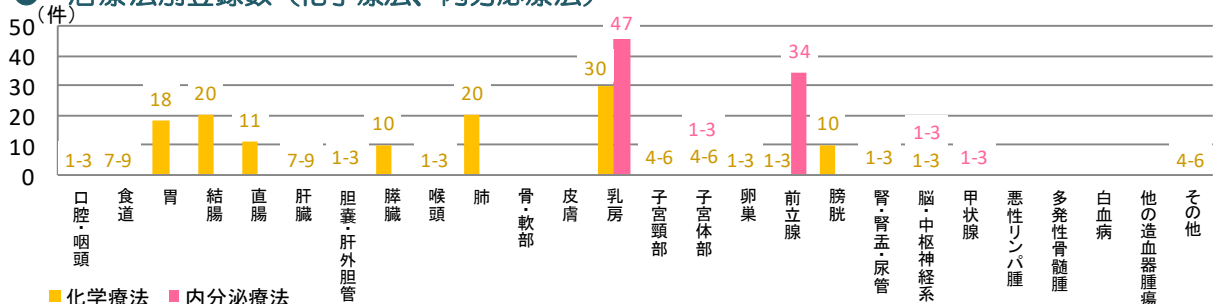
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 治療法別登録数（放射線療法）



● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）



■ 化学療法 ■ 内分泌療法

複数の種類の治療を組み合わせを行った場合は、それぞれに計上しています

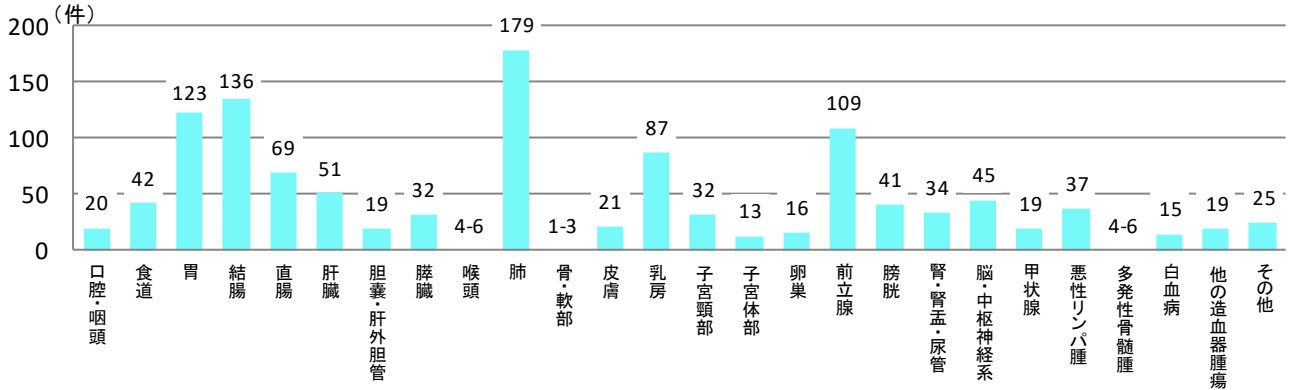
所在地：出雲市

病床数：618床

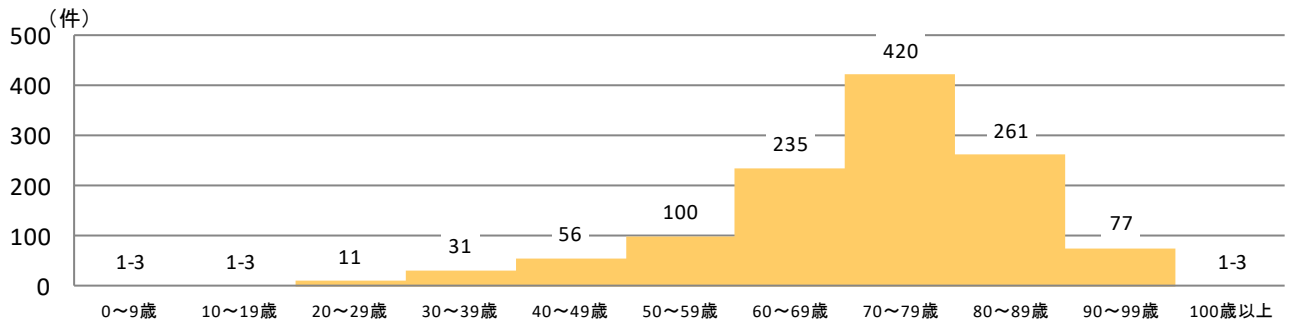
地域がん診療連携拠点病院

登録数 1,197件

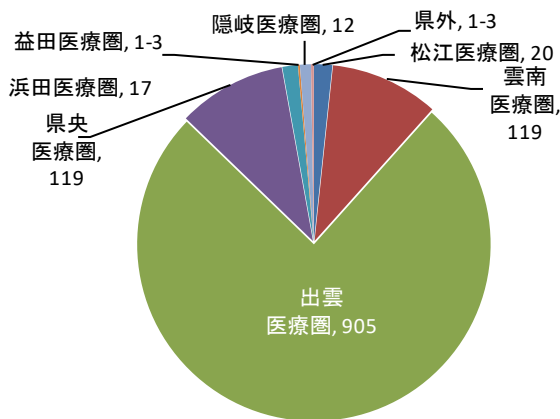
● 部位別登録数



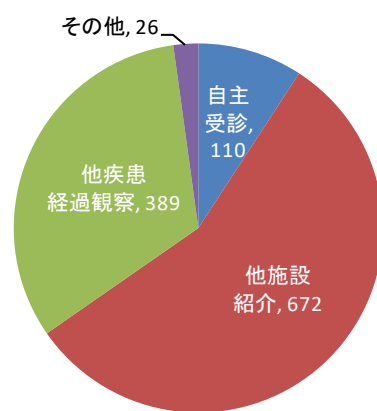
● 年代別登録数



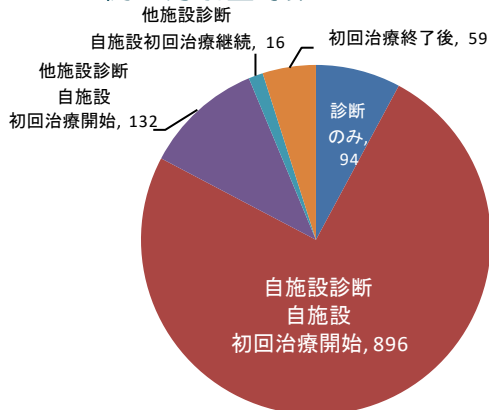
● 患者住所地別登録数



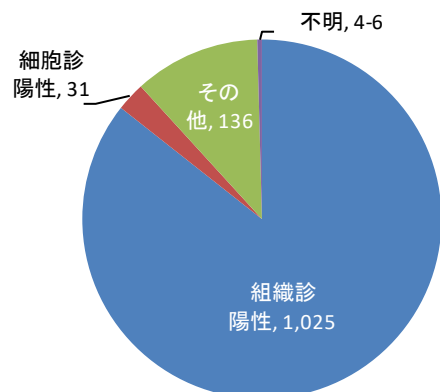
● 来院経路別登録数



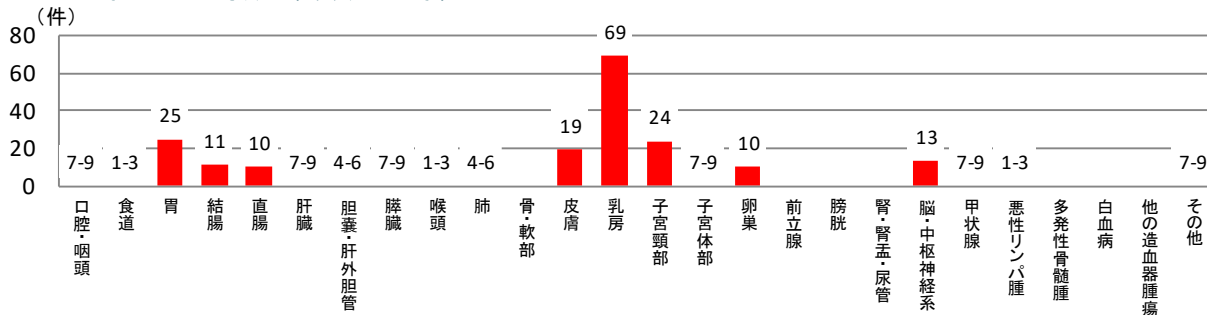
● 症例区別登録数



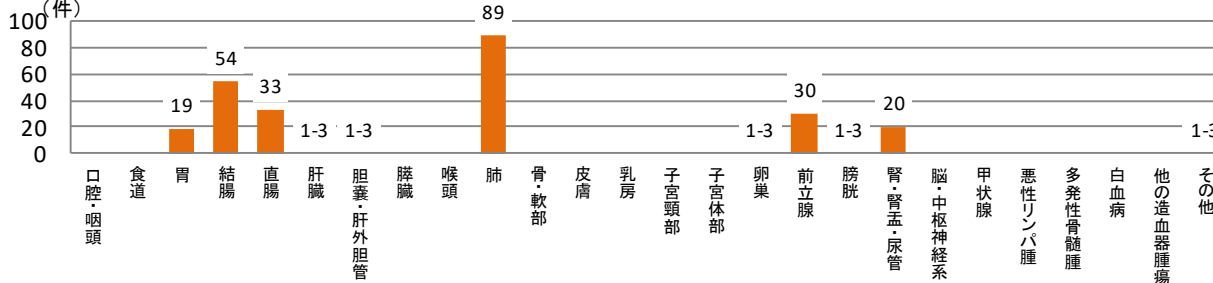
● 診断根拠別登録数



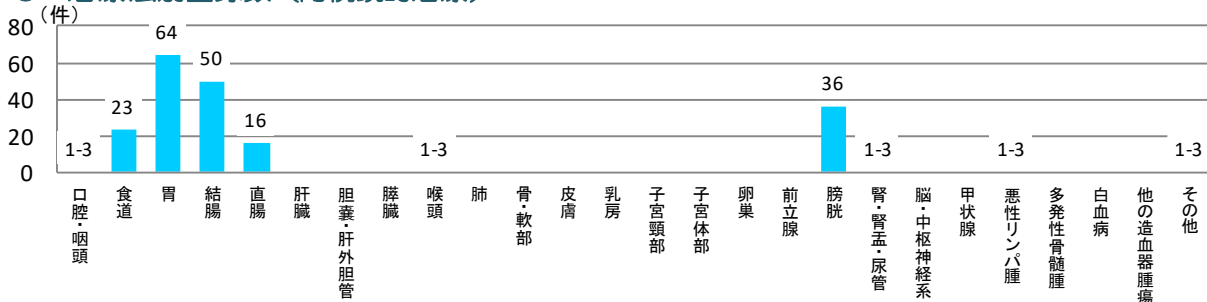
● 治療法別登録数（外科的治療）



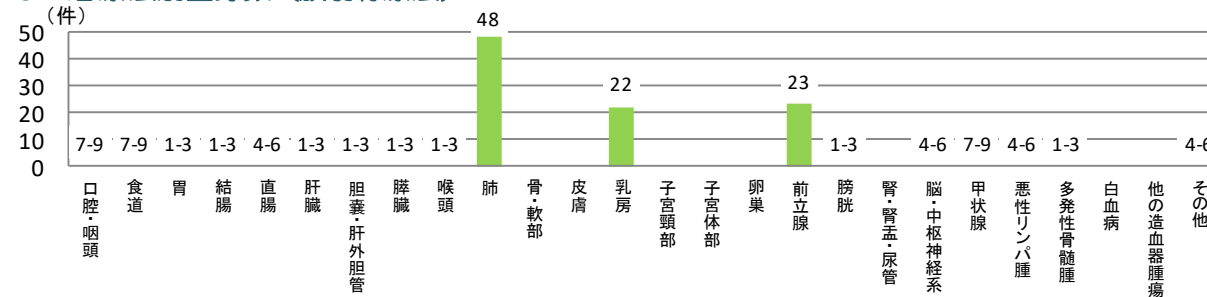
● 治療法別登録数（鏡視下治療）



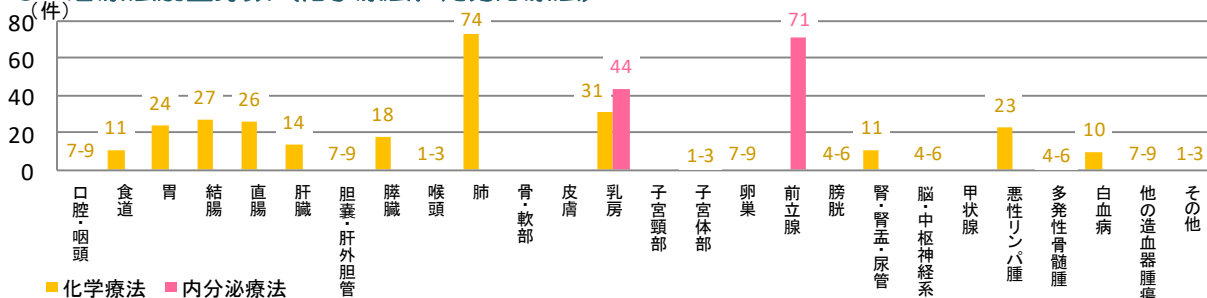
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 治療法別登録数（放射線療法）



● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）



複数の種類の治療を組み合わせを行った場合は、それぞれに計上しています

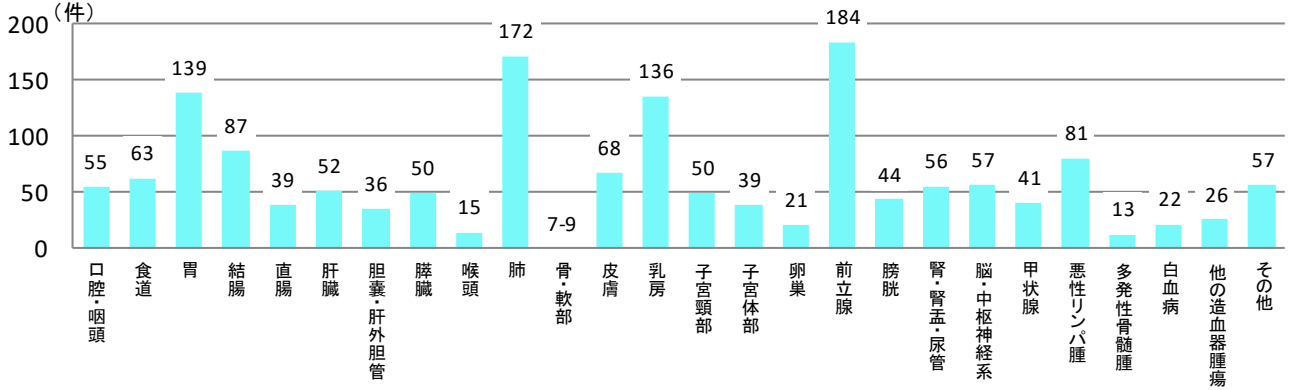
所在地：出雲市

病床数：600床

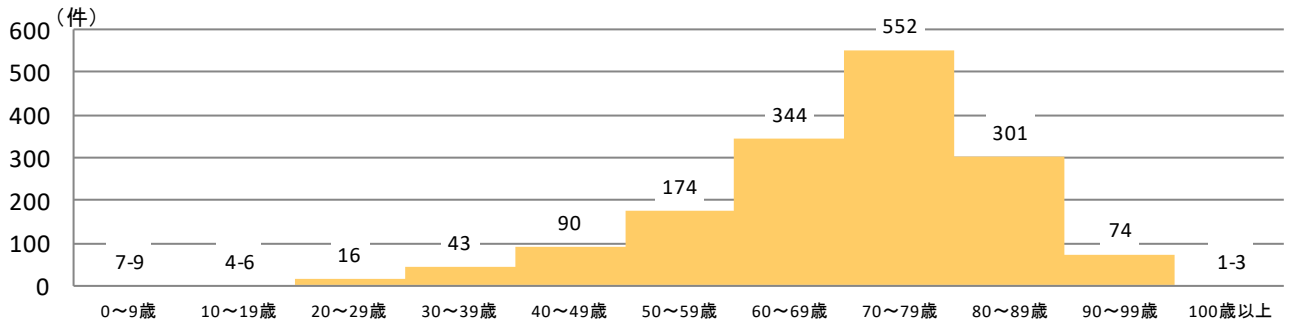
都道府県がん診療連携拠点病院

登録数 1,611件

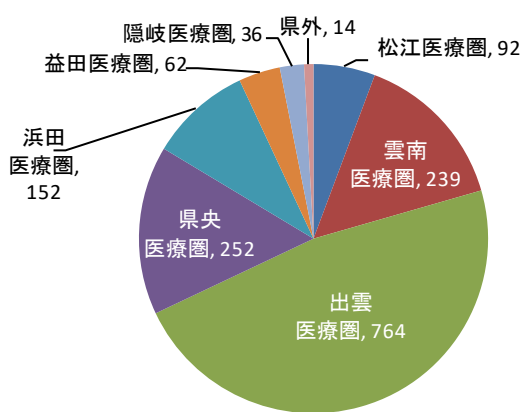
● 部位別登録数



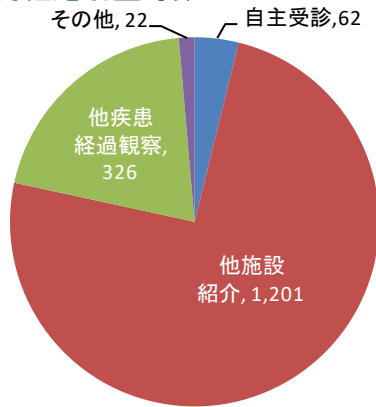
● 年代別登録数



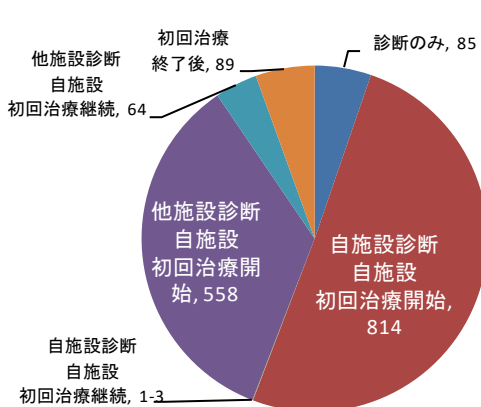
● 患者住所地別登録数



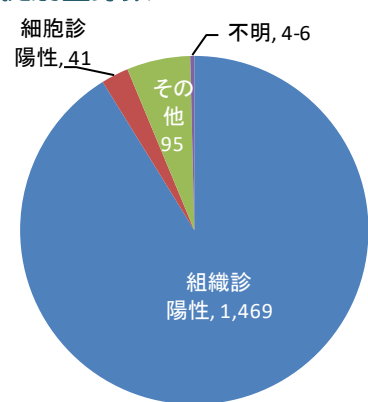
● 来院経路別登録数



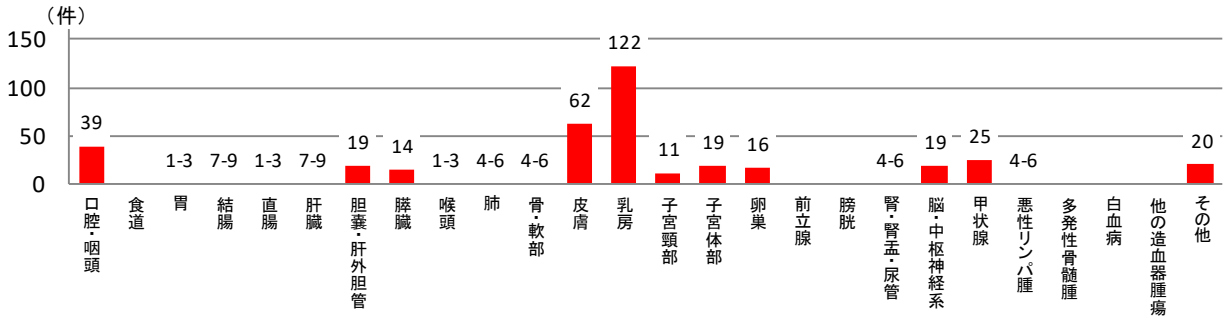
● 症例区別登録数



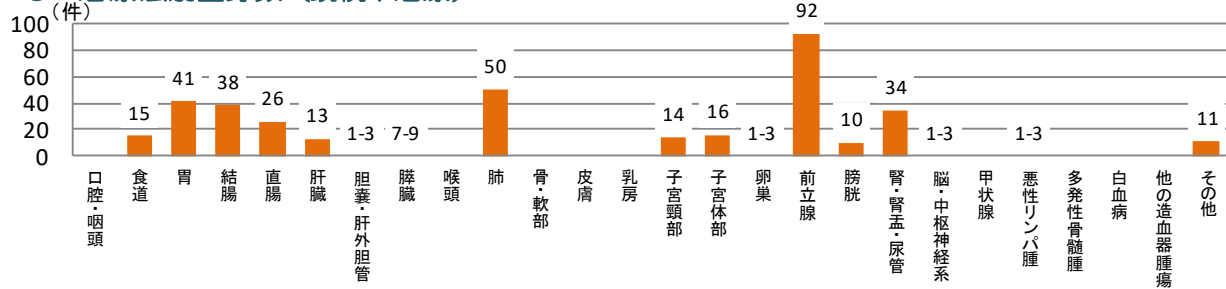
● 診断根拠別登録数



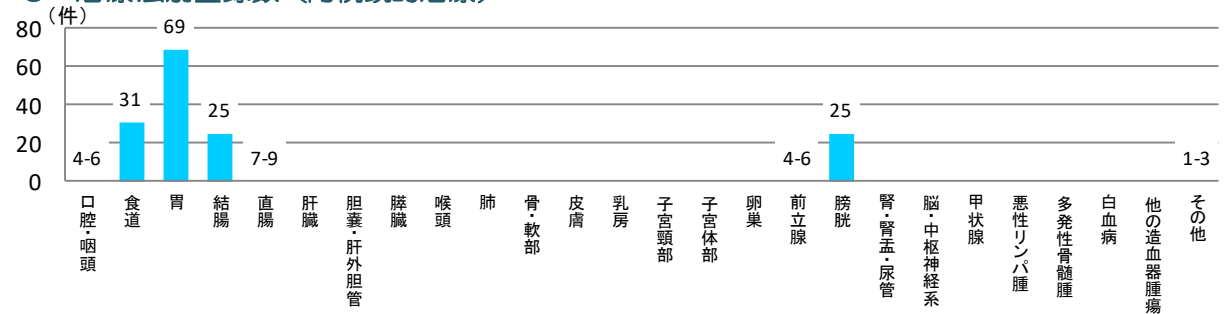
● 治療法別登録数（外科的治療）



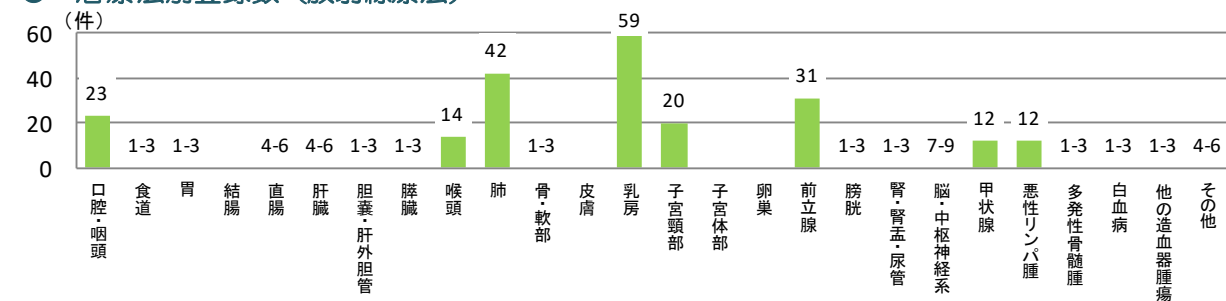
● 治療法別登録数（鏡視下治療）



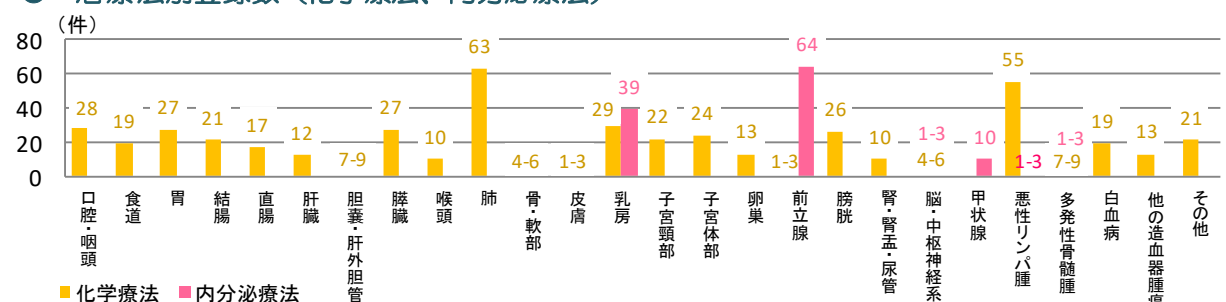
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 治療法別登録数（放射線療法）



● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）



複数の種類の治療を組み合わせを行った場合は、それぞれに計上しています

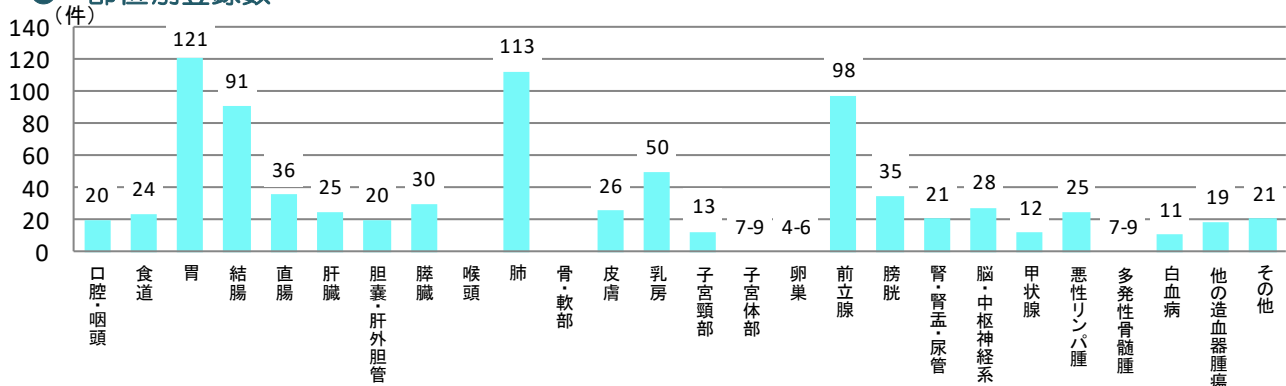
所在地：浜田市

病床数：365床

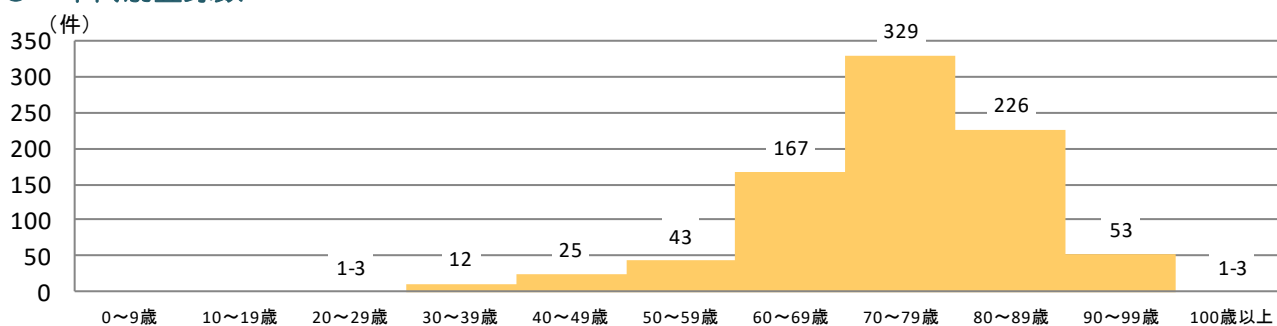
地域がん診療連携拠点病院

登録数 859件

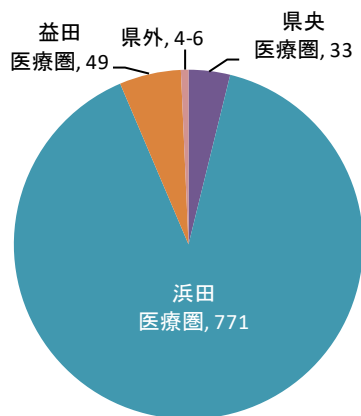
● 部位別登録数



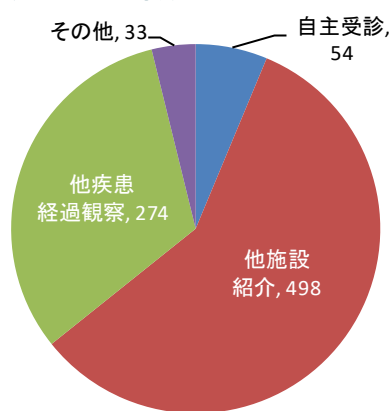
● 年代別登録数



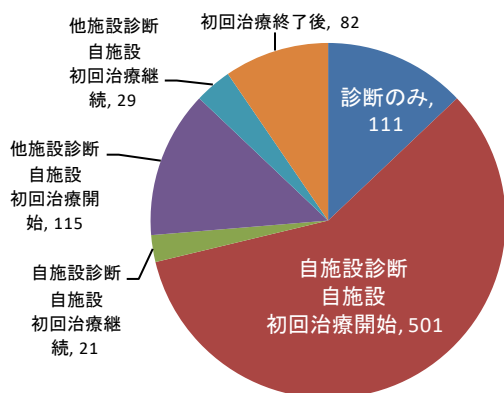
● 患者住所地別登録数



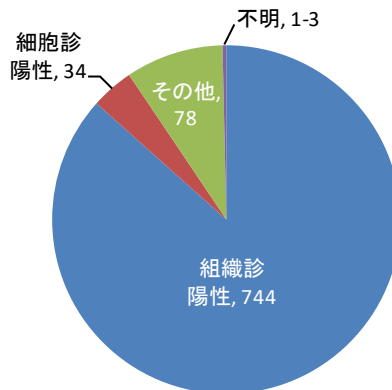
● 来院経路別登録数



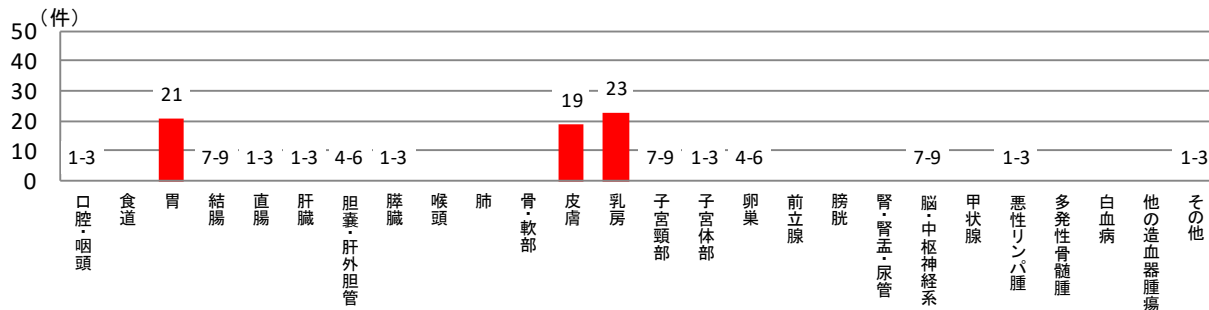
● 症例区分別登録数



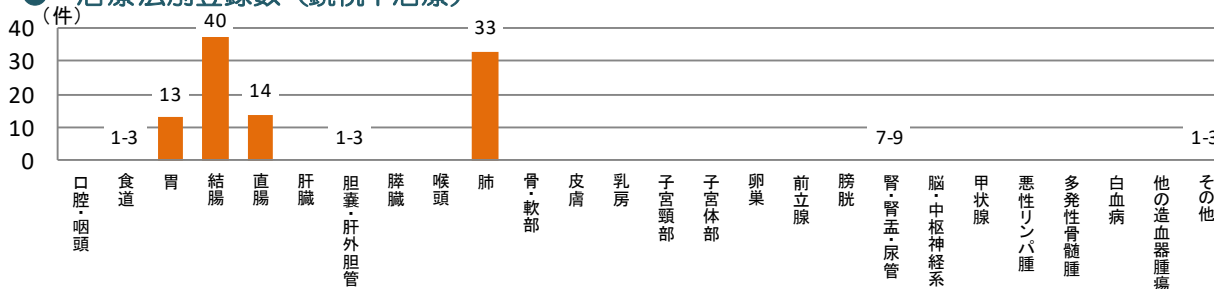
● 診断根拠別登録数



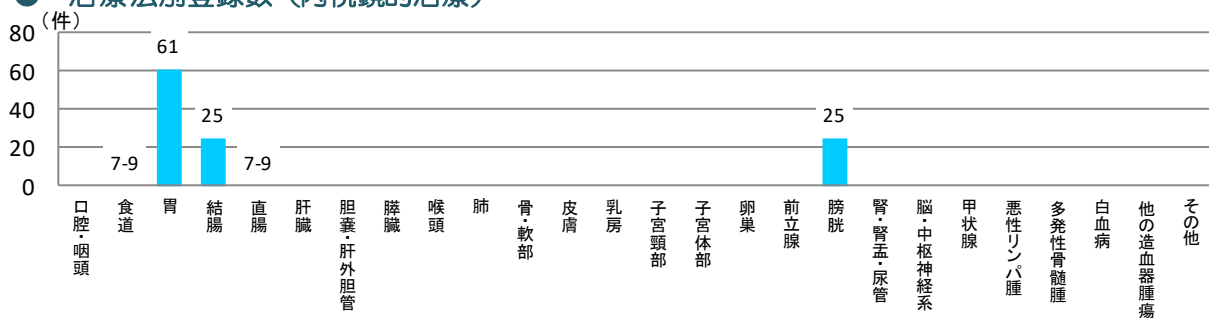
● 治療法別登録数（外科的治療）



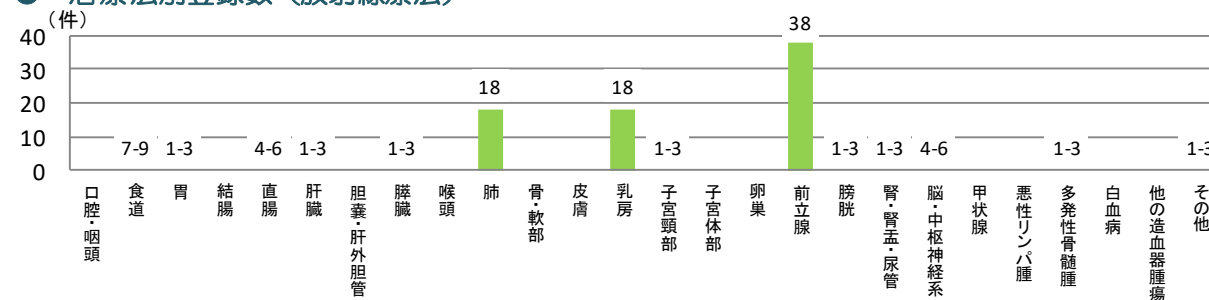
● 治療法別登録数（鏡視下治療）



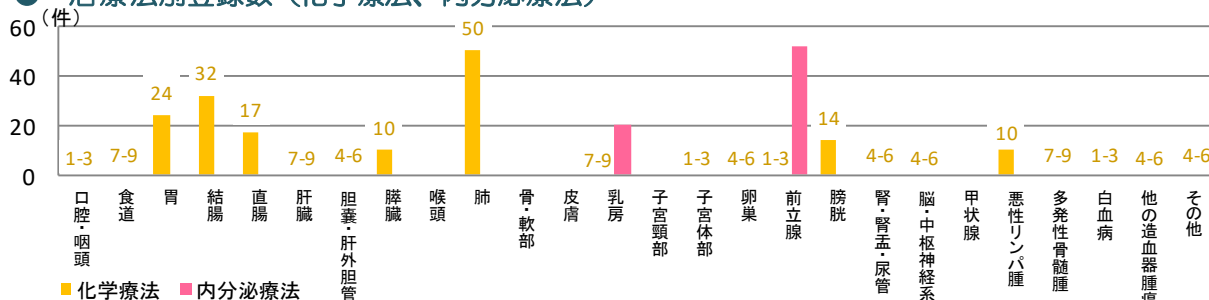
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 治療法別登録数（放射線療法）



● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）

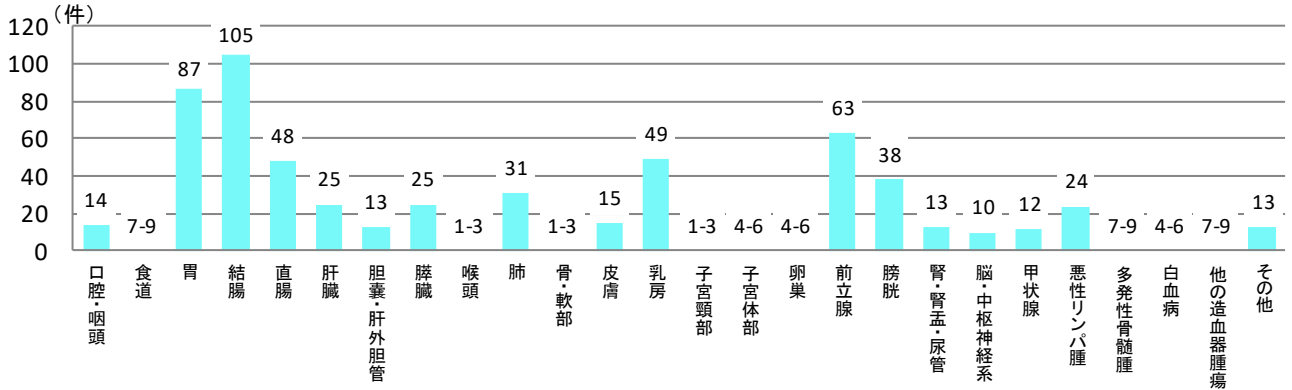


■ 化学療法 ■ 内分泌療法

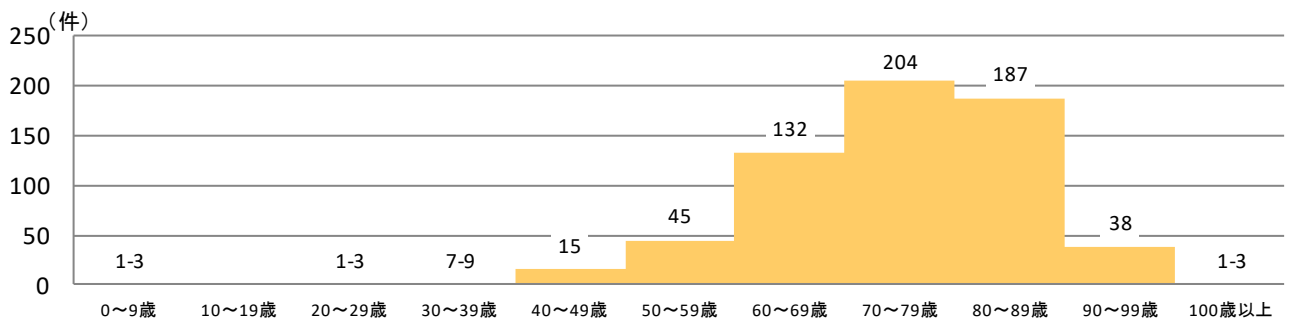
複数の種類の治療を組み合わせを行った場合は、それぞれに計上しています

所在地：益田市 病床数：284床 がん診療連携推進病院/がん診療連携拠点病院に準じる病院
登録数 632件

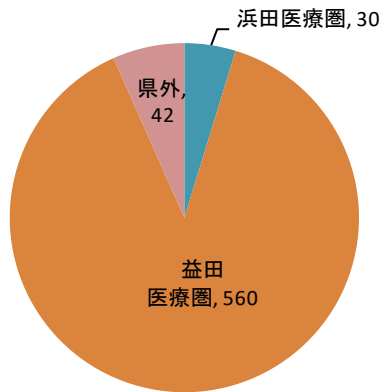
● 部位別登録数



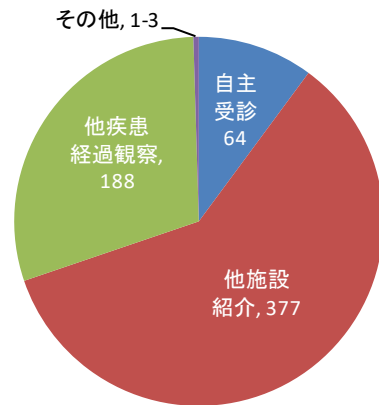
● 年代別登録数



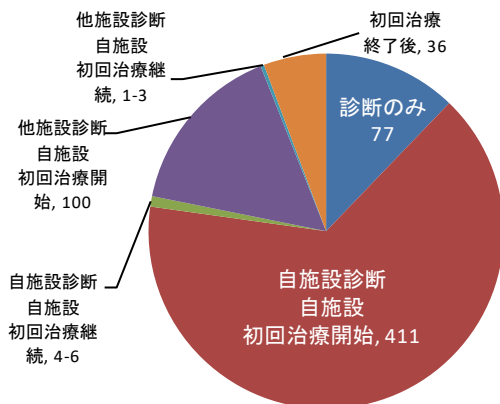
● 患者住所地別登録数



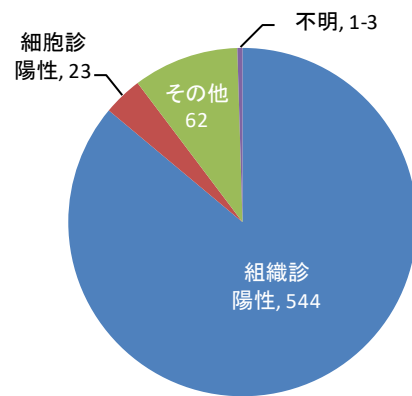
● 来院経路別登録数



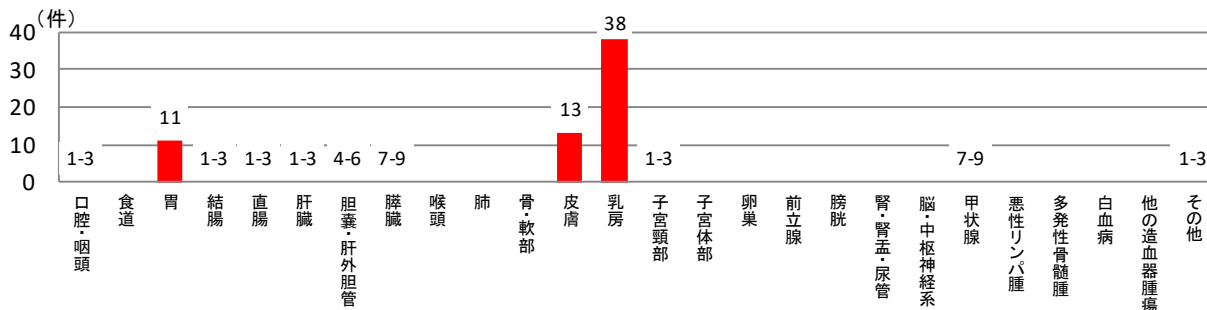
● 症例区分別登録数



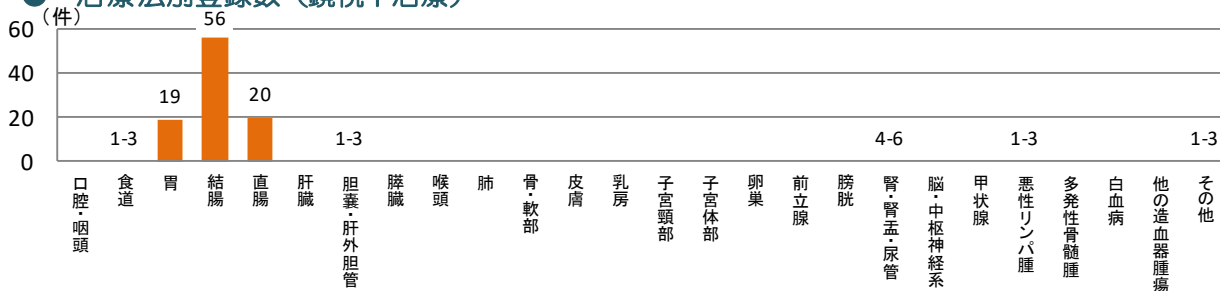
● 診断根拠別登録数



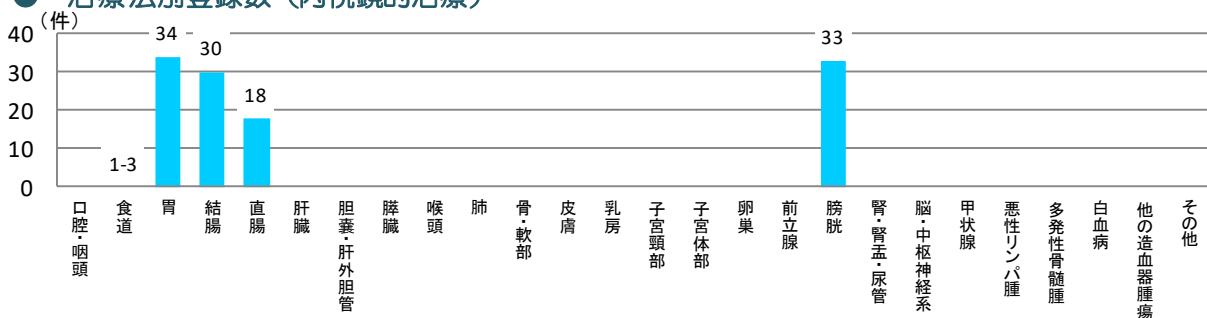
● 治療法別登録数（外科的治療）



● 治療法別登録数（鏡視下治療）



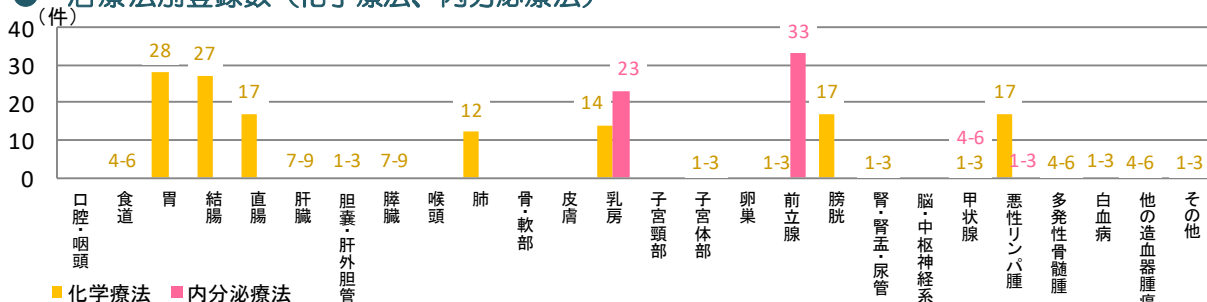
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 治療法別登録数（放射線療法）

該当なし

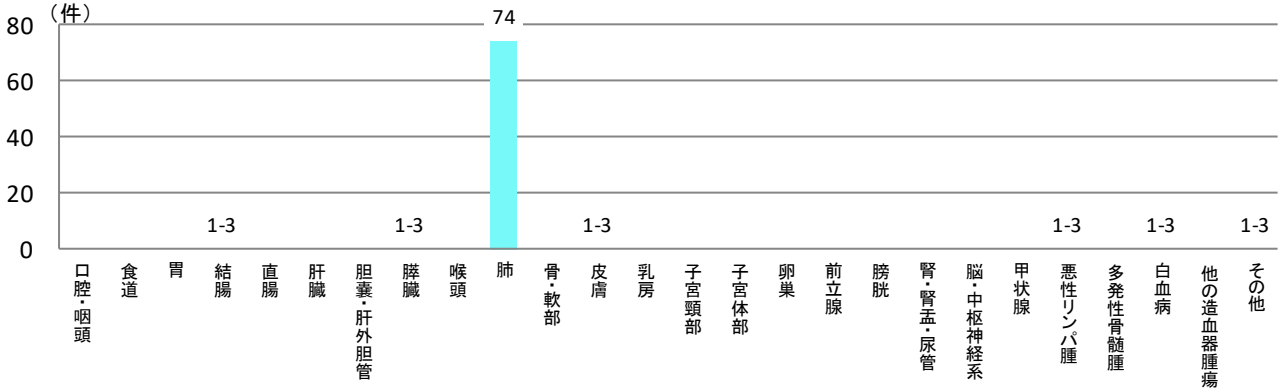
● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）



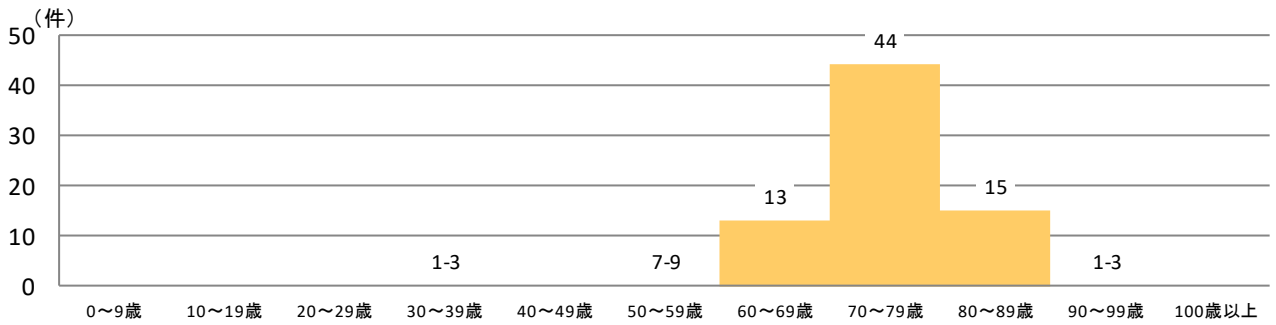
複数の種類の治療を組み合わせて行った場合は、それぞれに計上しています

所在地：松江市 病床数：340床 がん情報提供促進病院/がん診療連携拠点病院に準じる病院
 登録数 81件

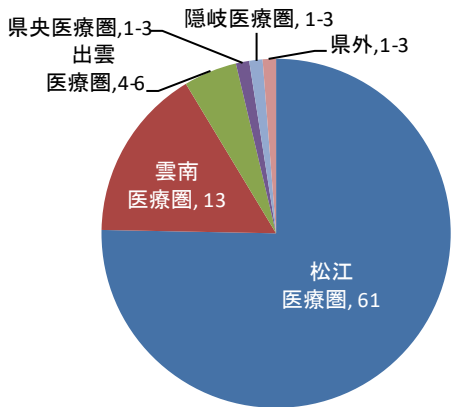
● 部位別登録数



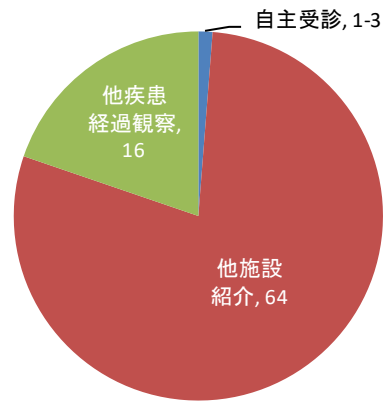
● 年代別登録数



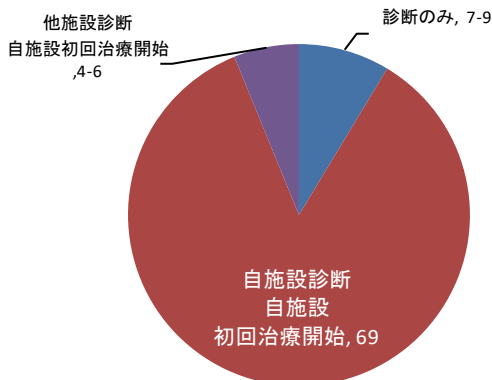
● 患者住所地別登録数



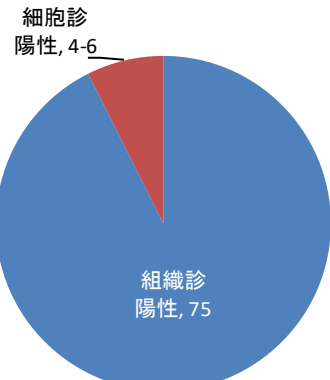
● 来院経路別登録数



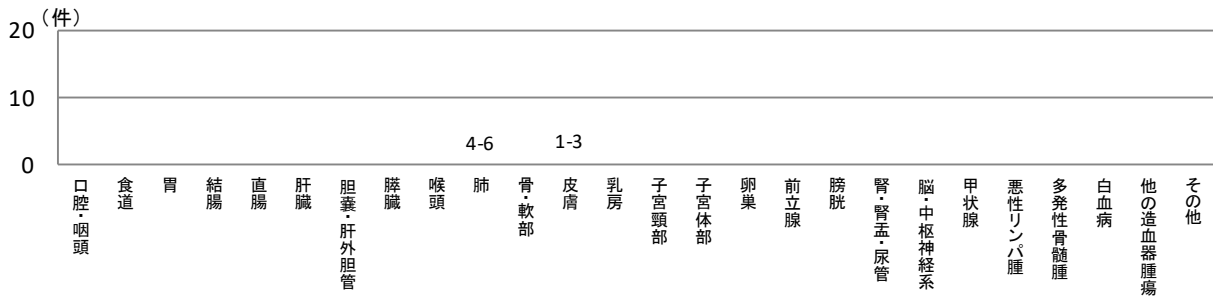
● 症例区分別登録数



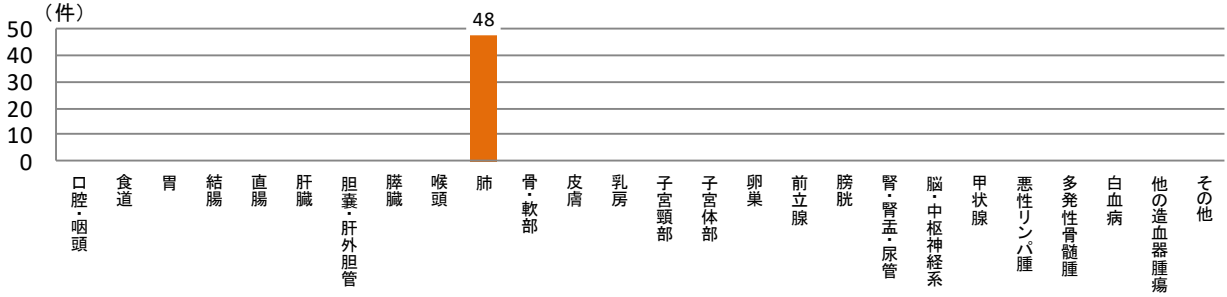
● 診断根拠別登録数



● 治療法別登録数（外科的治療）



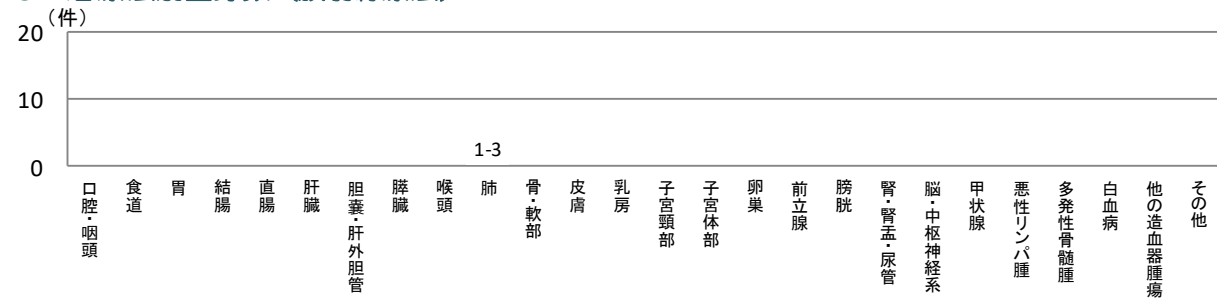
● 治療法別登録数（鏡視下治療）



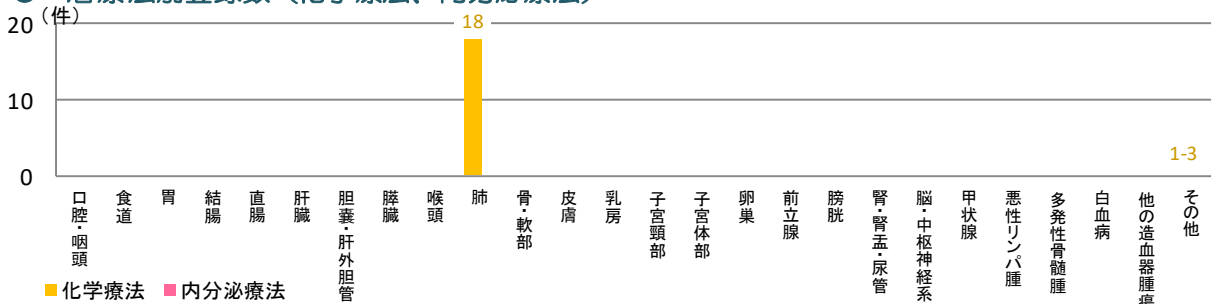
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）

