

島根県院内がん登録 2020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



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（2016-2020年） | 13 |
| 特集2 | 妊孕性温存療法の対象患者数（2016-2020年） | 38 |
| 特集3 | 境界悪性卵巣腫瘍（2016-2020年） | 40 |

| | | |
|------|--------------|----|
| 1 章 | 施設別集計（2020年） | |
| 1-1 | 松江赤十字病院 | 44 |
| 1-2 | 松江市立病院 | 46 |
| 1-3 | 島根県立中央病院 | 48 |
| 1-4 | 島根大学病院 | 50 |
| 1-5 | 浜田医療センター | 52 |
| 1-6 | 益田赤十字病院 | 54 |
| 1-7 | 松江医療センター | 56 |
| 1-8 | 松江生協病院 | 58 |
| 1-9 | 安来市立病院 | 60 |
| 1-10 | 奥出雲病院 | 62 |
| 1-11 | 隠岐病院 | 64 |

| | | |
|------|--------------|-----|
| 2 章 | 部位別集計（2020年） | |
| 2-1 | 胃 | 68 |
| 2-2 | 大腸 | 70 |
| 2-3 | 肝臓 | 72 |
| 2-4 | 肺 | 74 |
| 2-5 | 乳房 | 76 |
| 2-6 | 口腔 | 78 |
| 2-7 | 咽頭 | 80 |
| 2-8 | 喉頭 | 82 |
| 2-9 | 食道 | 84 |
| 2-10 | 胆嚢 | 86 |
| 2-11 | 肝外胆管 | 88 |
| 2-12 | 膵臓 | 90 |
| 2-13 | 骨・軟部腫瘍 | 92 |
| 2-14 | 皮膚（悪性黒色腫を含む） | 94 |
| 2-15 | 子宮頸部 | 96 |
| 2-16 | 子宮体部 | 98 |
| 2-17 | 卵巣 | 100 |
| 2-18 | 前立腺 | 102 |
| 2-19 | 膀胱 | 104 |
| 2-20 | 腎臓 | 106 |
| 2-21 | 脳腫瘍 | 108 |
| 2-22 | 甲状腺 | 110 |
| 2-23 | 悪性リンパ腫 | 112 |
| 2-24 | 多発性骨髄腫 | 114 |
| 2-25 | 白血病 | 115 |
| 2-26 | その他の造血器 | 116 |

| | | | |
|------|----------|------------------|-----|
| 3 章 | 施設別年次推移 | (2011~2020年) | |
| 3-1 | 松江赤十字病院 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 118 |
| 3-2 | 松江市立病院 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 119 |
| 3-3 | 島根県立中央病院 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 120 |
| 3-4 | 島根大学病院 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 121 |
| 3-5 | 浜田医療センター | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 122 |
| 3-6 | 益田赤十字病院 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 123 |
| 3-7 | 松江医療センター | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 124 |
| 3-8 | 松江生協病院 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 125 |
| 3-9 | 安来市立病院 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 126 |
| 3-10 | 奥出雲病院 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 127 |
| 3-11 | 隠岐病院 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 128 |

| | | | |
|------|--------------|------------------|-----|
| 4 章 | 部位別年次推移 | (2011~2020年) | |
| 4-1 | 全登録数 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 130 |
| 4-2 | 胃 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 131 |
| 4-3 | 大腸 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 132 |
| 4-4 | 肝臓 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 133 |
| 4-5 | 肺 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 134 |
| 4-6 | 乳房 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 135 |
| 4-7 | 口腔 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 136 |
| 4-8 | 咽頭 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 137 |
| 4-9 | 喉頭 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 138 |
| 4-10 | 食道 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 139 |
| 4-11 | 胆嚢 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 140 |
| 4-12 | 肝外胆管 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 141 |
| 4-13 | 膵臓 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 142 |
| 4-14 | 骨・軟部腫瘍 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 143 |
| 4-15 | 皮膚（悪性黒色腫を含む） | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 144 |
| 4-16 | 子宮頸部 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 145 |
| 4-17 | 子宮体部 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 146 |
| 4-18 | 卵巣 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 147 |
| 4-19 | 前立腺 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 148 |
| 4-20 | 膀胱 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 149 |
| 4-21 | 腎臓 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 150 |
| 4-22 | 脳腫瘍 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 151 |
| 4-23 | 甲状腺 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 152 |
| 4-24 | 悪性リンパ腫 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 153 |
| 4-25 | 多発性骨髄腫 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 154 |
| 4-26 | 白血病 | ・・・・・・・・・・・・・・・・ | 155 |