該当なし

● 治療法別登録数（放射線療法）



● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）



複数の種類の治療を組み合わせて行った場合は、それぞれに計上しています

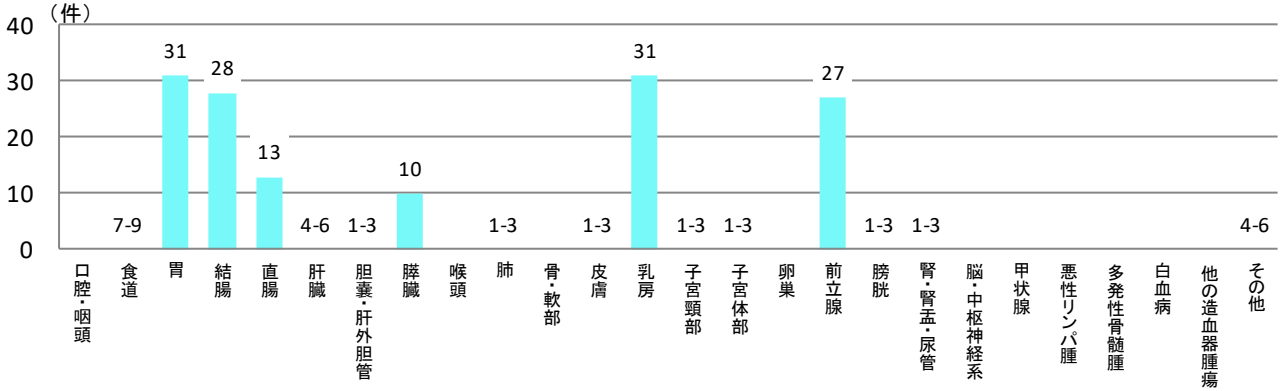
所在地：松江市

病床数：351床

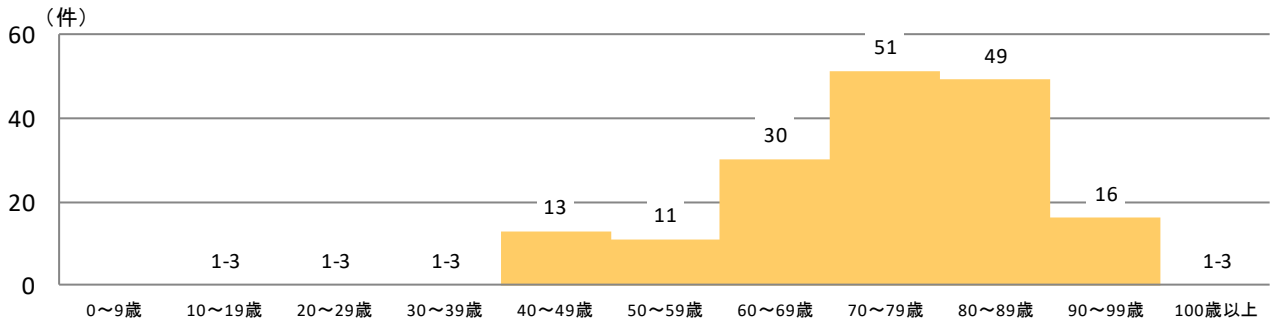
がん情報提供促進病院

登録数 175件

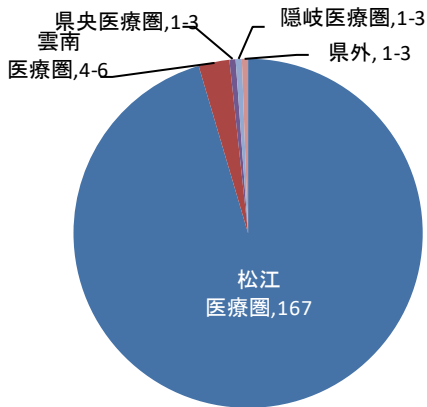
● 部位別登録数



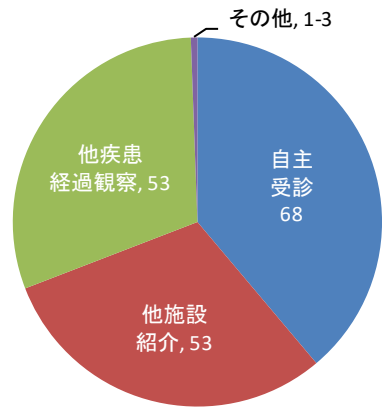
● 年代別登録数



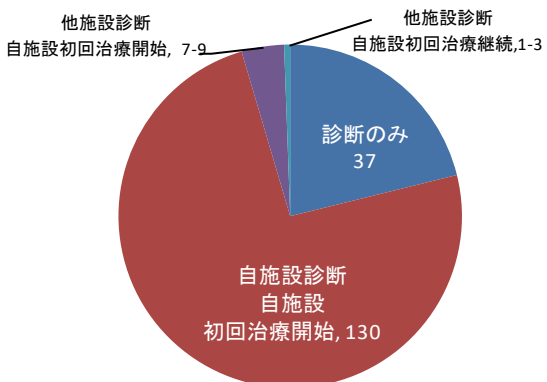
● 患者住所地別登録数



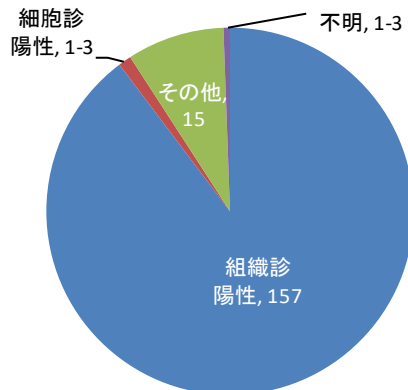
● 来院経路別登録数



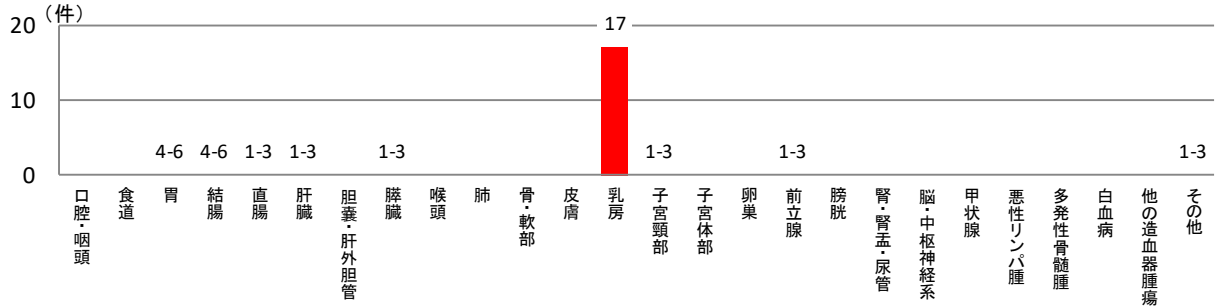
● 症例区分別登録数



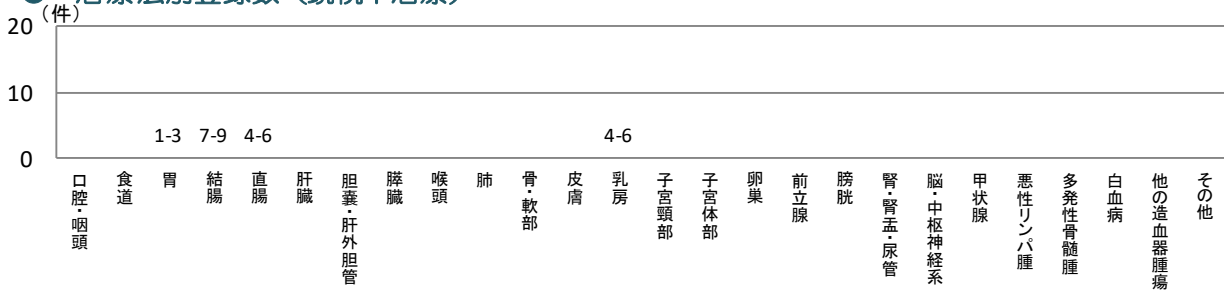
● 診断根拠別登録数



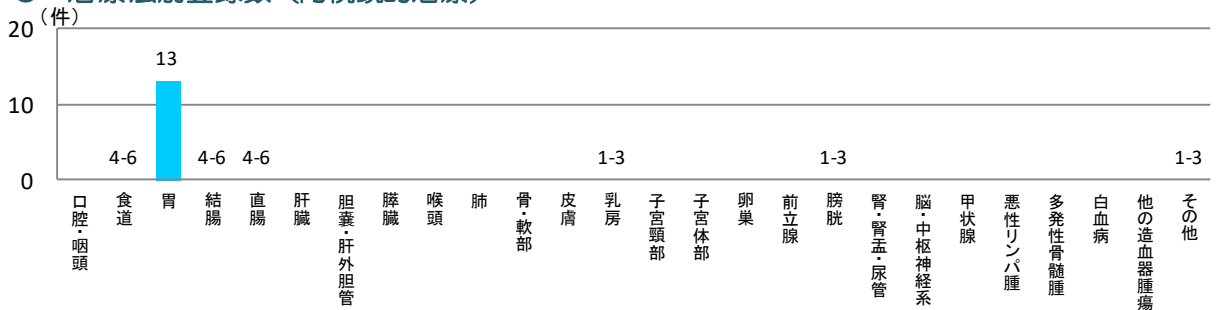
● 治療法別登録数（外科的治療）



● 治療法別登録数（鏡視下治療）



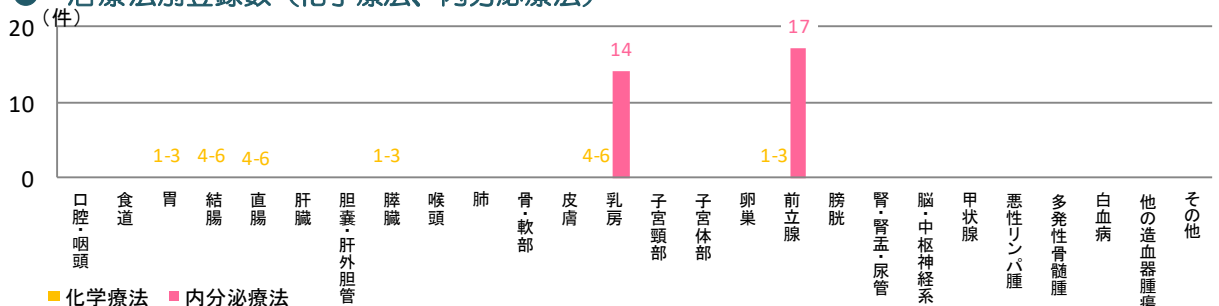
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 治療法別登録数（放射線療法）

該当なし

● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）



複数の種類の治療を組み合わせを行った場合は、それぞれに計上しています

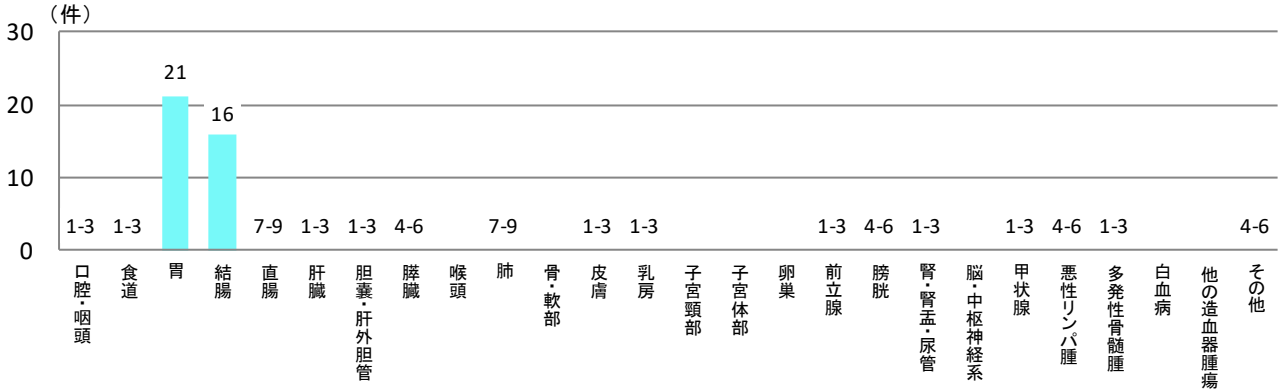
所在地：安来市

病床数：148床

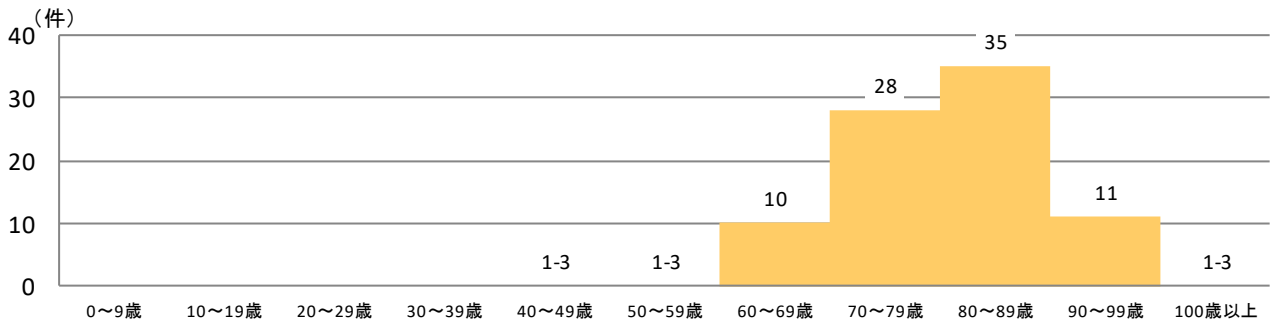
がん情報提供促進病院

登録数 89件

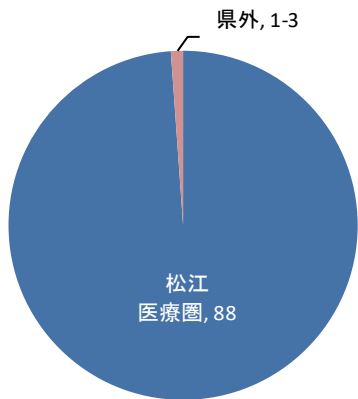
● 部位別登録数



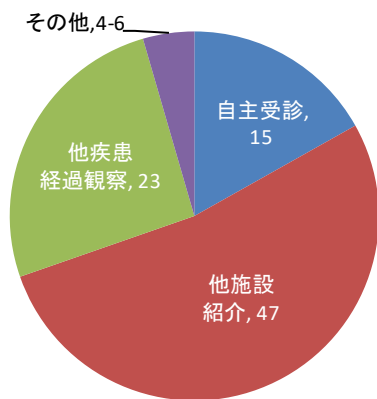
● 年代別登録数



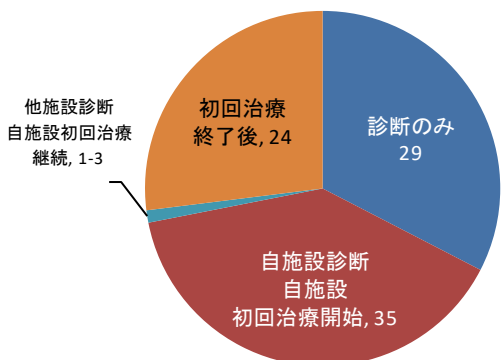
● 患者住所地別登録数



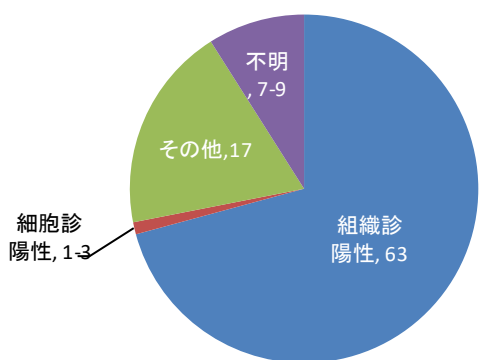
● 来院経路別登録数



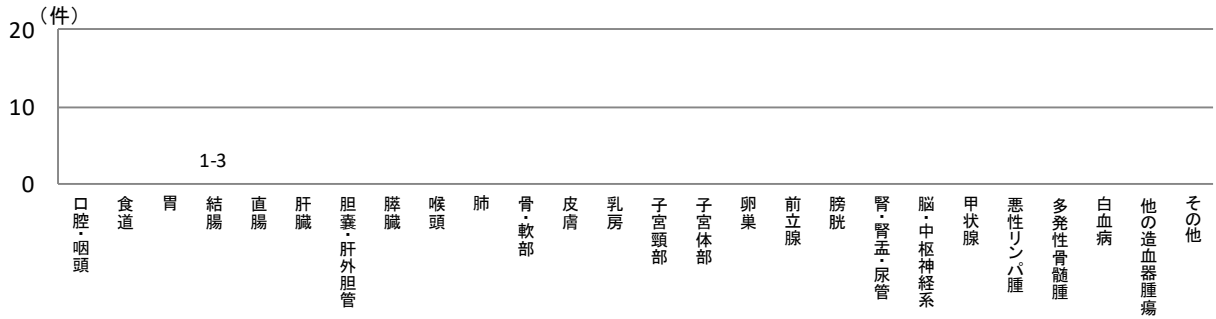
● 症例区分別登録数



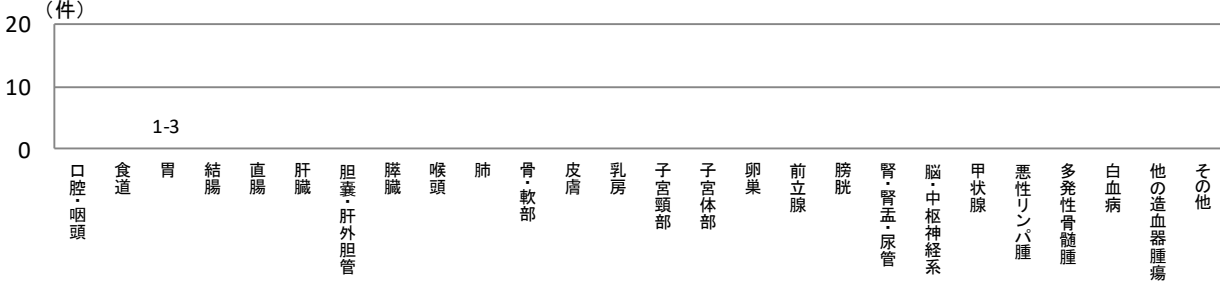
● 診断根拠別登録数



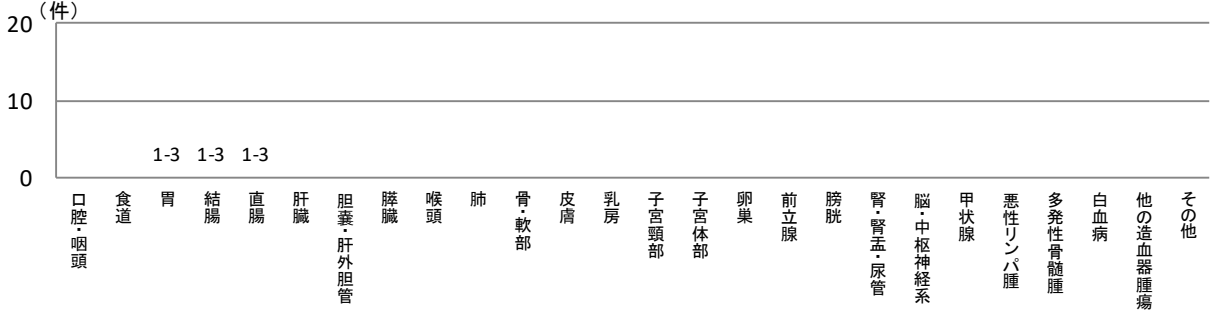
● 治療法別登録数（外科的治療）



● 治療法別登録数（鏡視下治療）



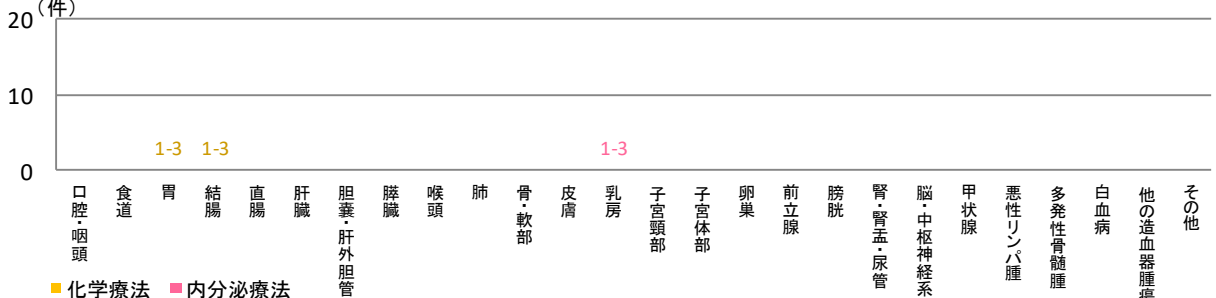
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 治療法別登録数（放射線療法）

該当なし

● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）



複数の種類の治療を組み合わせを行った場合は、それぞれに計上しています

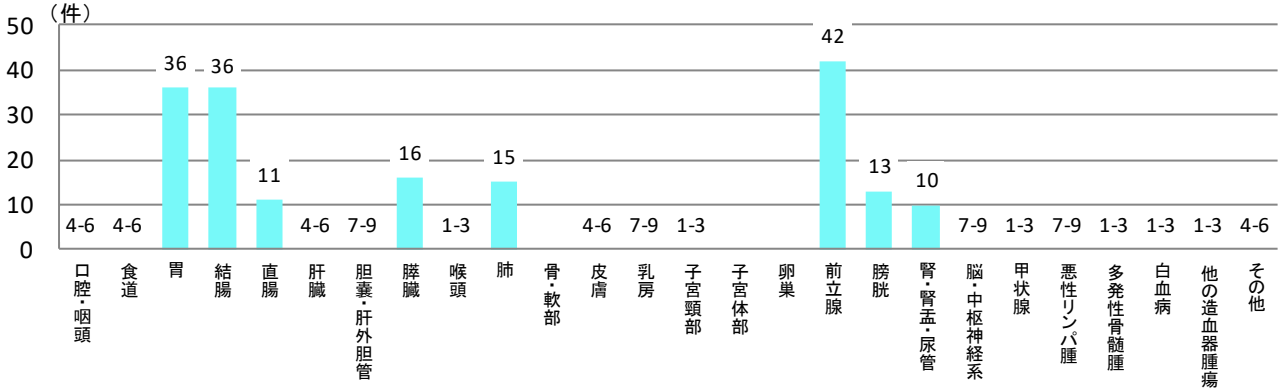
所在地：雲南市

病床数：281床

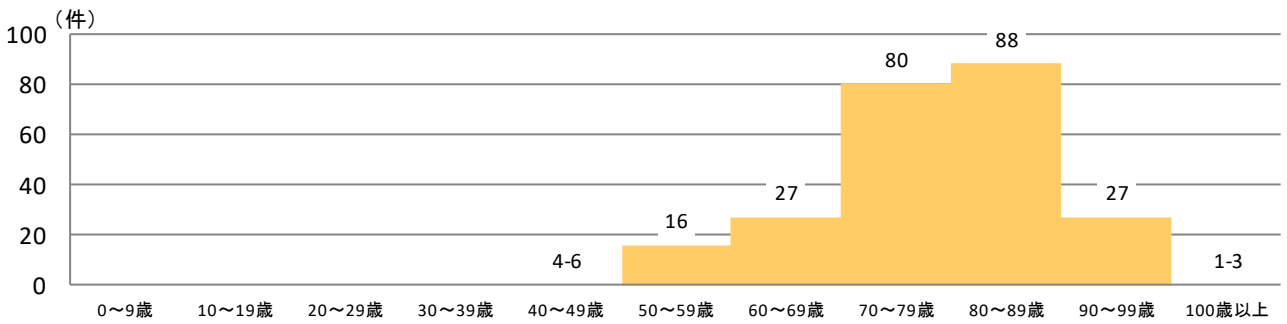
がん情報提供促進病院

登録数 243件

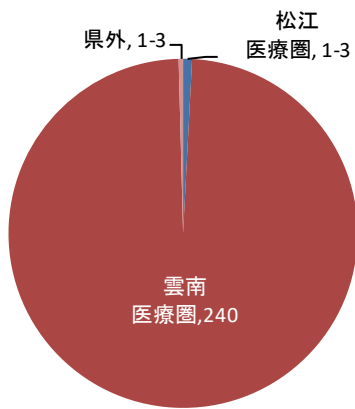
● 部位別登録数



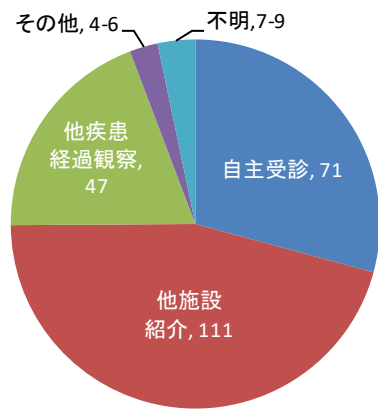
● 年代別登録数



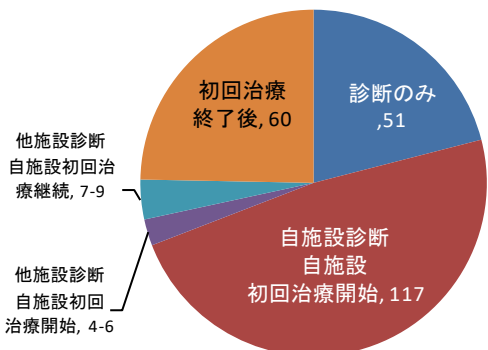
● 患者住所地別登録数



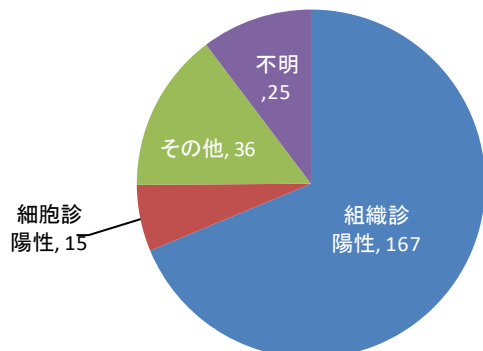
● 来院経路別登録数



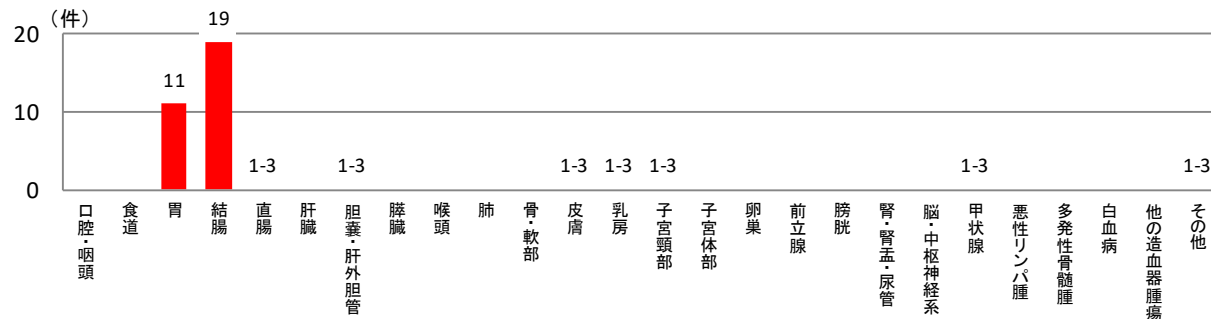
● 症例区分別登録数



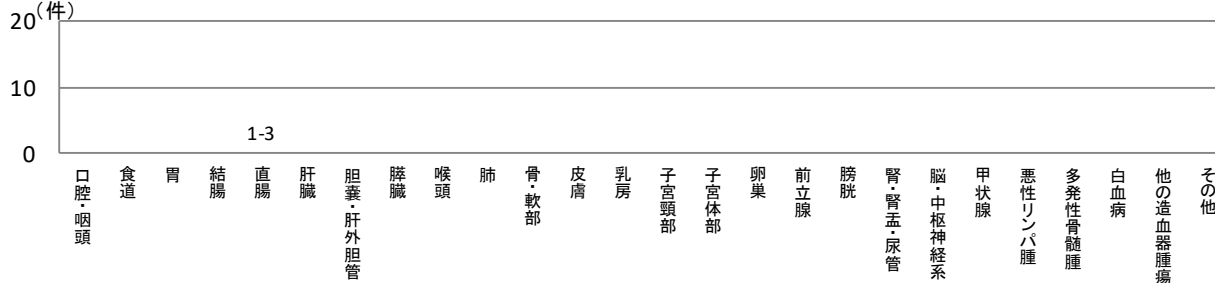
● 診断根拠別登録数



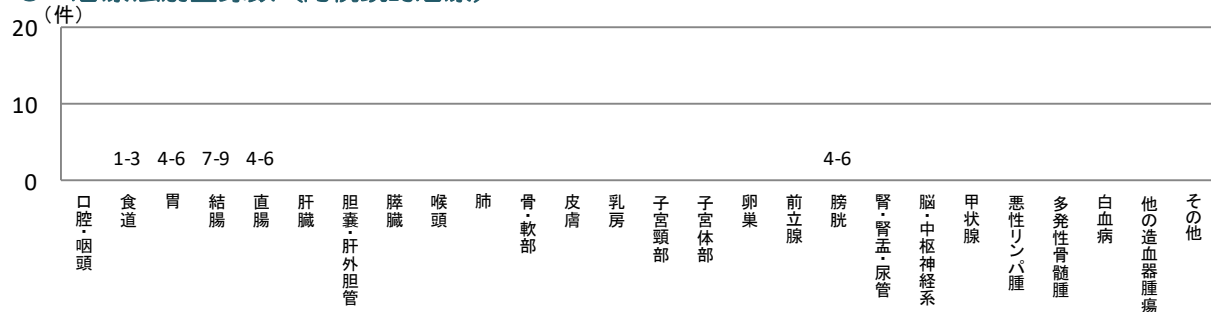
● 治療法別登録数（外科的治療）



● 治療法別登録数（鏡視下治療）



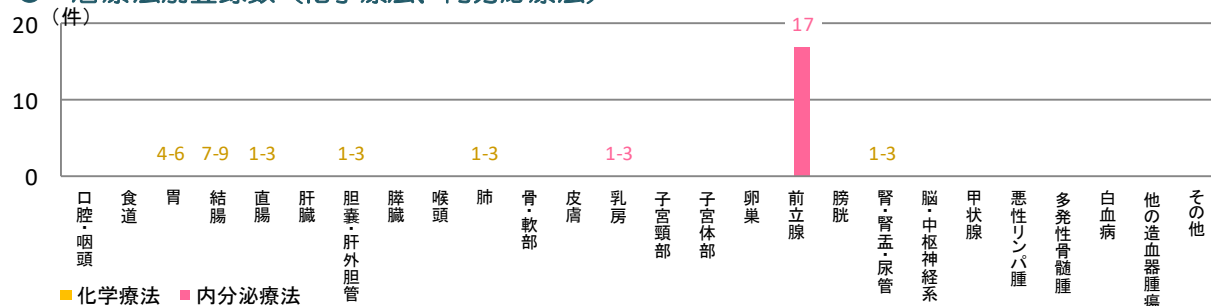
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 治療法別登録数（放射線療法）

該当なし

● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）



■ 化学療法 ■ 内分泌療法

複数の種類の治療を組み合わせを行った場合は、それぞれに計上しています

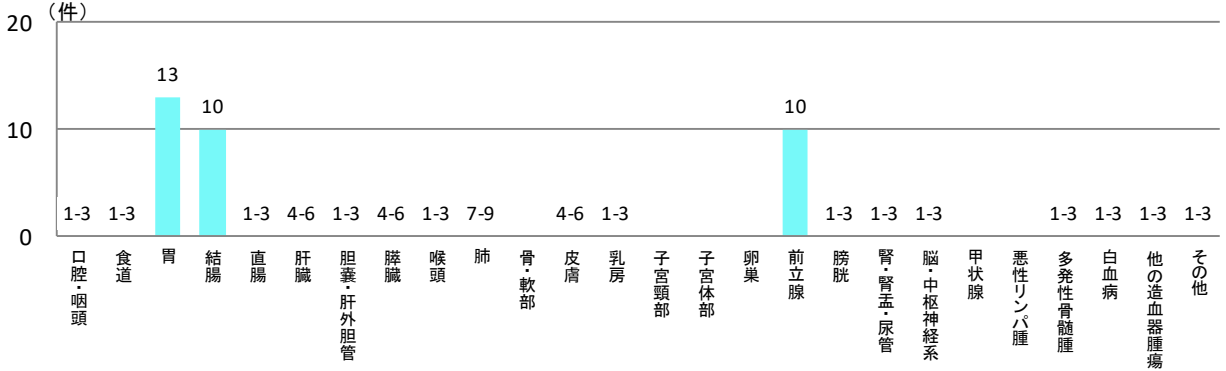
所在地：奥出雲

病床数：98床

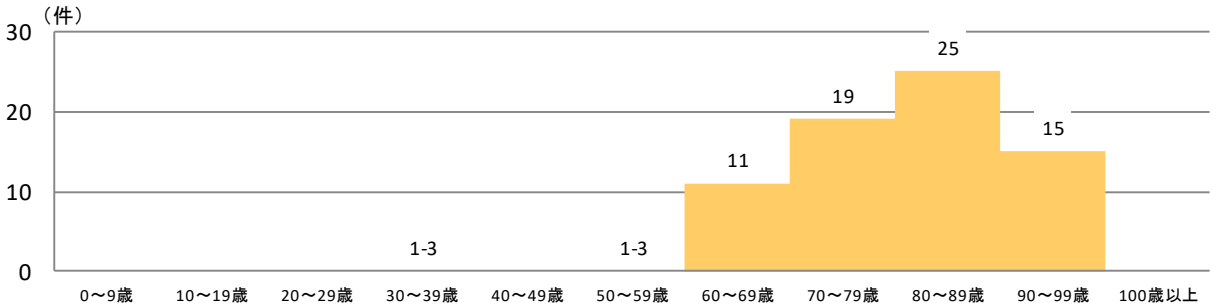
がん情報提供促進病院

登録数 73件

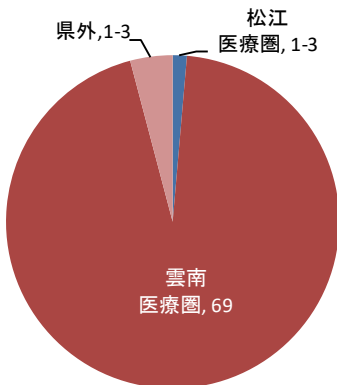
● 部位別登録数



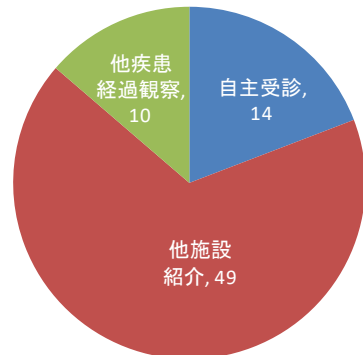
● 年代別登録数



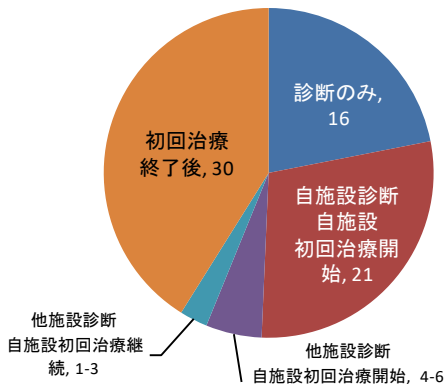
● 患者住所地別登録数



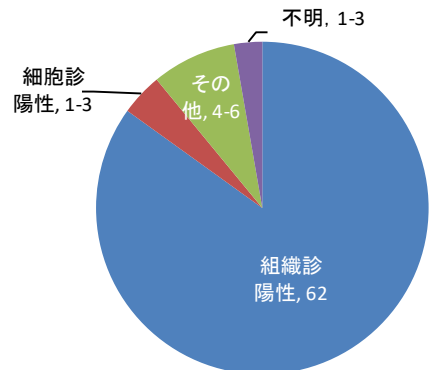
● 来院経路別登録数



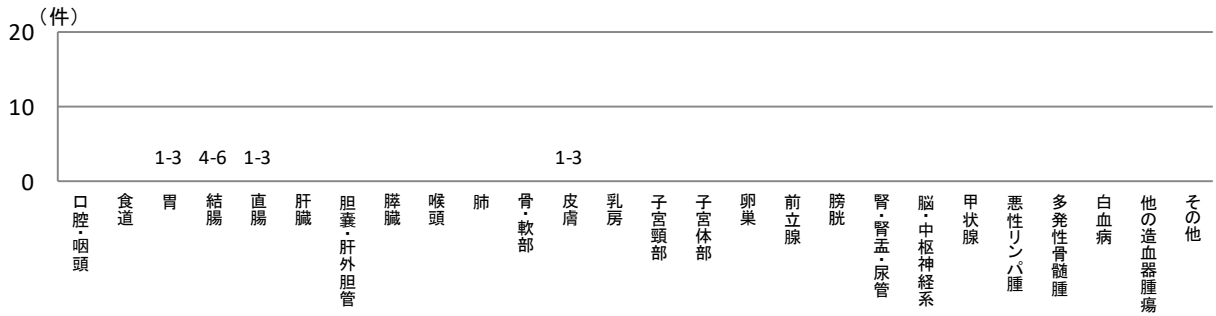
● 症例区分別登録数



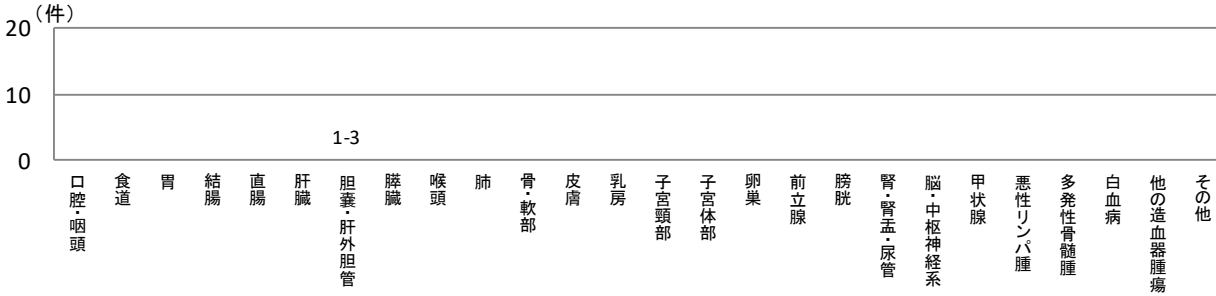
● 診断根拠別登録数



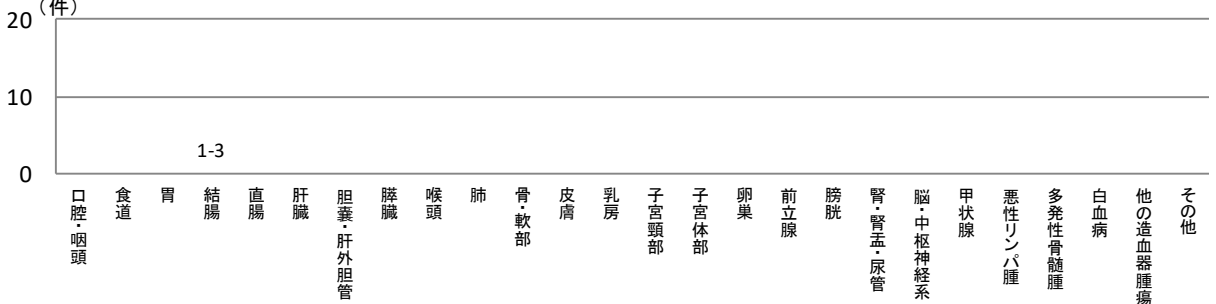
● 治療法別登録数（外科的治療）



● 治療法別登録数（鏡視下治療）



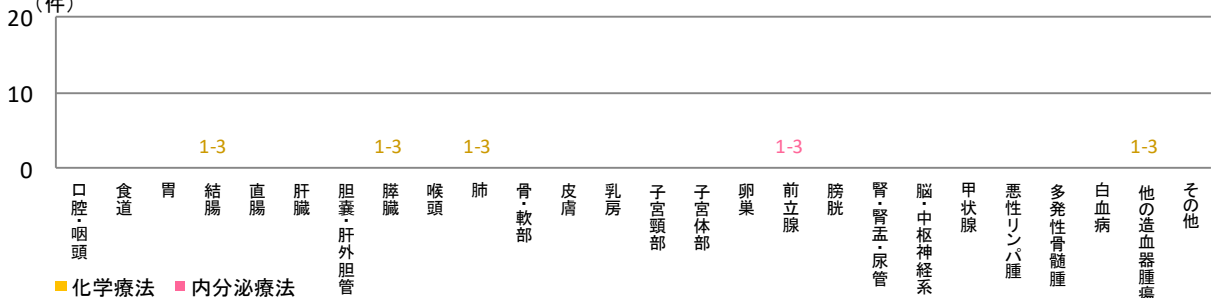
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 治療法別登録数（放射線療法）

該当なし

● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）



■ 化学療法 ■ 内分泌療法

複数の種類の治療を組み合わせを行った場合は、それぞれに計上しています

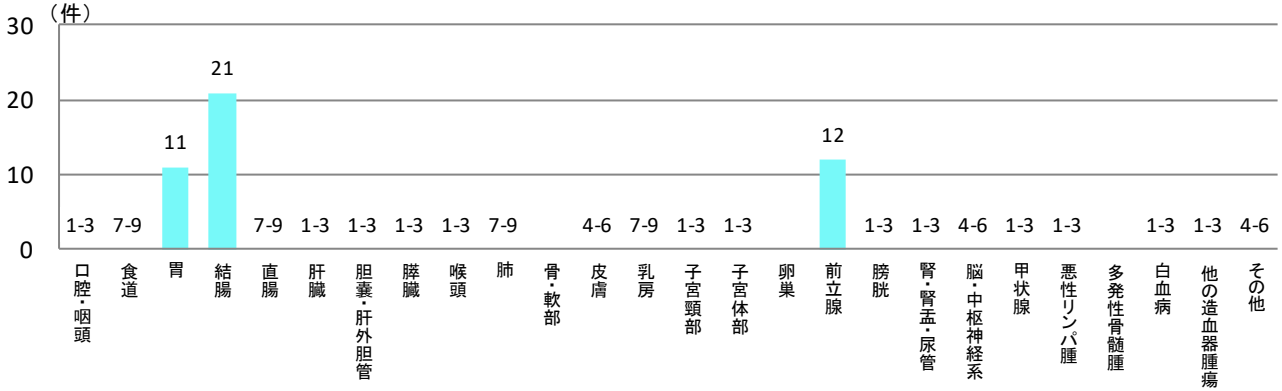
所在地：隠岐の島町

病床数：115床

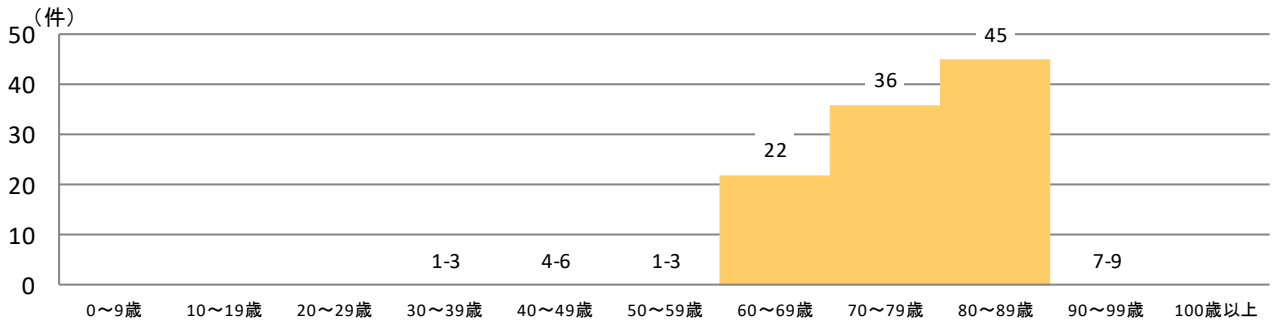
がん情報提供促進病院

登録数 120件

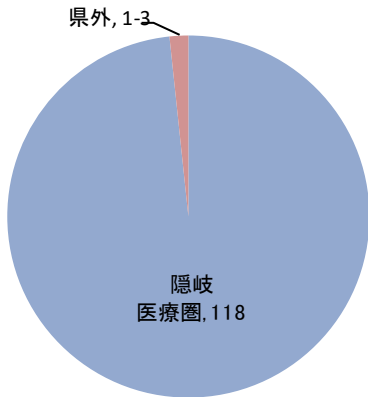
● 部位別登録数



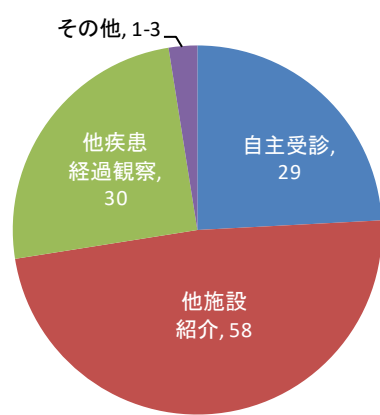
● 年代別登録数



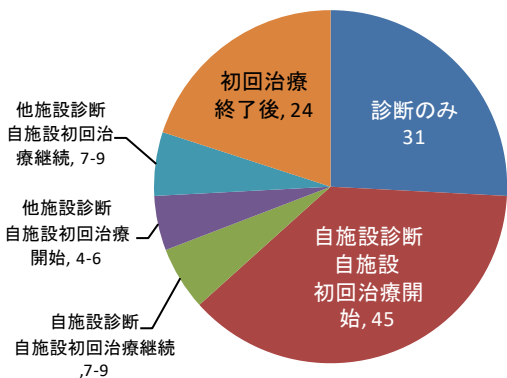
● 患者住所地別登録数



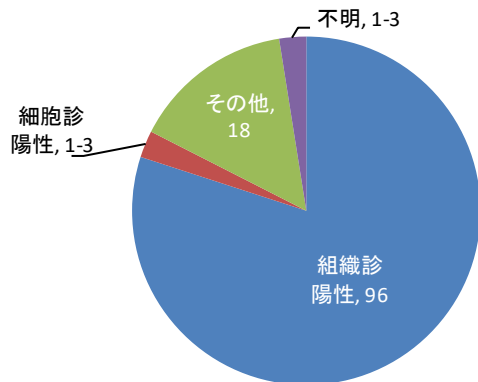
● 来院経路別登録数



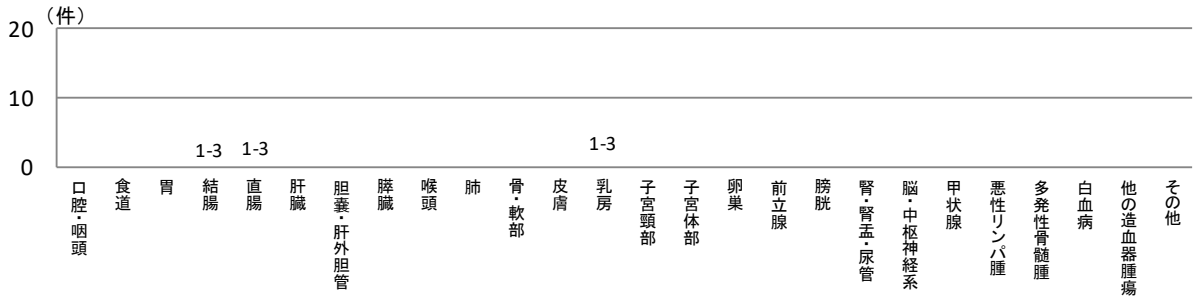
● 症例区分別登録数



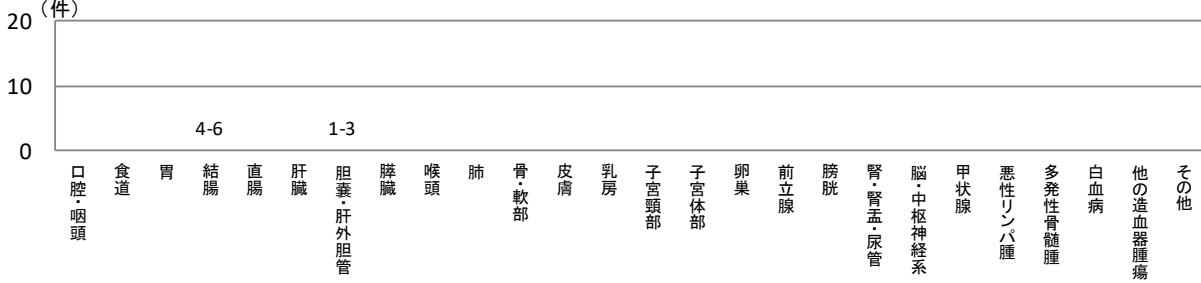
● 診断根拠別登録数



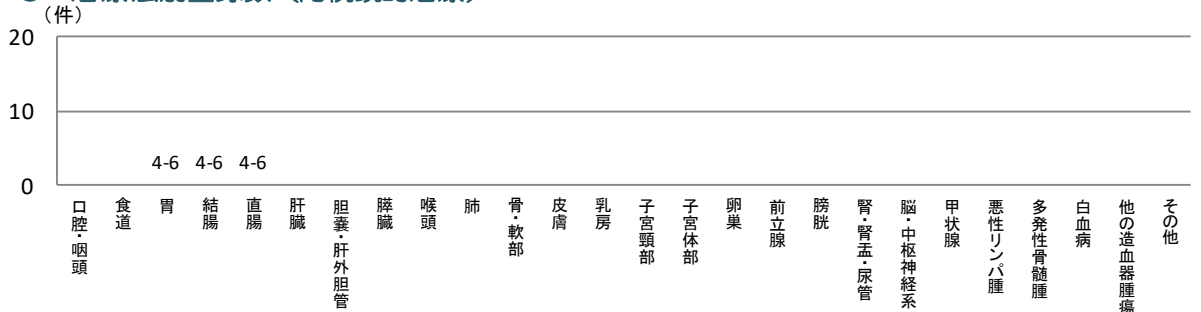
● 治療法別登録数（外科的治療）



● 治療法別登録数（鏡視下治療）



● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 治療法別登録数（放射線療法）

該当なし

● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）



複数の種類の治療を組み合わせを行った場合は、それぞれに計上しています

2章 部位別集計

2021年

本章は、各部位の診療状況を知るために、県内院内がん登録実施12病院で登録された症例を集計しています。同一患者が同じがんで複数の施設を受診した場合は、重複して計上されていますが、患者の重複をできるだけ避けるため、初回治療が行われた症例に限定して部位別に集計しています。

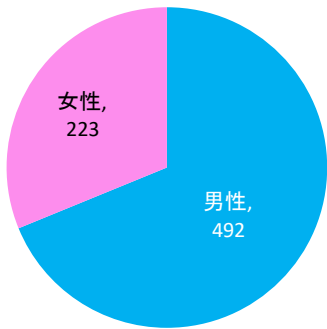
施設別登録数は、各施設のがん診療件数を示すため、初回治療を行った症例の他に、診断のみの症例や、治療開始後症例や再発等を含めて集計しています。

ステージ別登録数は、院内がん登録で収集しているUICCステージによるものです。UICCTNMの分類規約に該当しないものはUICCステージをつけることができず、ステージ別登録数に含まれないため、登録数より少ない場合があります。

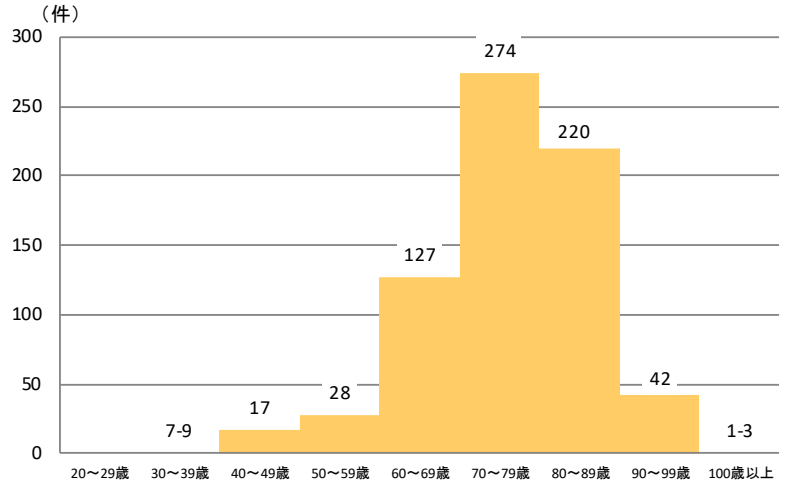
院内がん登録データは院内がん登録実施施設以外での受診が含まれないことや、人口、年齢構成等は調整されていないので、県内のがん罹患については、「島根県のがん登録」（地域-全国がん登録報告書）を参考にして下さい。

登録数※1 715件

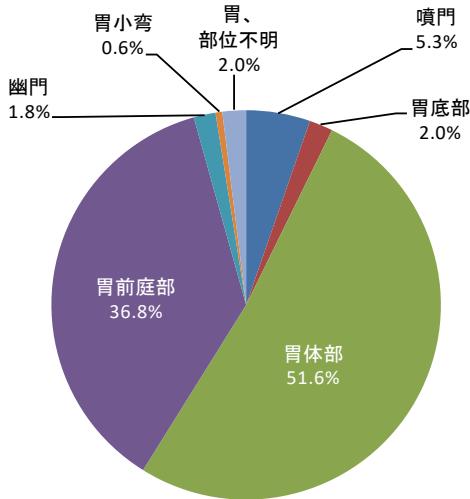
● 性別登録数



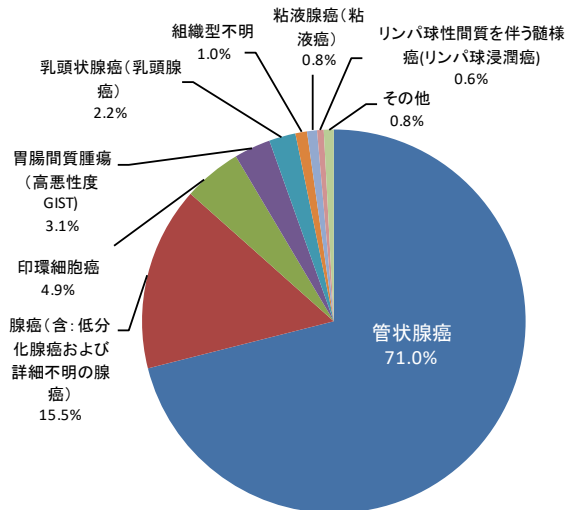
● 年代別登録数



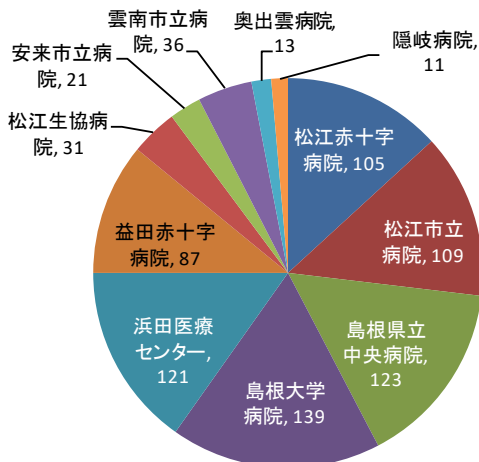
● 詳細部位別登録割合



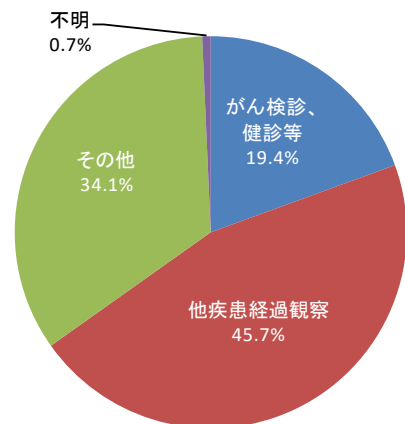
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 796件



● 発見経緯別登録割合

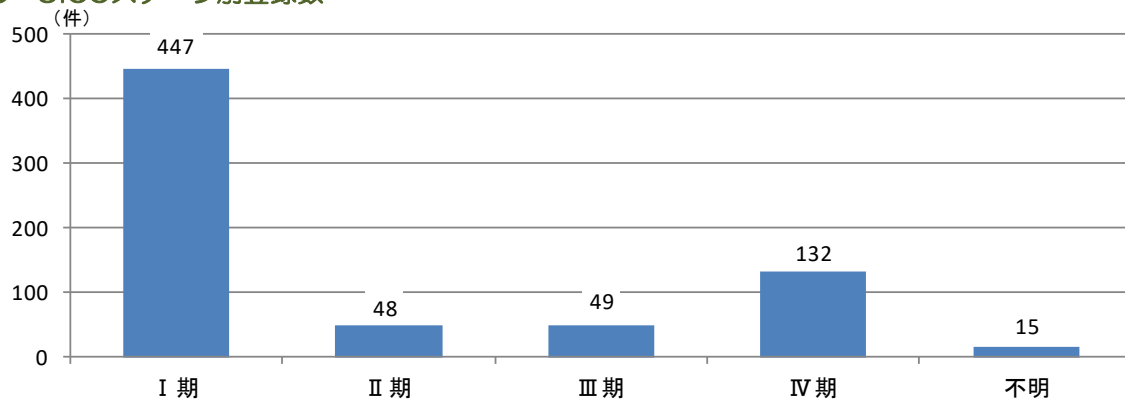


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

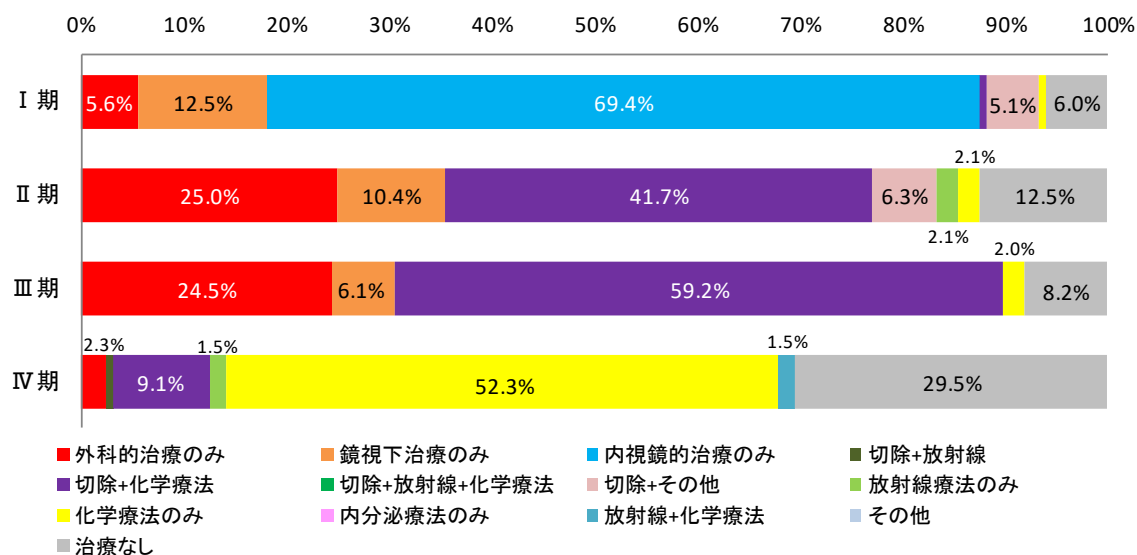
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 691件

● UICCステージ別登録数



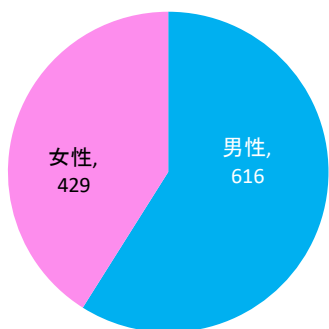
● UICCステージ別治療方法



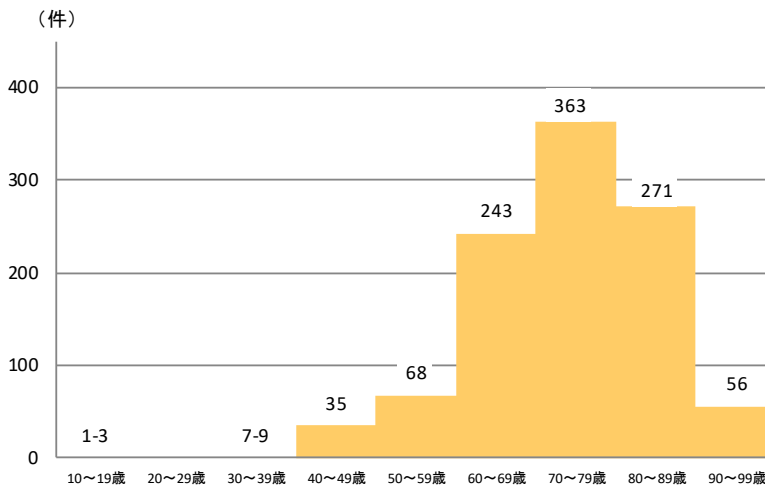
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 1045件

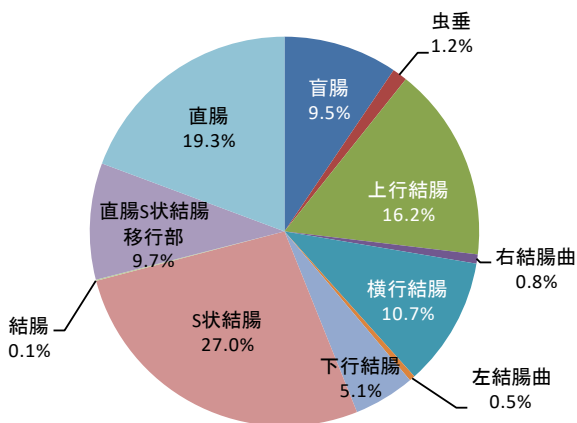
● 性別登録数



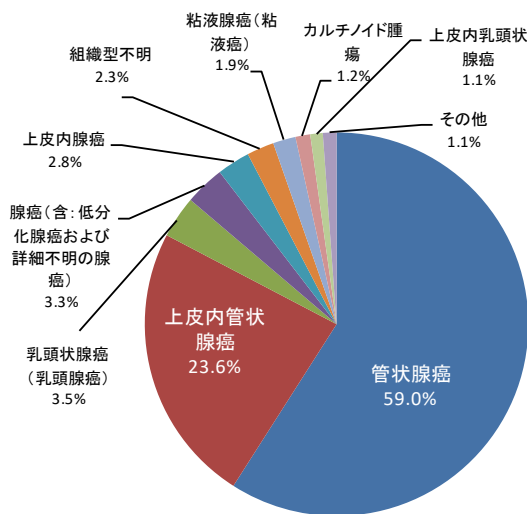
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

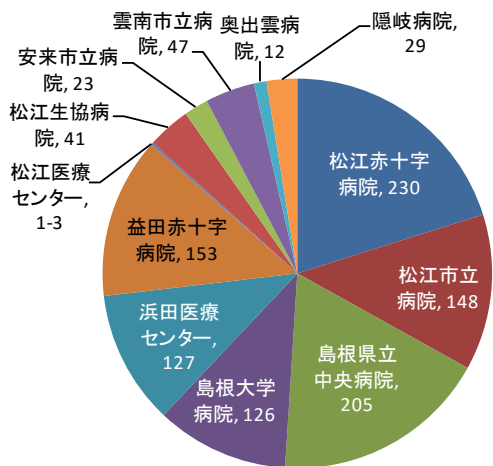


● 組織診断名別登録割合

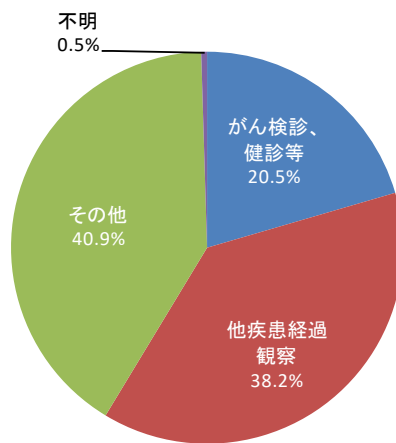


● 施設別登録数※2

1143 件



● 発見経緯別登録割合

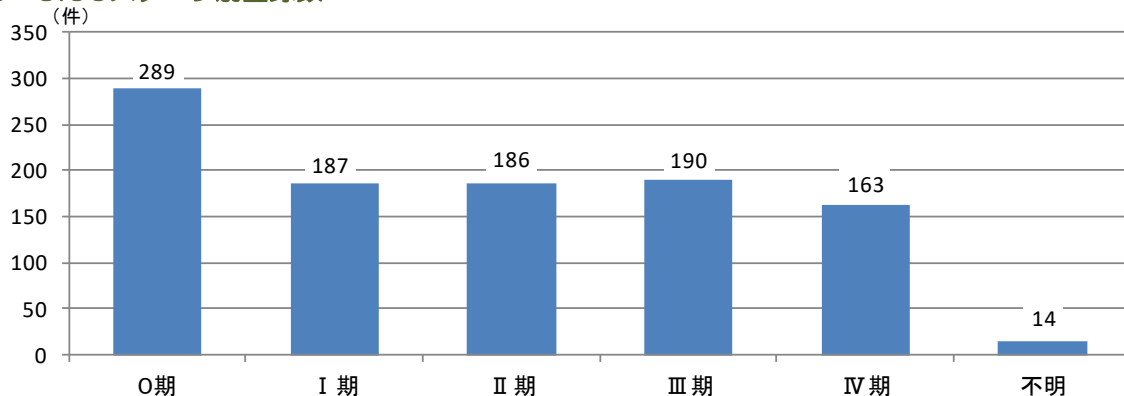


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

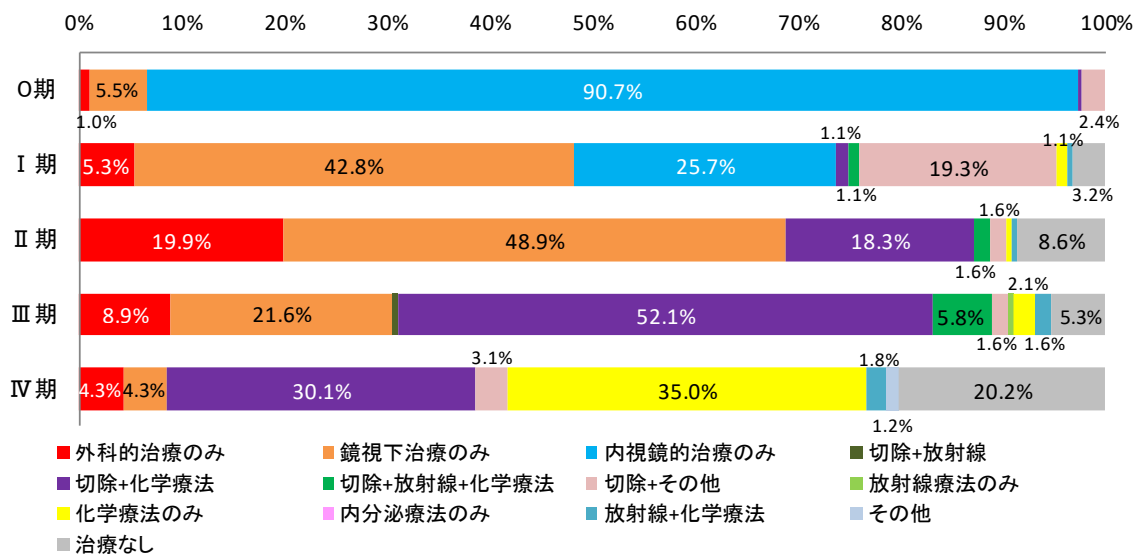
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 1029件

● UICCステージ別登録数



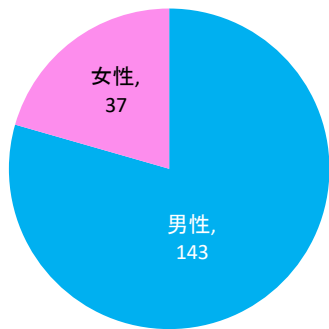
● UICCステージ別治療方法



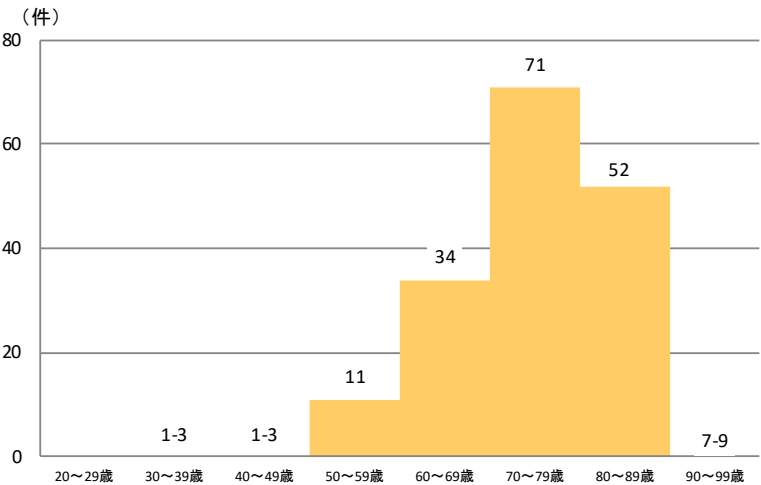
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 180件

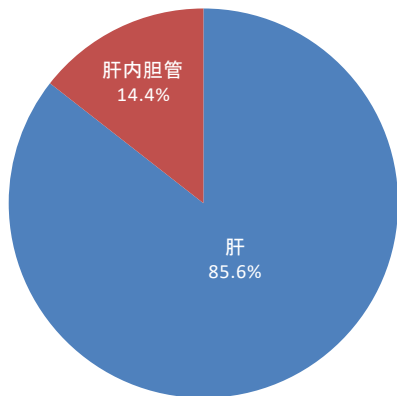
● 性別登録数



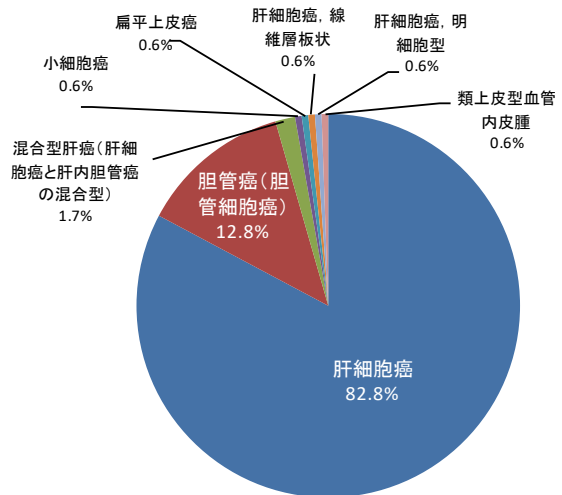
● 年代別登録数



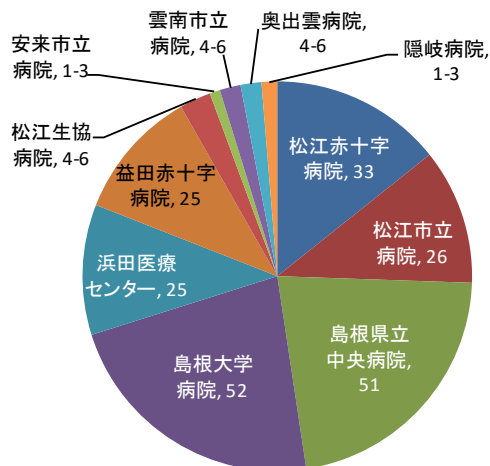
● 詳細部位別登録割合



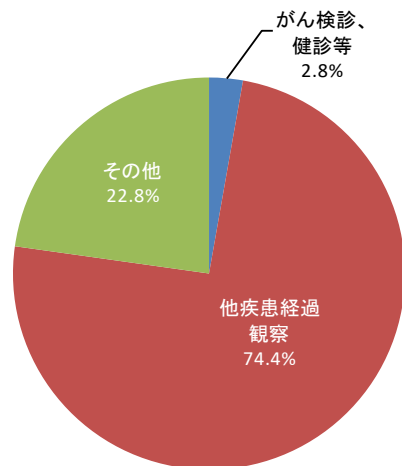
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 231件



● 発見経緯別登録割合

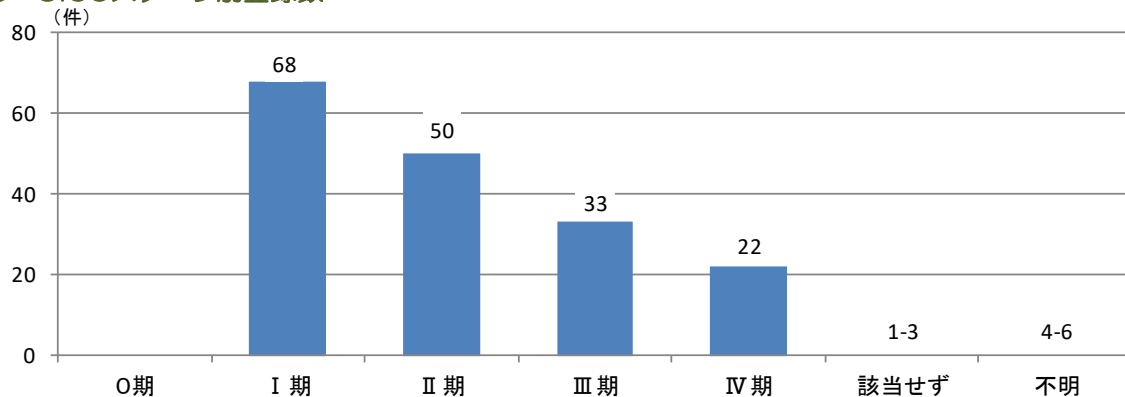


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

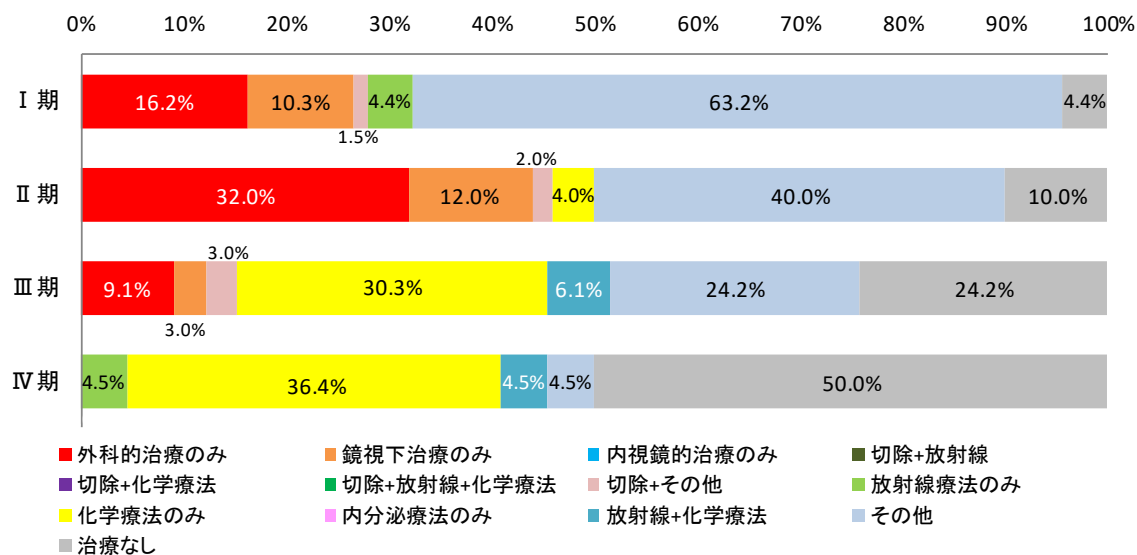
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 173件

● UICCステージ別登録数



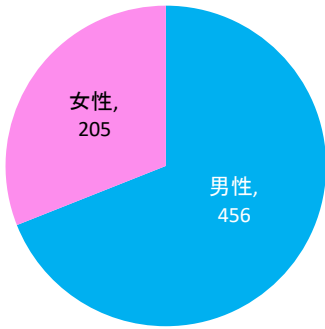
● UICCステージ別治療方法



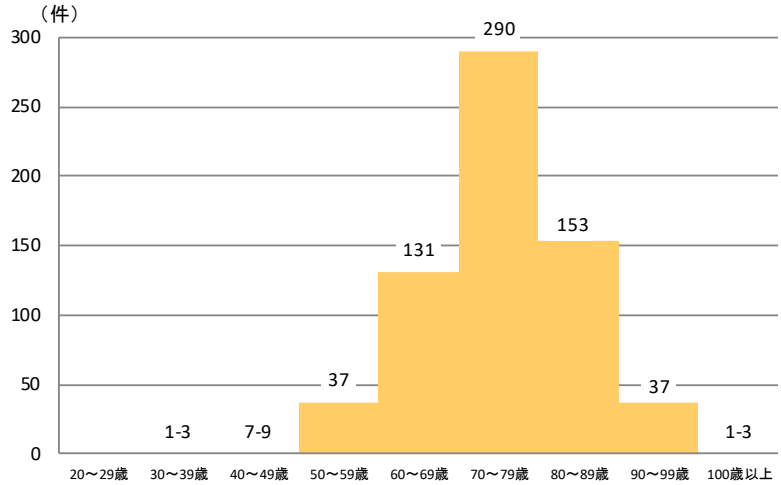
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 661件

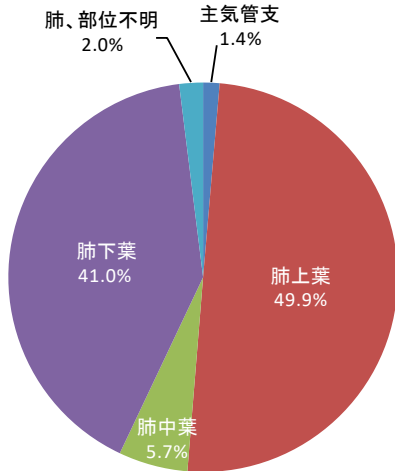
● 性別登録数



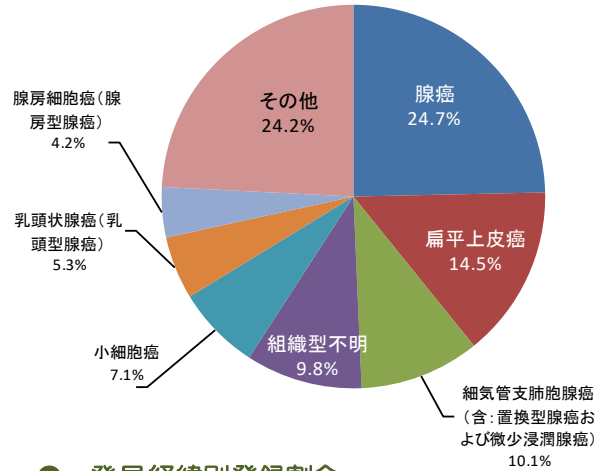
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

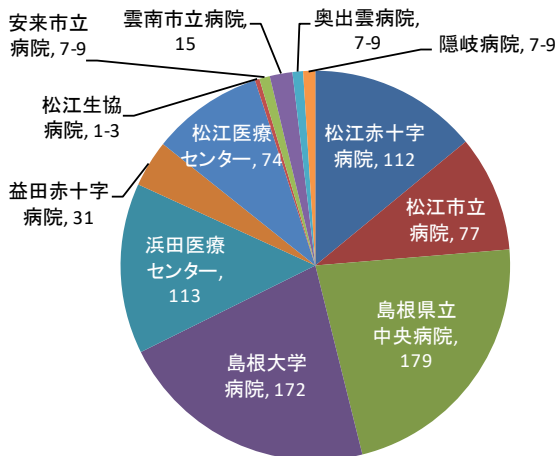


● 組織診断名別登録割合

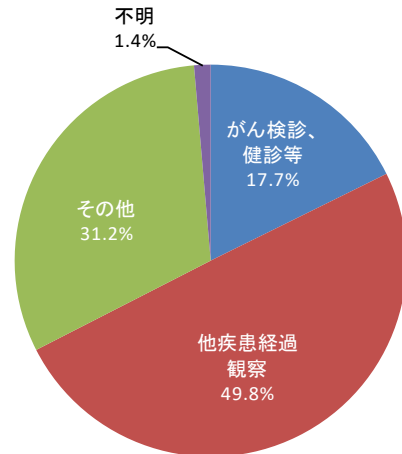


● 施設別登録数※2

798 件



● 発見経緯別登録割合

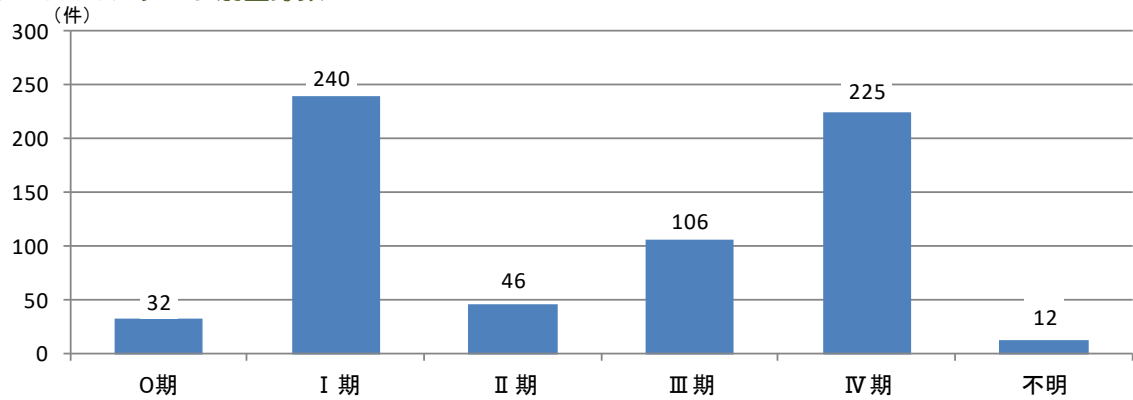


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

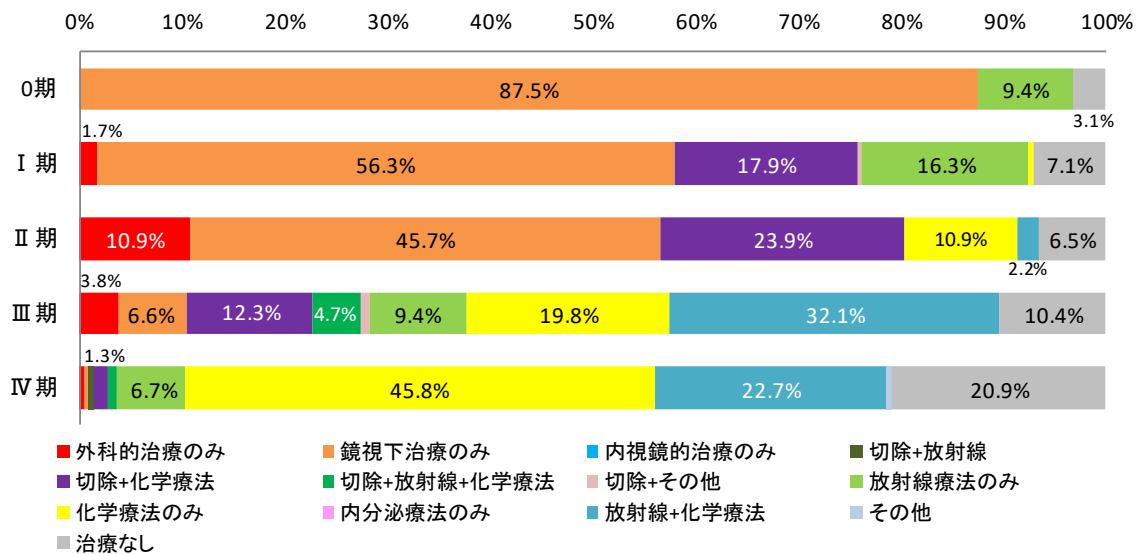
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 661件

● UICCステージ別登録数



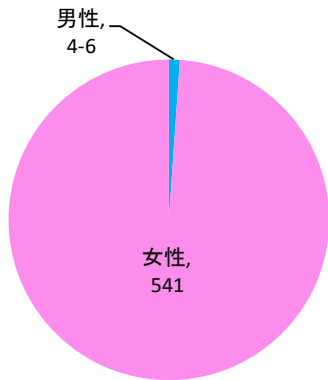
● UICCステージ別治療方法



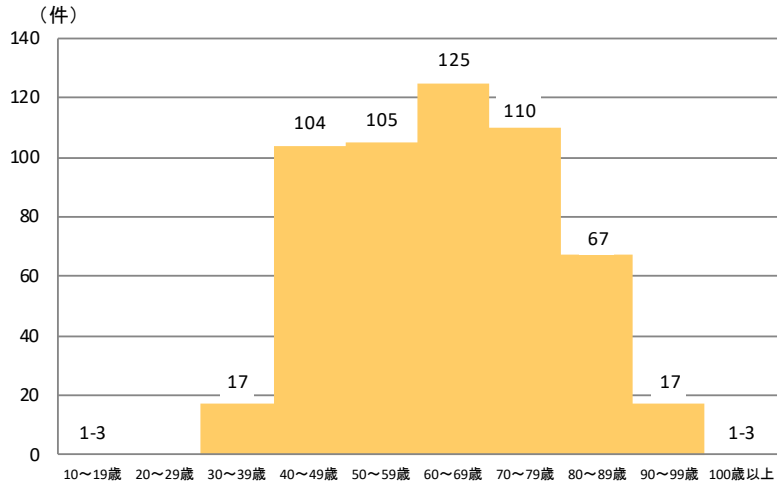
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 547件

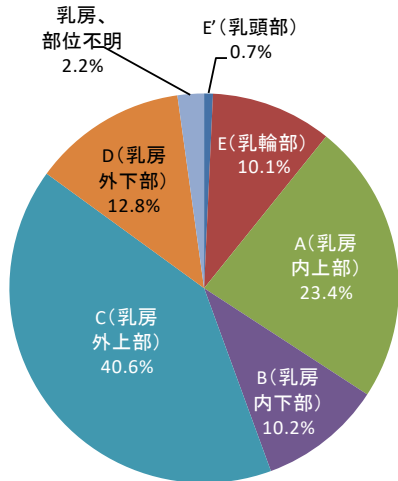
● 性別登録数



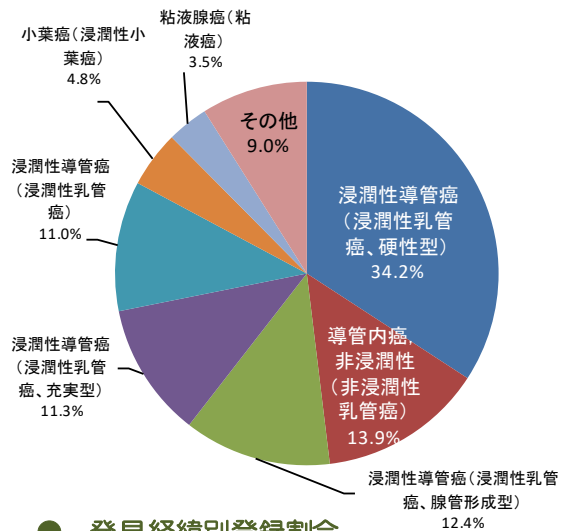
● 年代別登録数



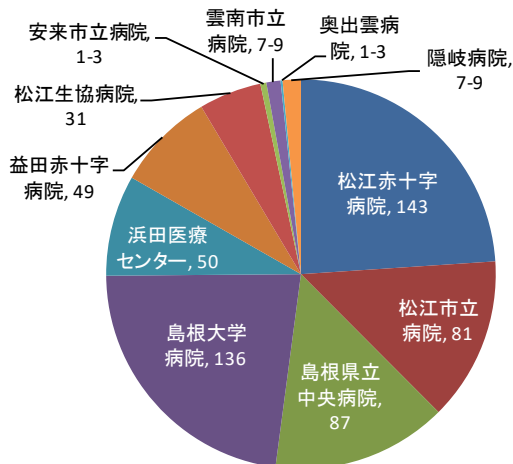
● 詳細部位別登録割合



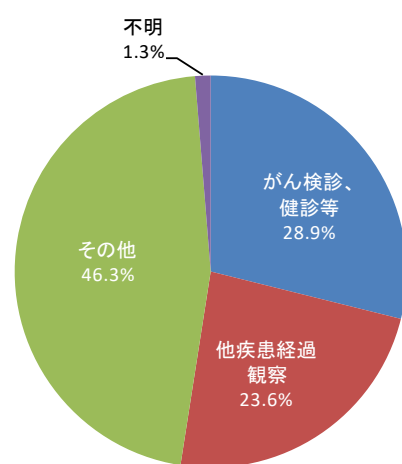
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 597件



● 発見経緯別登録割合

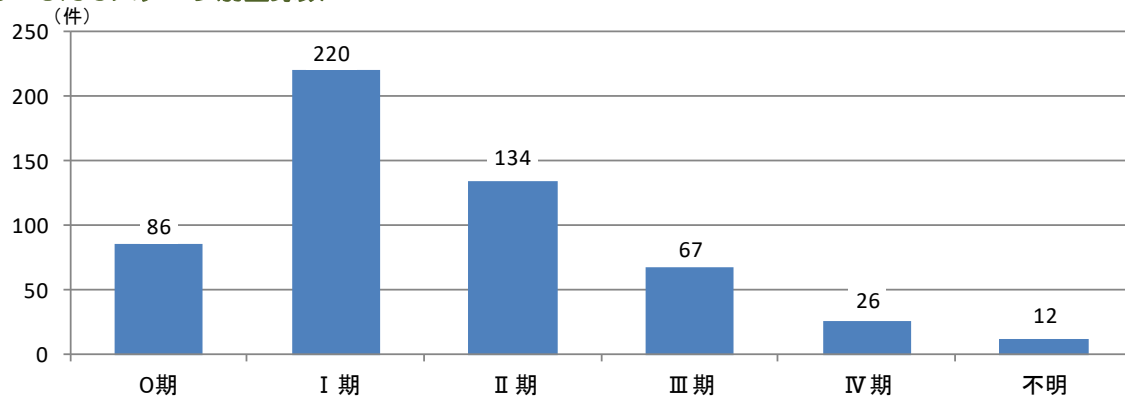


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

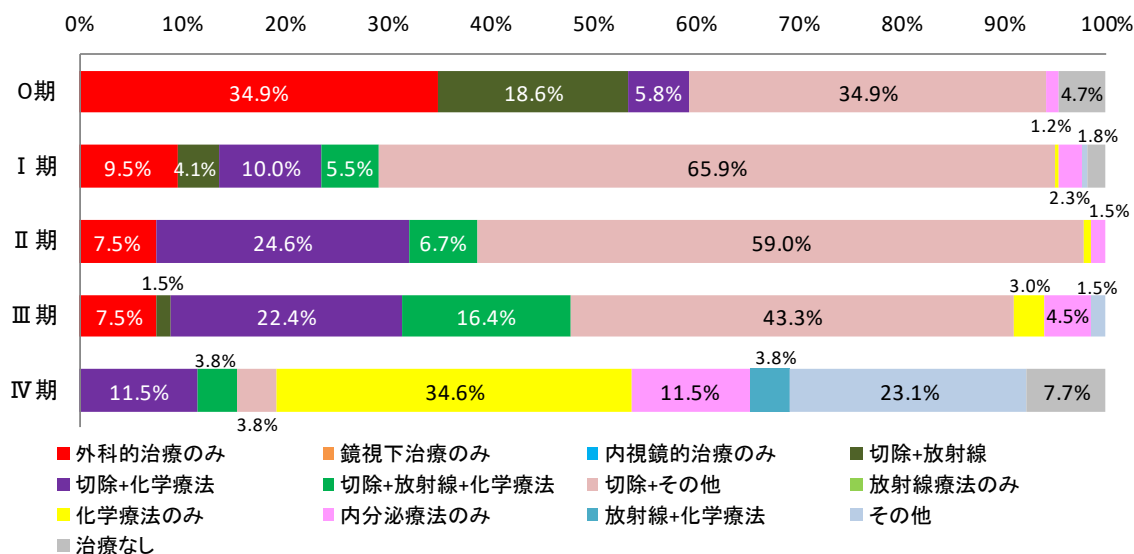
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 545件

● UICCステージ別登録数



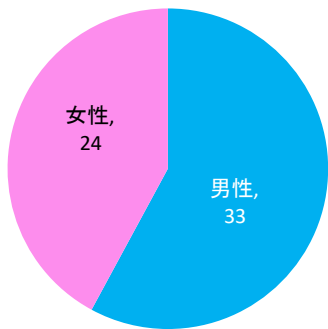
● UICCステージ別治療方法



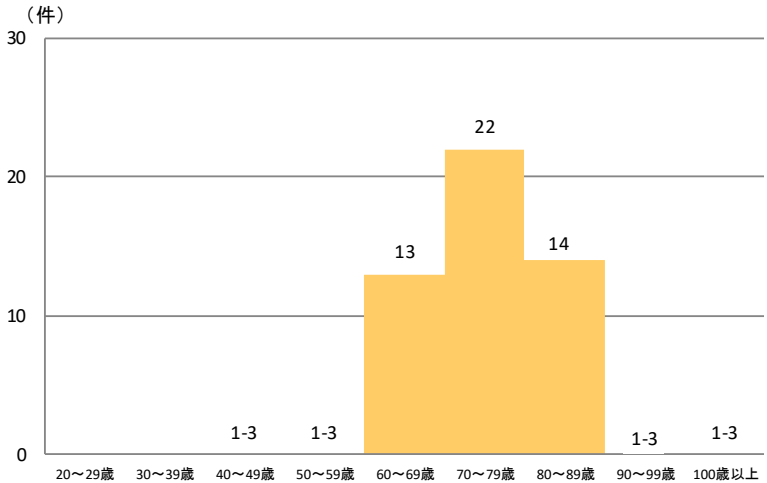
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 57件

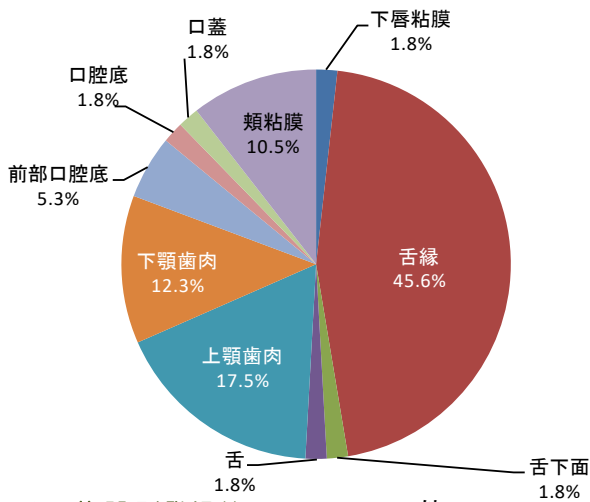
● 性別登録数



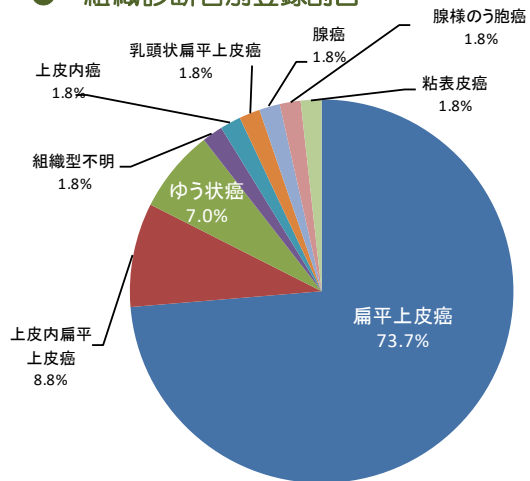
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

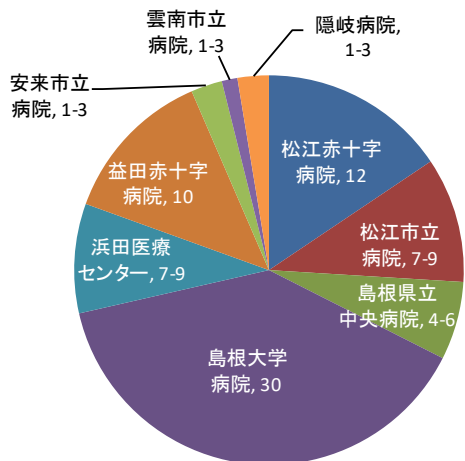


● 組織診断名別登録割合

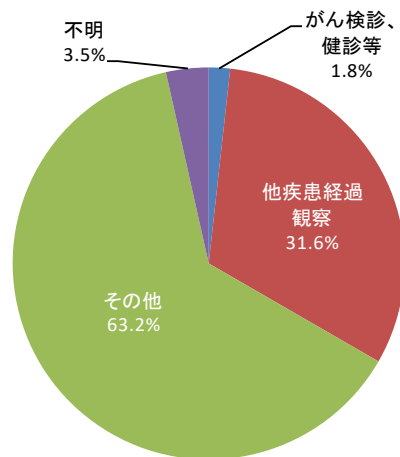


● 施設別登録数※2

77件



● 発見経緯別登録割合

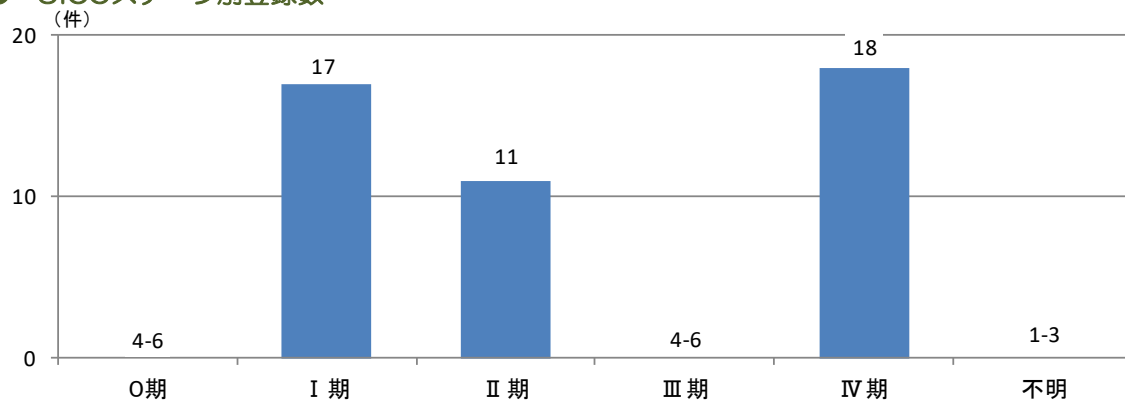


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

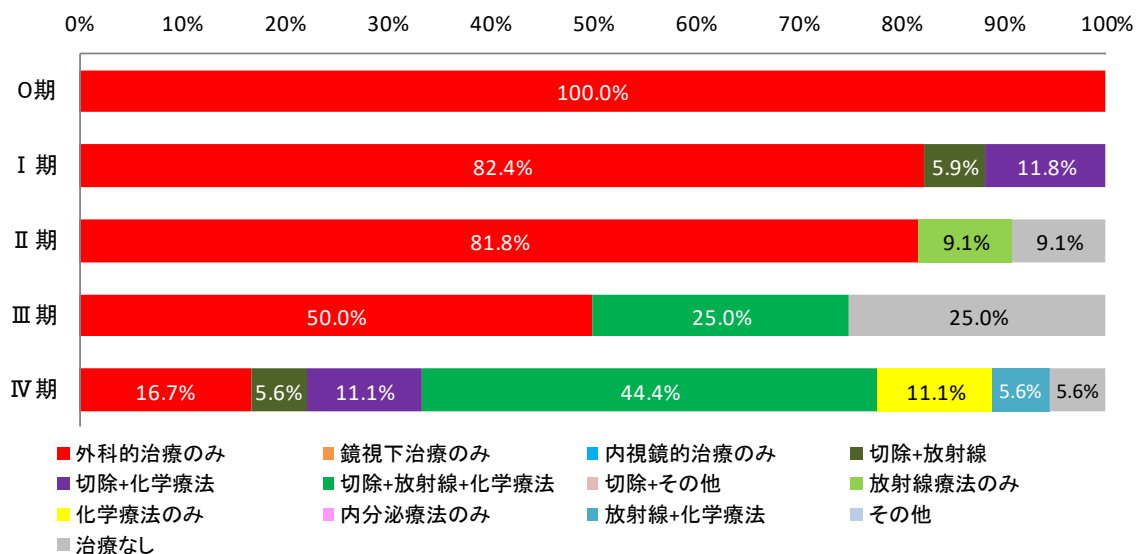
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 57件

● UICCステージ別登録数



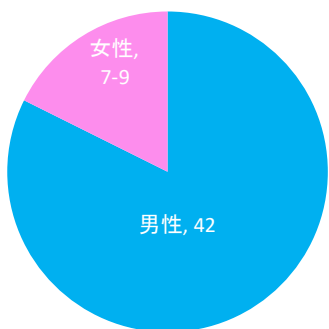
● UICCステージ別治療方法



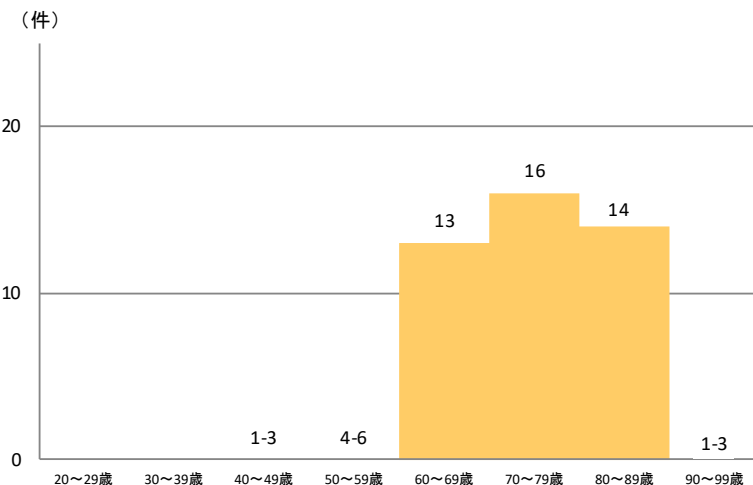
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 51件

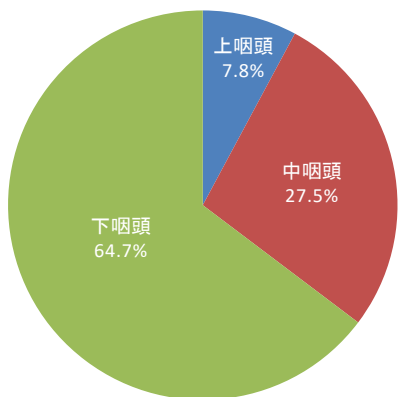
● 性別登録数



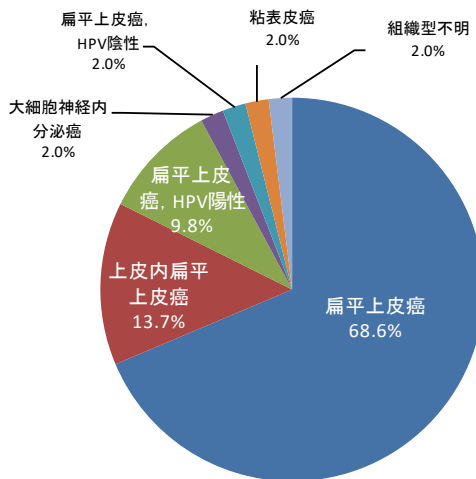
● 年代別登録数



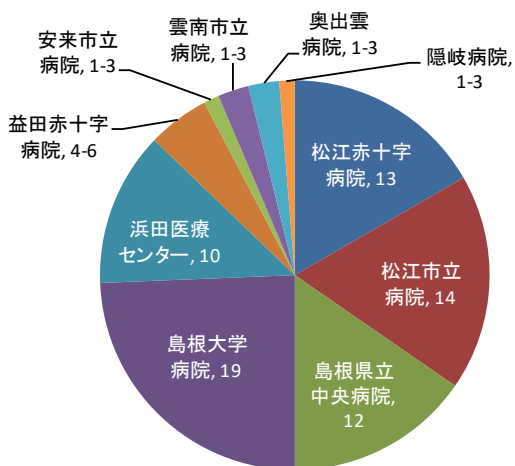
● 詳細部位別登録割合



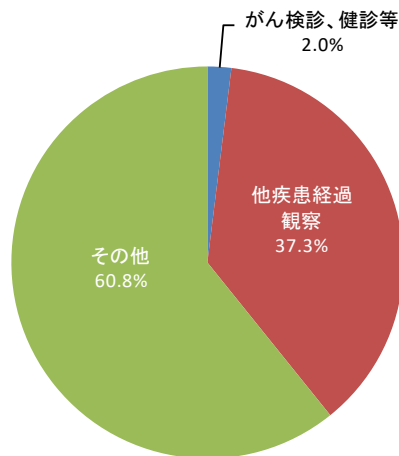
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 78件



● 発見経緯別登録割合

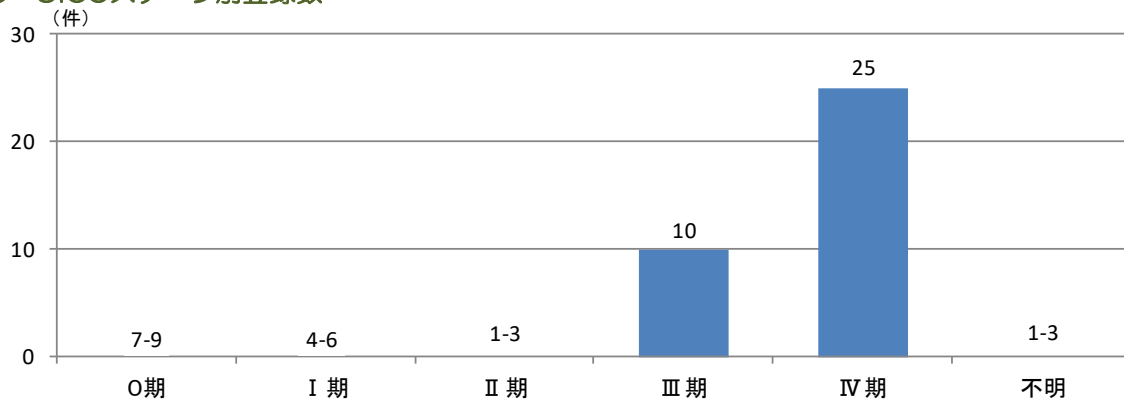


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

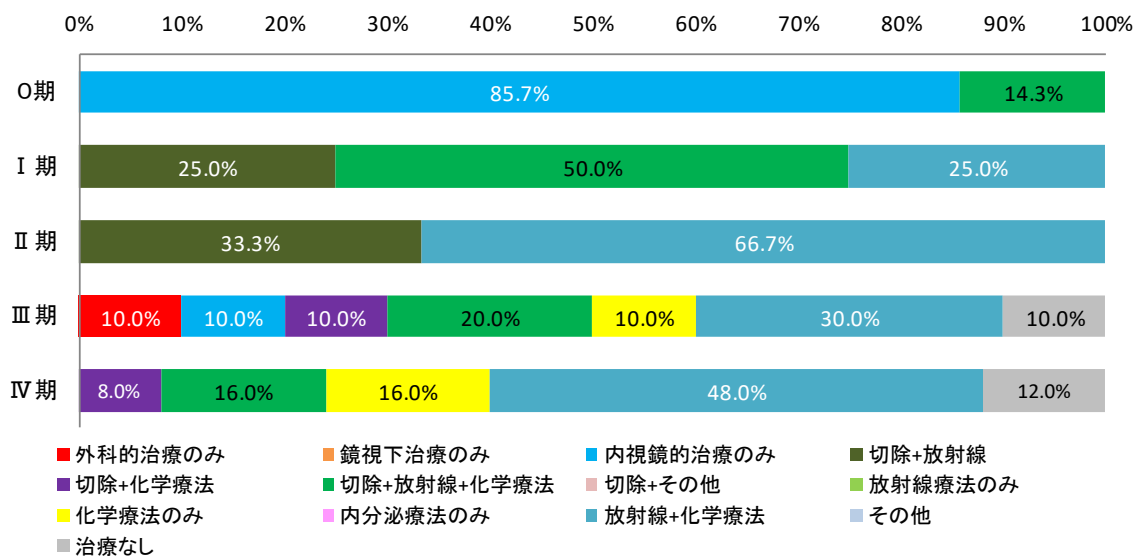
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 51件

● UICCステージ別登録数



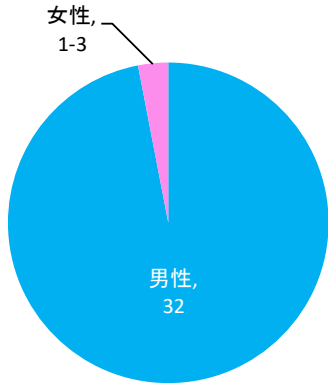
● UICCステージ別治療方法



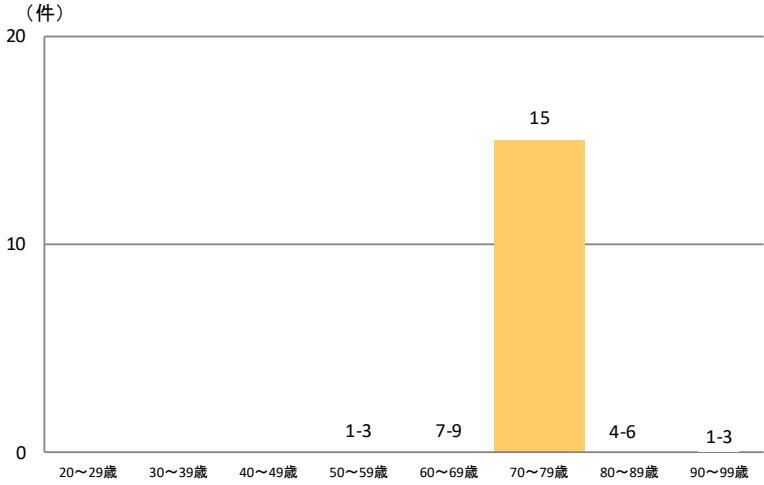
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 33件

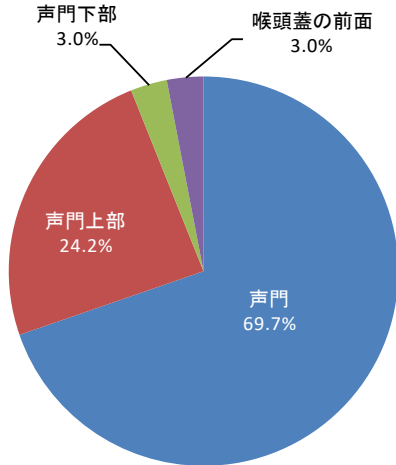
● 性別登録数



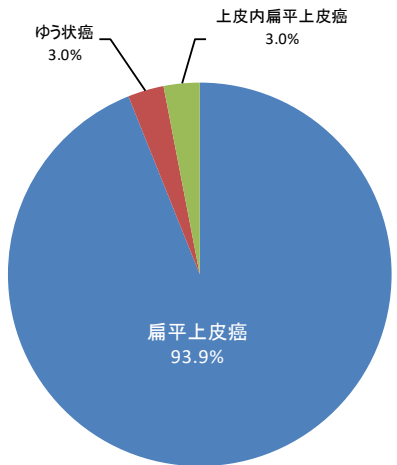
● 年代別登録数



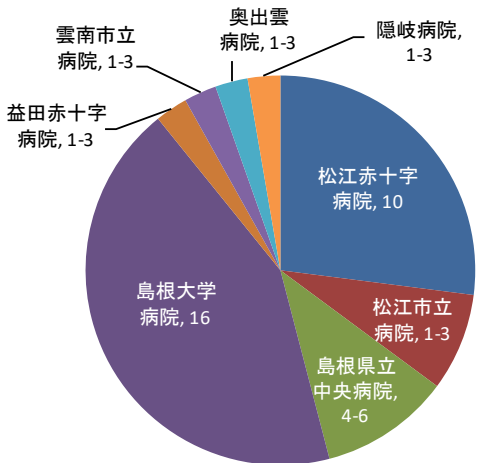
● 詳細部位別登録割合



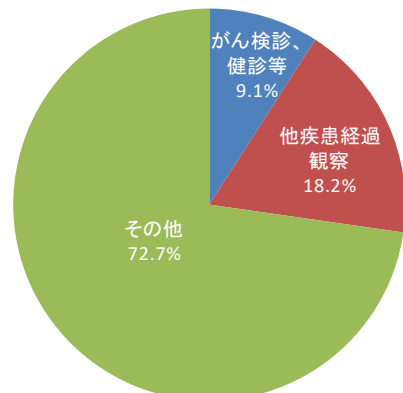
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 37件