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。2020年診断分データ提出は、下記の11施設にご協力いただきました。島根県の2020年分全国がん登録届出票の79%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 | 1,234 | 1,229 |
| 松江市立病院 | 松江市立病院 | ★ | 松江 | 843 | 824 |
| 島根県立中央病院 | 島根県立中央病院 | ★ | 出雲 | 1,115 | 1,102 |
| 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 | 1,733 | 1,677 |
| 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 | 879 | 861 |
| 益田赤十字病院 | 益田赤十字病院 | ☆□ | 益田 | 590 | 586 |
| 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 | 85 | 84 |
| 総合病院松江生協病院 | 松江生協病院 | ○ | 松江 | 160 | 154 |
| 安来市立病院 | 安来市立病院 | ○ | 松江 | 108 | 107 |
| 町立奥出雲病院 | 奥出雲病院 | ○ | 雲南 | 72 | 70 |
| 隠岐広域連立隠岐病院 | 隠岐病院 | ○ | 隠岐 | 168 | 168 |
| | | | | 6,987 | 6,862 |

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設

隠岐医療圏 人口：19,358人

○隠岐病院
115床 168件

出雲医療圏 人口：171,950人

★県立中央病院
618床 1,102件

■島根大学病院
600床 1,677件

松江医療圏 人口：239,320人

★松江赤十字病院
599床 1,229件

○松江生協病院
351床 154件

☆○松江医療センター
340床 84件

★松江市立病院
470床 824件

○安来市立病院
148床 107件

益田医療圏 人口：57,497人