● 発見経緯別登録割合

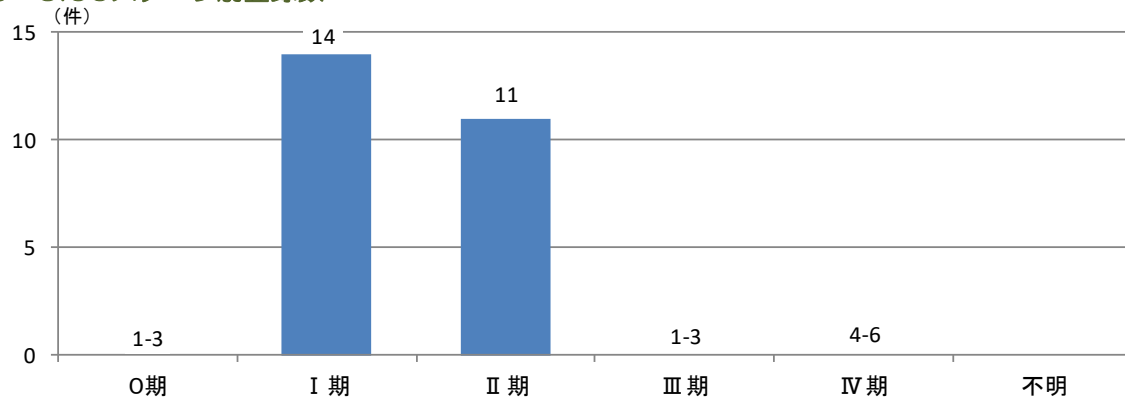


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

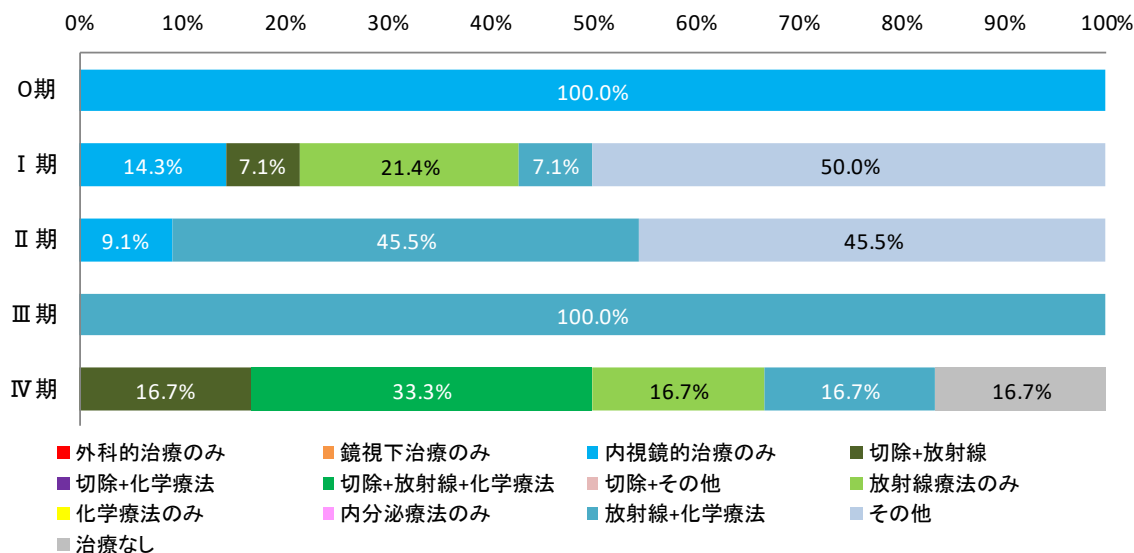
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 33件

● UICCステージ別登録数



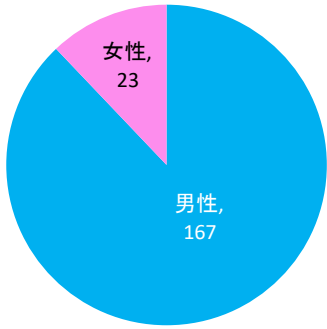
● UICCステージ別治療方法



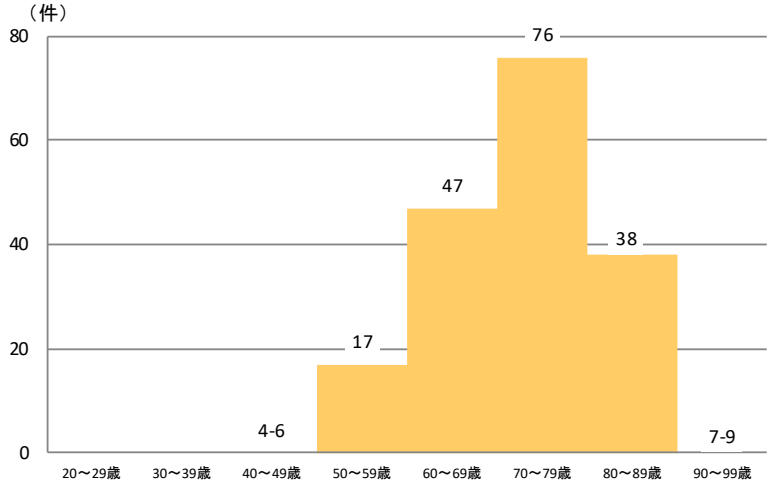
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 190件

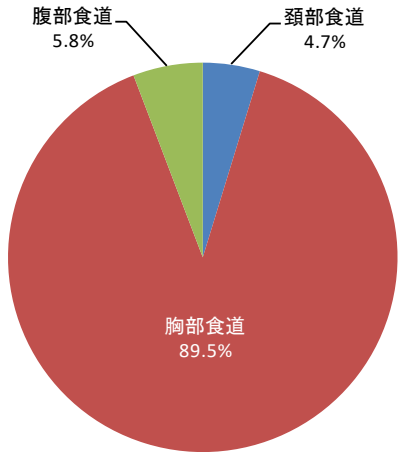
● 性別登録数



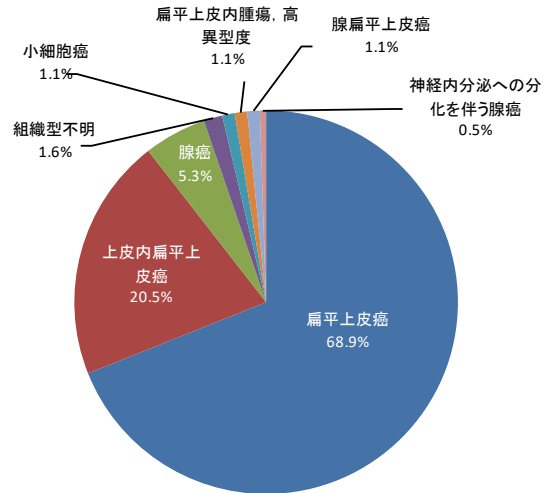
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

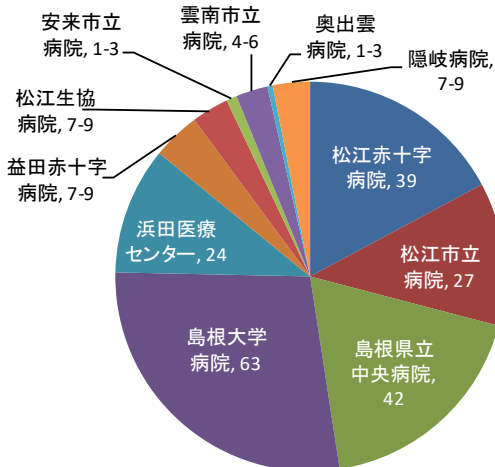


● 組織診断名別登録割合

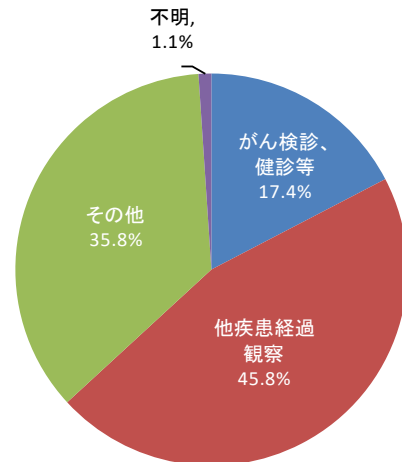


● 施設別登録数※2

227 件



● 発見経緯別登録割合

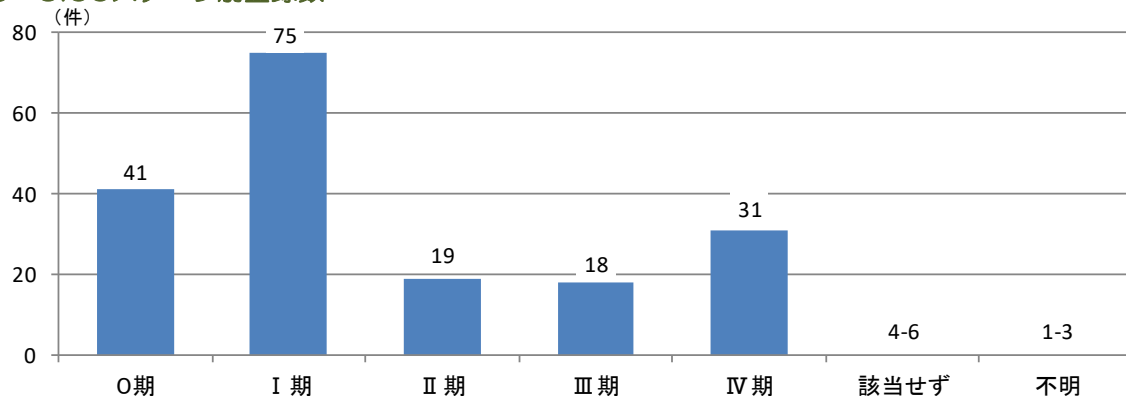


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

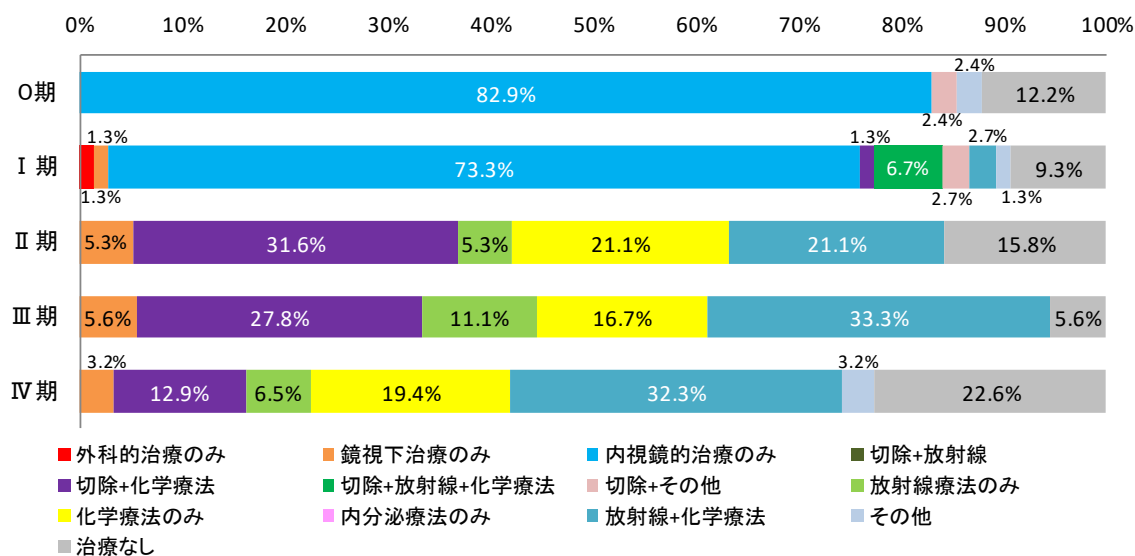
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 184件

● UICCステージ別登録数



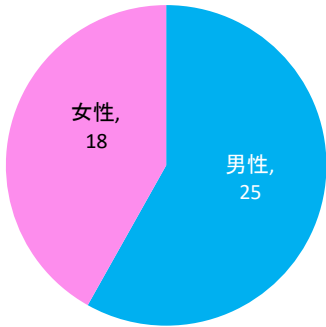
● UICCステージ別治療方法



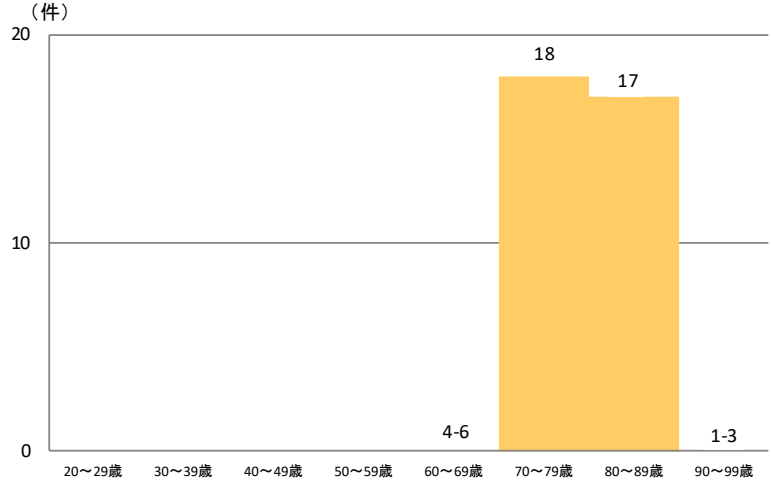
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 43件

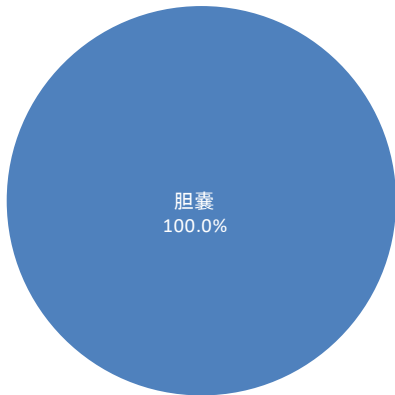
● 性別登録数



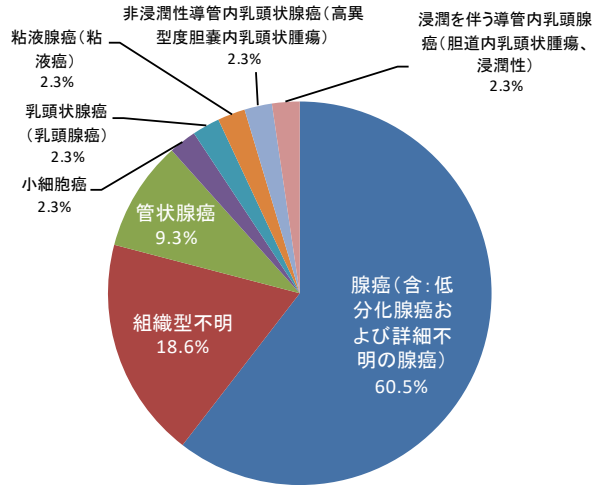
● 年代別登録数



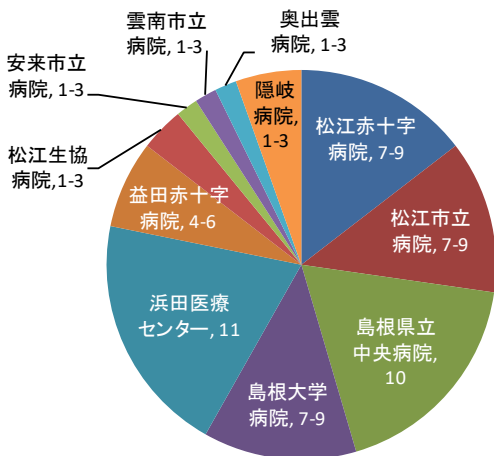
● 詳細部位別登録割合



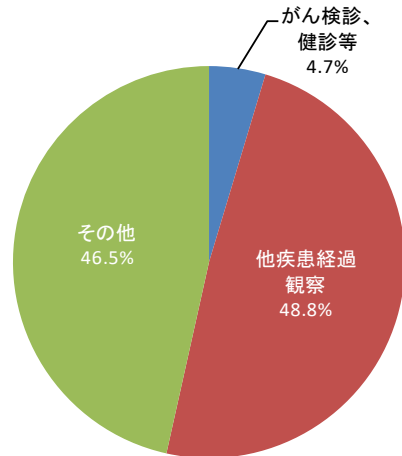
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 55件



● 発見経緯別登録割合

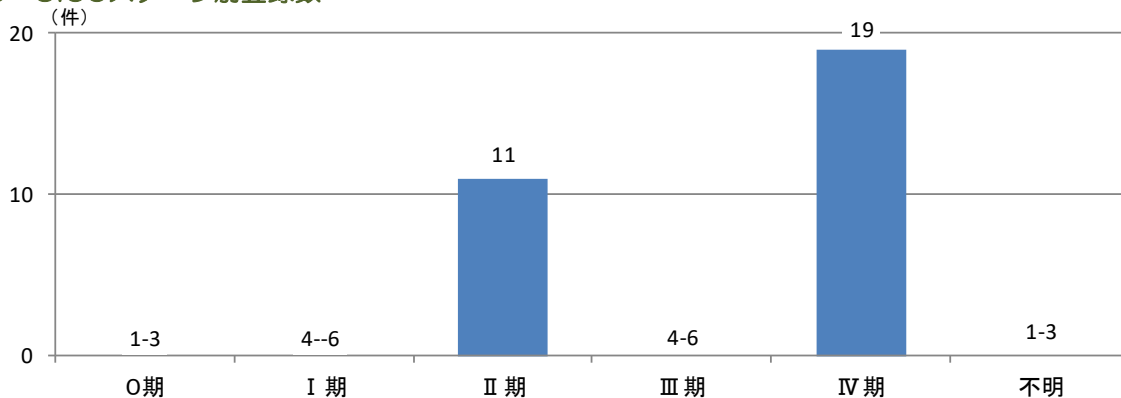


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

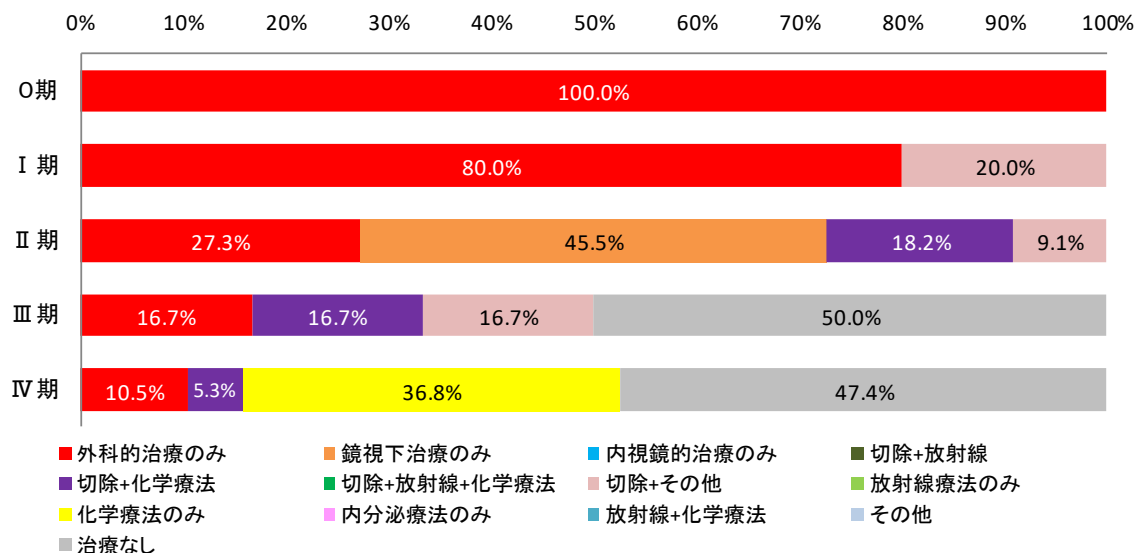
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例も含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 44件

● UICCステージ別登録数



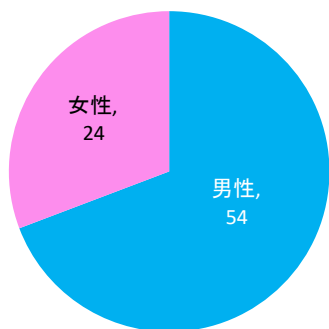
● UICCステージ別治療方法



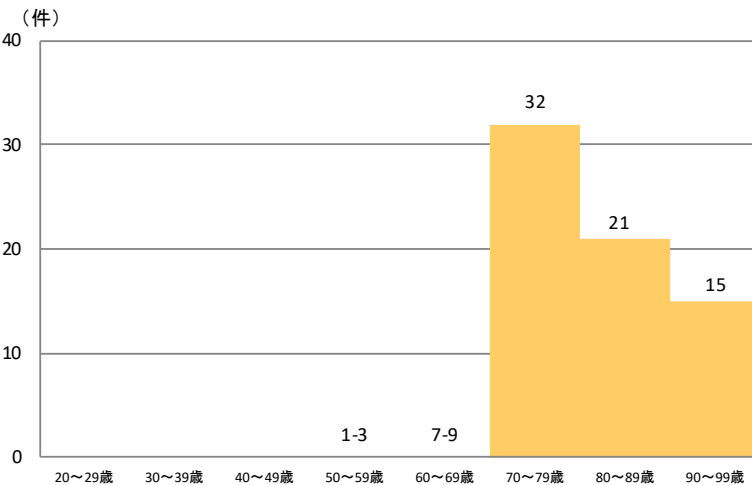
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。
(C240胆嚢管を含みます)

登録数※1 78件

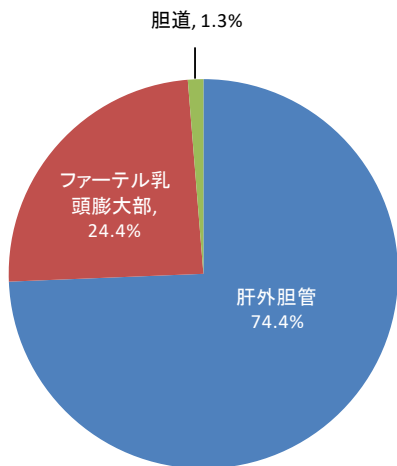
● 性別登録数



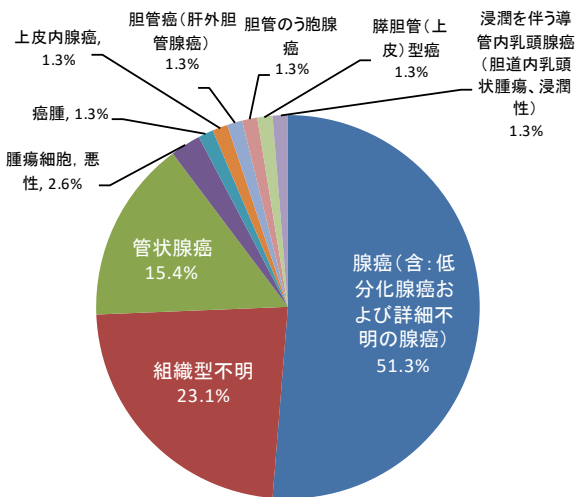
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

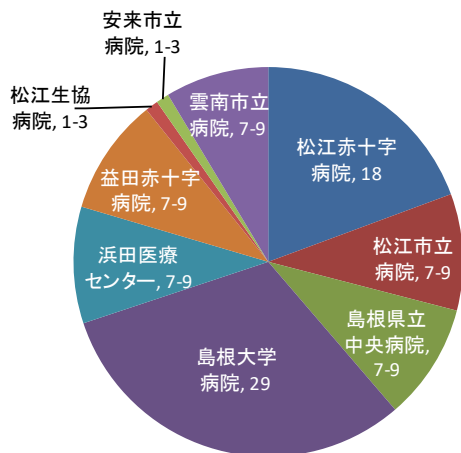


● 組織診断名別登録割合

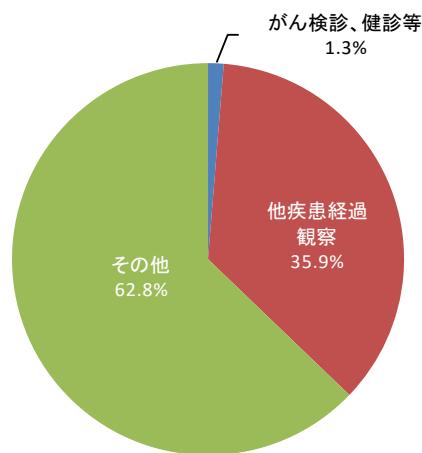


● 施設別登録数※2

93 件



● 発見経緯別登録割合

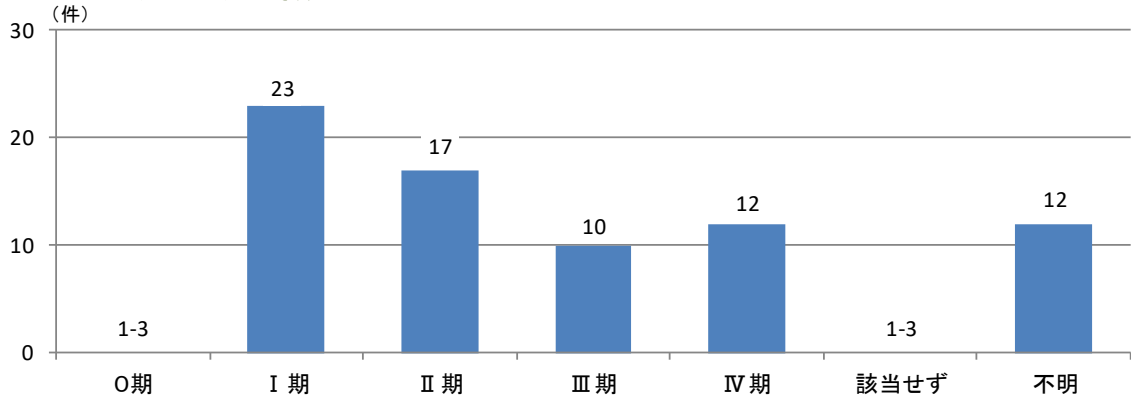


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

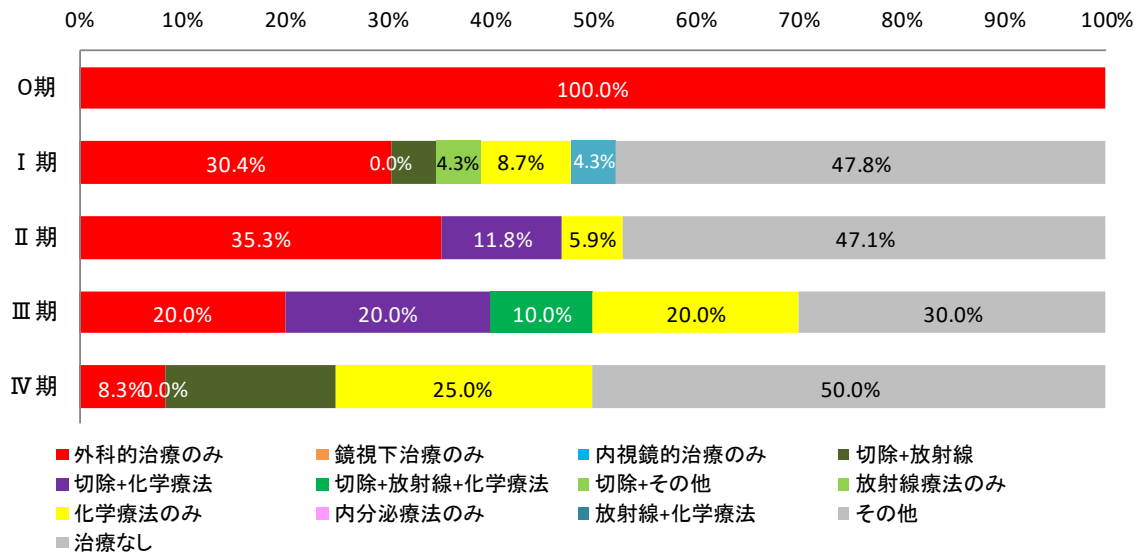
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 76件

● UICCステージ別登録数

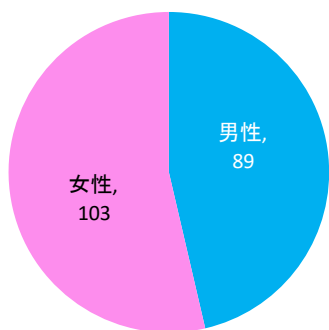


● UICCステージ別治療方法



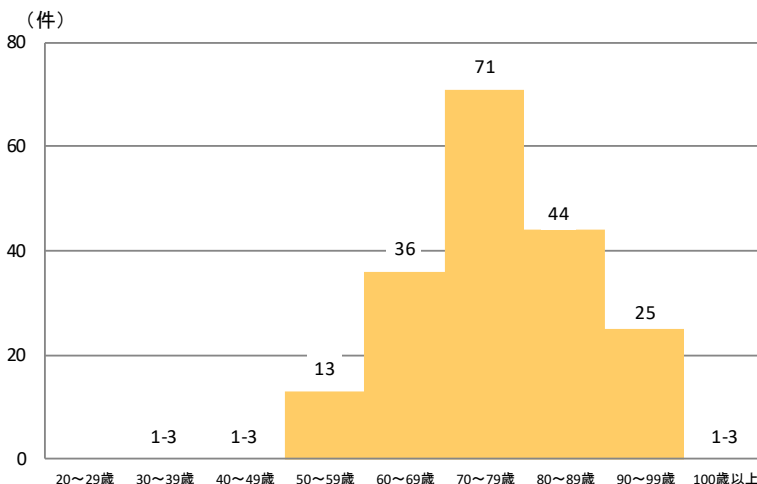
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。
 UICC TNM分類第8版で肝門部胆管癌、遠位肝外胆管癌、ファーテル膨大部は別の分類ですが、本表では一緒に集計しています。

● 性別登録数

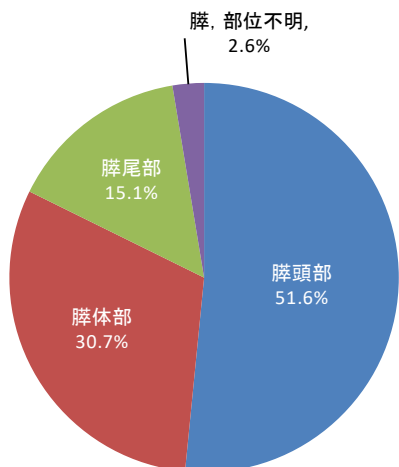


登録数※1 192件

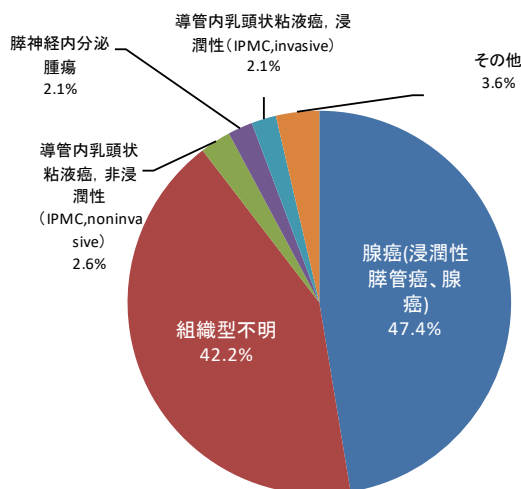
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

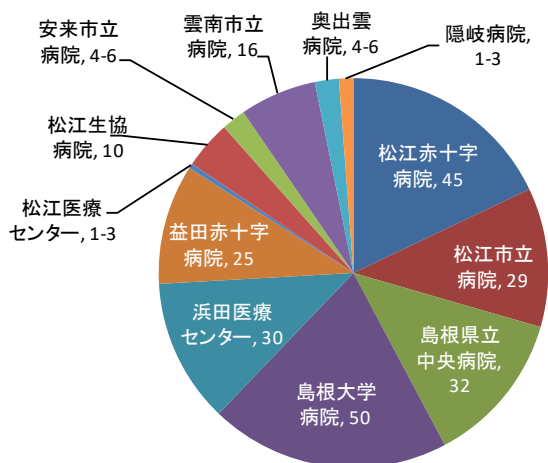


● 組織診断名別登録割合

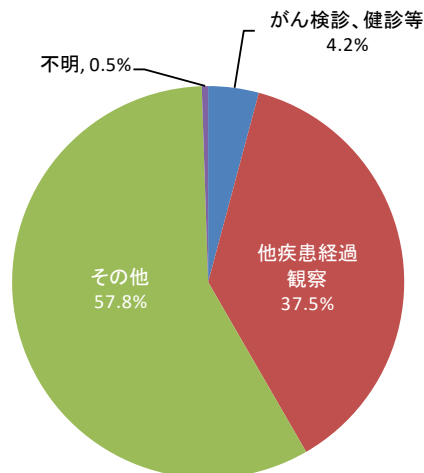


● 施設別登録数※2

251 件



● 発見経緯別登録割合

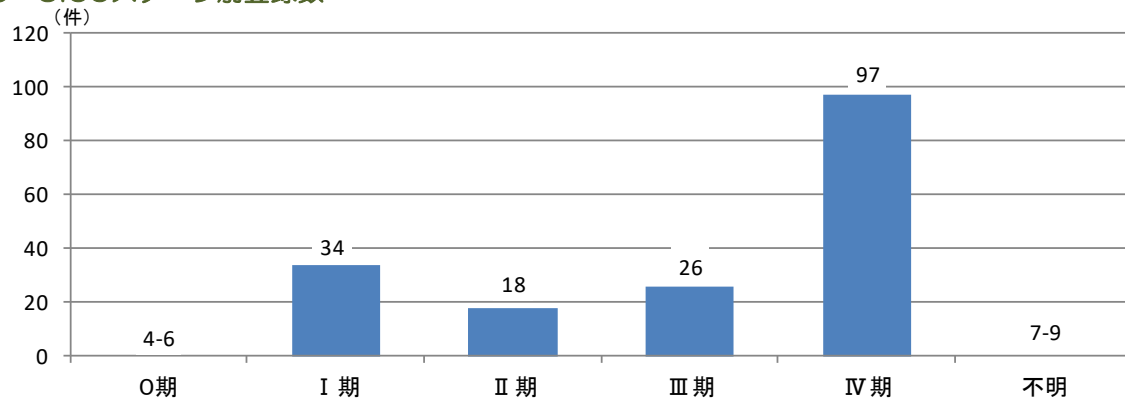


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

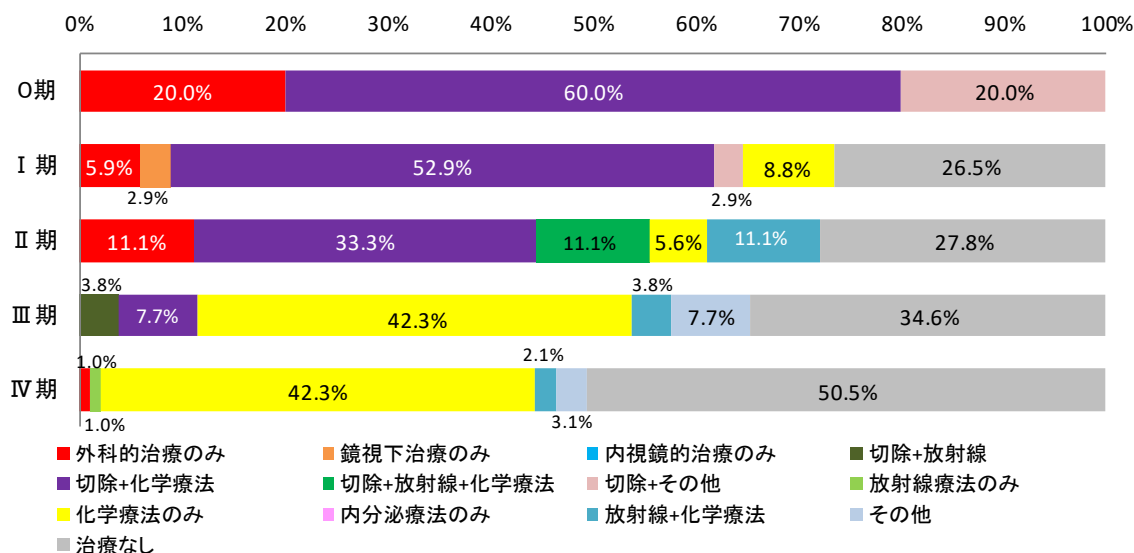
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 187件

● UICCステージ別登録数

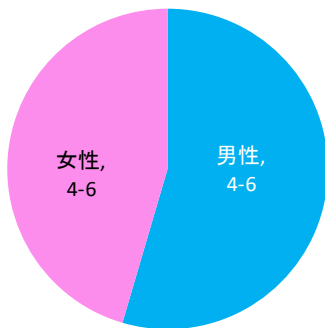


● UICCステージ別治療方法



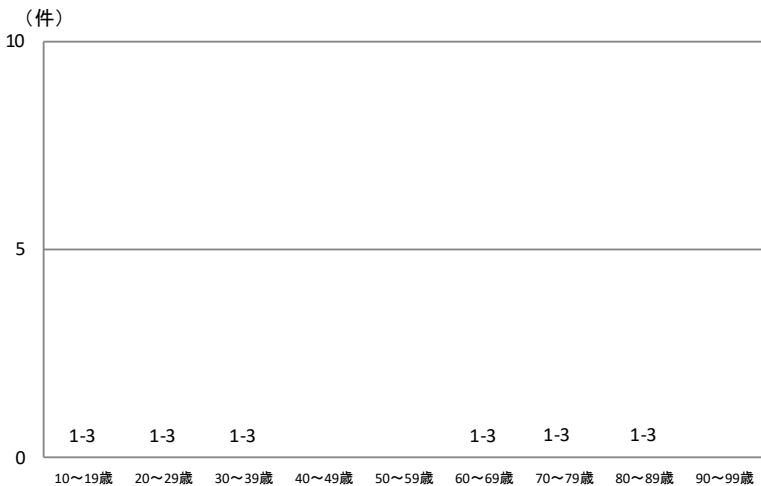
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

● 性別登録数

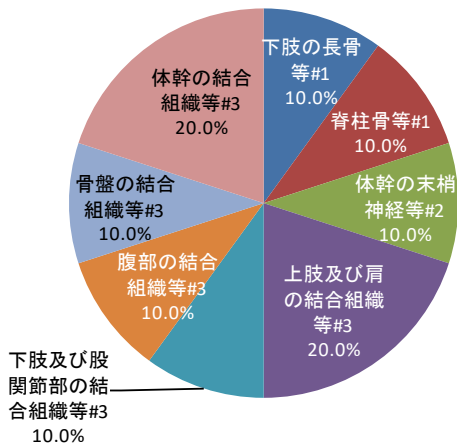


登録数※1 11件

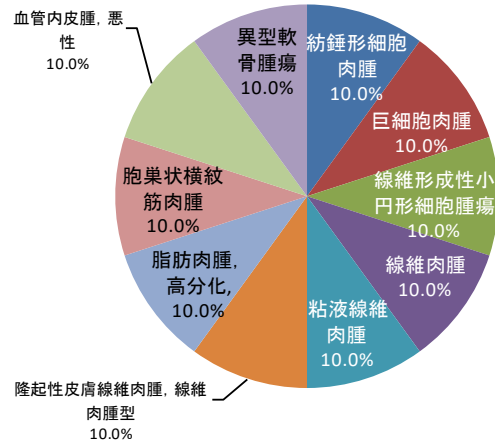
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

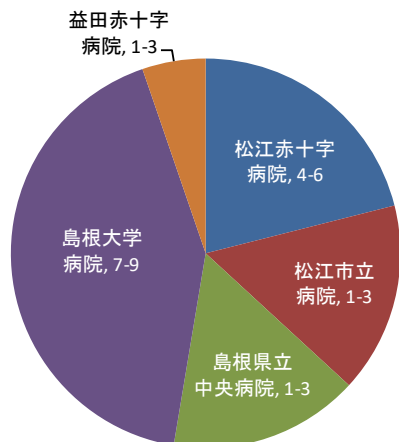


● 組織診断名別登録割合

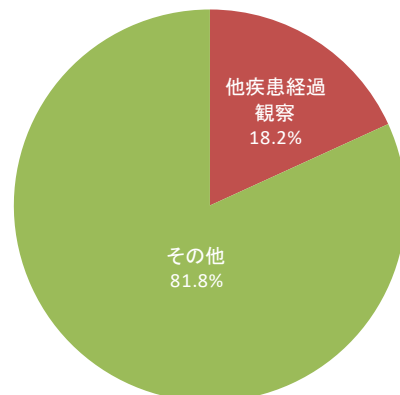


● 施設別登録数※2

19 件



● 発見経緯別登録割合



#1 骨等とは、骨及び関節を指しています #2 末梢神経等とは、末梢神経及び自律神経系を指しています

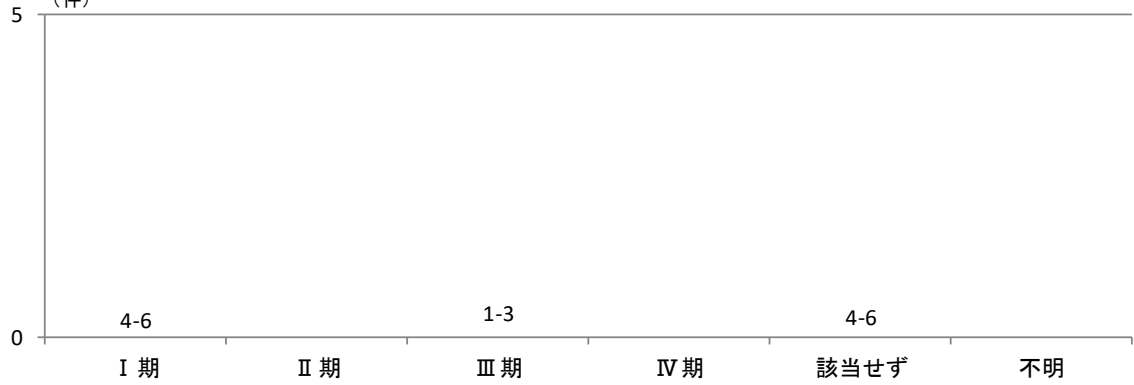
#3 結合組織等とは、結合組織、皮下組織及びその他の軟部組織を指しています

※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

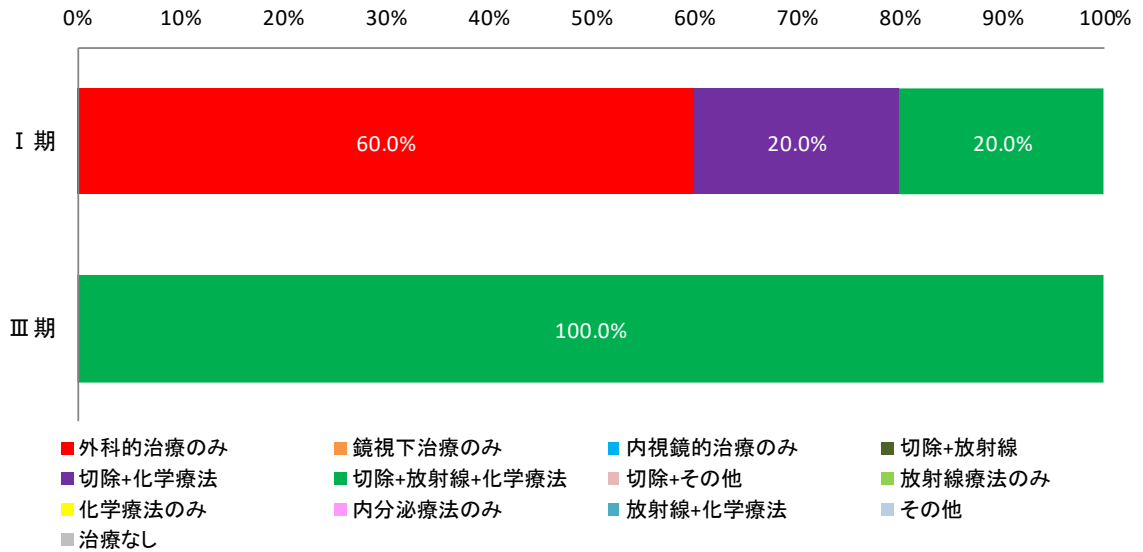
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 11件

● UICCステージ別登録数
(件)



● UICCステージ別治療方法

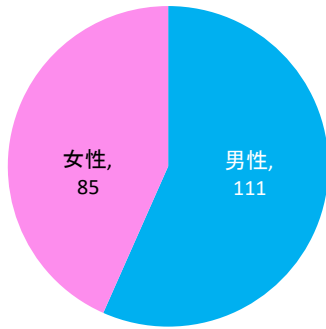


- 外科的治療のみ
- 鏡視下治療のみ
- 内視鏡的治療のみ
- 切除+放射線
- 切除+化学療法
- 切除+放射線+化学療法
- 切除+その他
- 放射線療法のみ
- 化学療法のみ
- 内分泌療法のみ
- 放射線+化学療法
- その他
- 治療なし

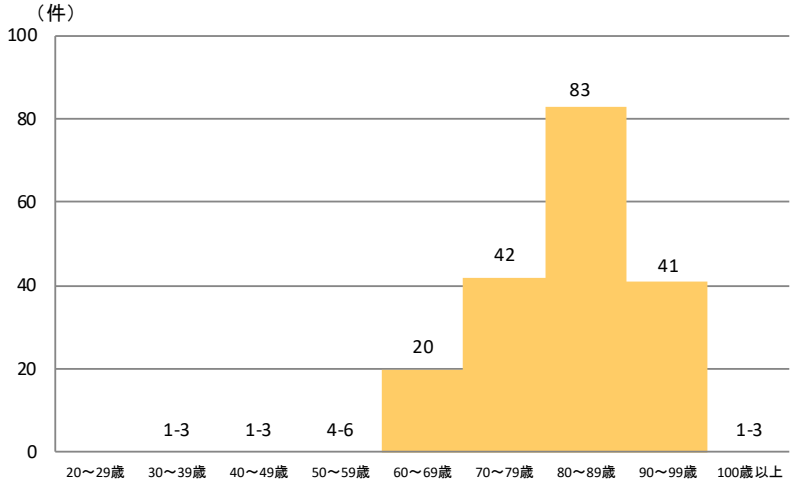
※3 UICCTNM分類第8版で骨と軟部組織は別の分類ですが、一緒に集計しています

登録数※1 196件

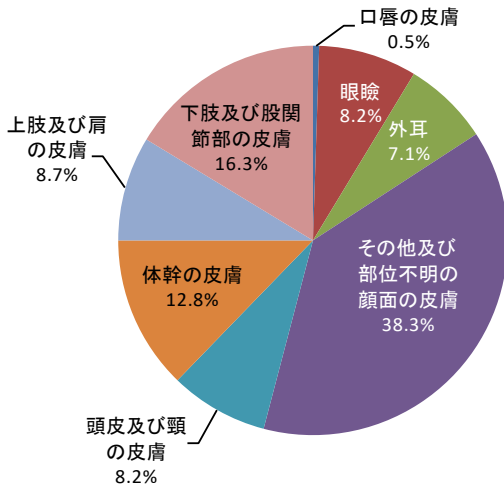
● 性別登録数



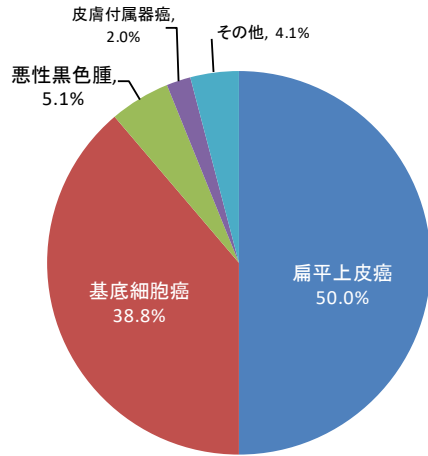
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

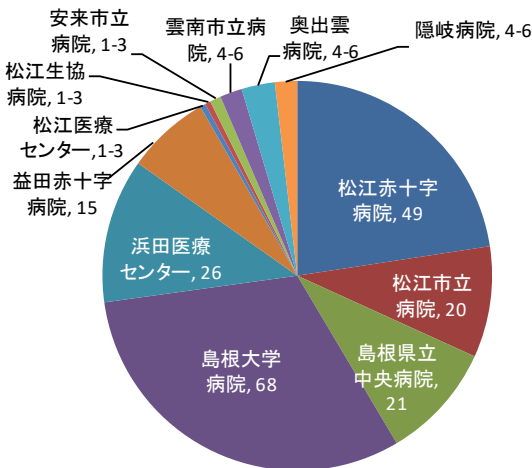


● 組織診断名別登録割合

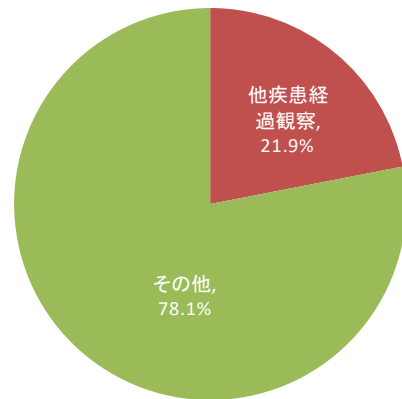


● 施設別登録数※2

217件



● 発見経緯別登録割合

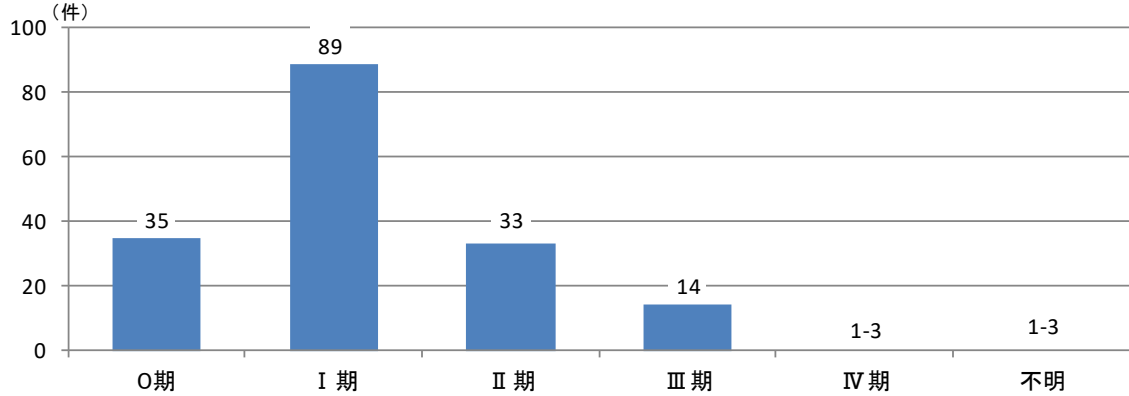


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

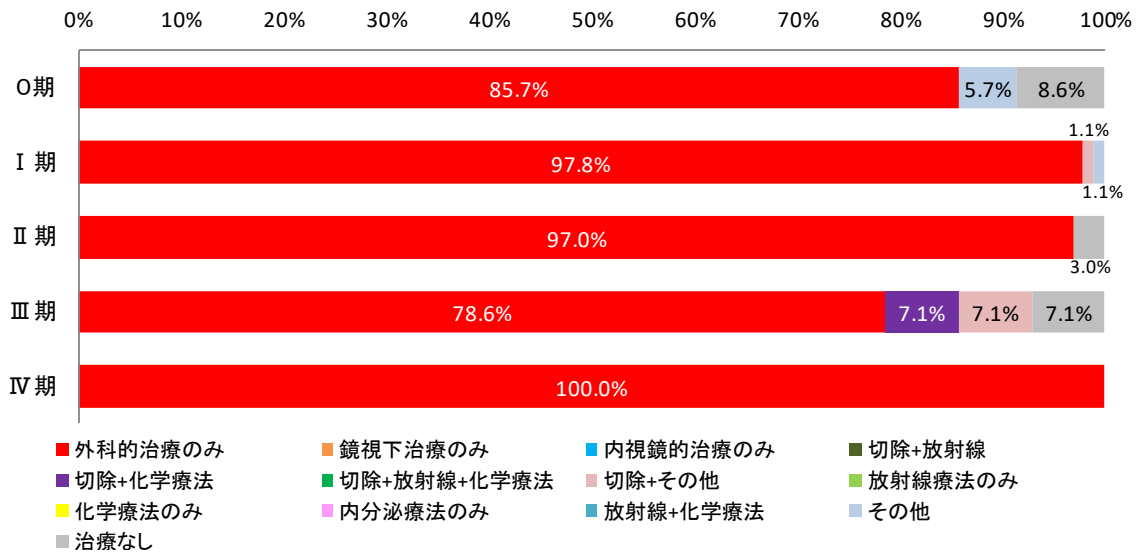
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 173件

● UICCステージ別登録数



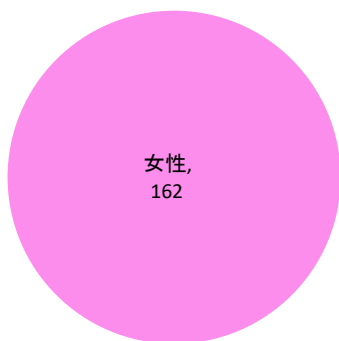
● UICCステージ別治療方法



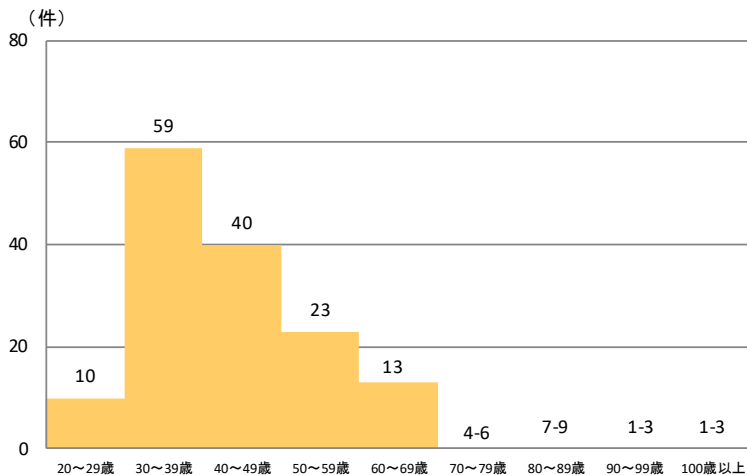
※3 初回治療実施症例のうち、UICCTNMステージ第8版の対象である悪性黒色腫と皮膚癌について集計しました。メルケル細胞癌と眼瞼の皮膚癌は含まれていません。

登録数※1 162件

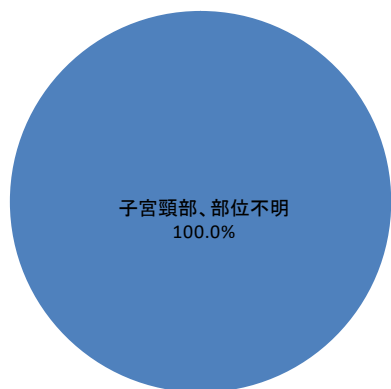
● 性別登録数



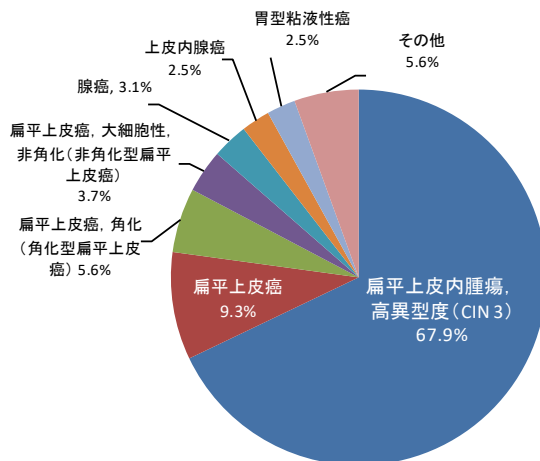
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

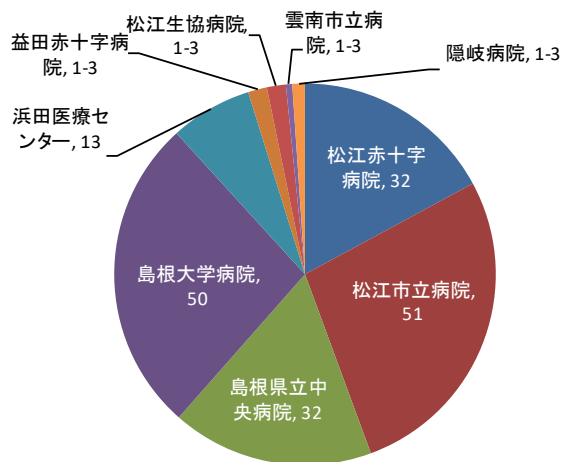


● 組織診断名別登録割合

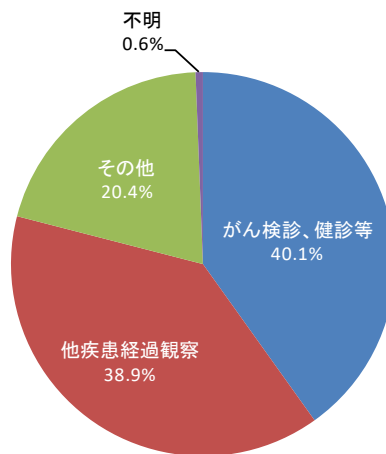


● 施設別登録数※2

187件



● 発見経緯別登録割合

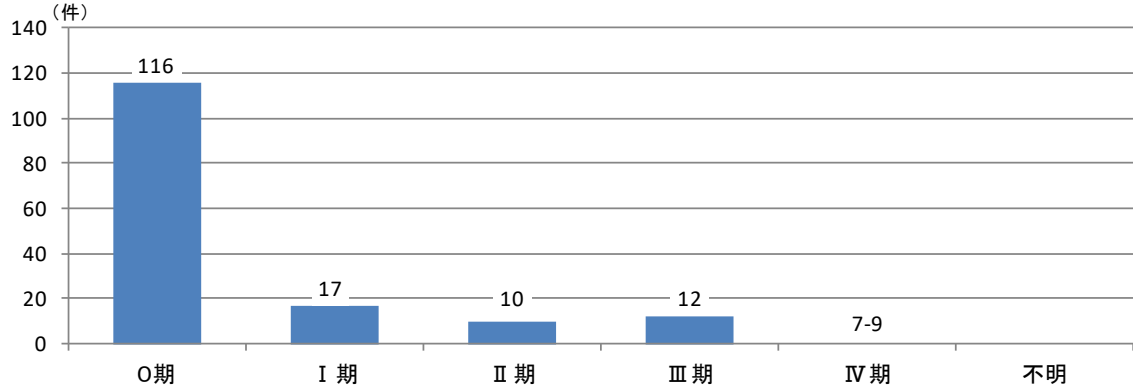


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

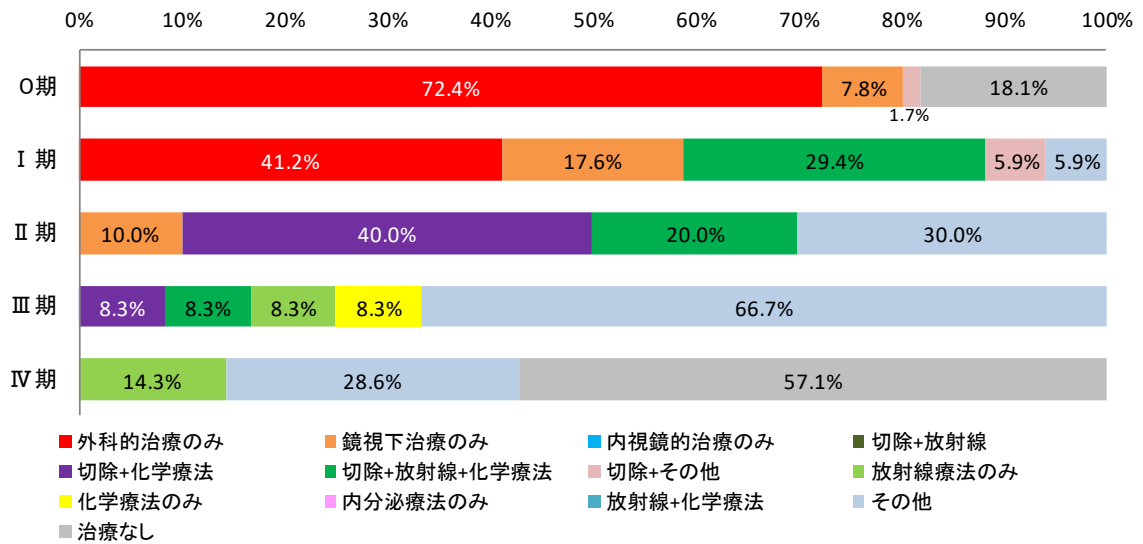
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 162件

● UICCステージ別登録数



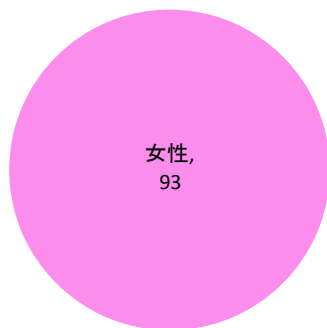
● UICCステージ別治療方法



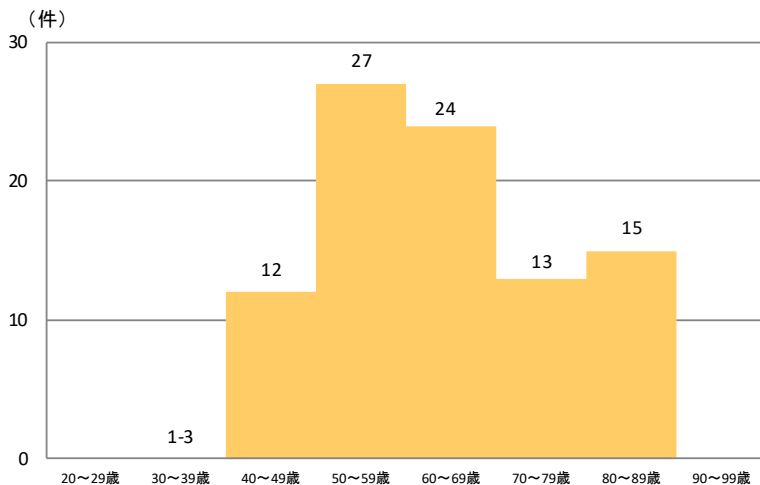
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 93件

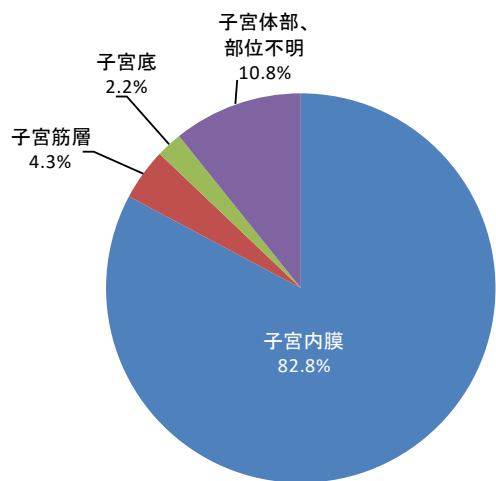
● 性別登録数



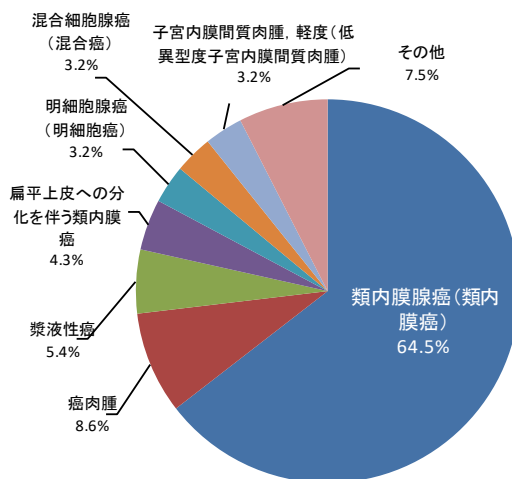
● 年代別登録数



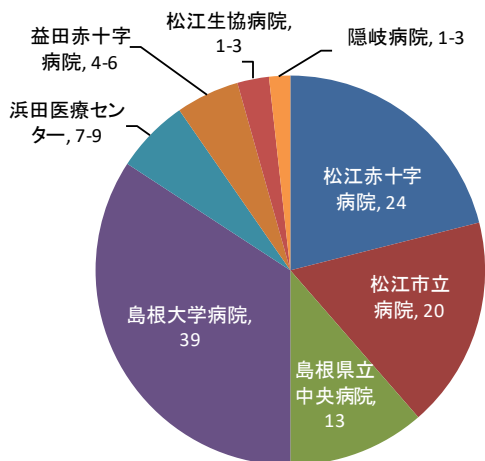
● 詳細部位別登録割合



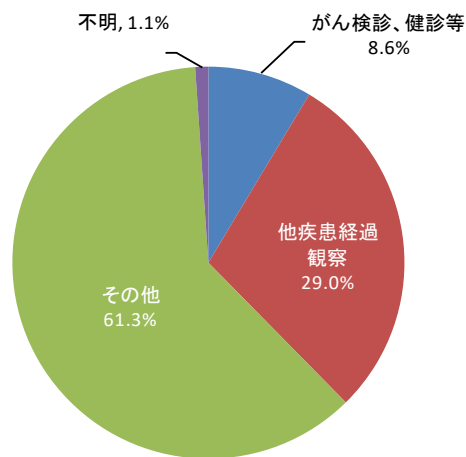
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 114 件



● 発見経緯別登録割合

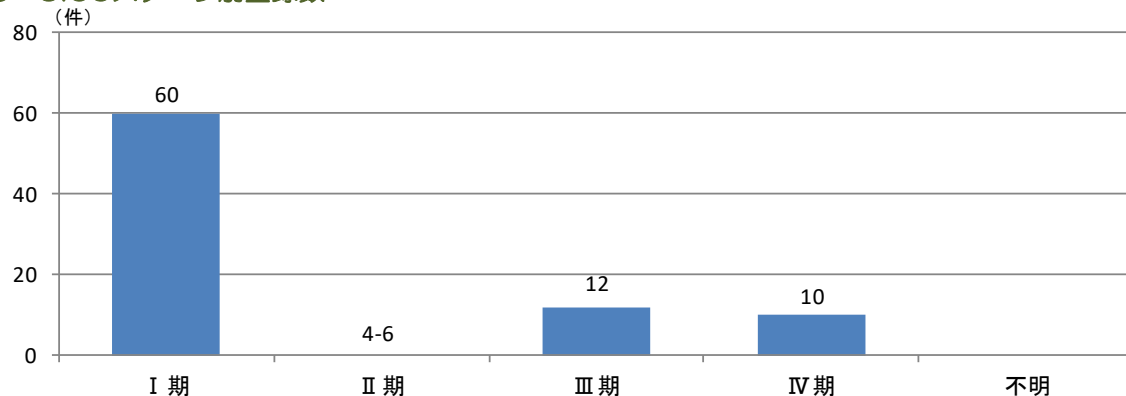


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

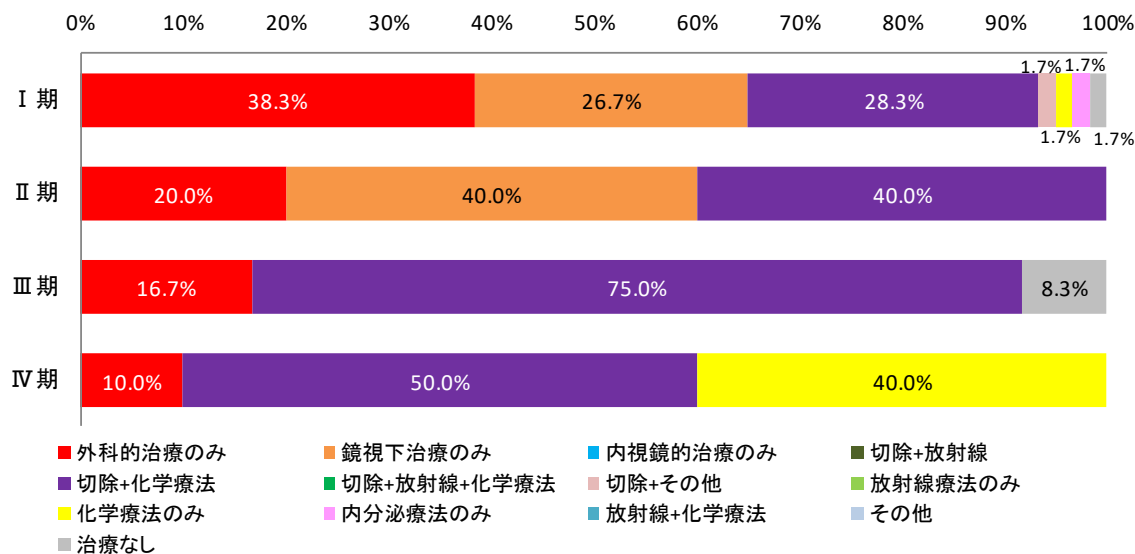
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 87件

● UICCステージ別登録数



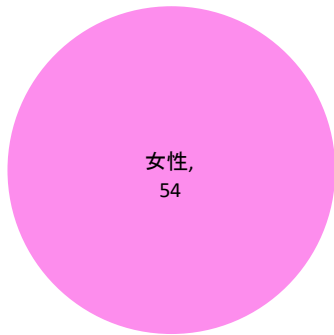
● UICCステージ別治療方法



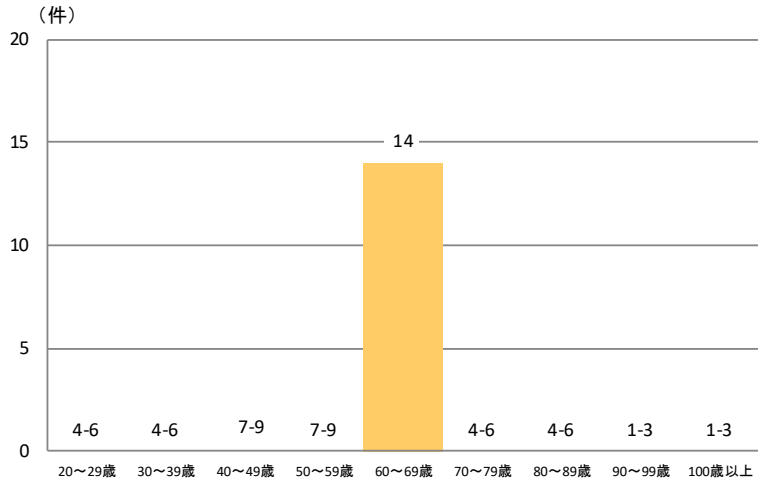
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 54件

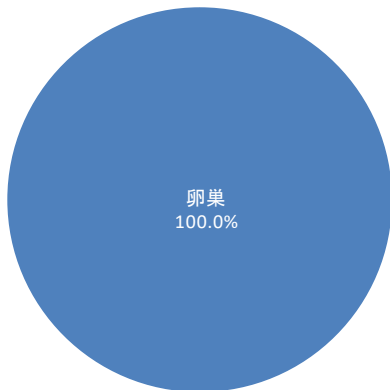
● 性別登録数



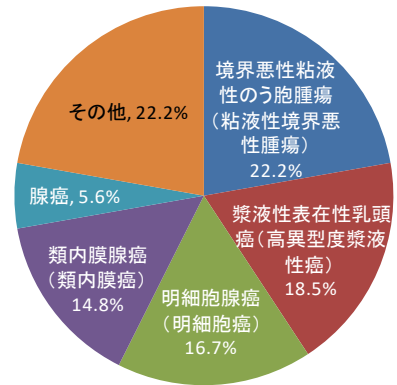
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

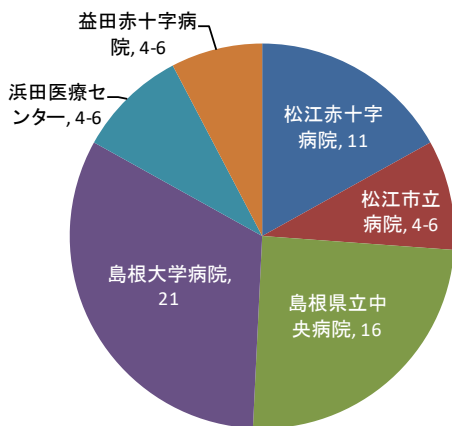


● 組織診断名別登録割合

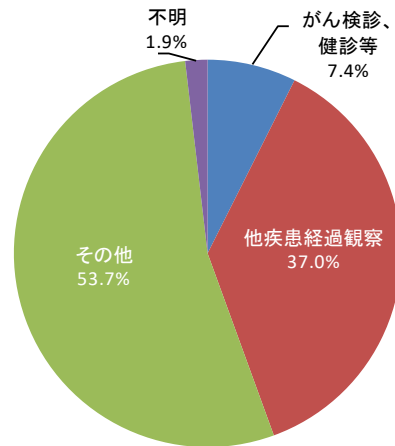


● 施設別登録数※2

65件



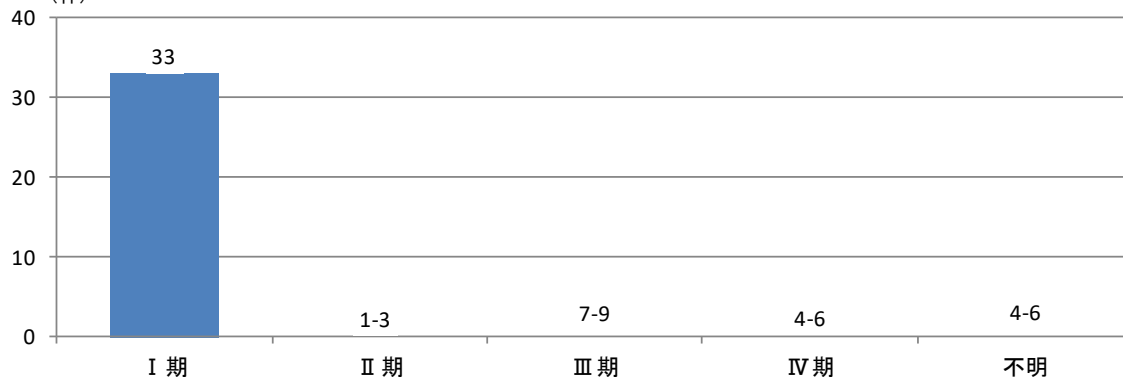
● 発見経緯別登録割合



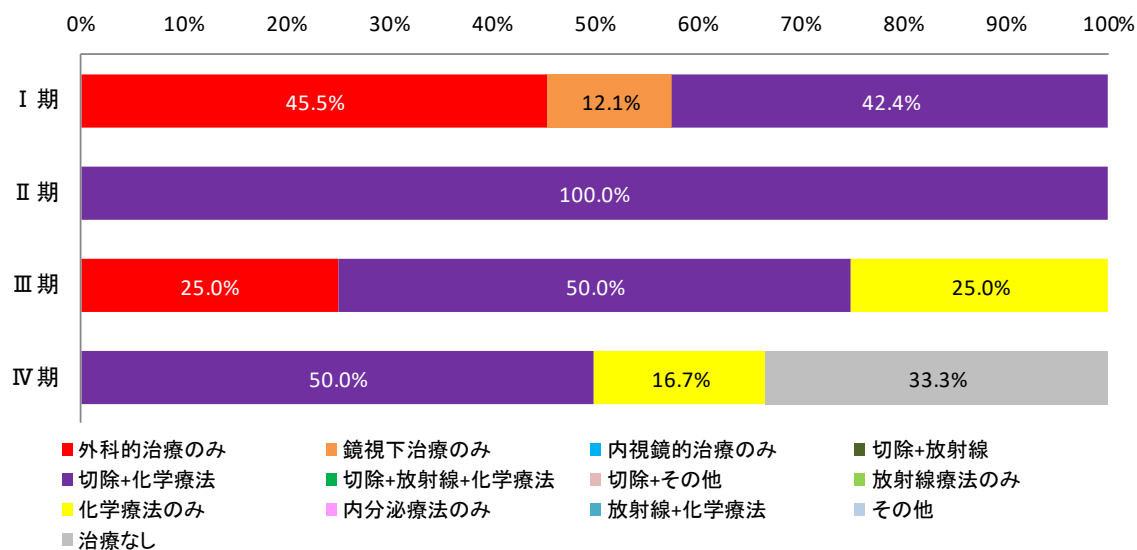
※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 54件

● UICCステージ別登録数
(件)

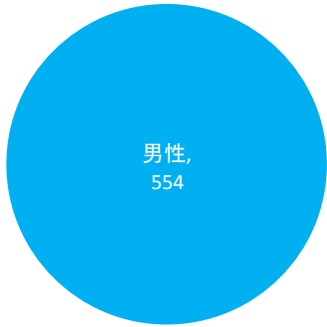
● UICCステージ別治療方法



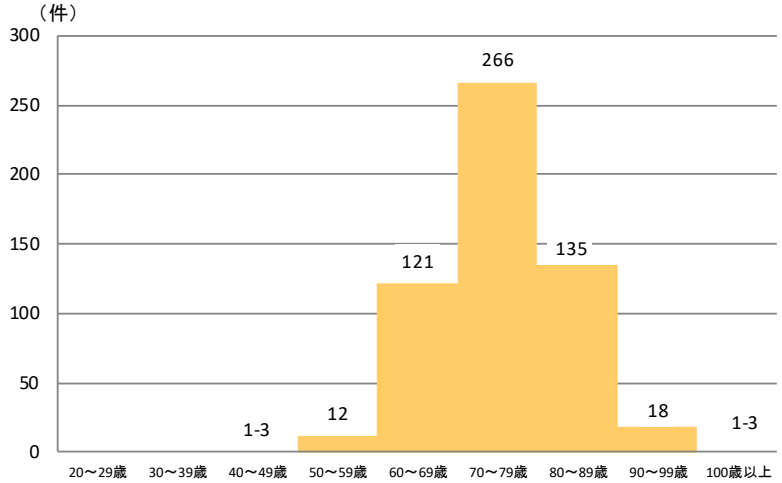
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 554件

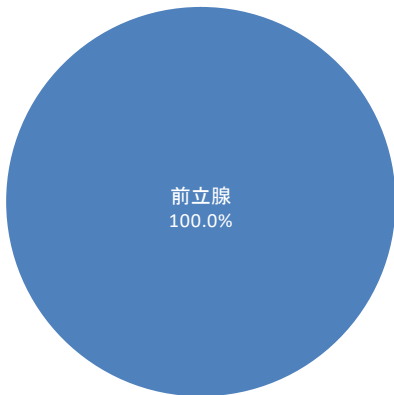
● 性別登録数



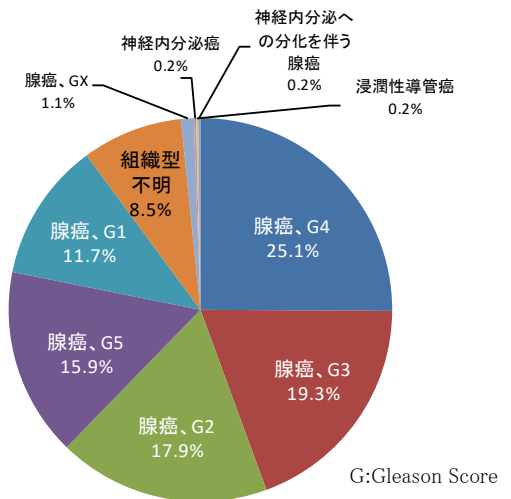
● 年代別登録数



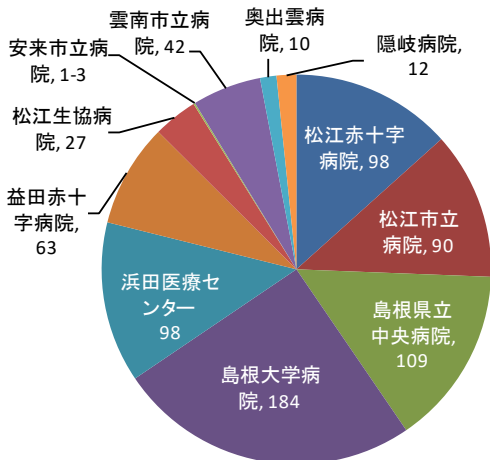
● 詳細部位別登録割合



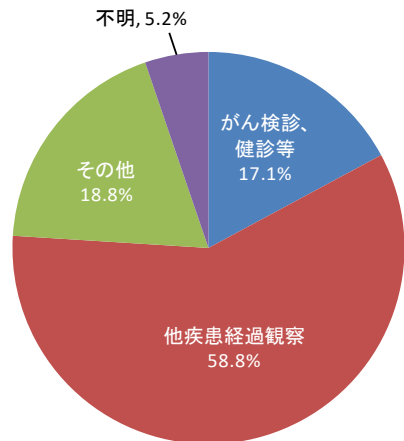
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 734 件



● 発見経緯別登録割合

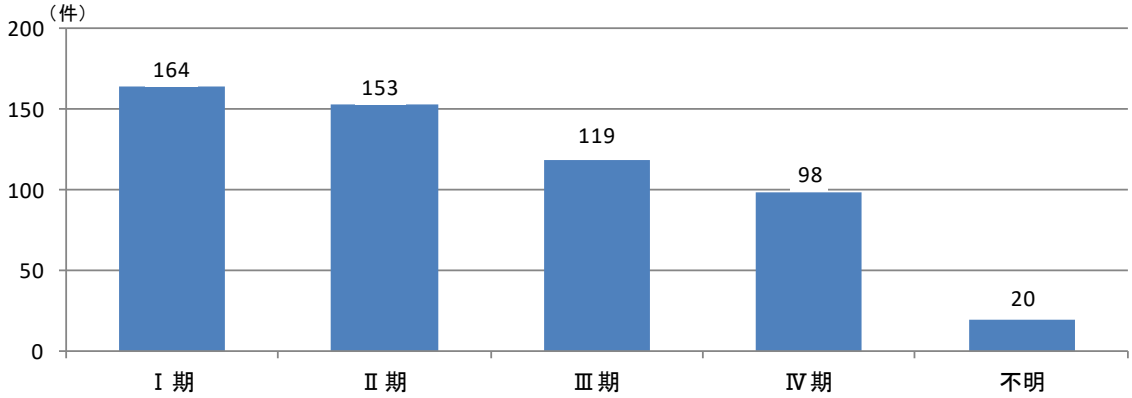


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

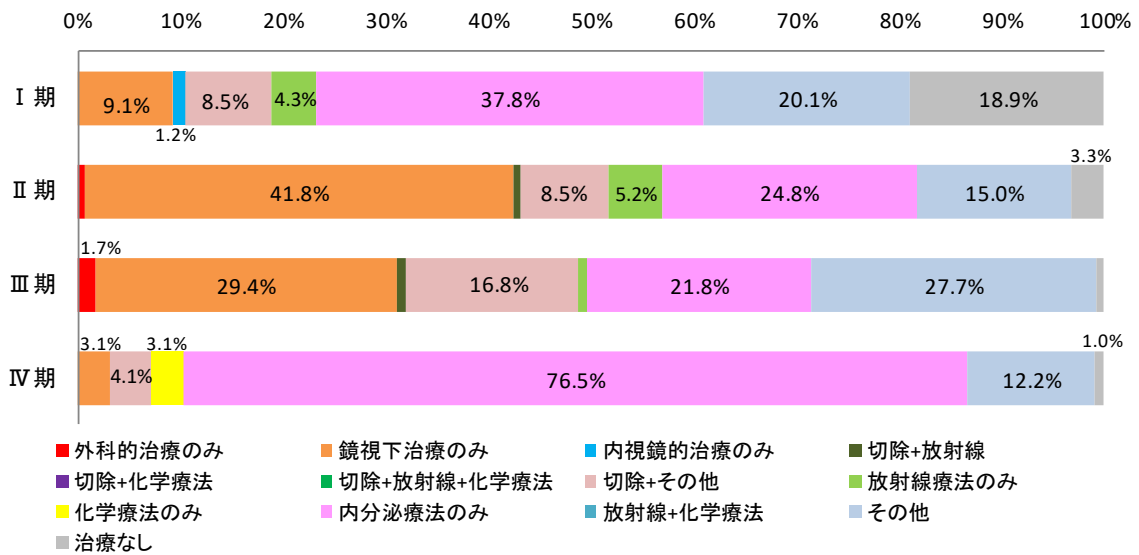
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 554件

● UICCステージ別登録数



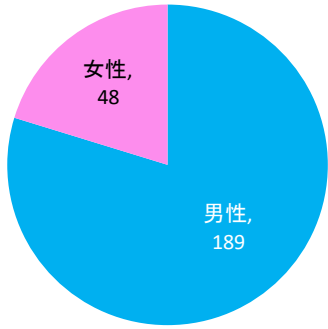
● UICCステージ別治療方法



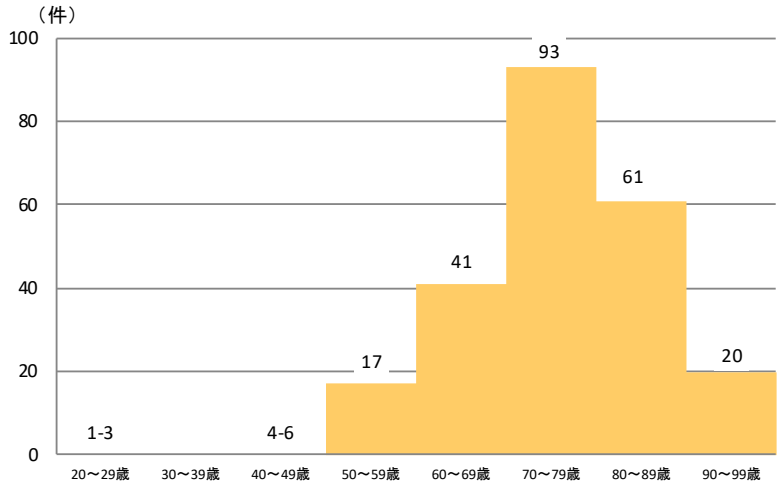
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 237件

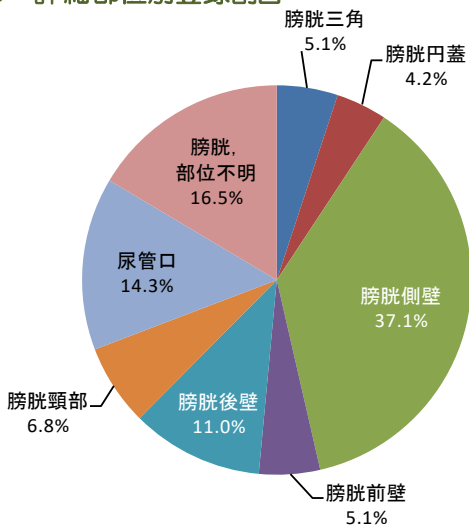
● 性別登録数



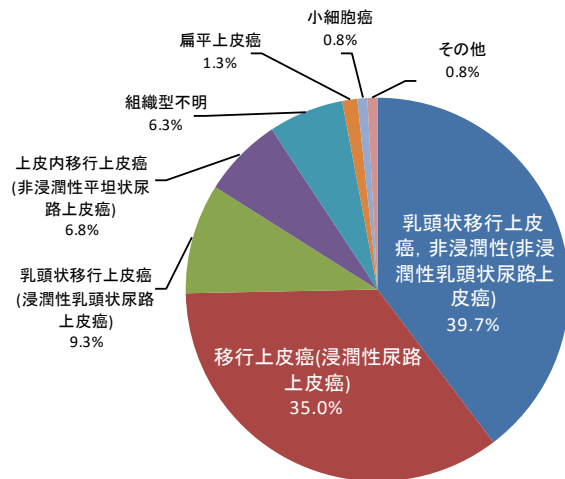
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

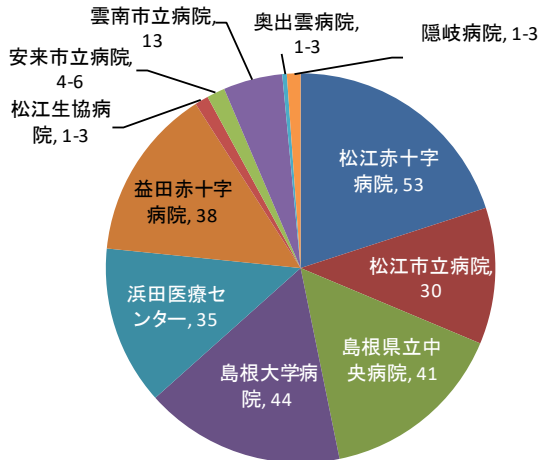


● 組織診断名別登録割合

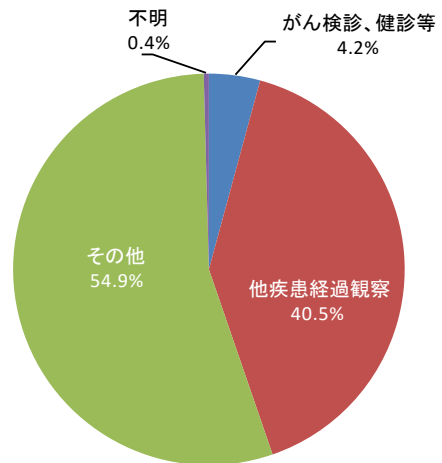


● 施設別登録数※2

265 件



● 発見経緯別登録割合

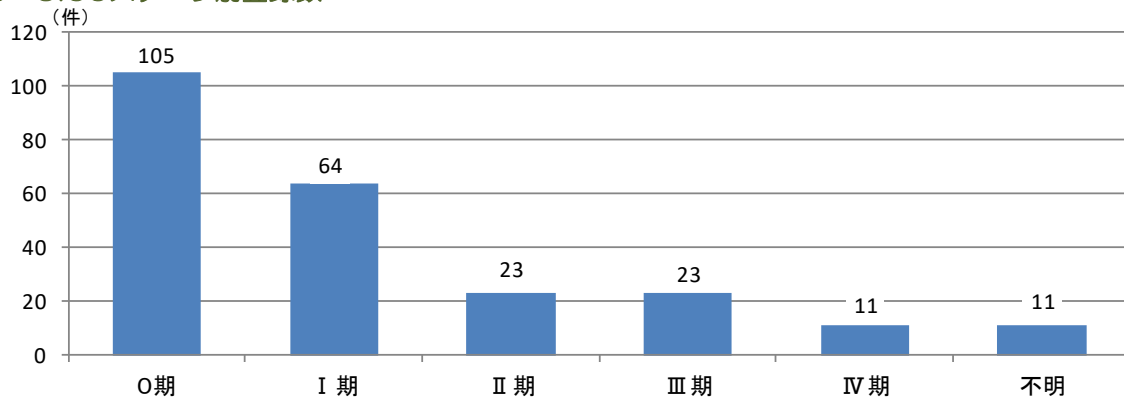


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

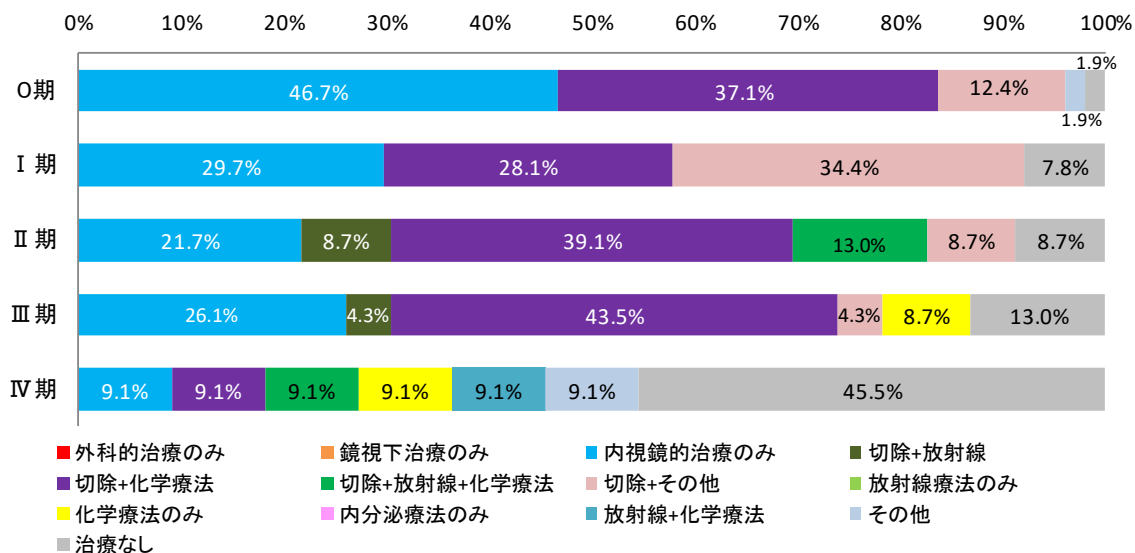
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 237件

● UICCステージ別登録数



● UICCステージ別治療方法

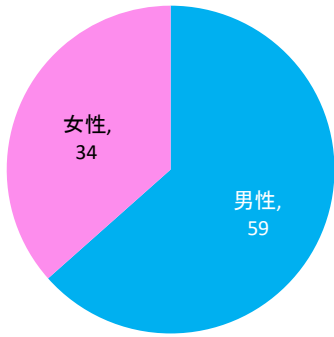


※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について集計しています。

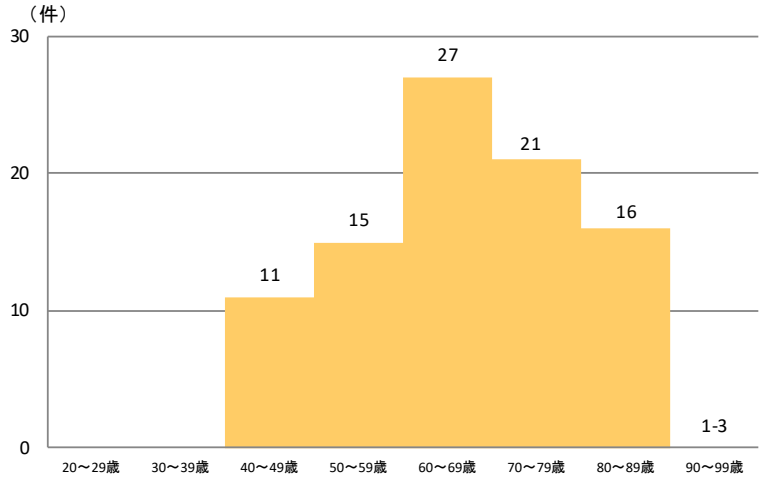
膀胱も他の部位と同様に総合ステージで集計していますが、pTa以外のTUR-BT症例は治療前ステージで集計しています。

登録数※1 93件

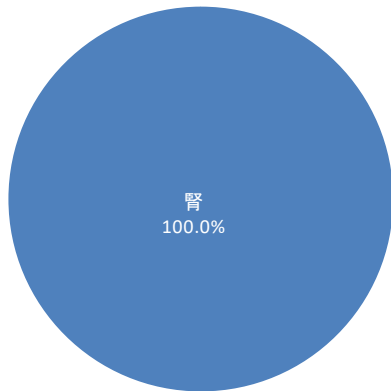
● 性別登録数



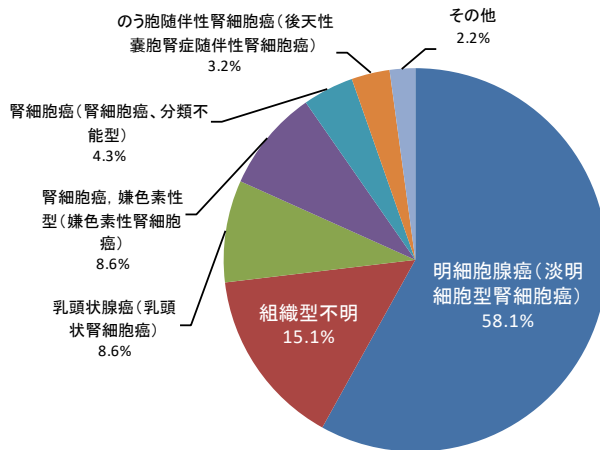
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

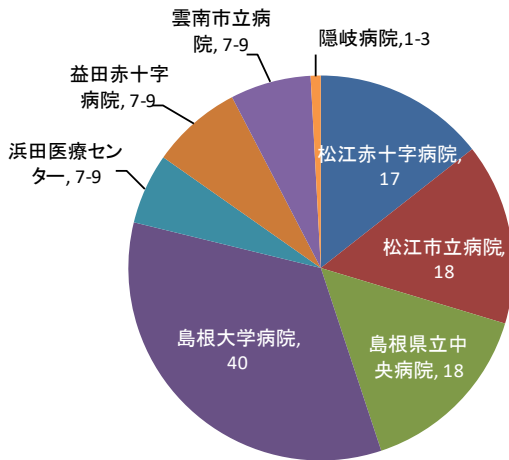


● 組織診断名別登録割合

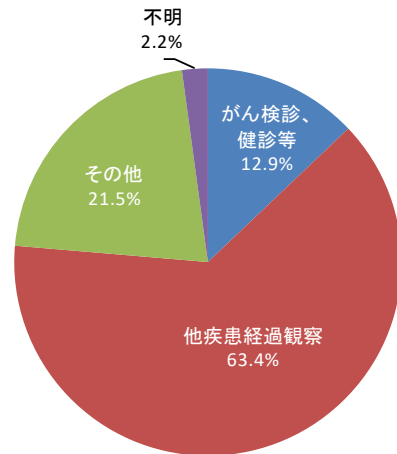


● 施設別登録数※2

118件



● 発見経緯別登録割合

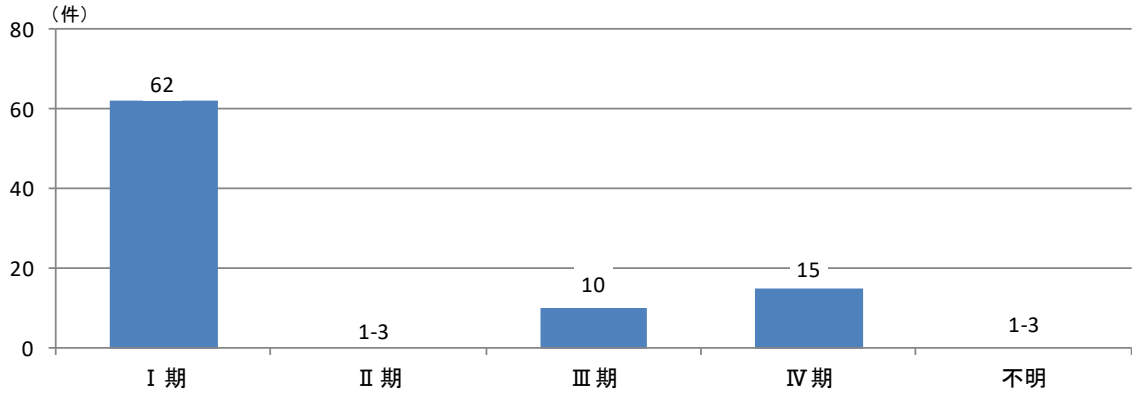


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

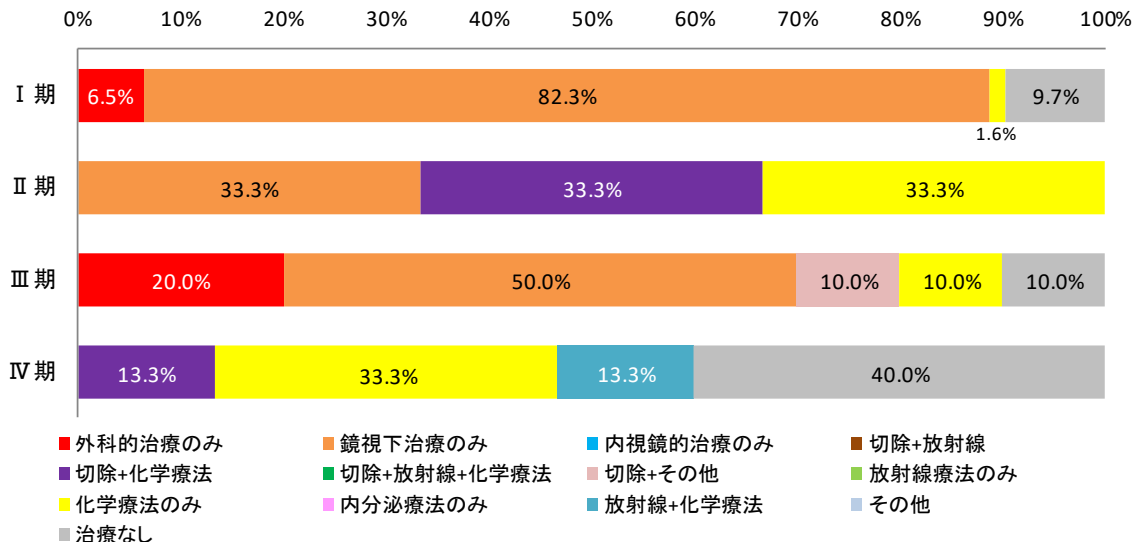
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 92件

● UICCステージ別登録数



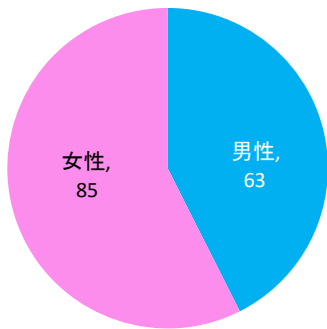
● UICCステージ別治療方法



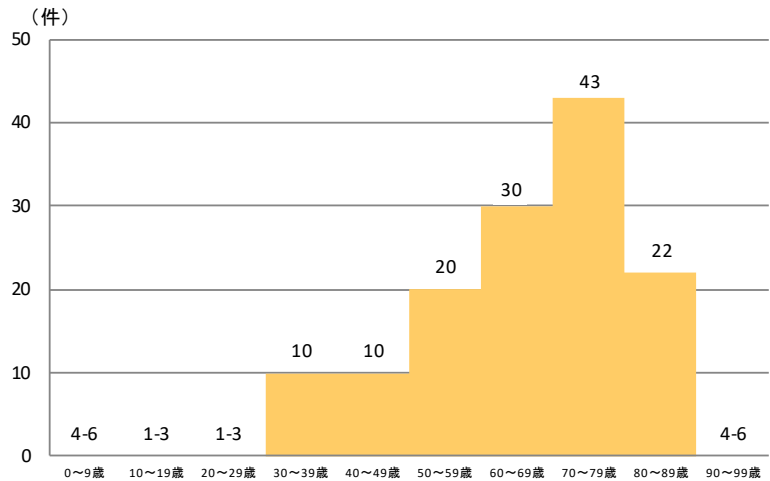
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 148件

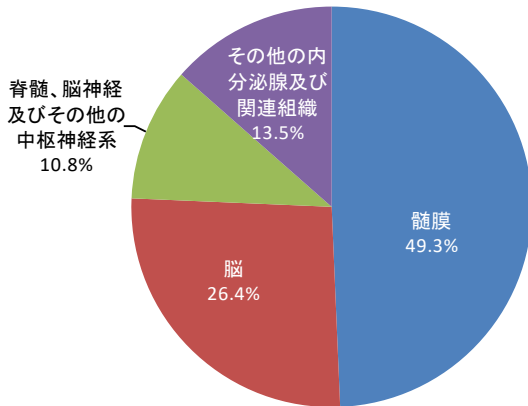
● 性別登録数



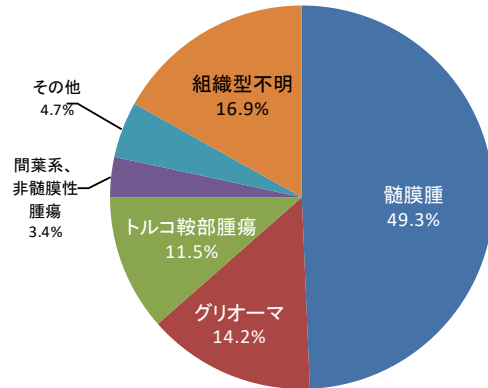
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

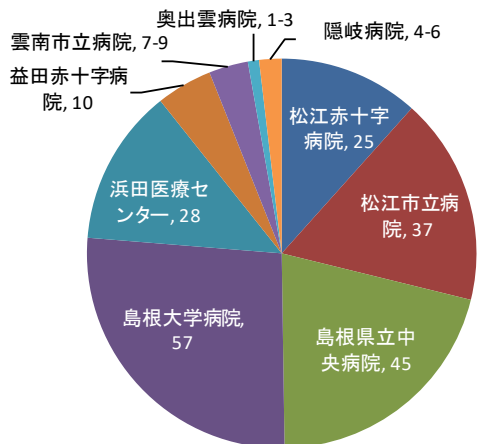


● 組織診断名別登録割合

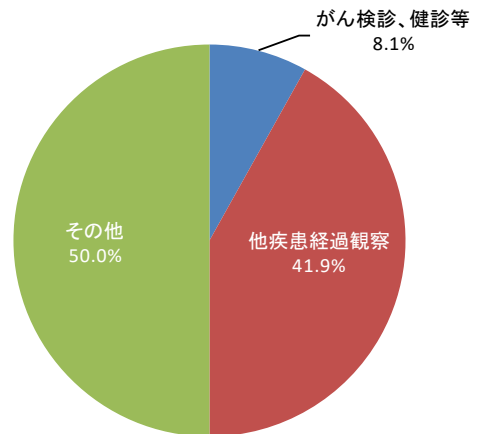


● 施設別登録数※2

215 件



● 発見経緯別登録割合



脳の良性、良悪不詳、悪性腫瘍をまとめて集計しています。

※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

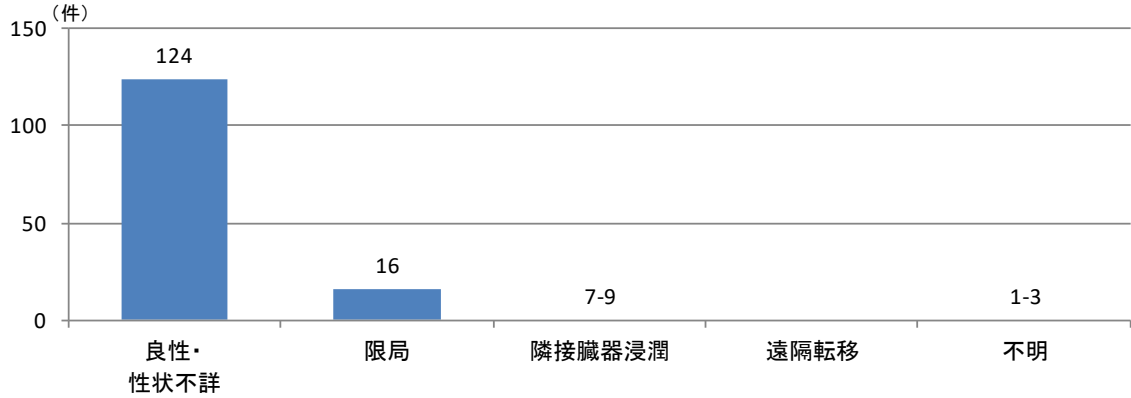
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

※3 WHO CNS Tumors分類を参考に髄膜腫、下垂体腺腫、グリオーマをまとめて集計しています。

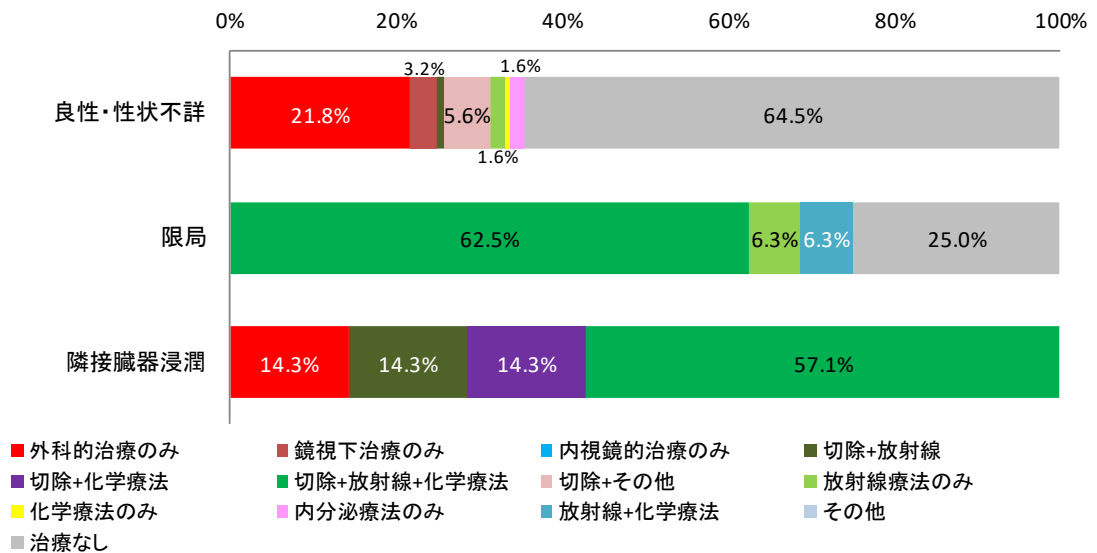
その他には上記以外の組織型が含まれています。組織型不明は画像診断のみなど、詳細な組織型が不明のものが含まれます。

登録数 148件

● 性状、進展度別登録数

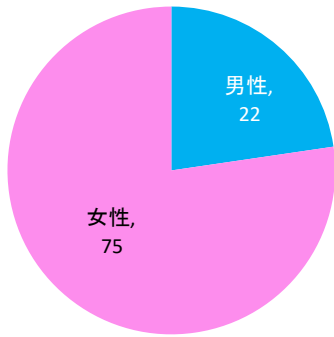


● 性状、進展度別治療方法

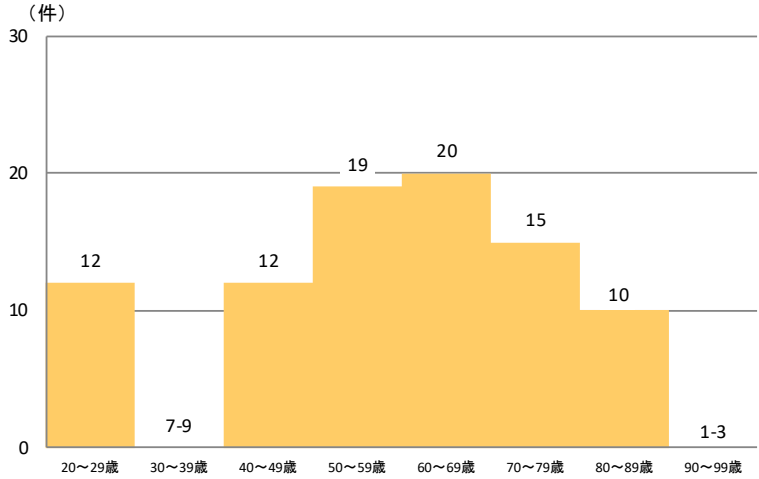


登録数※1 97件

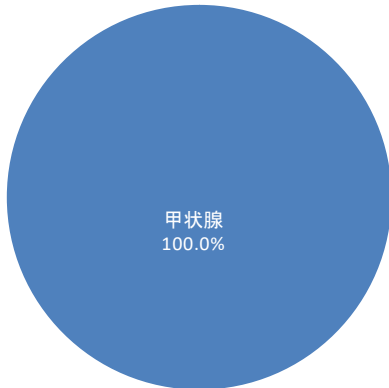
● 性別登録数



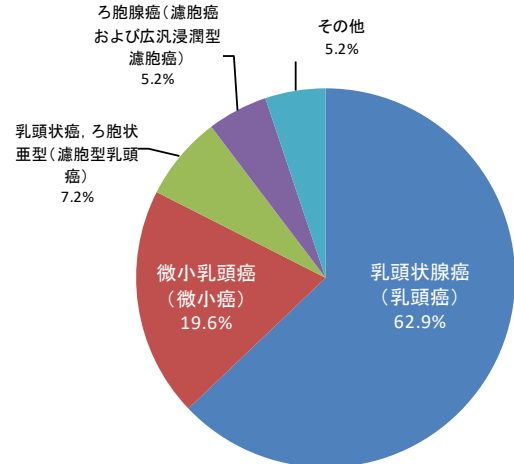
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