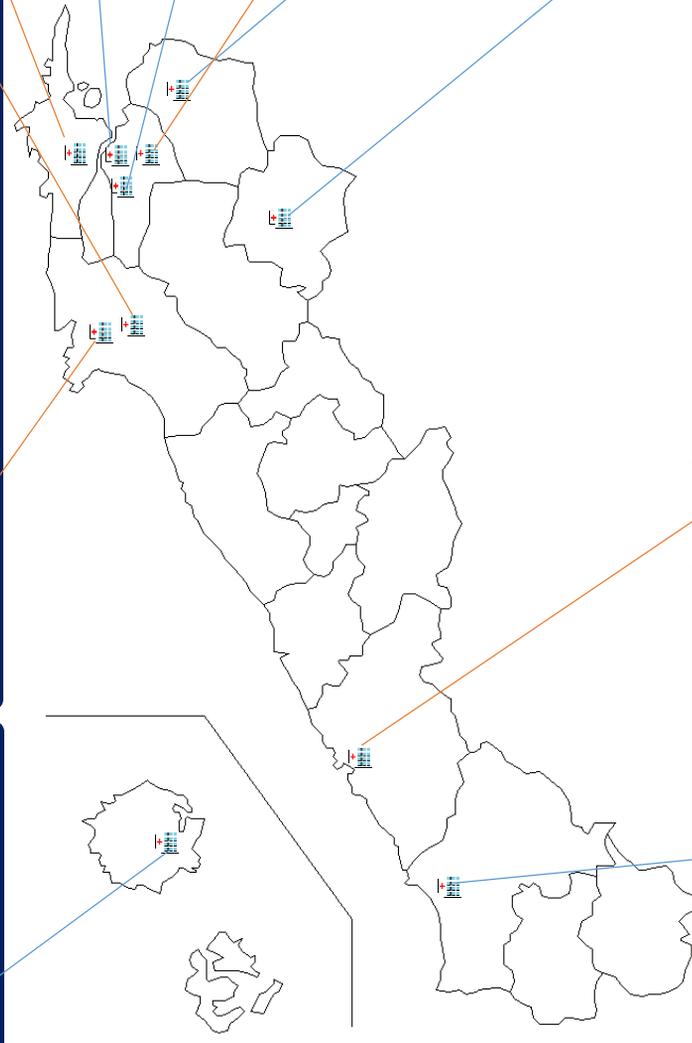
☆□益田赤十字病院
284床 586件

浜田医療圏 人口：77,082人

★浜田医療センター
365床 861件

雲南医療圏 人口：51,914人

○奥出雲病院
126床 70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：2020年1月届出病床数
人口：島根県統計情報データベース2020年10月推計人口

収集対象

○2020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2020(令和2)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

○がん診療提供体制のあり方に関する検討会資料に従って、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

○2020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鏡の治療を指します |
| 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

2019年にウイルスが報告されたCOVID-19は、2020年からわが国でも感染拡大を引き起こしました。コロナ感染に医療資源が割り振られることにより、がん診療の縮小を招いていないか？患者ががん検診や病院を受診控えることにより、早期発見が遅れていないか？感染状況により、コロナの影響にも地域差があるのではないか？コロナ感染のがん診療への影響が懸念されるため、コロナ感染のがん診療の影響をがん登録データから調査しました。

登録数推移（ふえているか、へっているか）、月毎の診断件数（感染拡大時期と登録数）、発見経緯（がん検診がへっているか）、総合ステージ（早期発見）を分析指標とし、2016年から2020年の5年分の年次推移を算出しました。

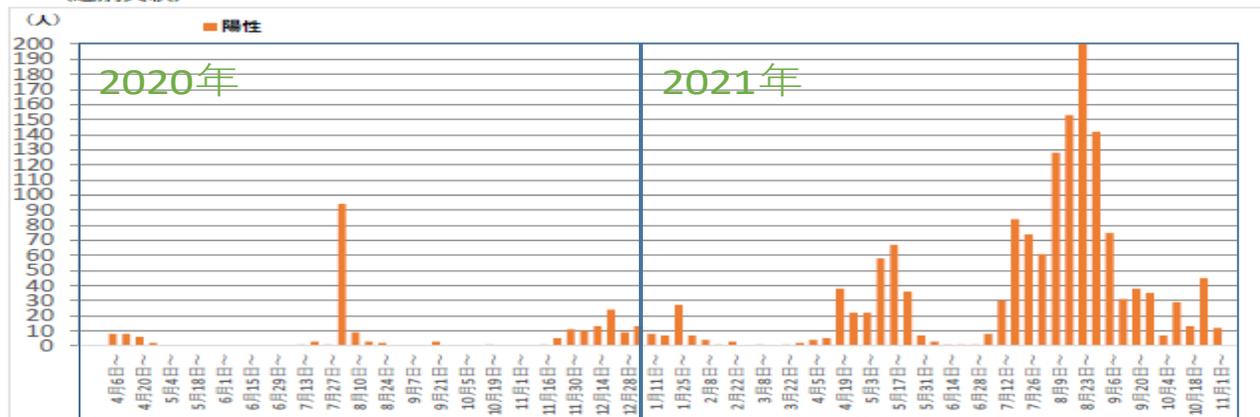
島根県はコロナ患者が他県より少なく、医療崩壊にまでは至っていないが、心理的な受診抑制は早期がんの発見を遅らせる可能性があります。がん検診は不要不急の外出にはあたりません。十分な感染対策を行った上で、がん検診を受けていただきたいと思います。

また、コロナにかかわらず、がん検診等での発見が少なければ早期ステージ割合が少ないことから、今まで以上に積極的にがん検診を受けていただきたいと思います。

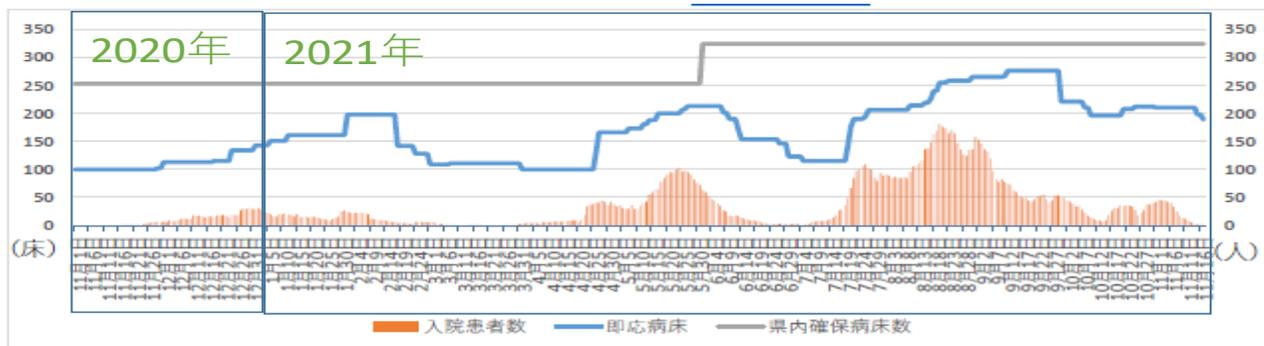
2020年よりも2021年以降のほうがCOVID-19患者が多いため、引き続き推移を注視していく必要があります。

陽性患者の発生状況（11月17日時点）

（週別実績）



病床の確保・使用状況（11月17日時点）

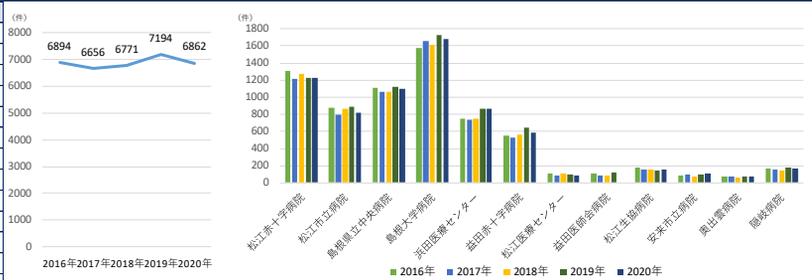


（出典）島根県ホームページ

https://www.pref.shimane.lg.jp/bousai_info/bousai/kikikanri/shingata_taisaku/new_coronavirus_portal001.html

登録数年次推移と施設別登録数推移

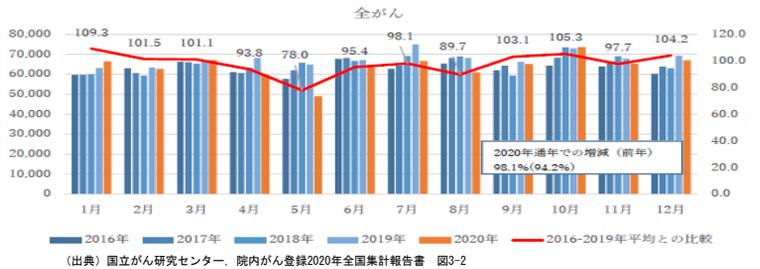
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 松江赤十字病院 | 1304 | 1219 | 1269 | 1229 | 1229 | 6250 |
| 松江市立病院 | 882 | 793 | 868 | 891 | 824 | 4258 |
| 島根県立中央病院 | 1107 | 1065 | 1066 | 1122 | 1102 | 5462 |
| 島根大学病院 | 1574 | 1654 | 1611 | 1730 | 1677 | 8246 |
| 浜田医療センター | 748 | 737 | 752 | 867 | 861 | 3965 |
| 益田赤十字病院 | 550 | 533 | 562 | 642 | 586 | 2873 |
| 松江医療センター | 108 | 86 | 110 | 93 | 84 | 481 |
| 益田医師会病院 | 105 | 86 | 84 | 121 | 0 | 396 |
| 松江生協病院 | 179 | 152 | 154 | 144 | 154 | 783 |
| 安来市立病院 | 90 | 94 | 78 | 103 | 107 | 472 |
| 奥出雲病院 | 80 | 78 | 68 | 73 | 70 | 369 |
| 鳥岐病院 | 167 | 159 | 149 | 179 | 168 | 822 |
| 合計 | 6894 | 6656 | 6771 | 7194 | 6862 | 34377 |