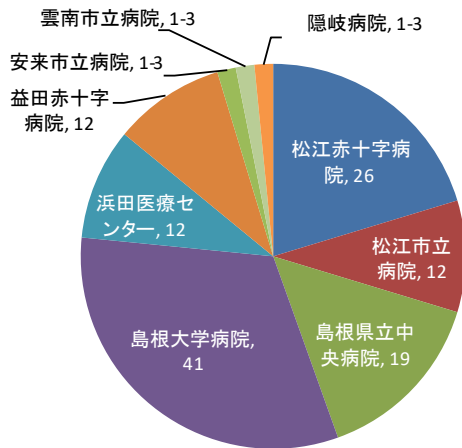


● 組織診断名別登録割合

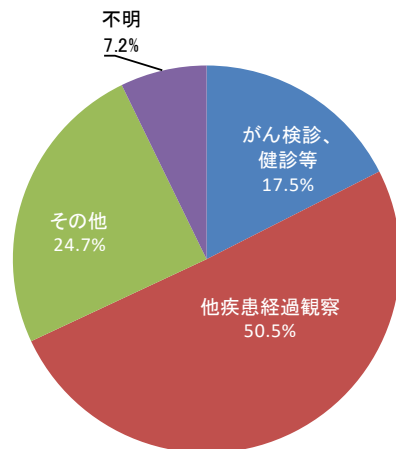


● 施設別登録数※2

128件



● 発見経緯別登録割合

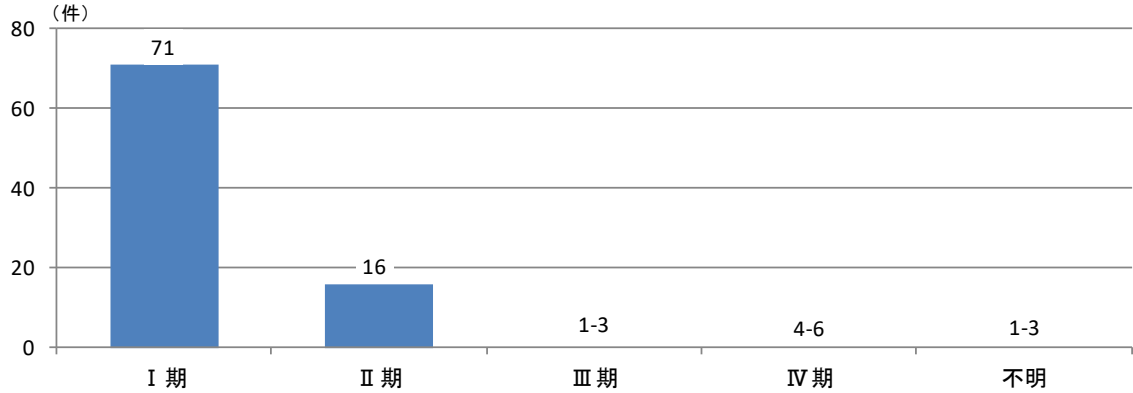


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

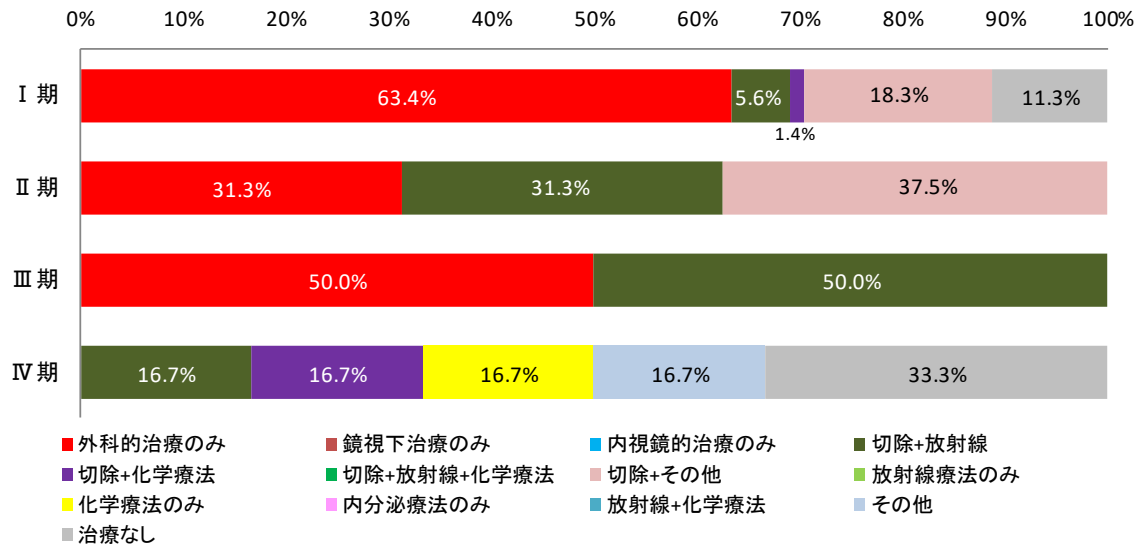
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 96件

● UICCステージ別登録数



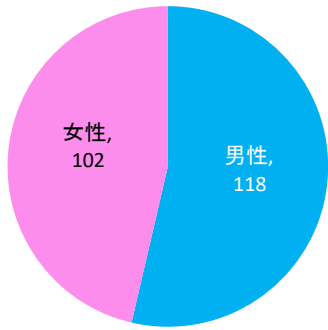
● UICCステージ別治療方法



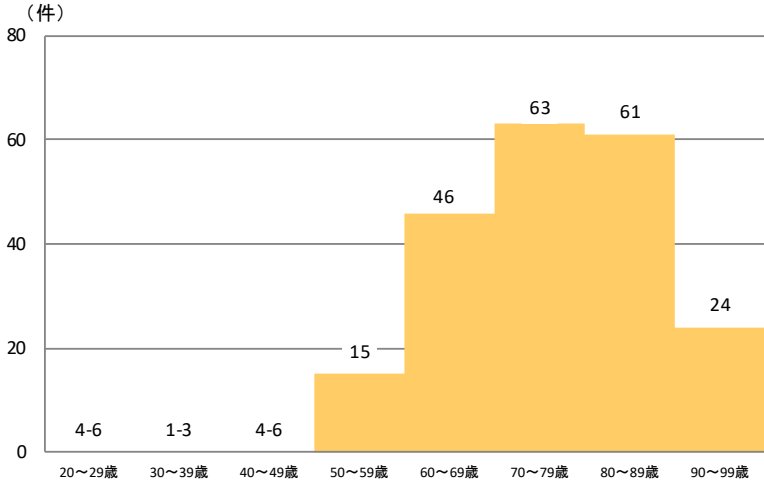
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 220件

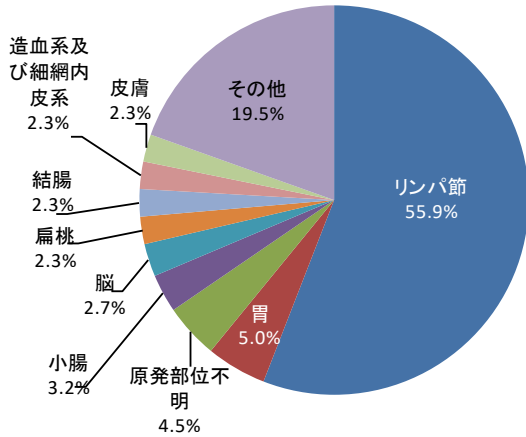
● 性別登録数



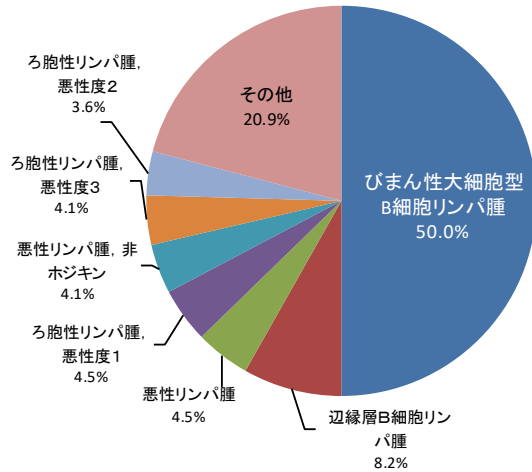
● 年代別登録数



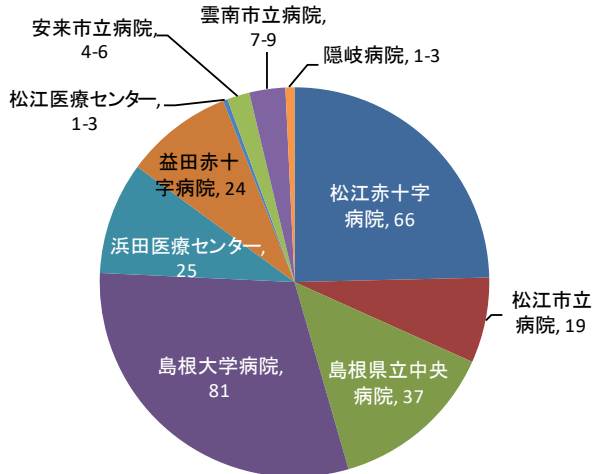
● 詳細部位別登録割合



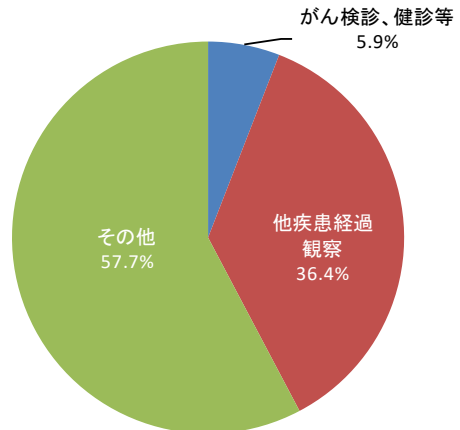
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 268件



● 発見経緯別登録割合

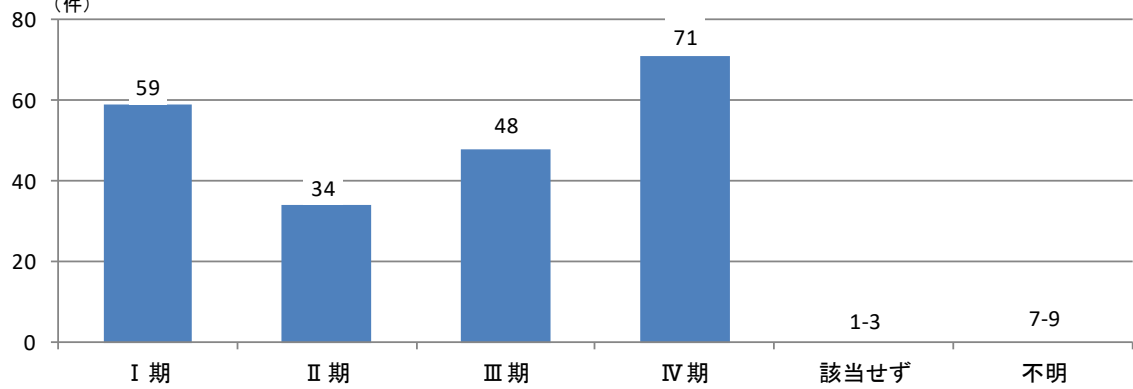


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

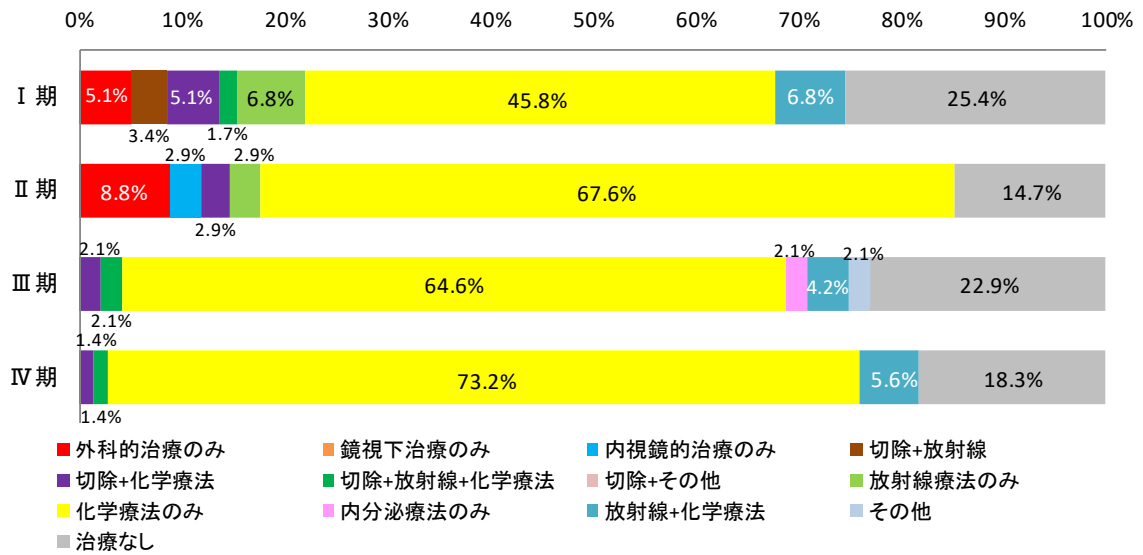
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 220件

● UICCステージ別登録数 (件)



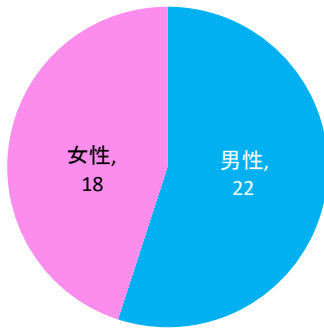
● UICCステージ別治療方法



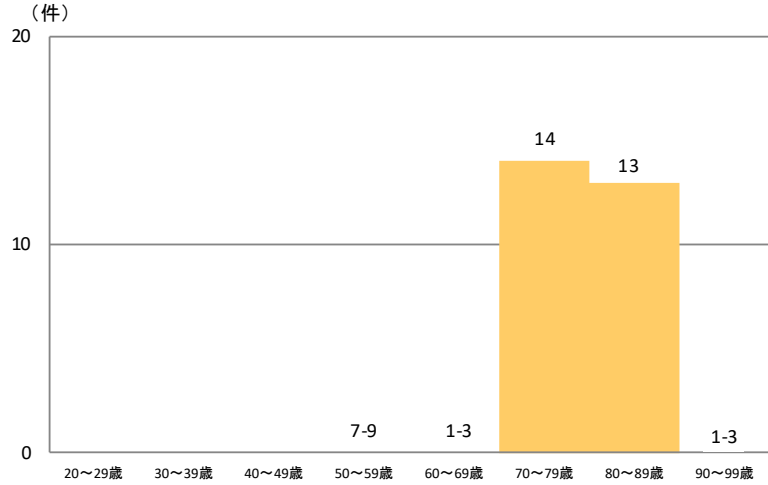
※3 初回治療症例のうち、UICCで採用されているAnnArbor分類で集計しています。

登録数※1 40件

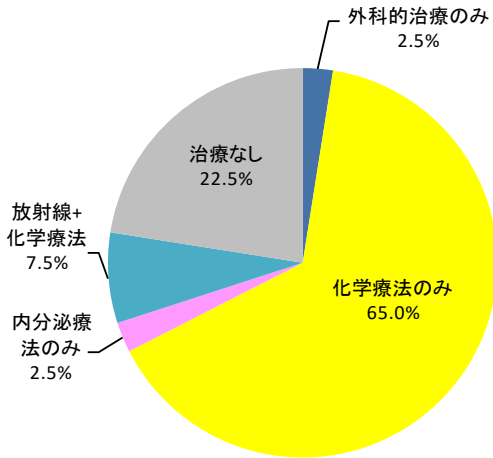
性別登録数



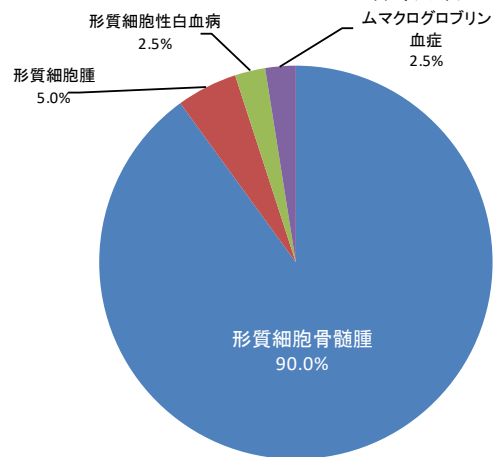
年代別登録数



治療方法

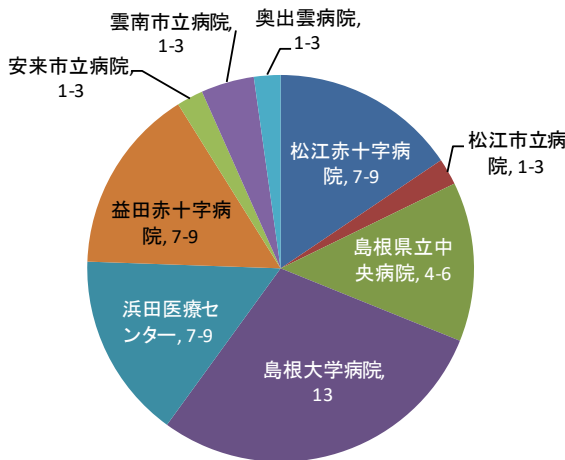


組織診断名別登録割合

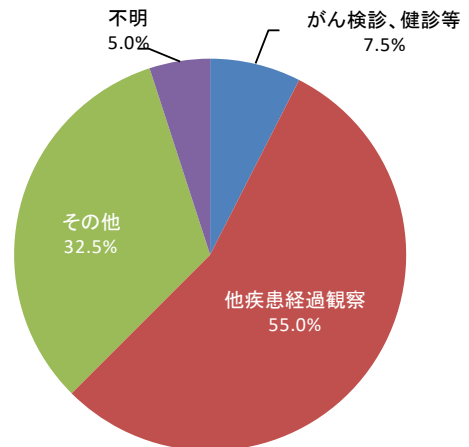


施設別登録数※2

45 件



発見経緯別登録割合

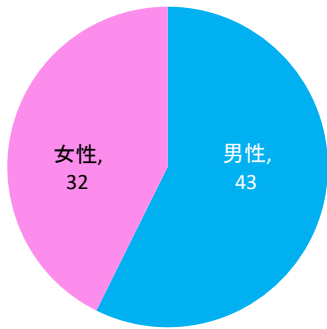


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

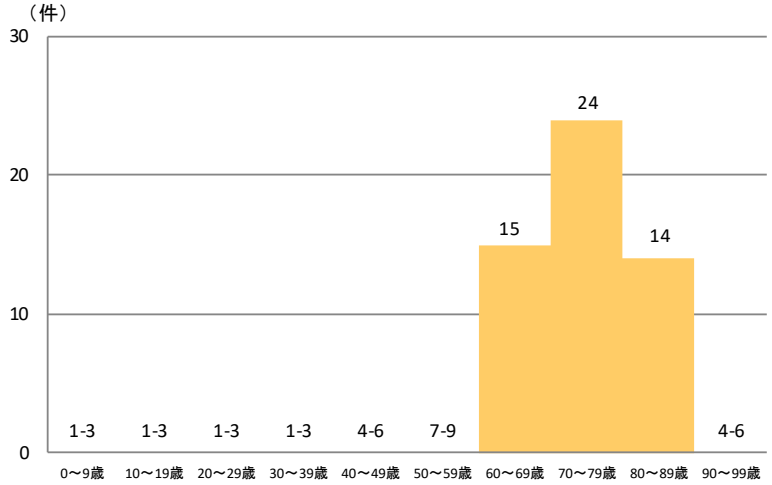
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

登録数※1 75件

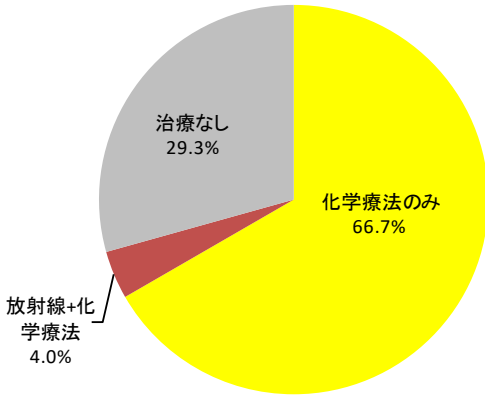
● 性別登録数



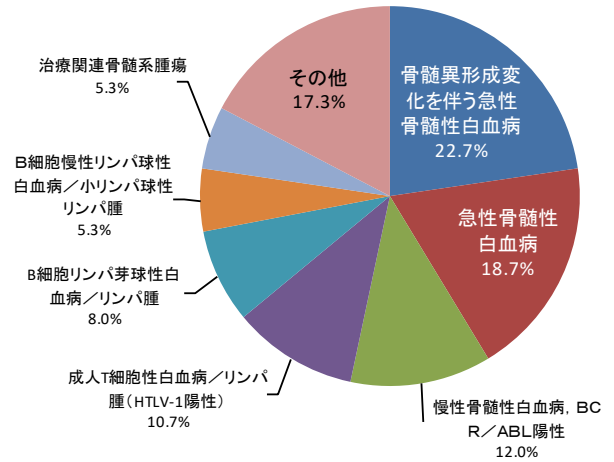
● 年代別登録数



● 治療方法

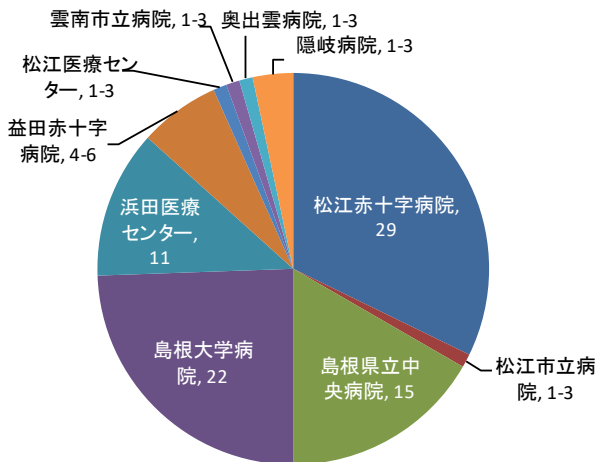


● 組織診断名別登録割合

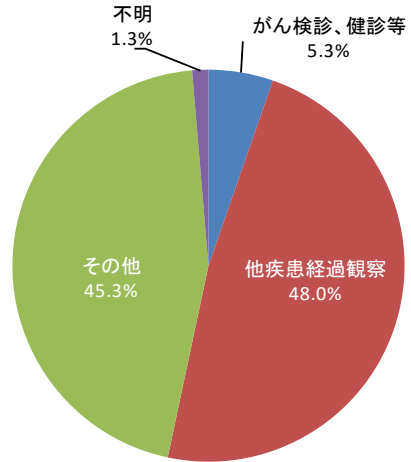


● 施設別登録数※2

90件



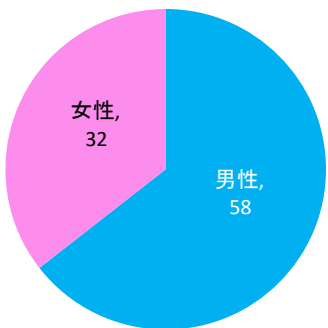
● 発見経緯別登録割合



※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

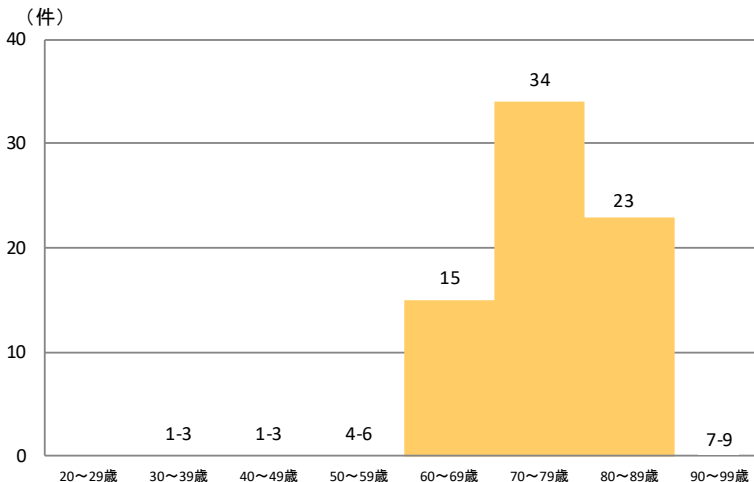
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

● 性別登録数

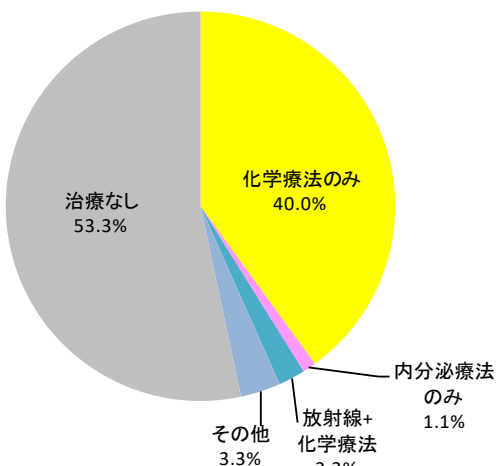


登録数※1 90件

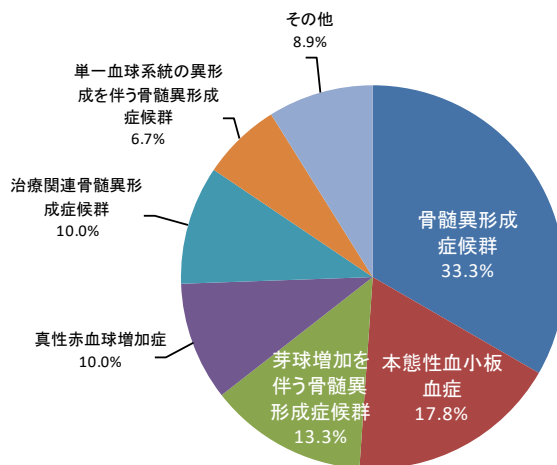
● 年代別登録数



● 治療方法

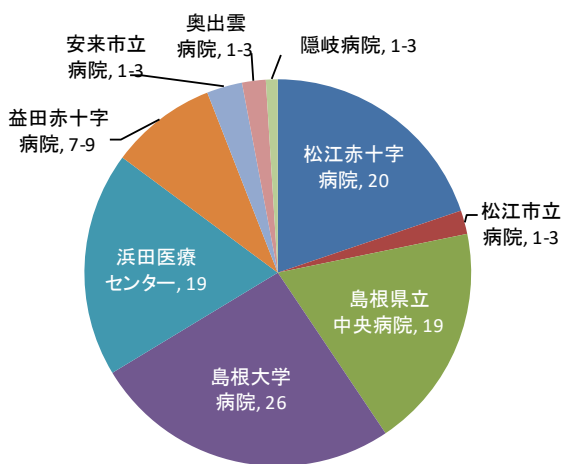


● 組織診断名別登録割合

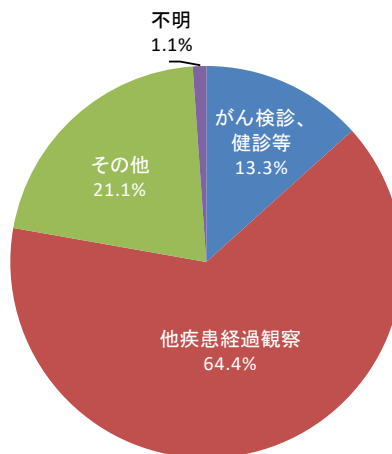


● 施設別登録数※2

101件



● 発見経緯別登録割合



※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

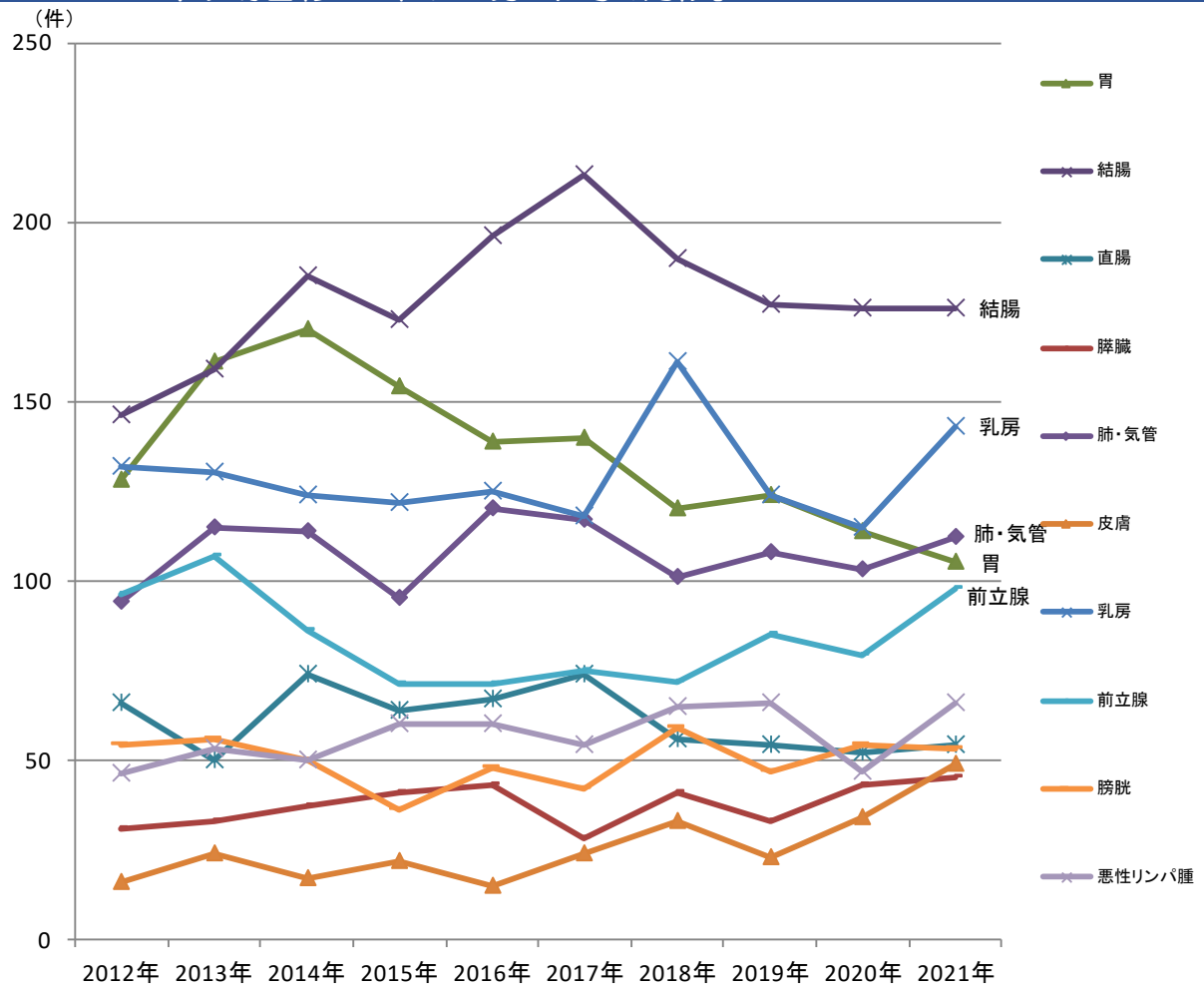
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

3章 施設別年次推移

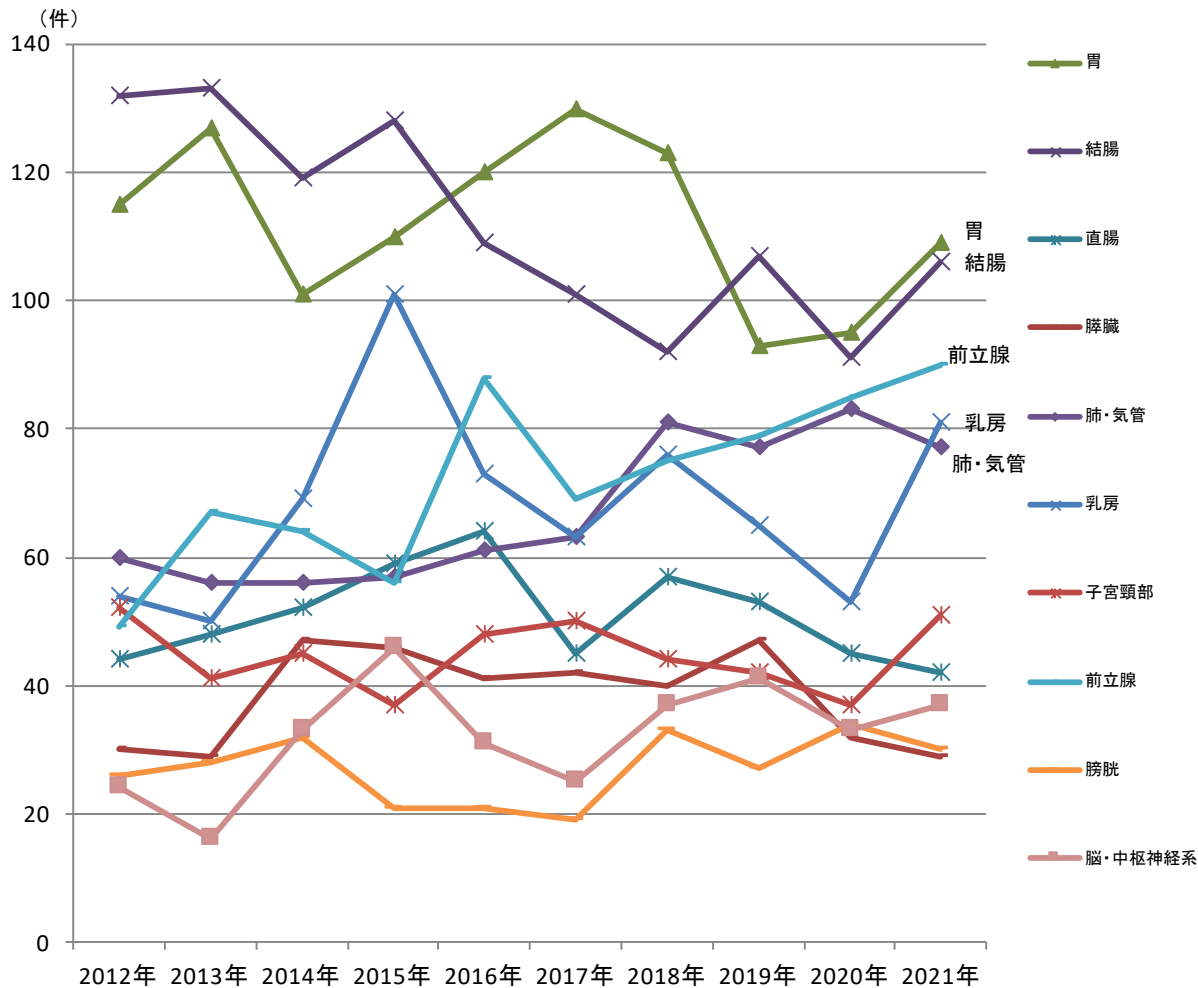
2012年～2021年

本章は、各施設のがん診療状況の推移を知るために、2012年～2021年に各施設で当該腫瘍について初診し、診断または治療を行った腫瘍について集計しています。初回治療を行った症例の他に、診断のみの症例や、治療開始後症例や再発等を含みます。

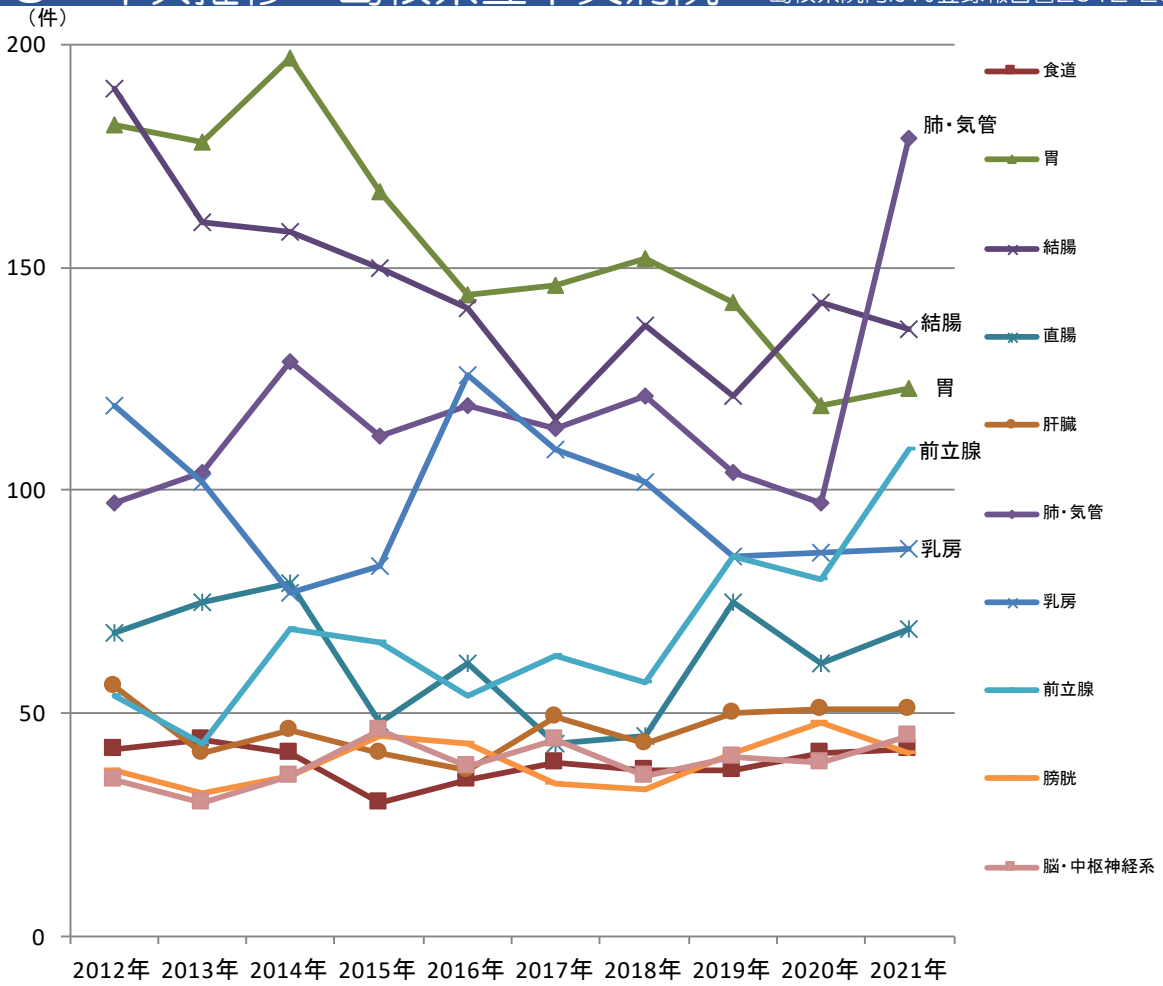
同一患者が同じがんで複数の施設を受診した場合は、重複して計上されています。



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

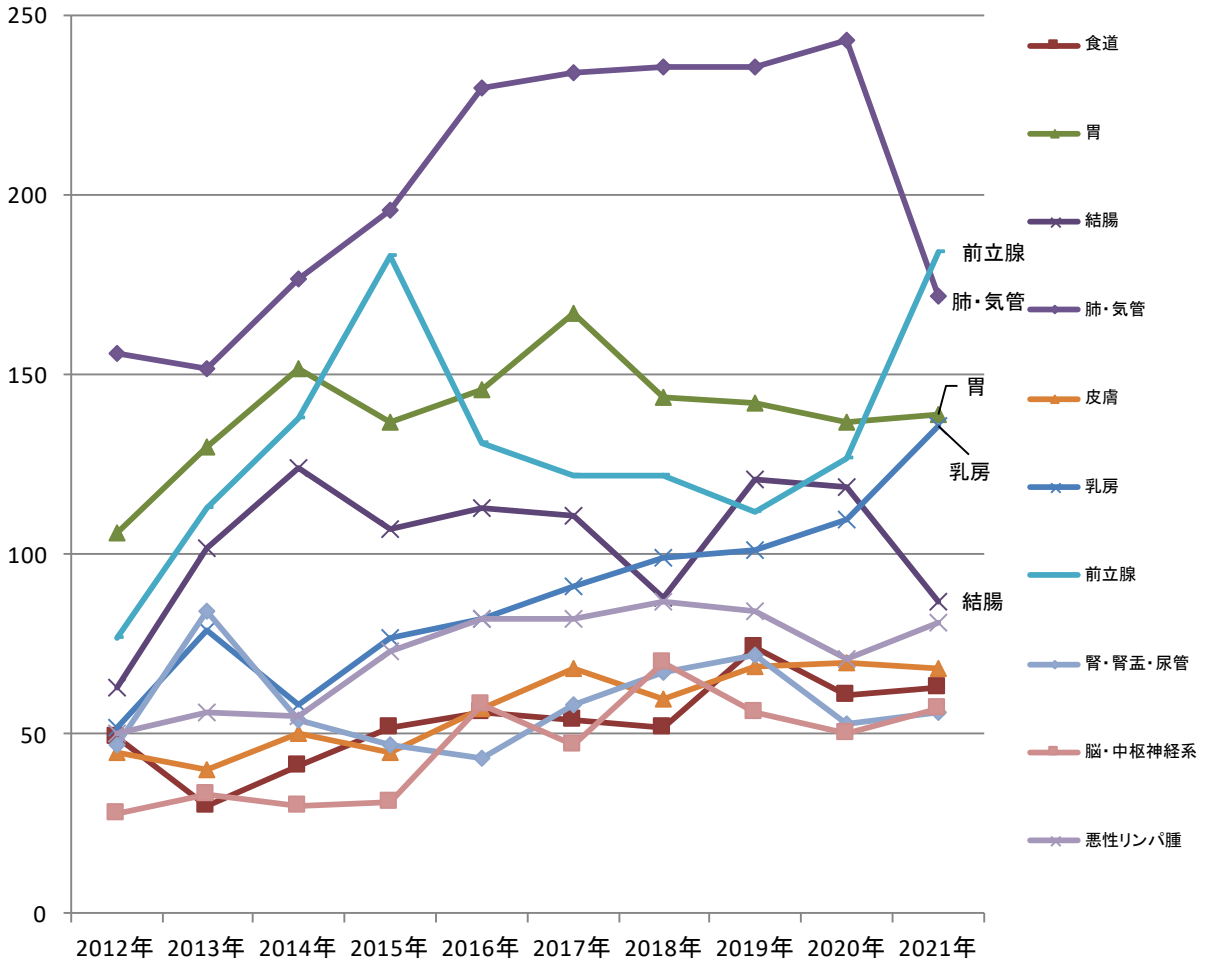


各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

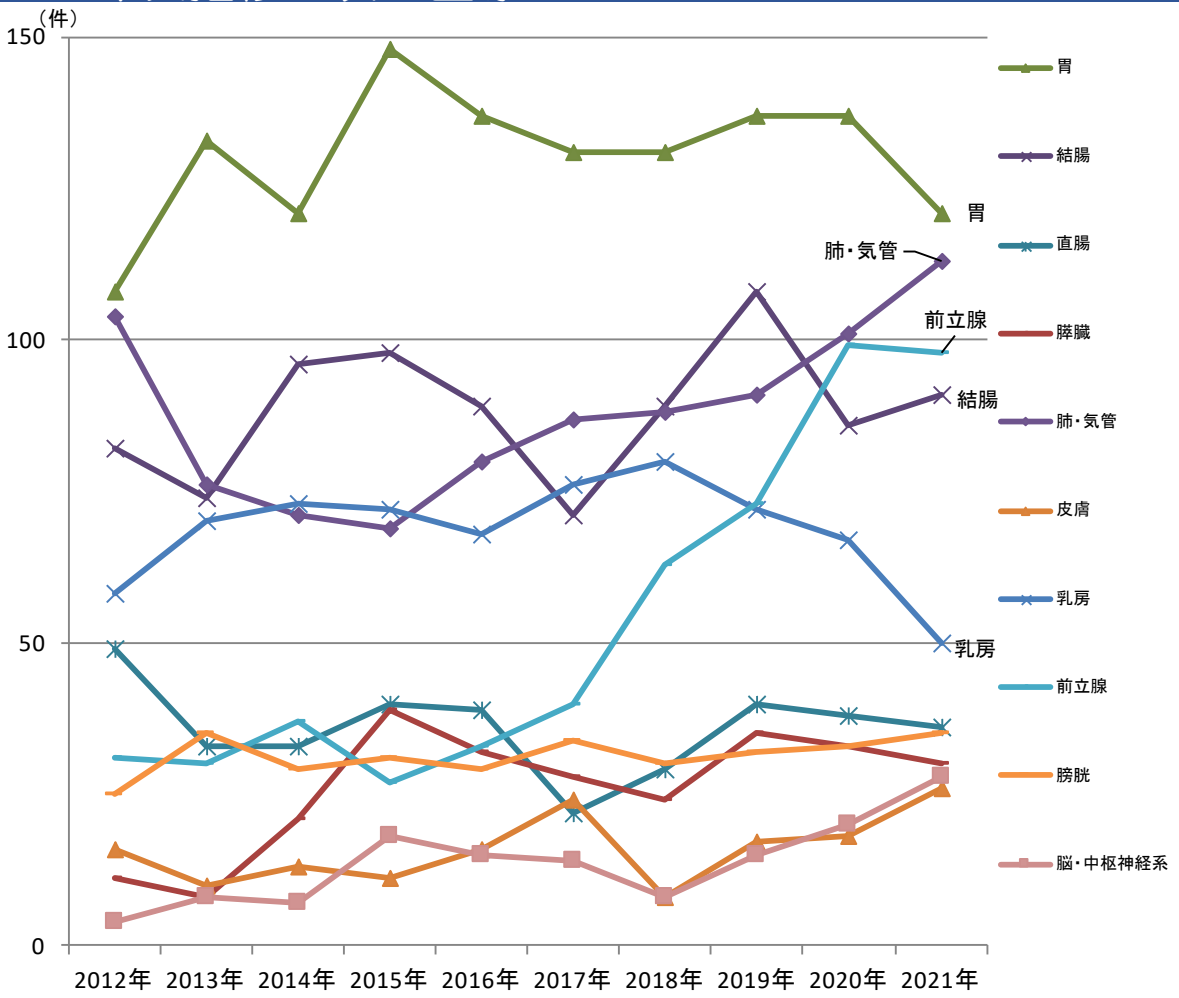


各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

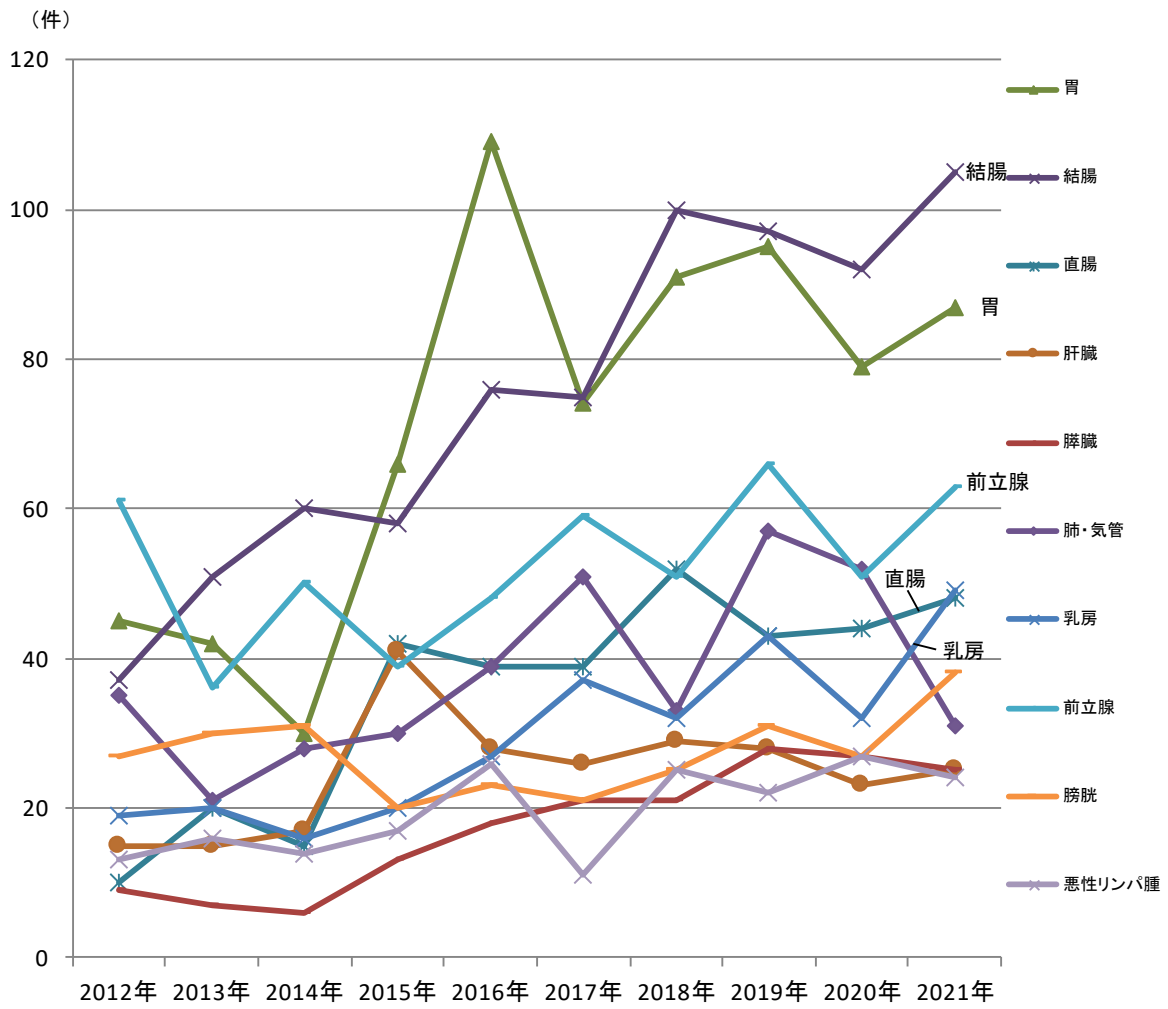
(件)



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

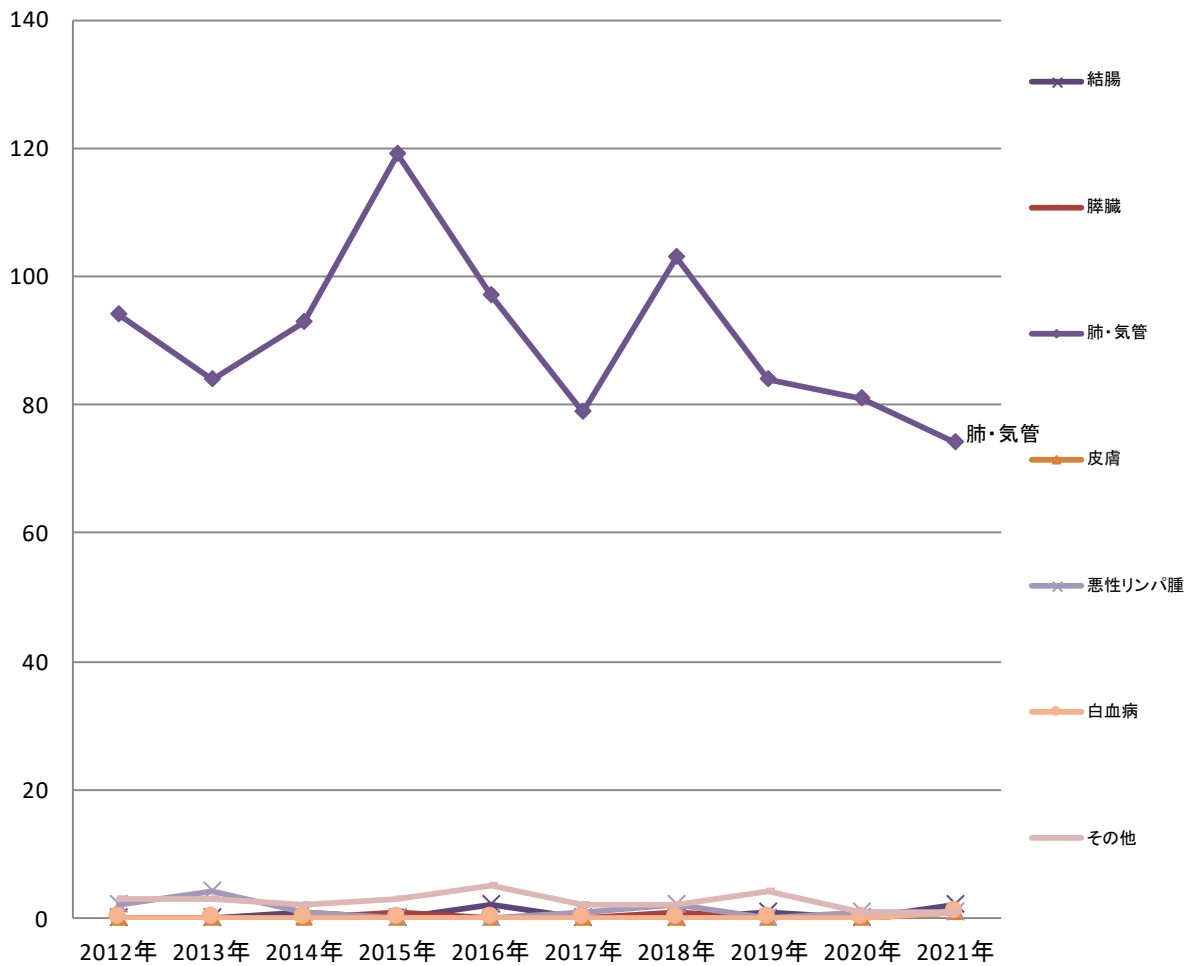


各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



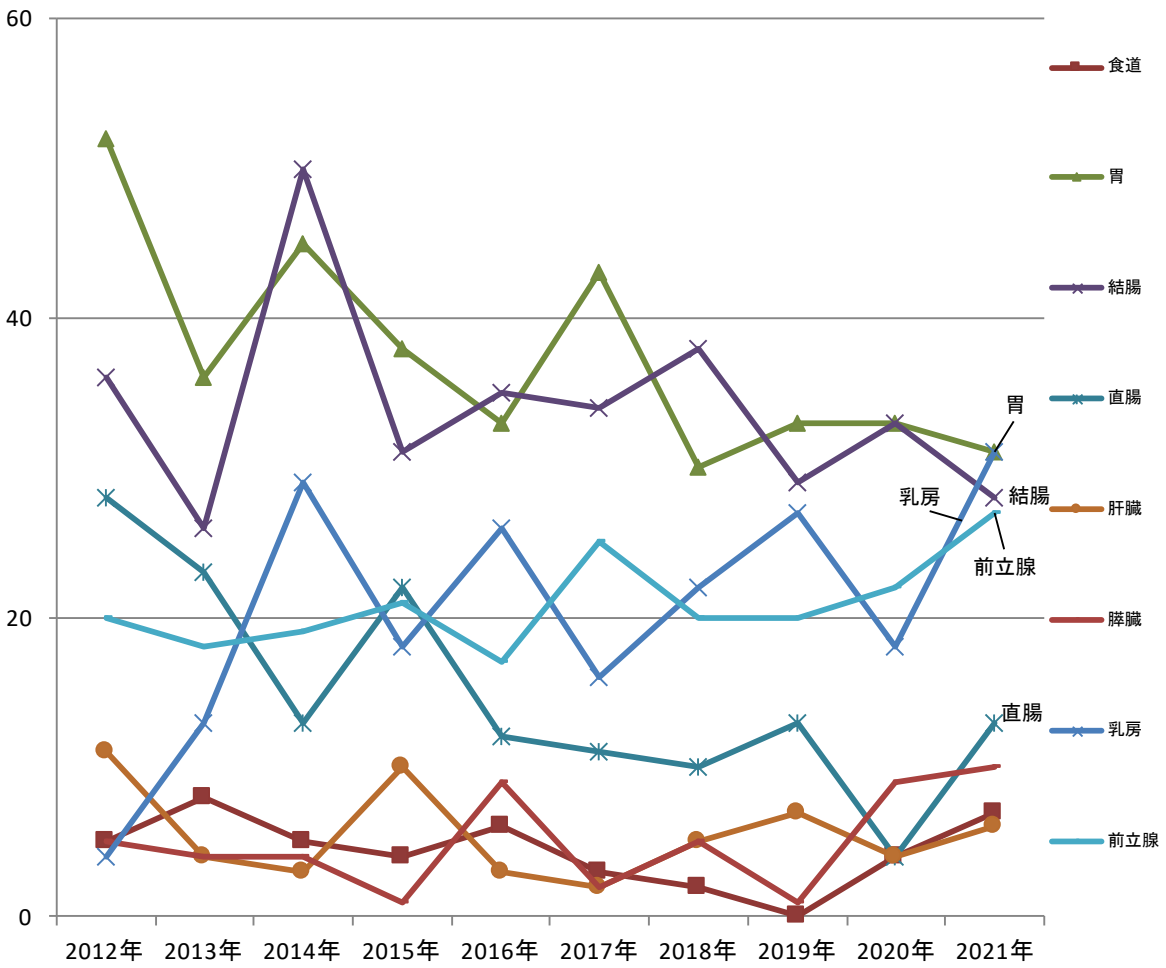
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