島根県院内がん登録解析は、全がんで、毎年約7000件程度登録されている。2020年は2019年より332件ほど減少しているが、2016年～2018年と同程度である。減少数が多い施設は、2020年から島根県院内がん登録解析への参加を取りやめた益田医師会病院が121件で、それ以外は松江市立病院が67件、益田赤十字病院が56件、島根大学病院が53件とそれぞれ減少している。

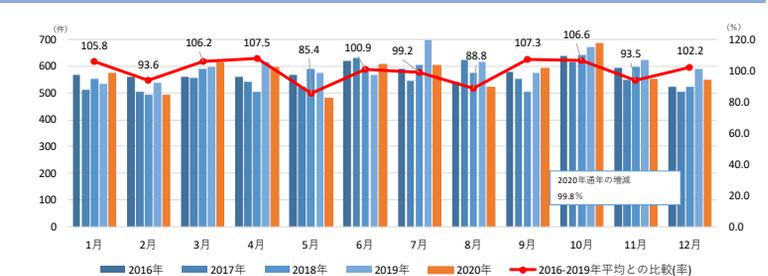
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



島根県の診断月別登録数・率

| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1月 | 569 | 511 | 552 | 534 | 573 | 105.8 | 323 |
| 2月 | 559 | 504 | 495 | 537 | 490 | 93.6 | 321 |
| 3月 | 561 | 558 | 591 | 599 | 613 | 106.2 | 360 |
| 4月 | 559 | 541 | 503 | 614 | 596 | 107.5 | 359 |
| 5月 | 568 | 524 | 591 | 574 | 482 | 85.4 | 345 |
| 6月 | 619 | 629 | 597 | 566 | 608 | 100.9 | 354 |
| 7月 | 588 | 544 | 603 | 697 | 603 | 99.2 | 387 |
| 8月 | 540 | 623 | 575 | 614 | 522 | 88.8 | 368 |
| 9月 | 577 | 554 | 505 | 575 | 593 | 107.3 | 357 |
| 10月 | 637 | 614 | 641 | 671 | 683 | 106.6 | 451 |
| 11月 | 595 | 549 | 596 | 622 | 552 | 93.5 | 342 |
| 12月 | 522 | 505 | 522 | 591 | 547 | 102.2 | 336 |
| 合計 | 6894 | 6656 | 6771 | 7194 | 6862 | 99.8 | 4303 |

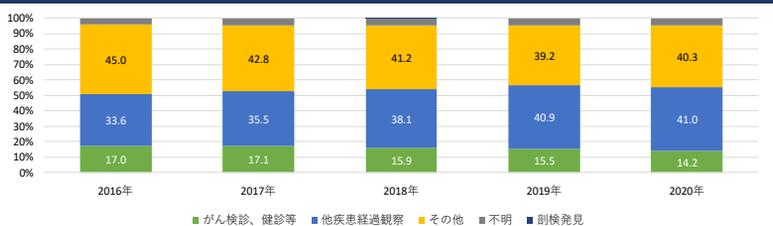


2020年の登録数を2016年～2019年の4年平均と比較すると、全国集計では98.1%であり、島根県集計では99.8%であり、島根県の減少は若干少ない。

診断月毎に2020年の登録数を2016年～2019年の月別平均登録数と比較した。全国集計では、緊急事態宣言が発出されていた5月と新型コロナウイルス感染者数が増加した8月に登録数の減少を認めており、島根県集計においても、同様に登録数の減少を認めている。