(件)

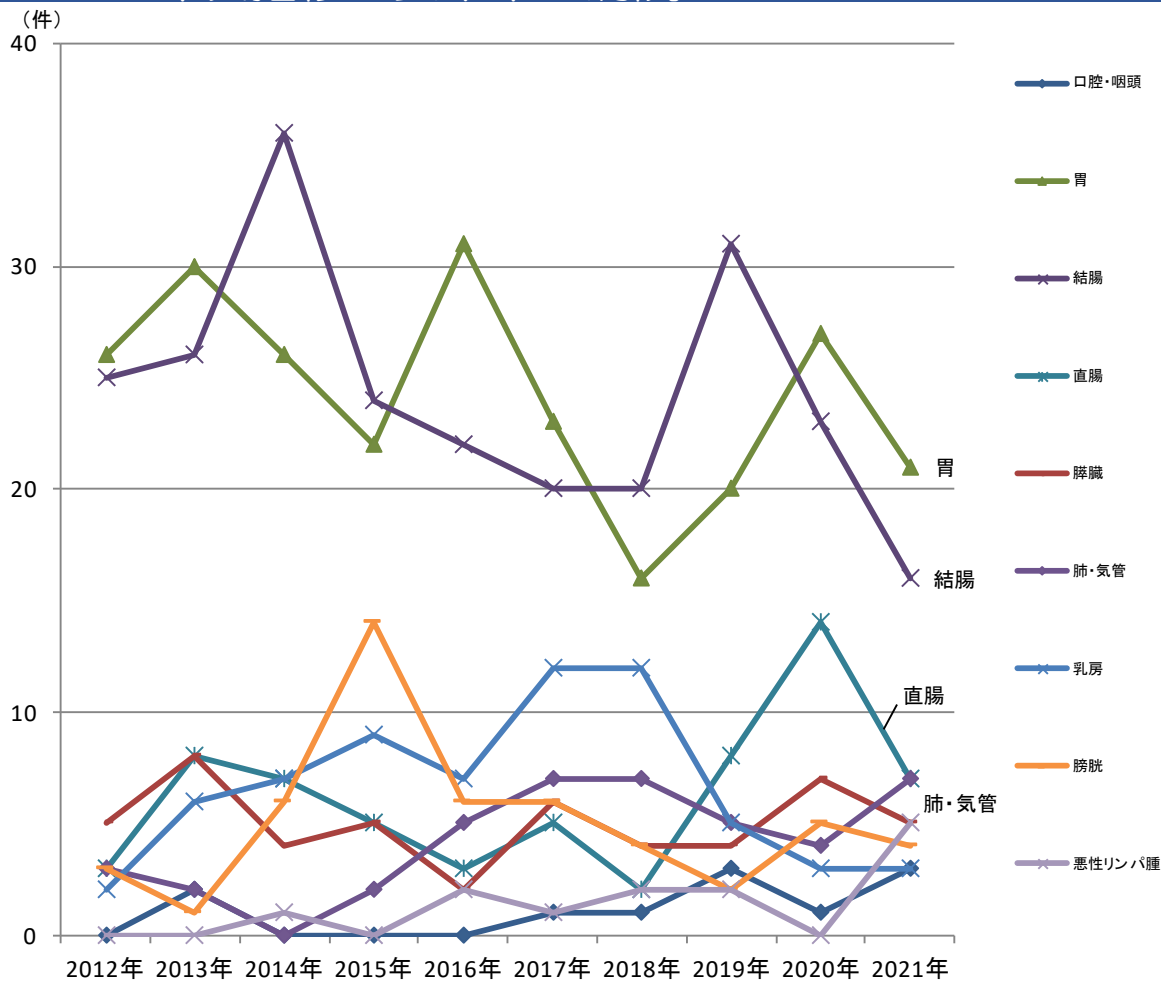


各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

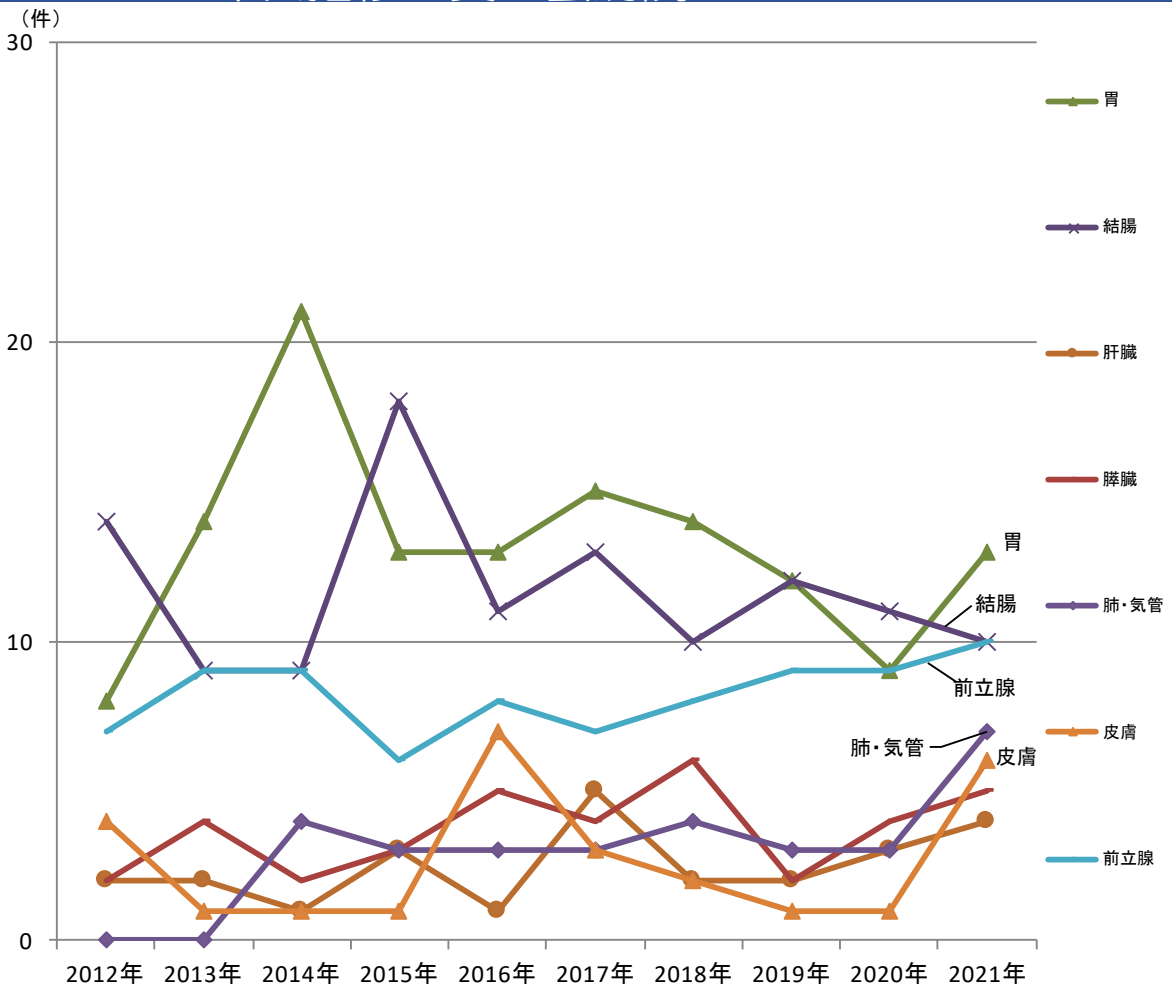
(件)



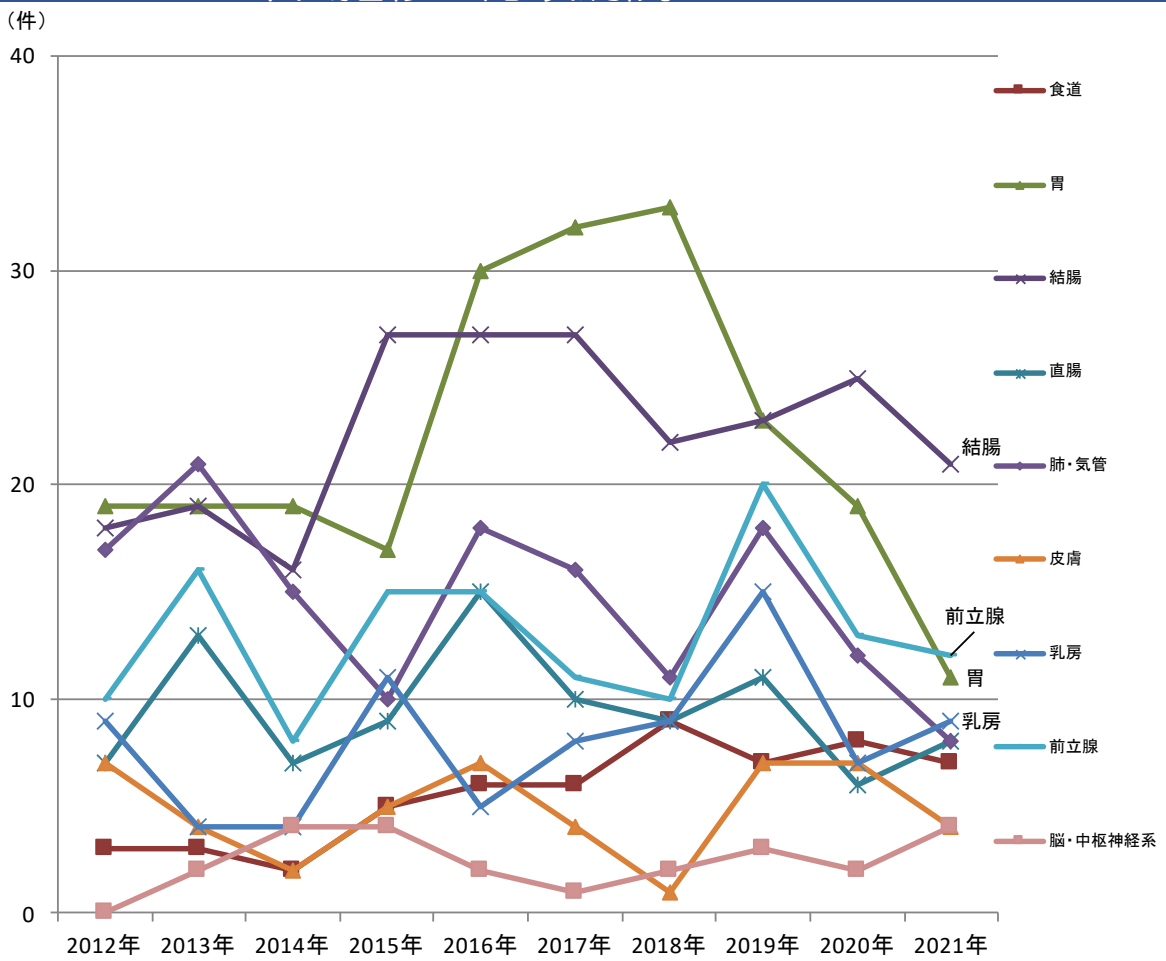
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4章 部位別年次推移

2012年～2021年

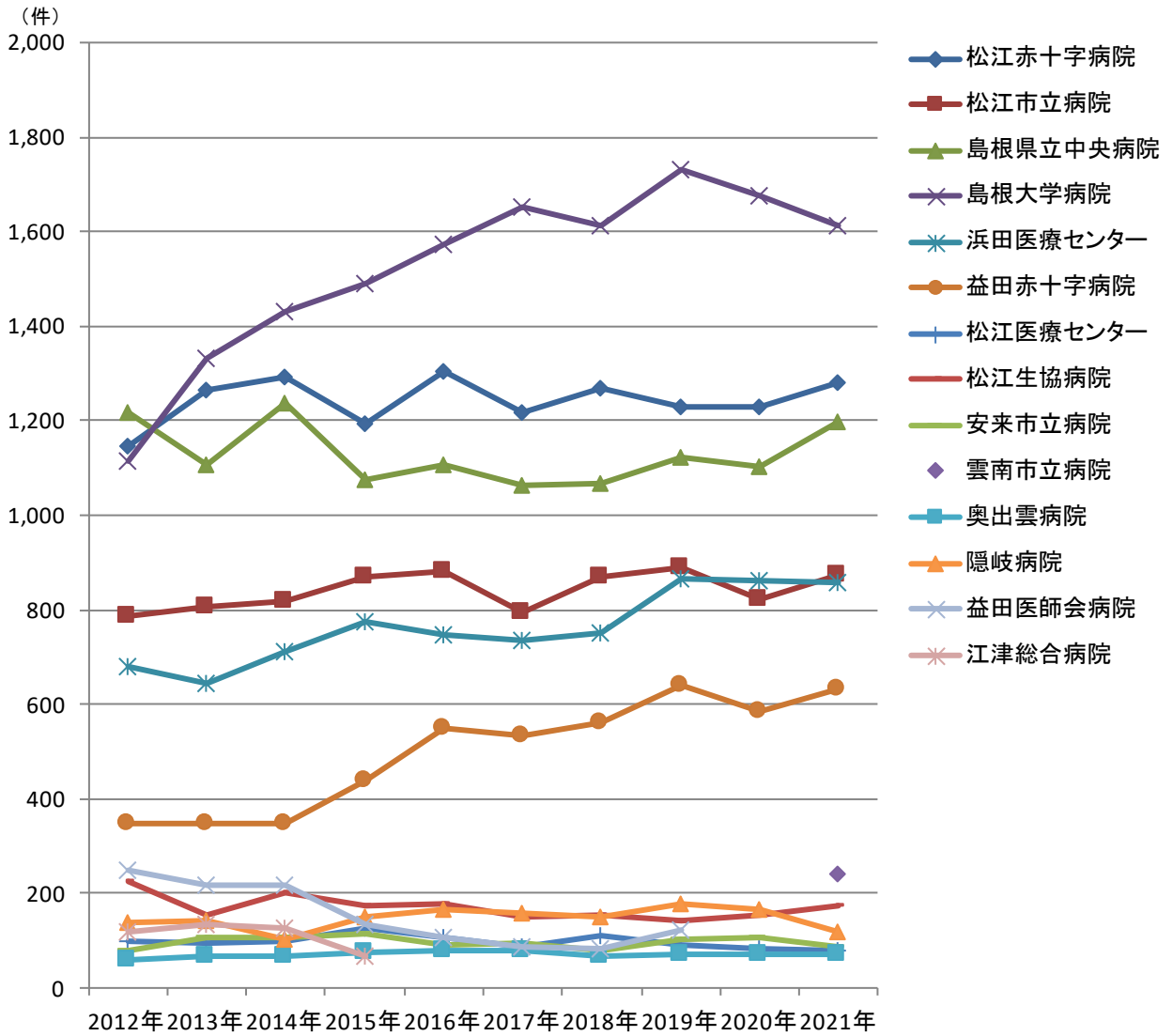
本章は、部位別に各施設のがん診療状況の推移を知るために、2012年～2021年に各施設で当該腫瘍について初診し、診断または治療を行った腫瘍について集計しています。初回治療を行った症例の他に、診断のみの症例や、治療開始後症例や再発等を含みます。

同一患者が同じがんで複数の施設を受診した場合は、重複して計上されています。

院内がん登録データは院内がん登録実施施設以外での受診が含まれないことや、人口、年齢構成等は調整されていないので、県内のがん罹患については、「島根県のがん登録」（地域-全国がん登録報告書）を参考にして下さい。

4-1 年次推移 全登録数

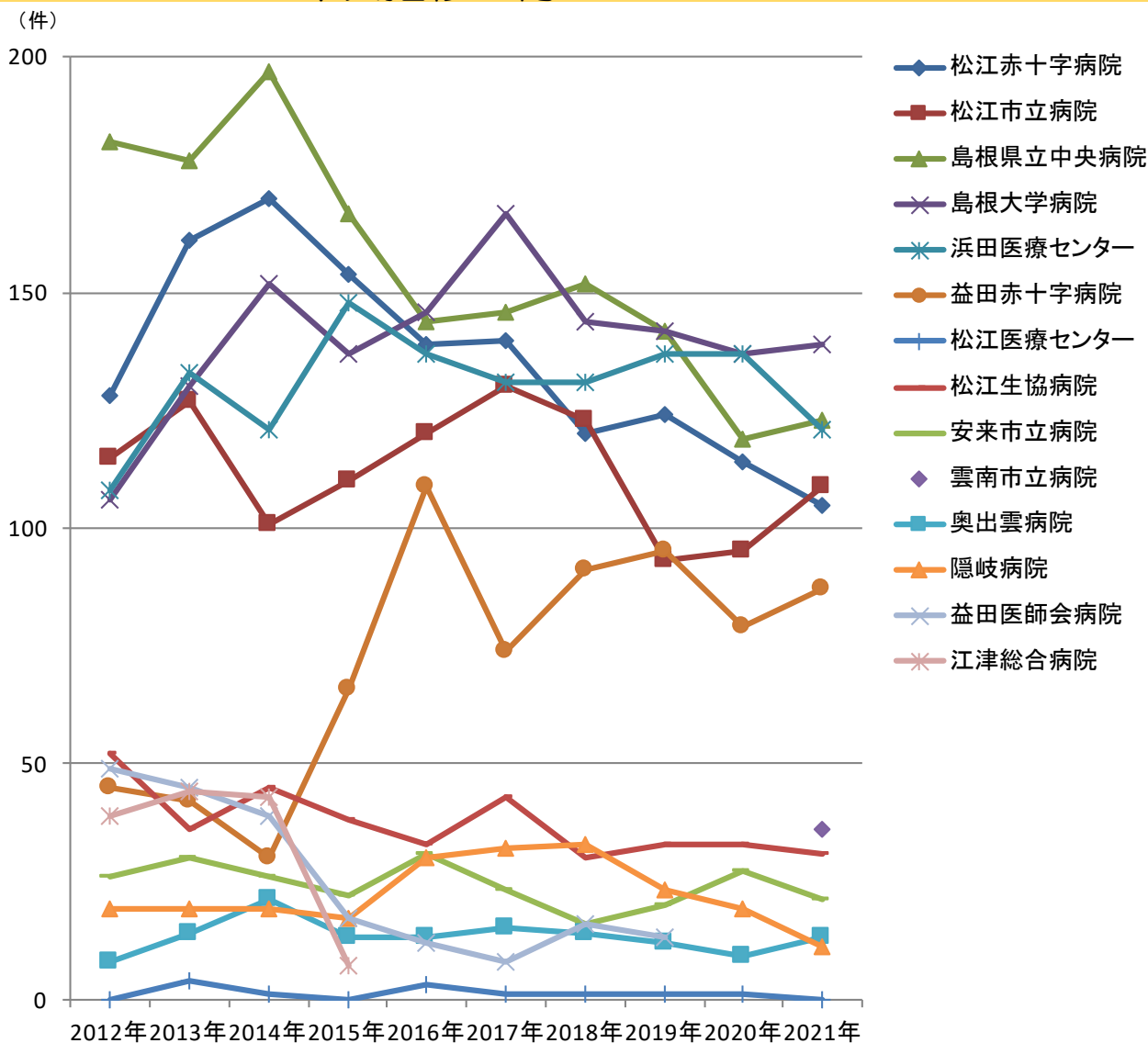
島根県院内がん登録報告書2012-2021



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-2 年次推移 胃

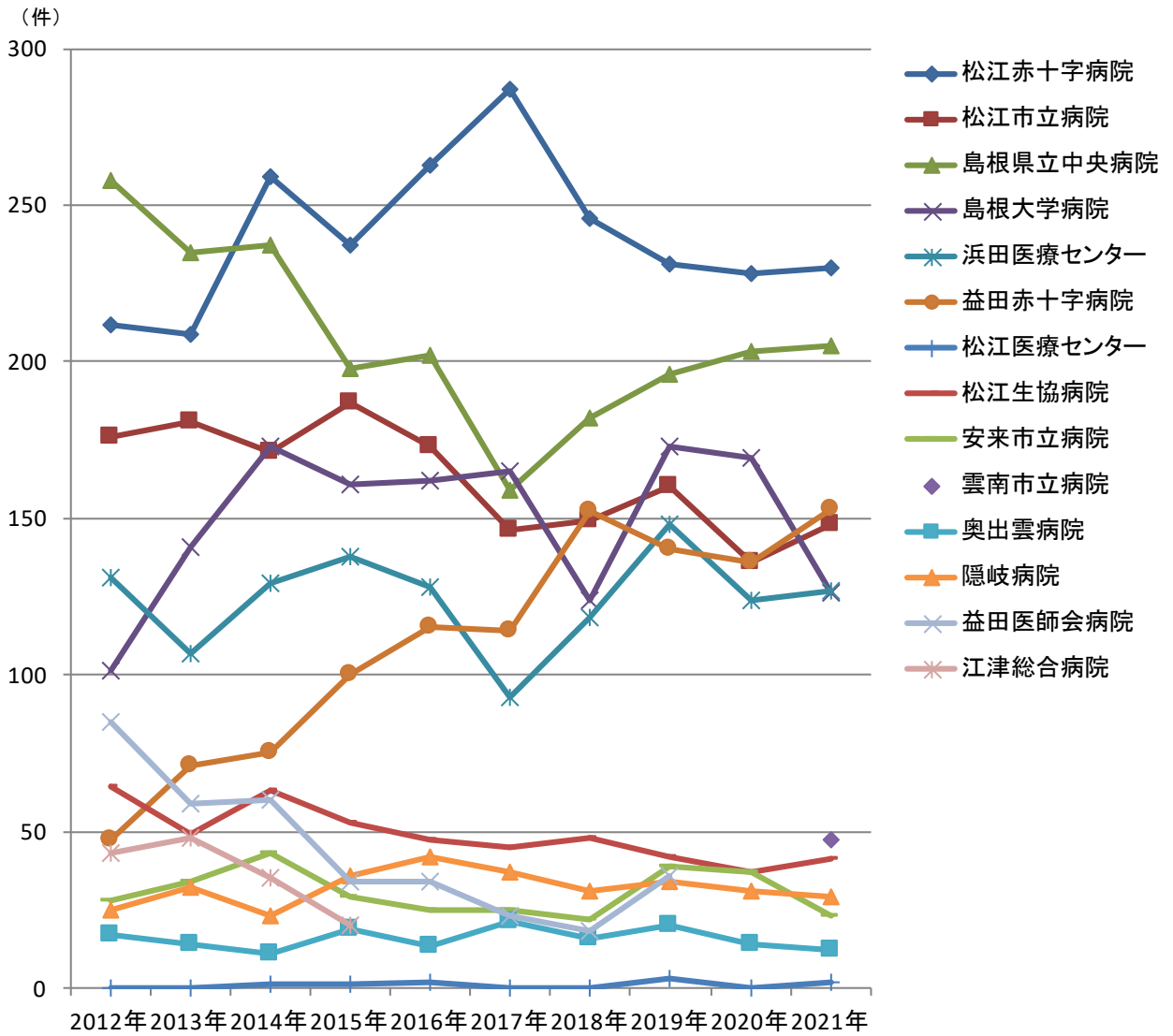
島根県院内がん登録報告書2012-2021



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-3 年次推移 大腸

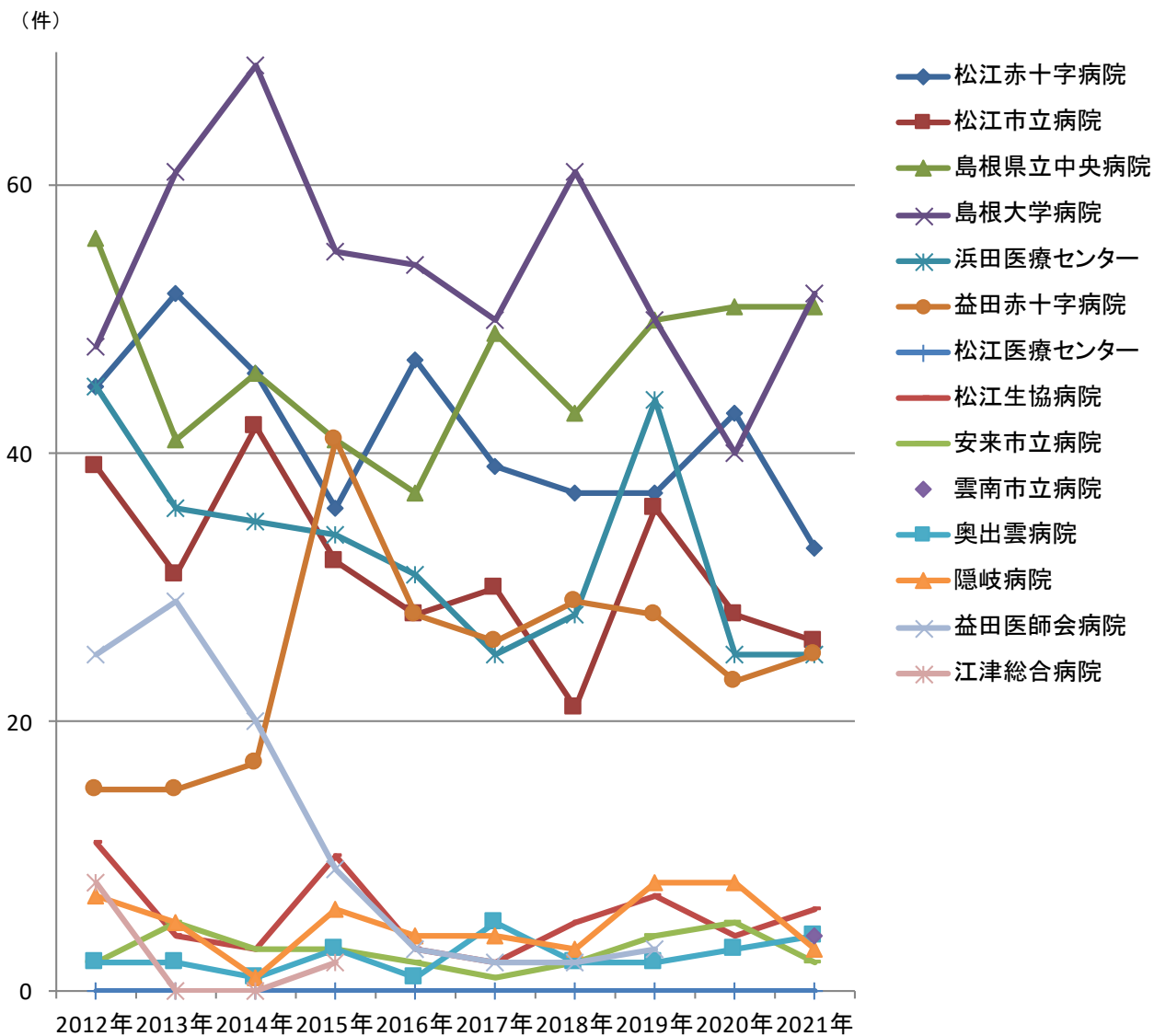
島根県院内がん登録報告書2012-2021



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-4 年次推移 肝臓

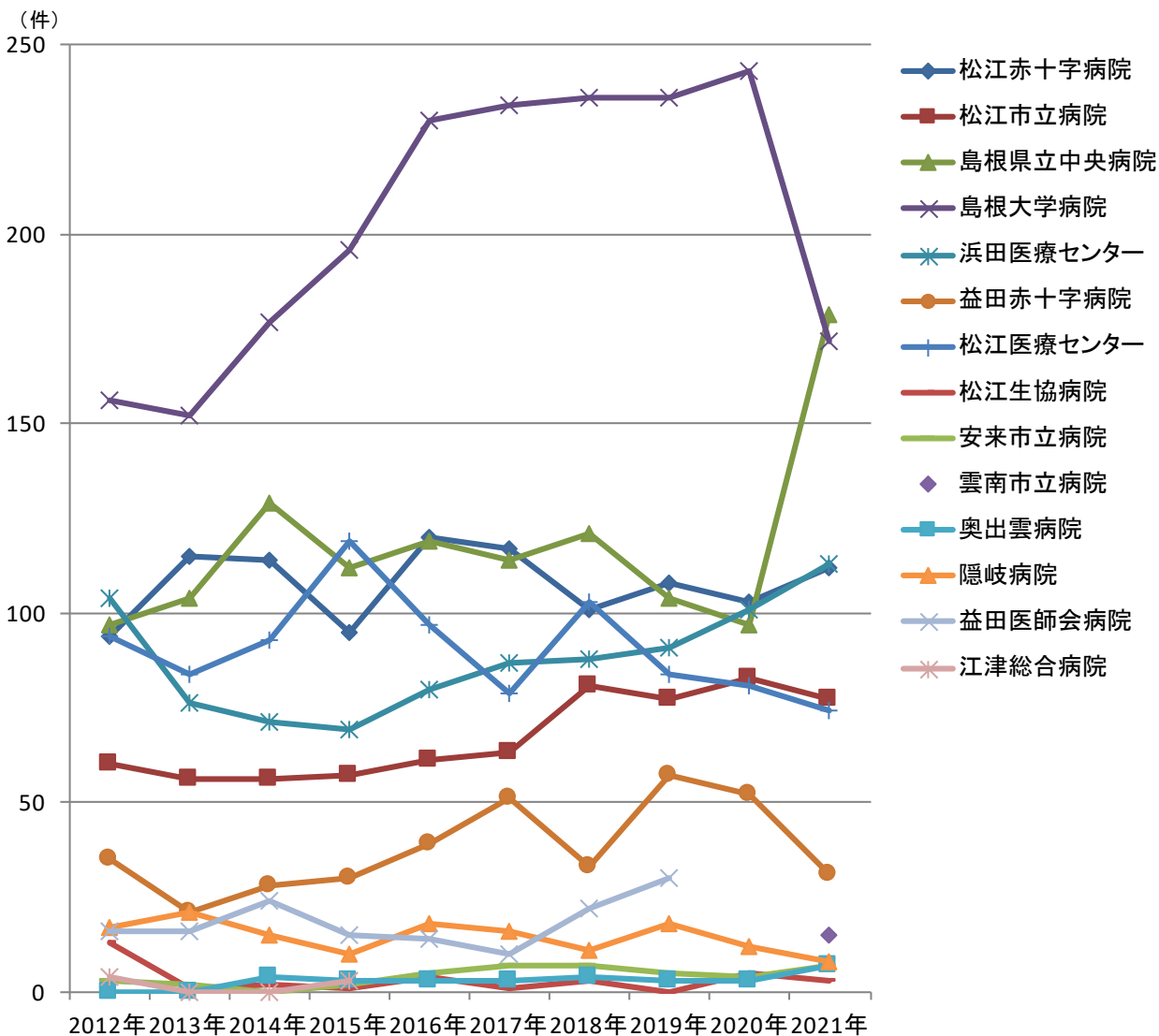
島根県院内がん登録報告書2012-2021



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-5 年次推移 肺

島根県院内がん登録報告書2012-2021

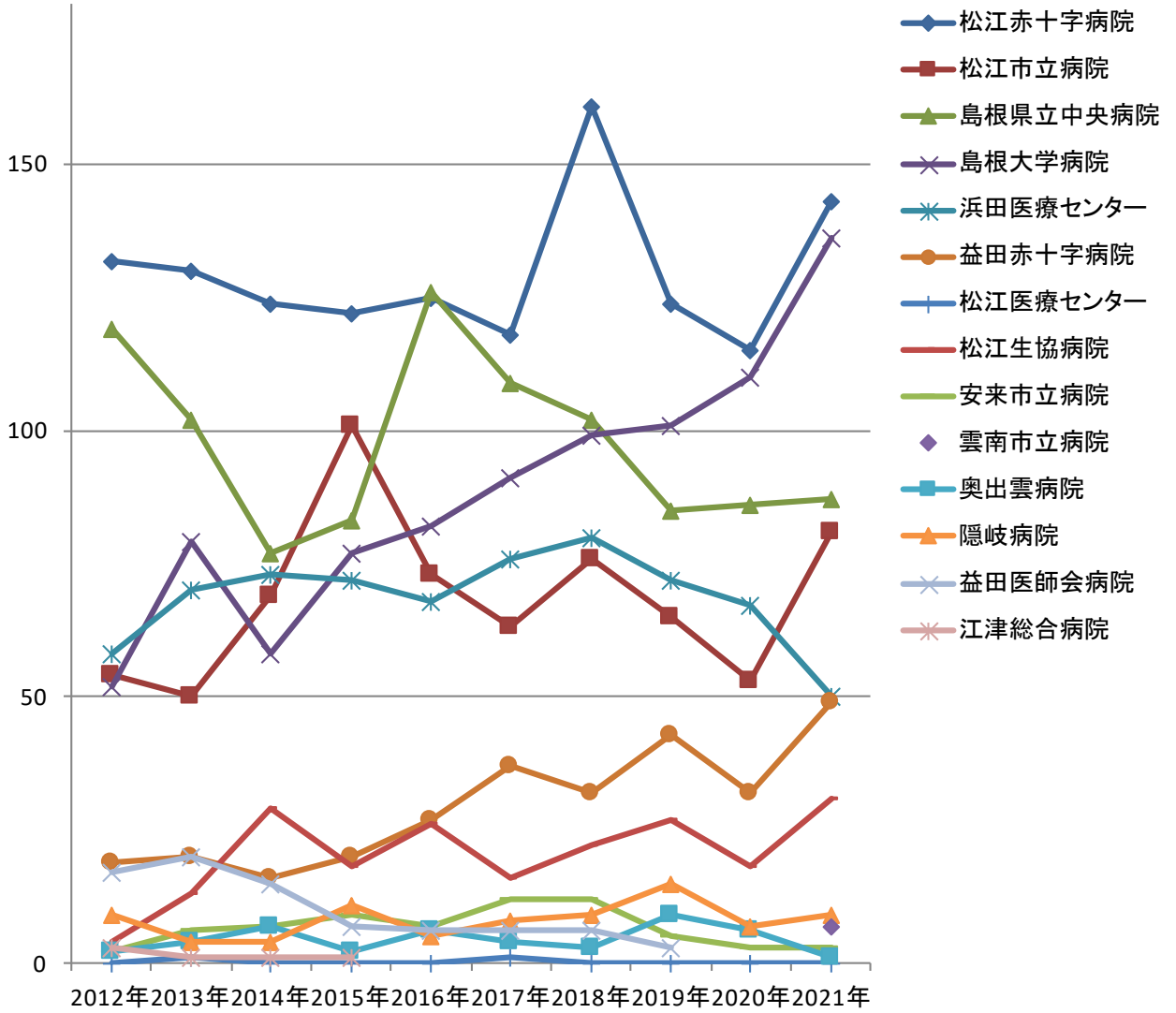


各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-6 年次推移 乳房

島根県院内がん登録報告書2012-2021

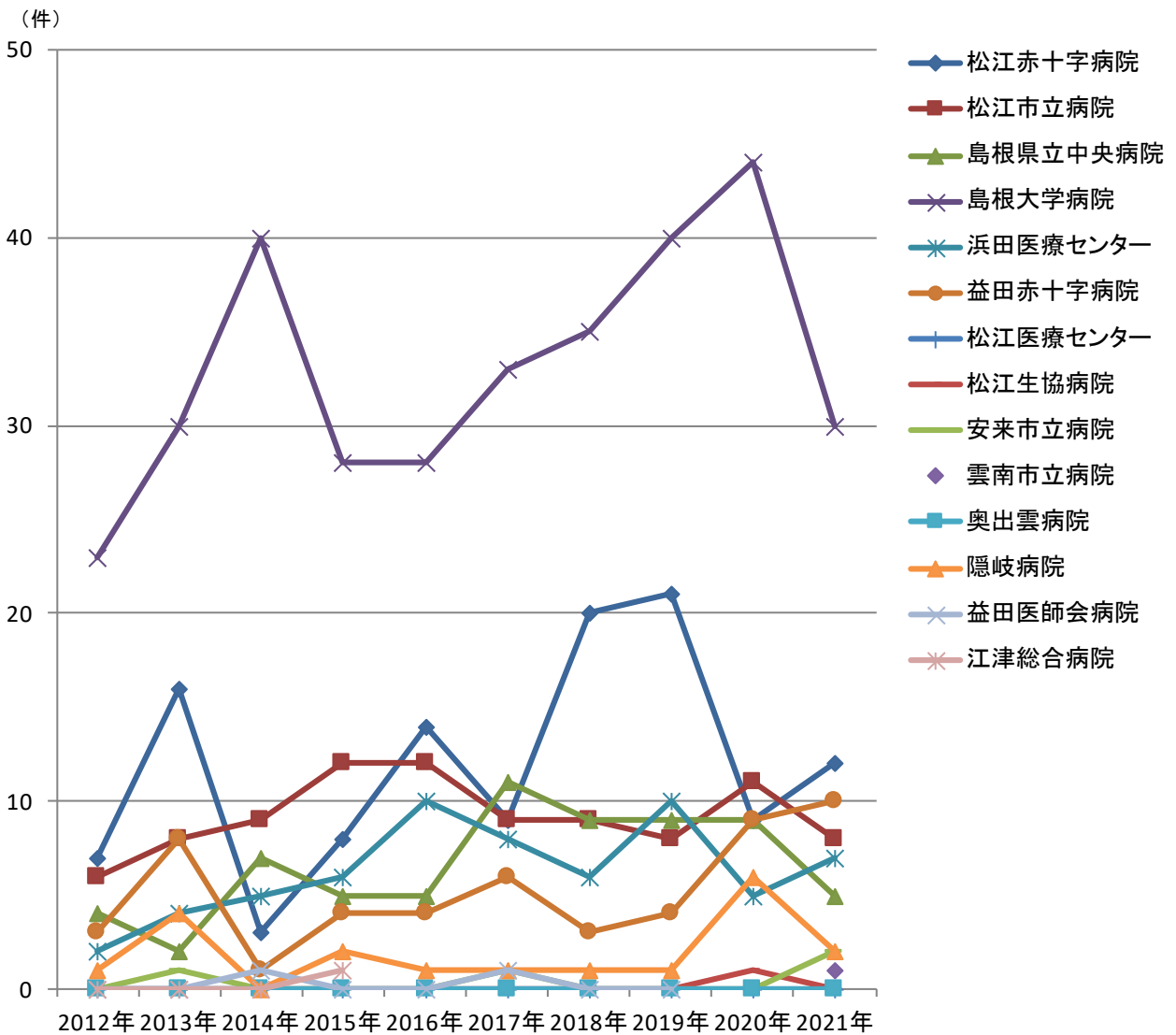
(件)



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-7 年次推移 □腔

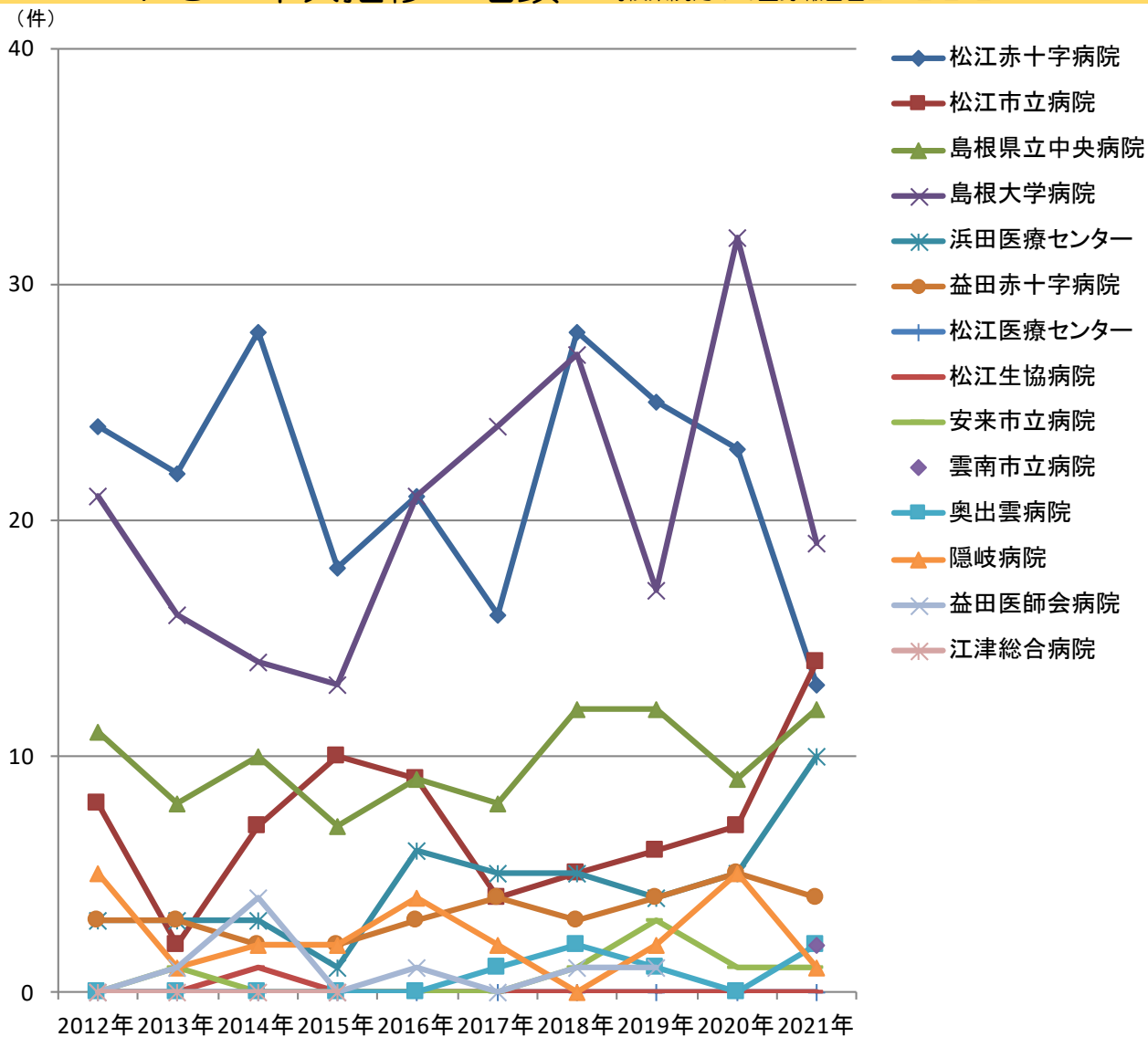
島根県院内がん登録報告書2012-2021



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-8 年次推移 咽頭

島根県院内がん登録報告書2012-2021

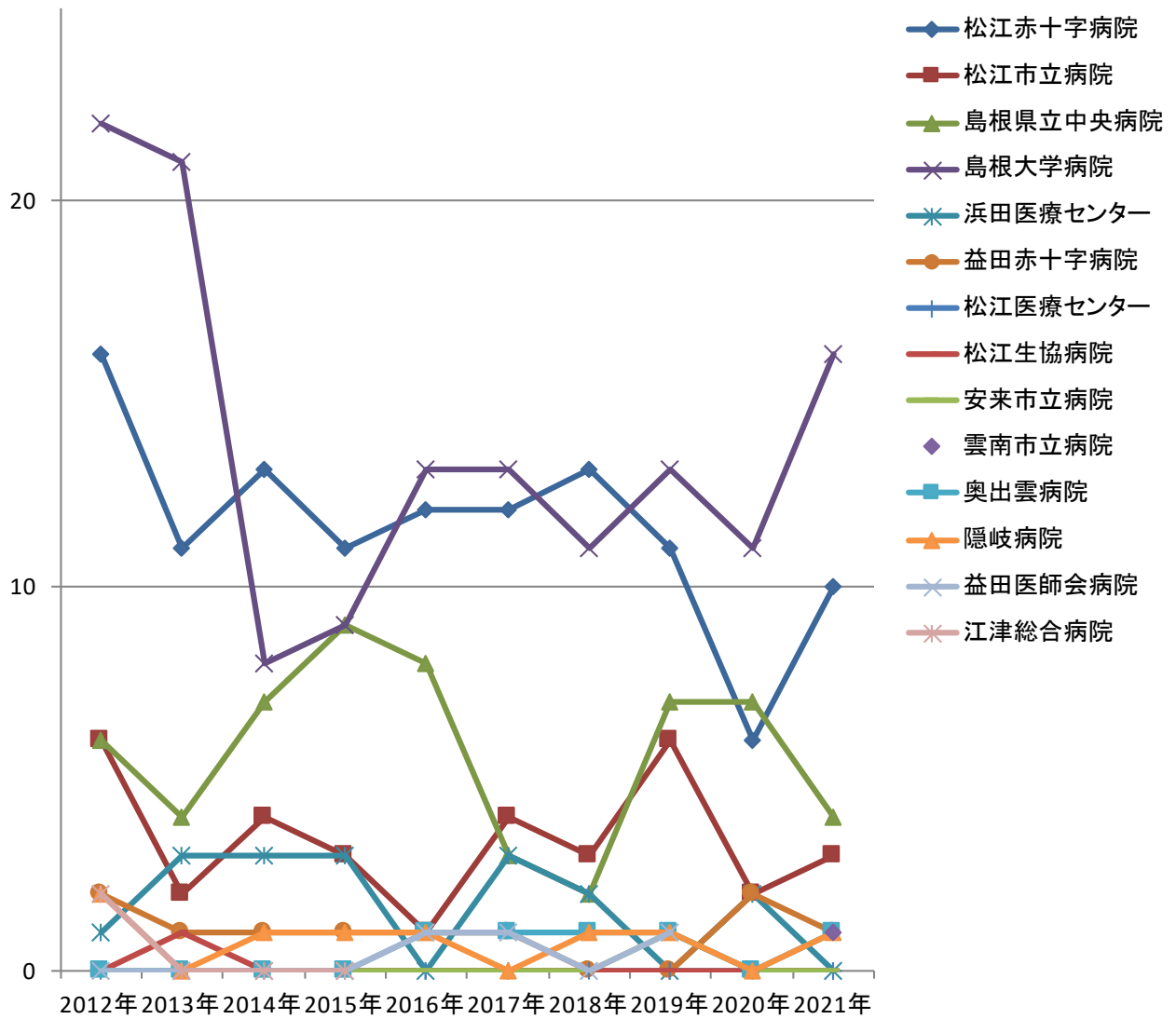


各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-9 年次推移 喉頭

島根県院内がん登録報告書2012-2021

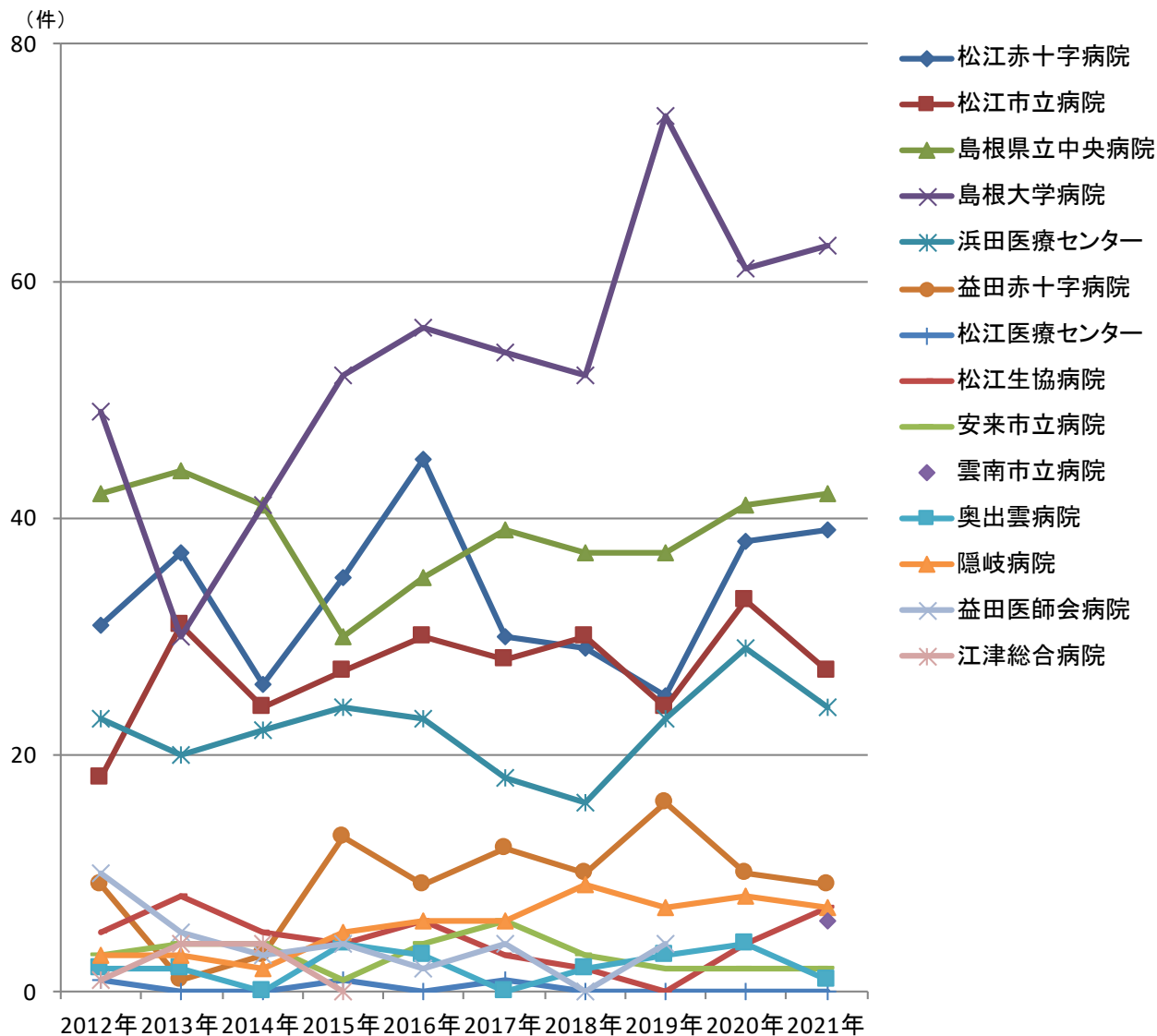
(件)



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-10 年次推移 食道

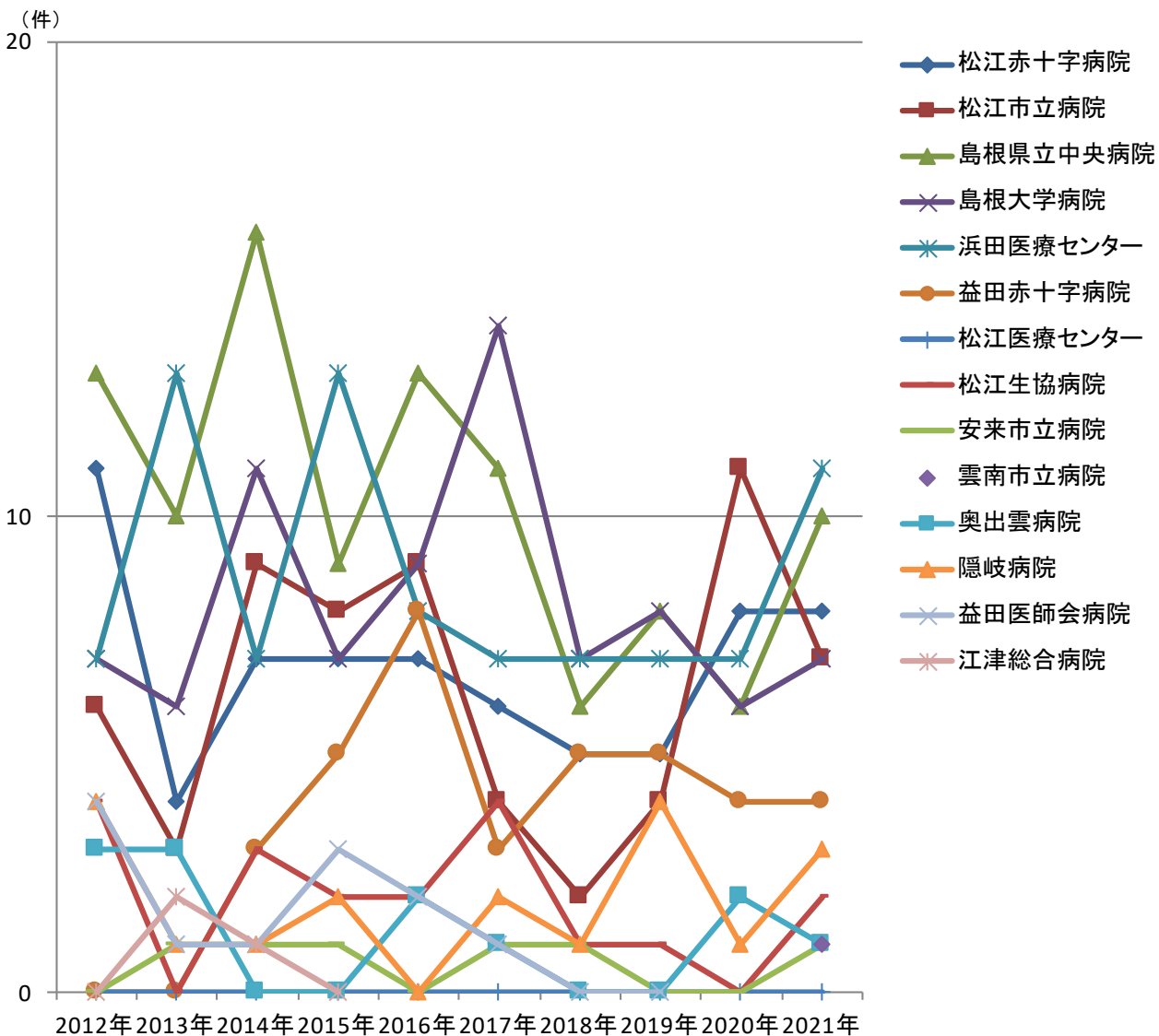
島根県院内がん登録報告書2012-2021



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-11 年次推移 胆嚢

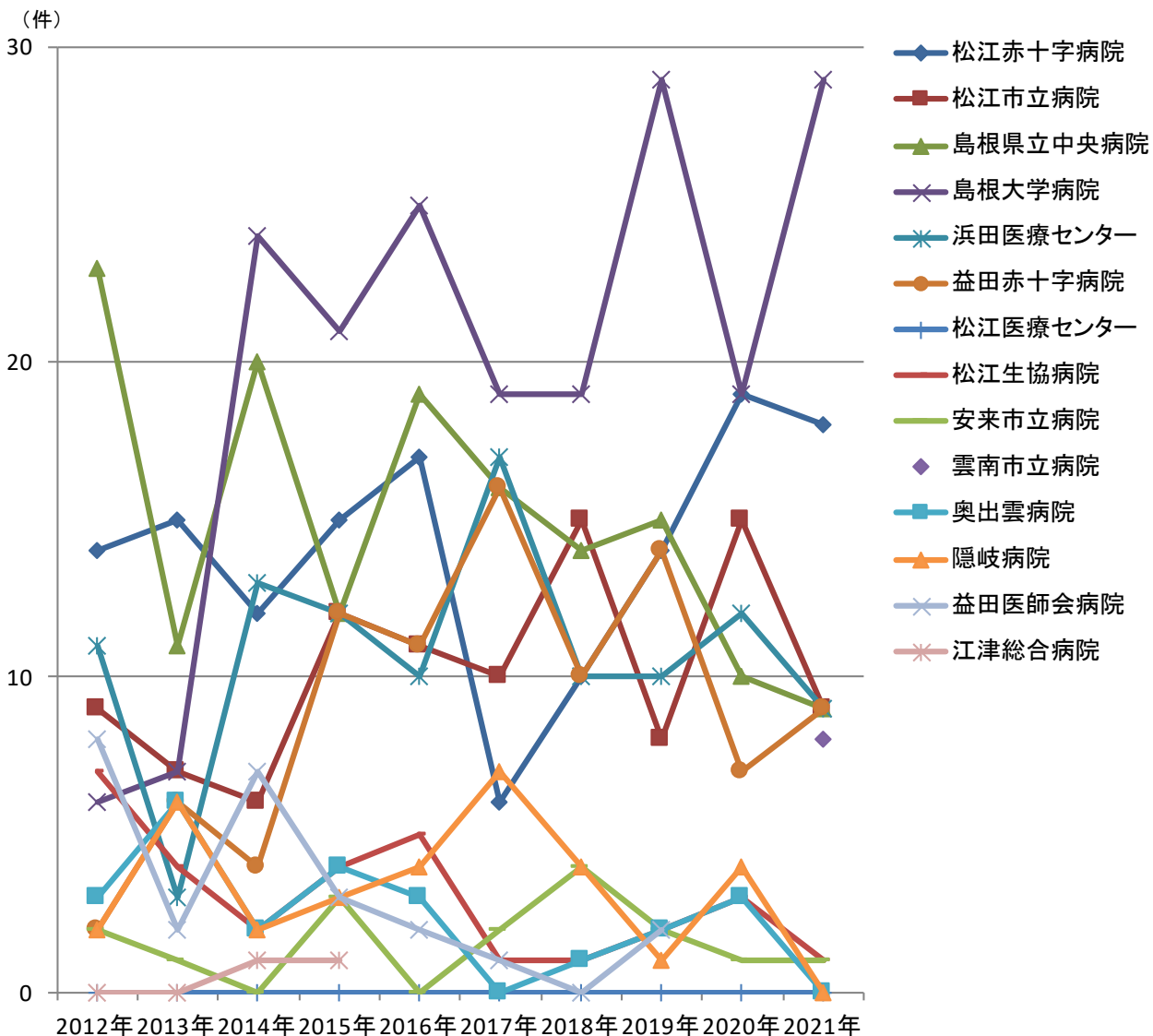
島根県院内がん登録報告書2012-2021



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-12 年次推移 肝外胆管

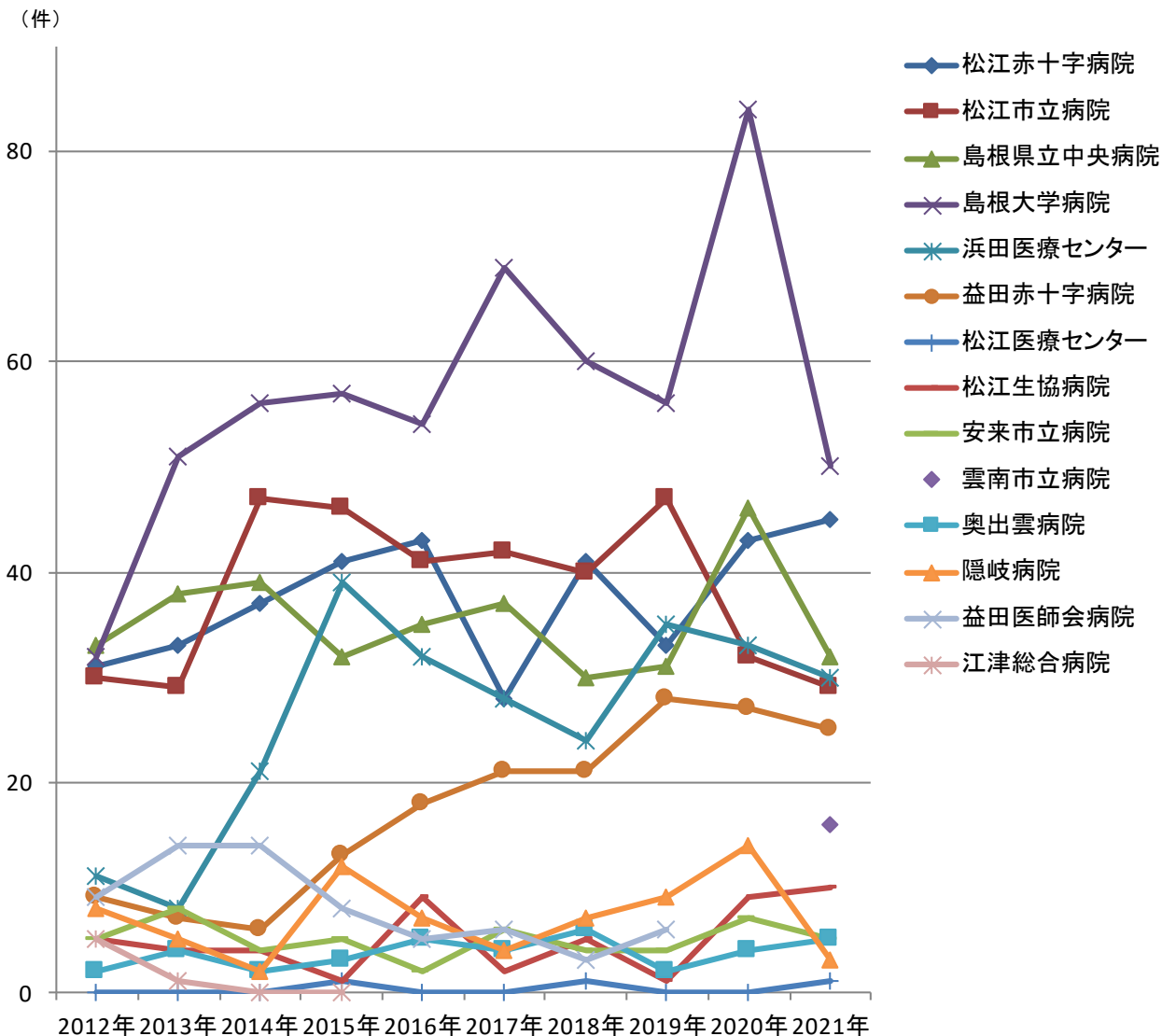
島根県院内がん登録報告書2012-2021



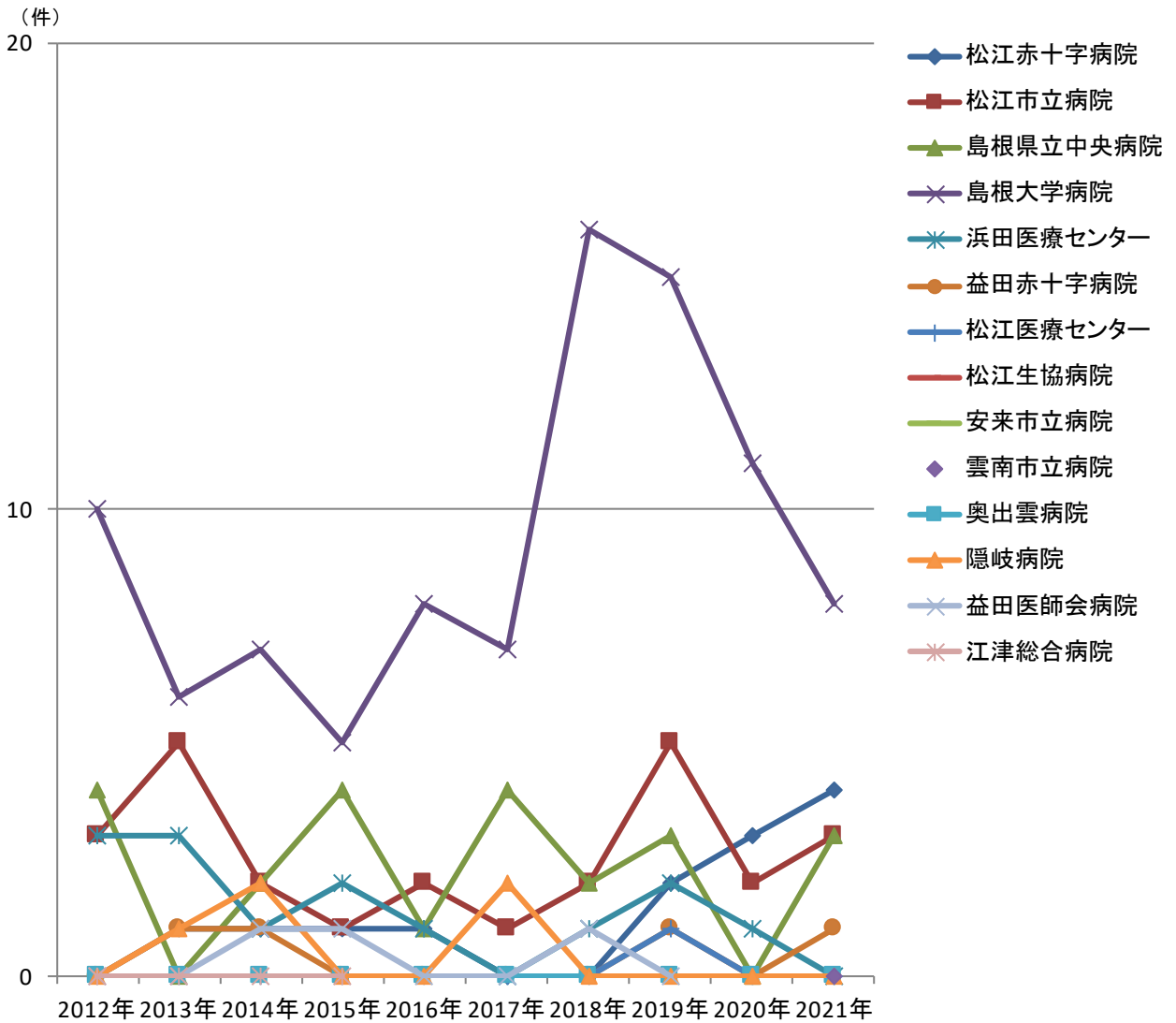
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-13 年次推移 膵臓

島根県院内がん登録報告書2012-2021

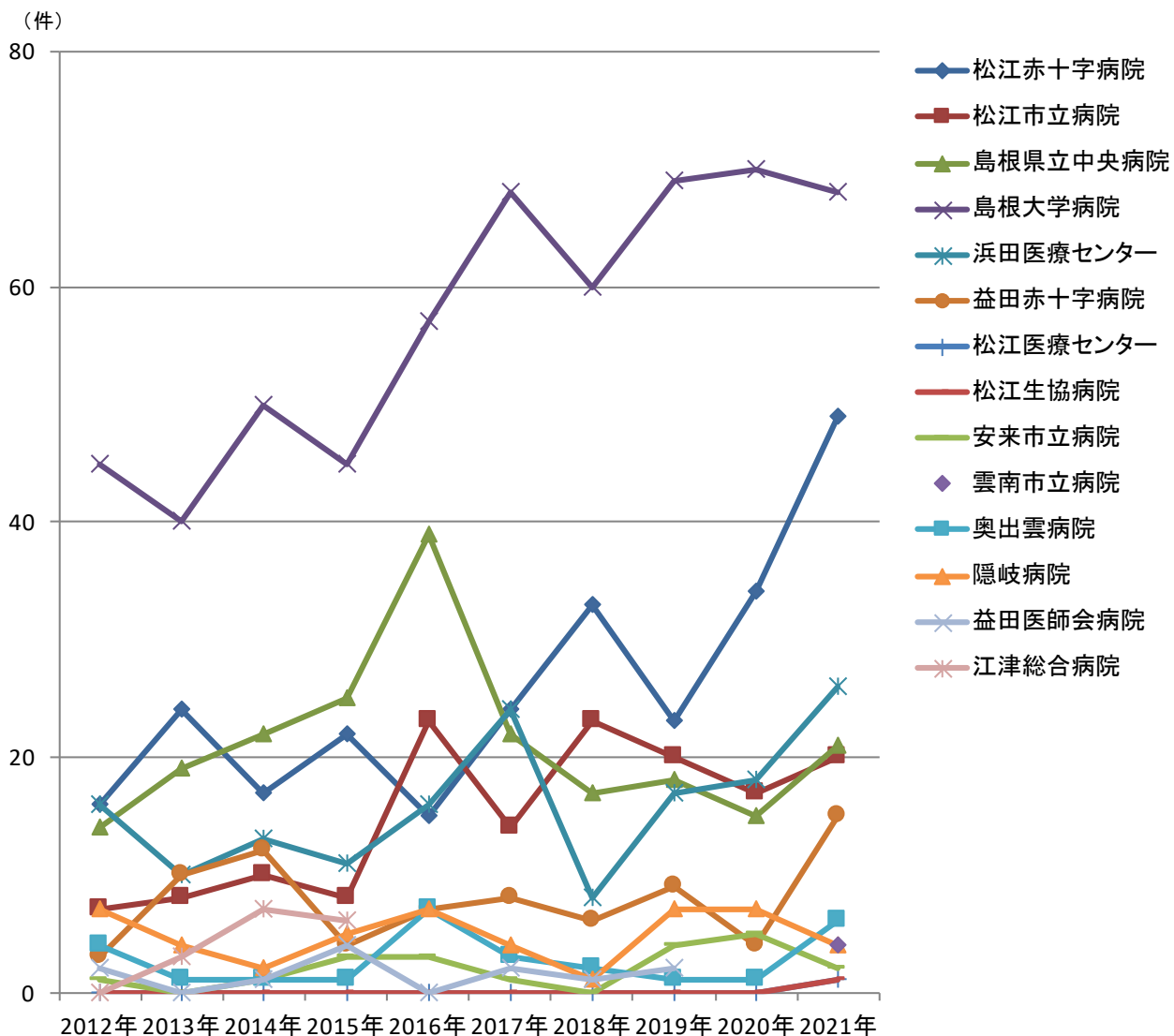


各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

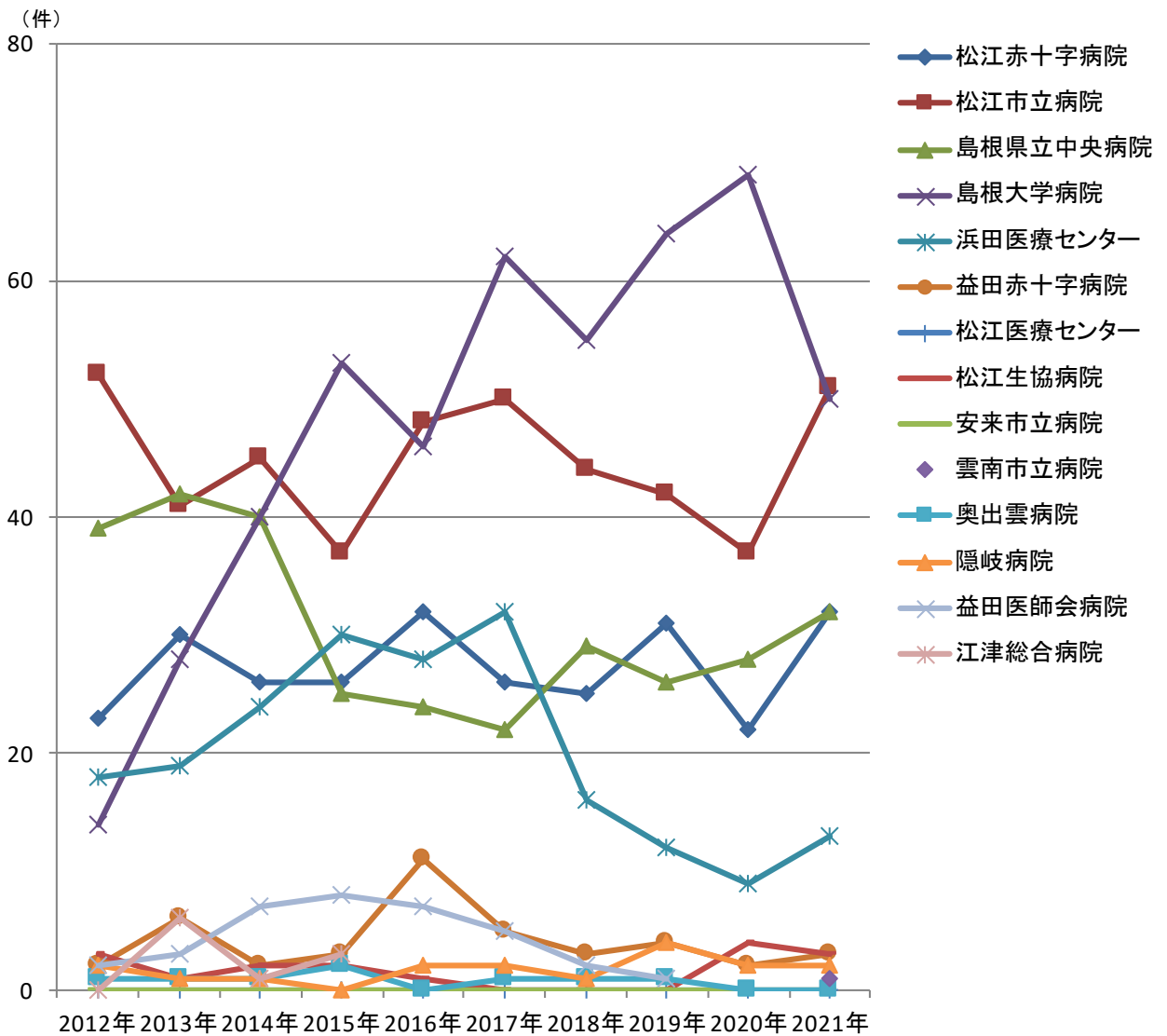
4-15 年次推移 皮膚（悪性黒色腫含）



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-16 年次推移 子宮頸部

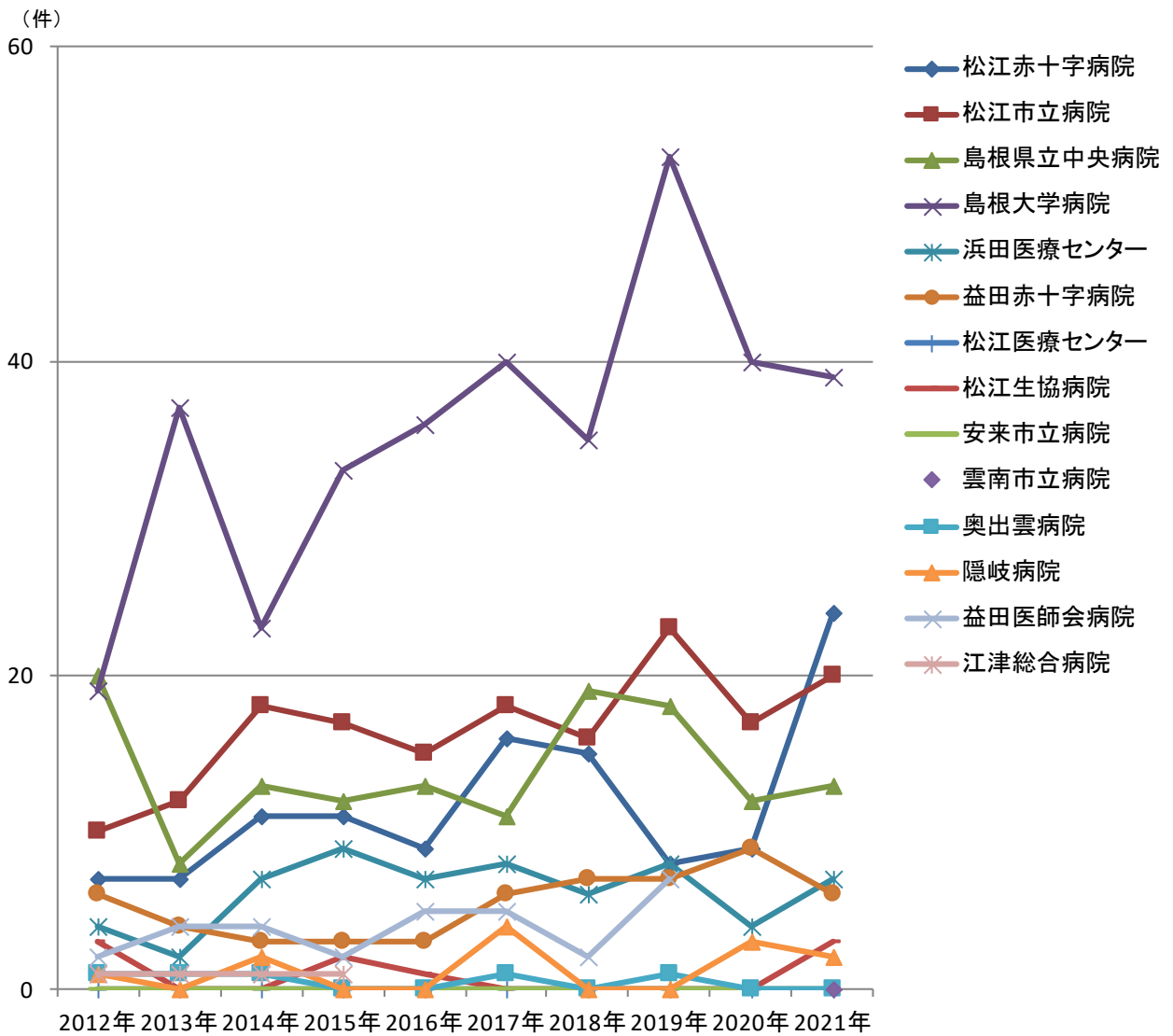
島根県院内がん登録報告書2012-2021



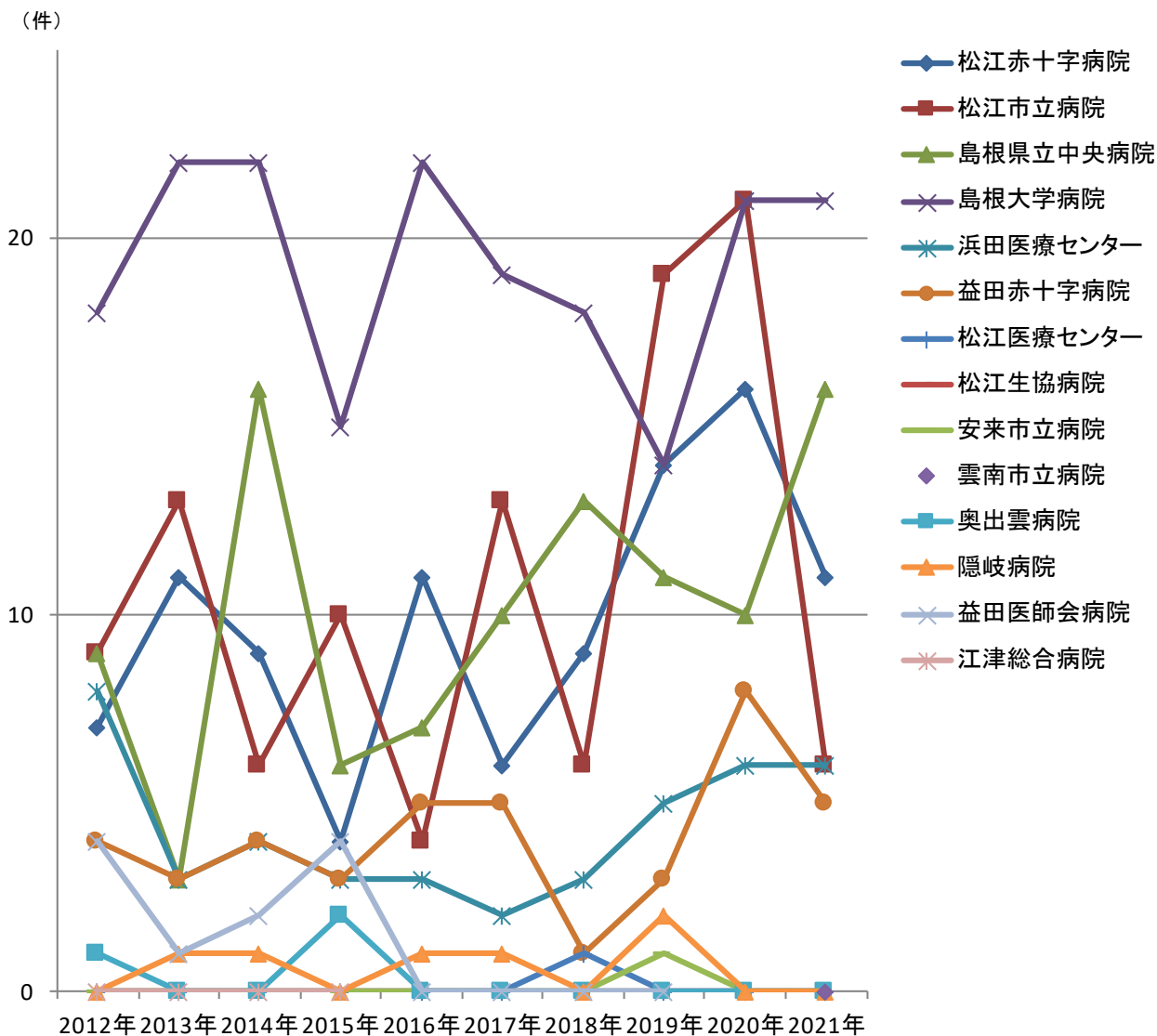
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-17 年次推移 子宮体部

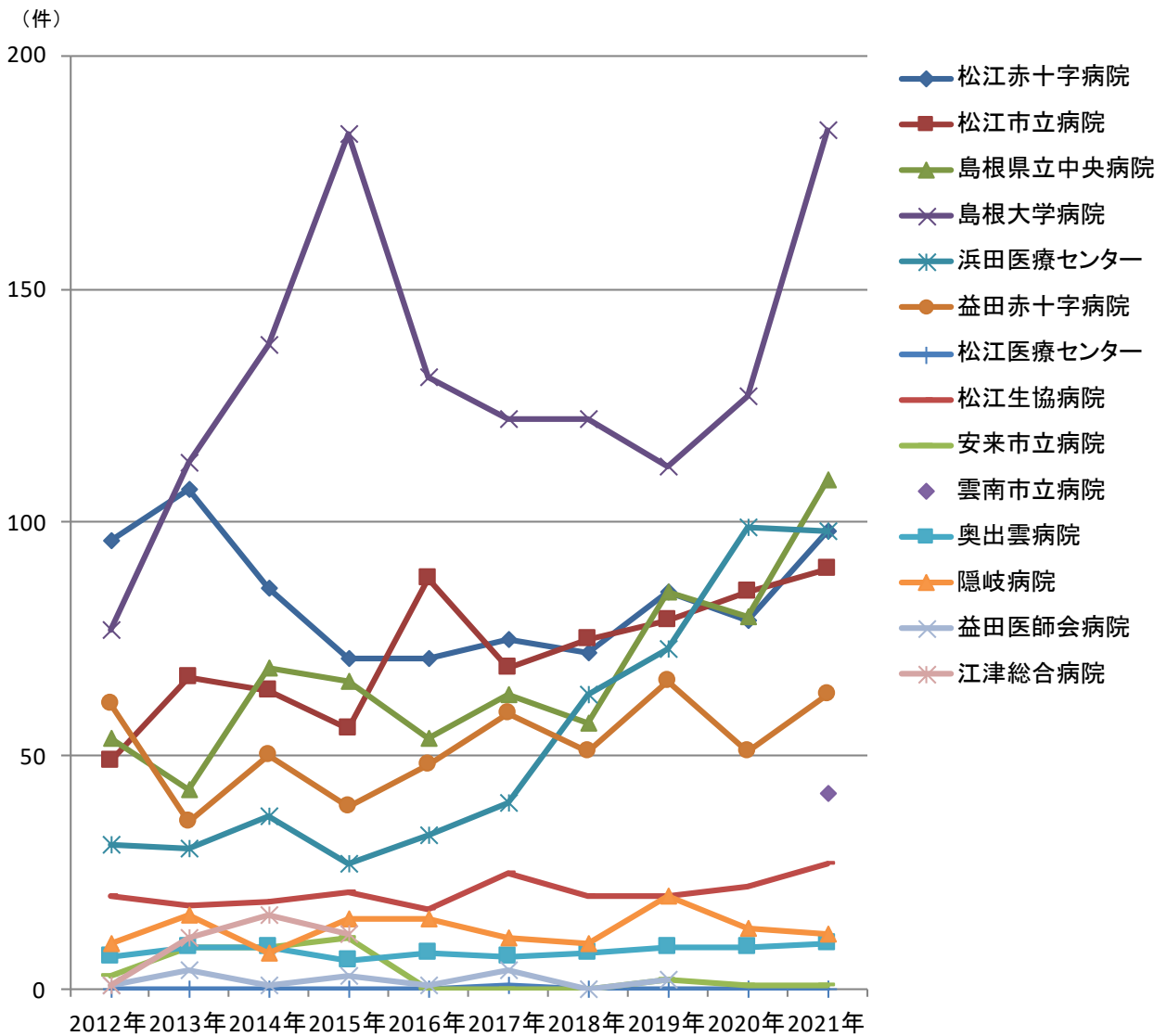
島根県院内がん登録報告書2012-2021



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



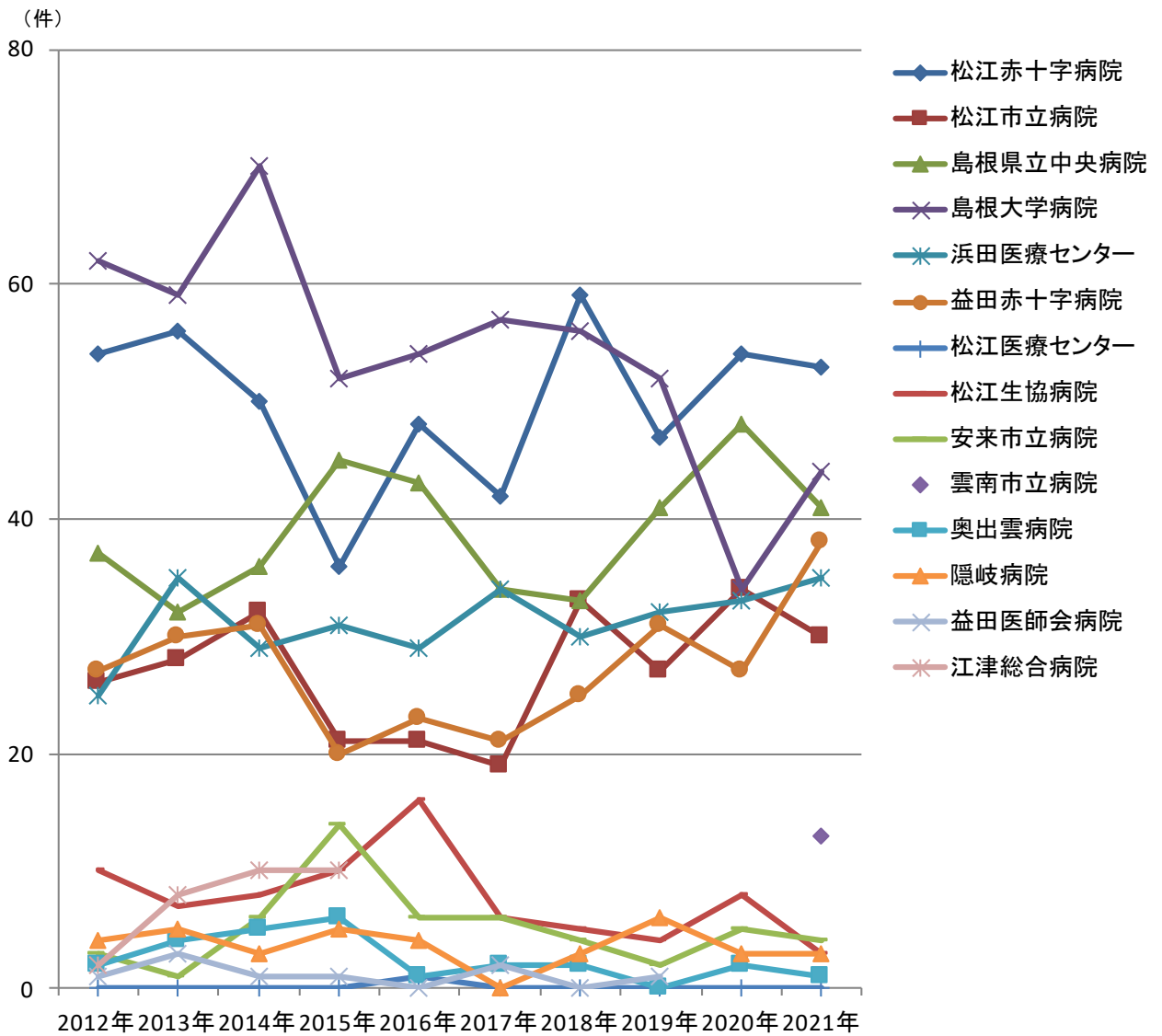
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-20 年次推移 膀胱

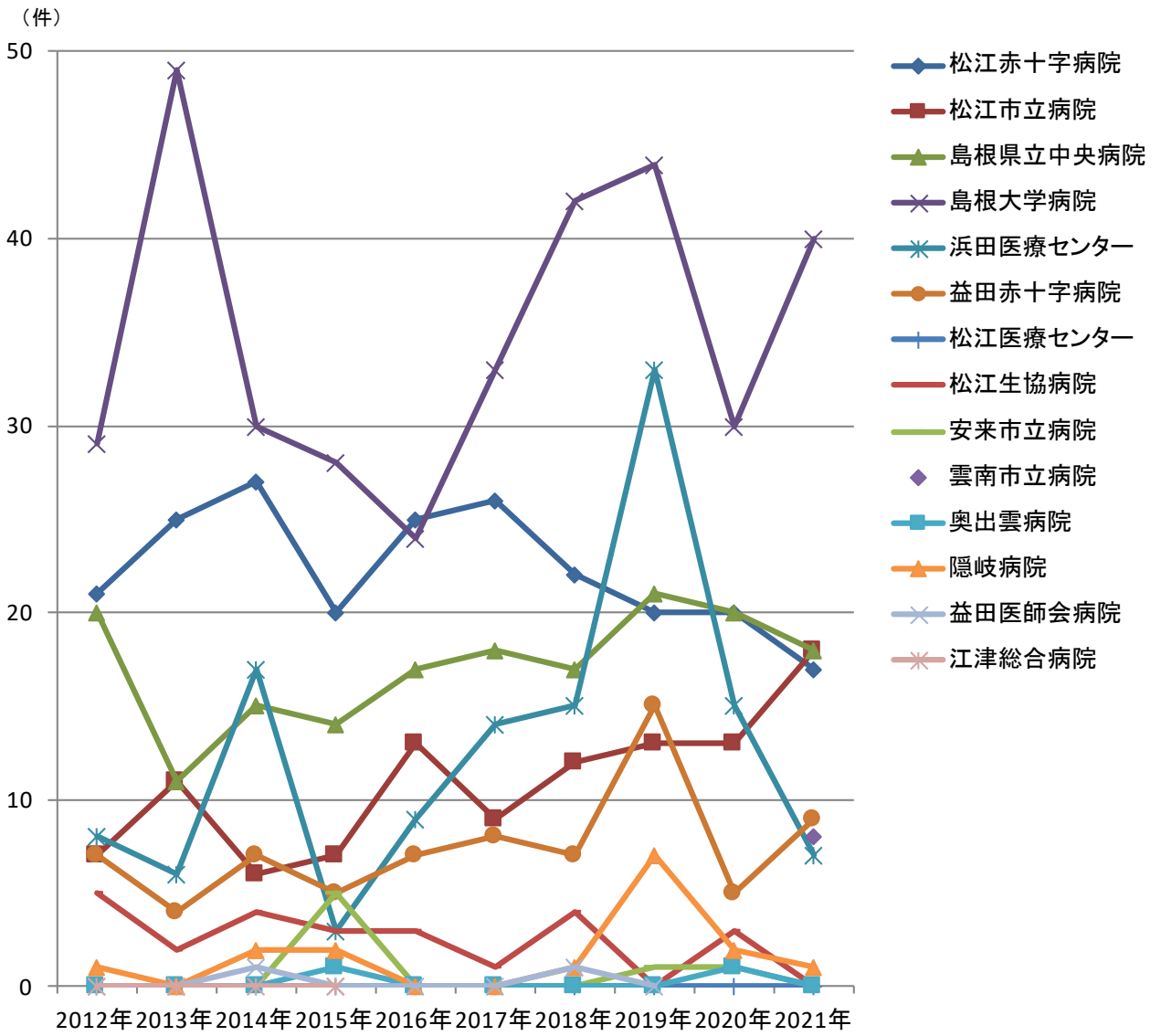
島根県院内がん登録報告書2012-2021



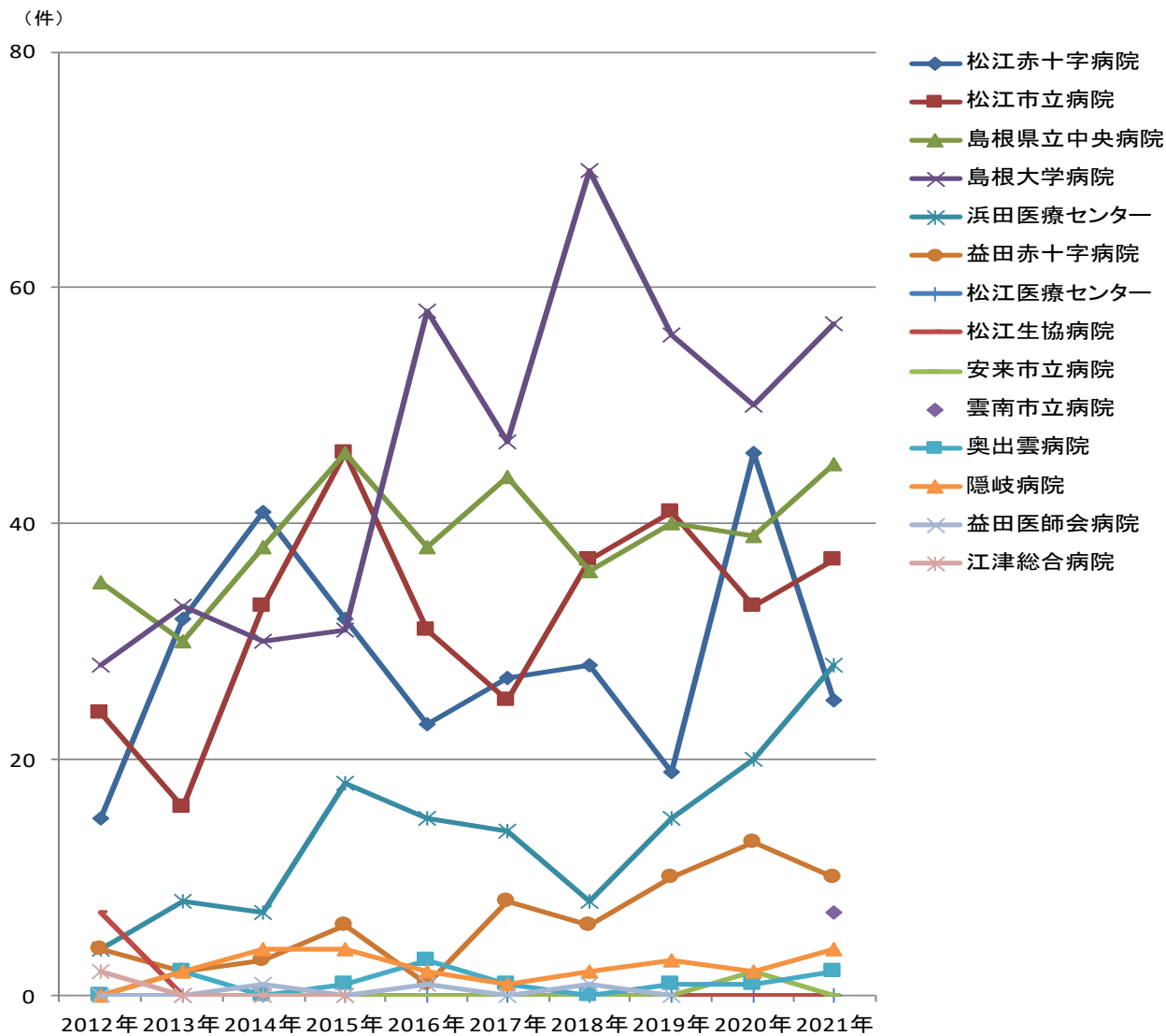
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-21 年次推移 腎臓

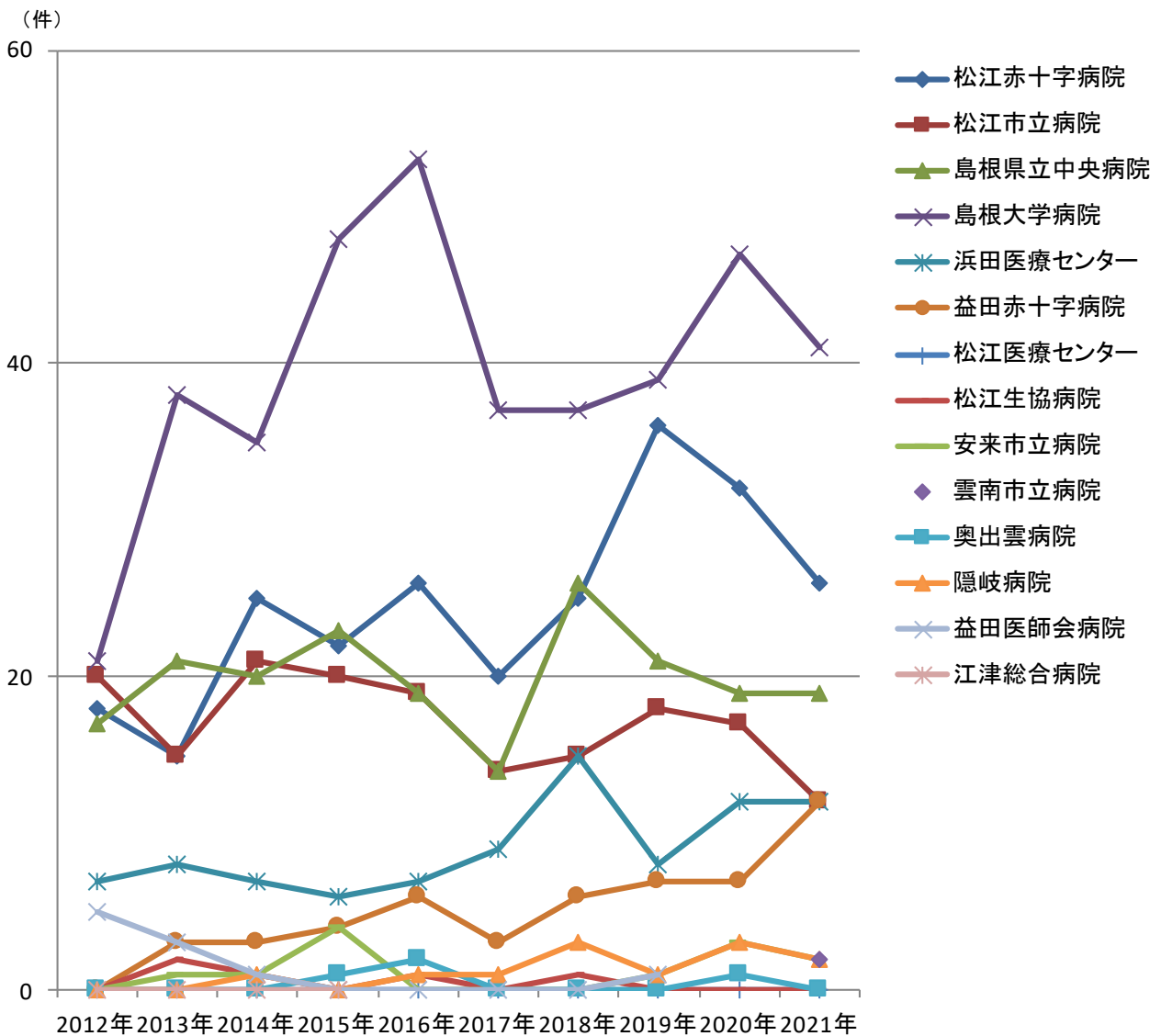
島根県院内がん登録報告書2012-2021



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



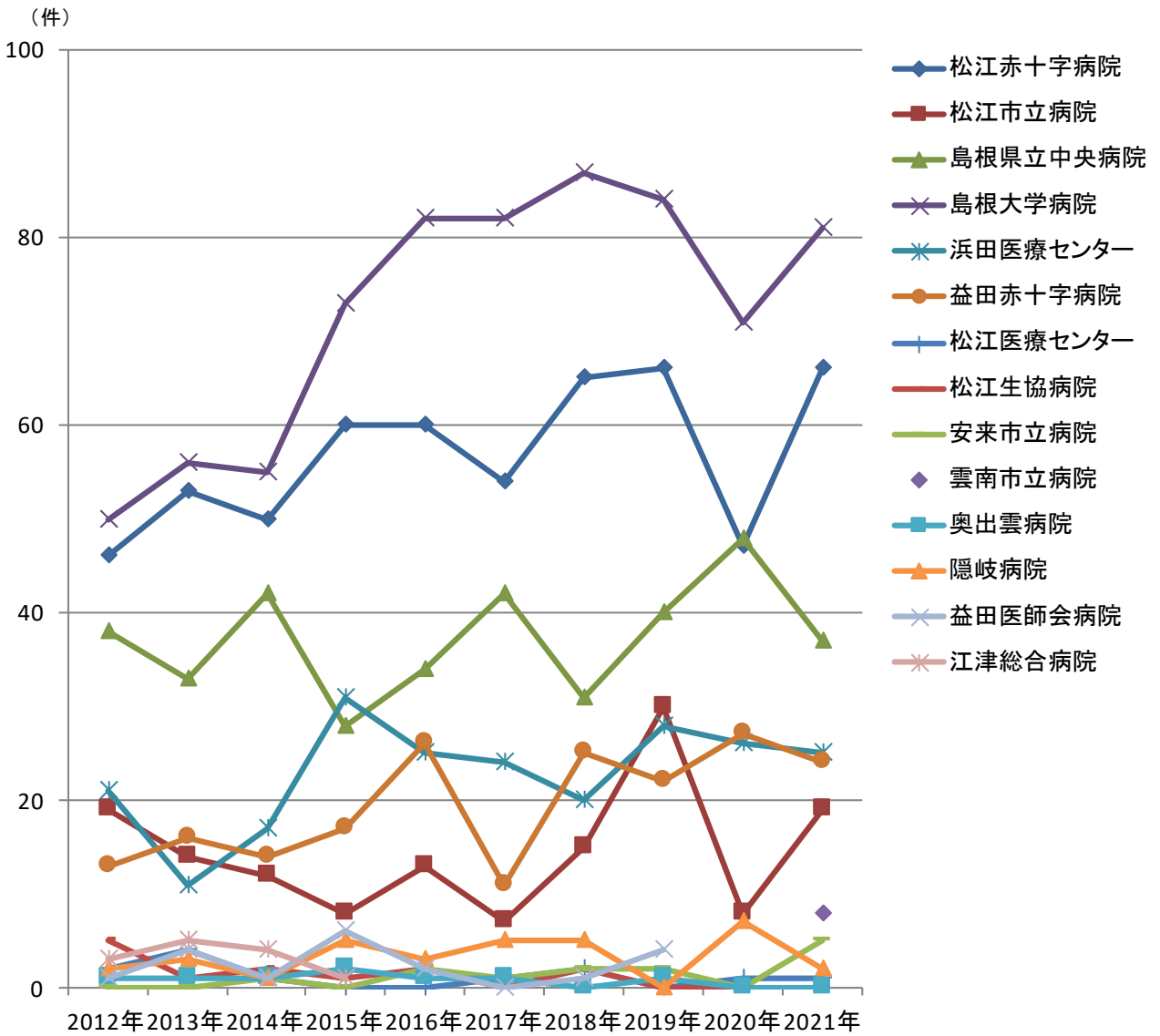
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



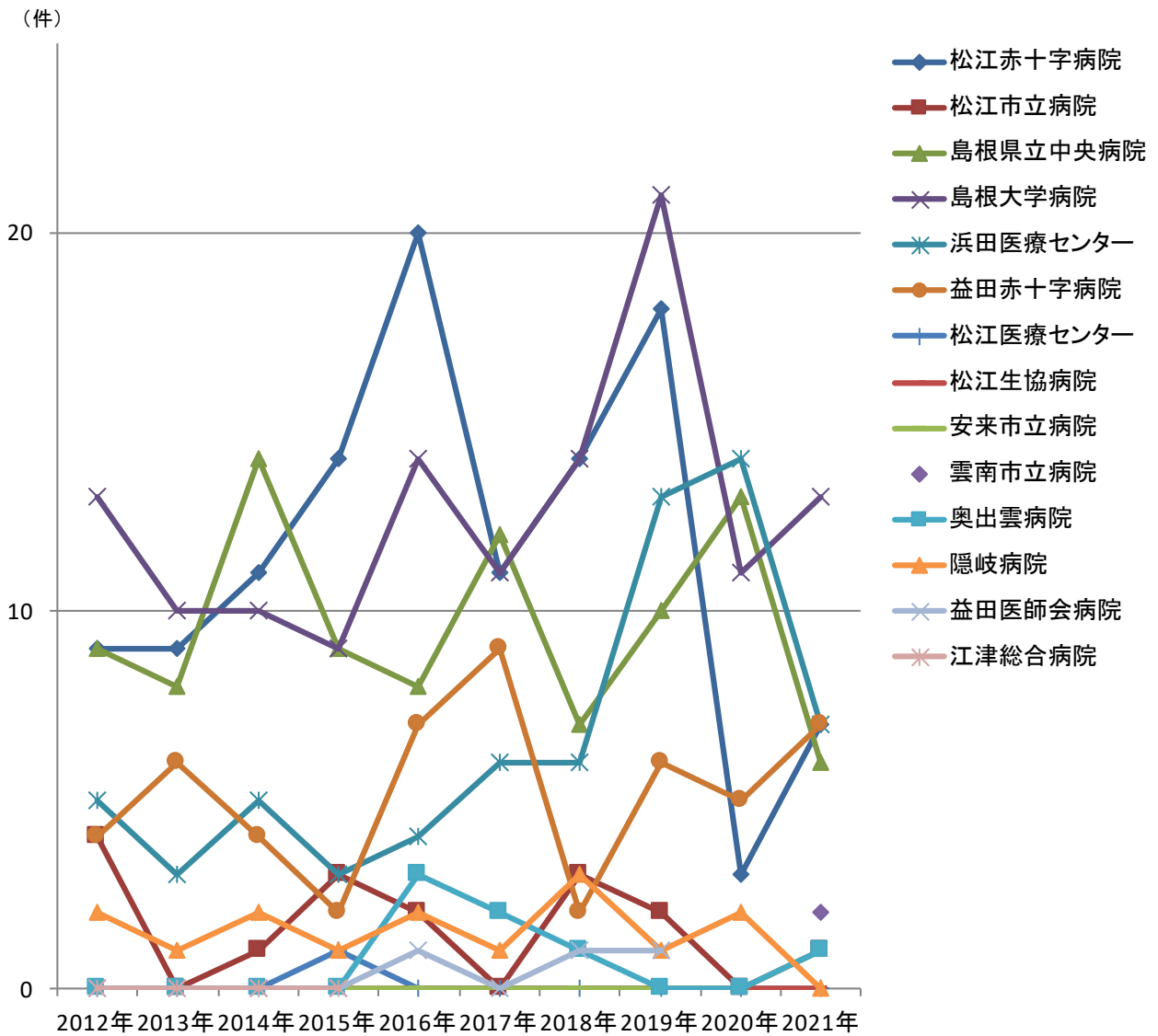
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-24 年次推移 悪性リンパ腫

島根県院内がん登録報告書2012-2021



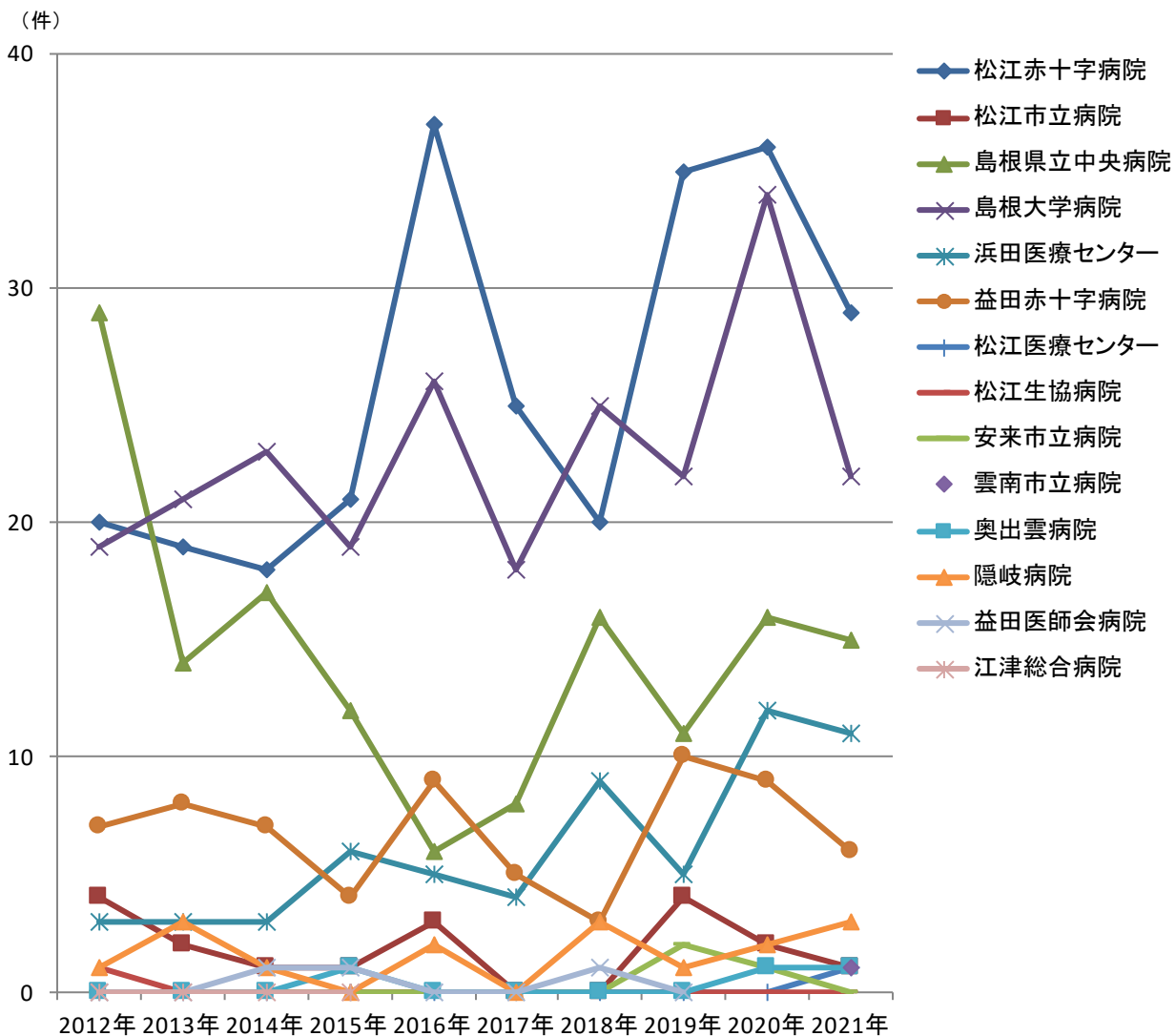
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-26 年次推移 白血病

島根県院内がん登録報告書2012-2021



各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

島根県院内がん登録2021年診断症例報告書

2023年3月 発行

編集 島根県がん登録部会/島根県がん登録実務担当者研究会

発行 島根県がん診療ネットワーク協議会

(協議会事務局)

国立大学法人島根大学医学部附属病院

〒693-8501 島根県出雲市塩冶町89-1

tel (0853) 20 - 2587 fax (0853) 20 - 2680

本資料を2次利用する場合は、出典の明記をお願いします