発見経緯

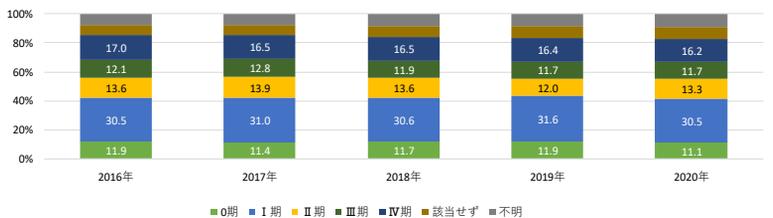
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| がん検診、健診等 | 1173 | 1138 | 1079 | 1113 | 971 | 5474 |
| 他疾患経過観察 | 2315 | 2363 | 2577 | 2944 | 2811 | 13010 |
| その他 | 3103 | 2852 | 2790 | 2819 | 2765 | 14329 |
| 不明 | 303 | 303 | 324 | 318 | 315 | 1563 |
| 剖検発見 | 0 | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 1-3 |
| 合計 | 6894 | 6656 | 6771 | 7194 | 6862 | 34377 |



2020年のがん検診、健診等による発見は登録数、割合とも減少している。これは、大腸がん、乳がん、子宮頸部がんによる影響が大きい。他疾患経過観察中の発見は2016年から2019年にかけて増加傾向にあったが、2020年のみ減少した。その他（症状受診）の発見の割合は2016年から2018年にかけて減少傾向にあったが、2020年のその他（症状受診）の発見は、登録数が減ったにもかかわらず、割合は増加した。

総合ステージ

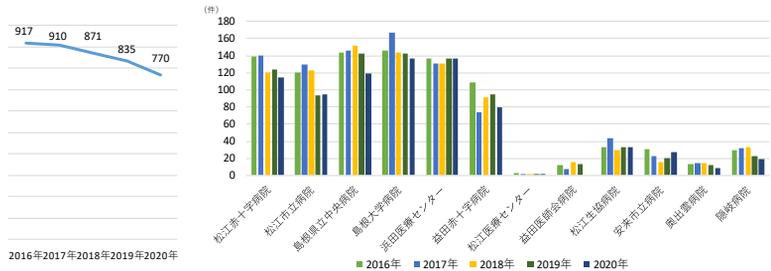
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 0期 | 817 | 761 | 789 | 853 | 759 | 3979 |
| I期 | 2106 | 2064 | 2071 | 2272 | 2090 | 10603 |
| II期 | 941 | 927 | 919 | 861 | 916 | 4564 |
| III期 | 835 | 855 | 803 | 845 | 805 | 4143 |
| IV期 | 1175 | 1099 | 1119 | 1178 | 1112 | 5683 |
| 該当せず | 502 | 453 | 492 | 562 | 542 | 2551 |
| 不明 | 518 | 497 | 578 | 623 | 638 | 2854 |
| 合計 | 6894 | 6656 | 6771 | 7194 | 6862 | 34377 |



2020年の総合ステージの割合はそれまでの年と変わらない。このことは、2020年は早期のステージだけでなく、進行したステージにもまだ診断されていない症例がある可能性が懸念される。

登録数年次推移と施設別登録数推移

| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 松江赤十字病院 | 139 | 140 | 120 | 124 | 114 | 637 |
| 松江市立病院 | 120 | 130 | 123 | 93 | 95 | 561 |
| 島根県立中央病院 | 144 | 146 | 152 | 142 | 119 | 703 |
| 島根大学病院 | 146 | 167 | 144 | 142 | 137 | 736 |
| 浜田医療センター | 137 | 131 | 131 | 137 | 137 | 673 |
| 益田赤十字病院 | 109 | 74 | 91 | 95 | 79 | 448 |
| 松江医療センター | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 7-9 |
| 益田医師会病院 | 12 | 7-9 | 16 | 13 | 0 | 49 |
| 松江生協病院 | 33 | 43 | 30 | 33 | 33 | 172 |
| 安来市立病院 | 31 | 23 | 16 | 20 | 27 | 117 |
| 奥出雲病院 | 13 | 15 | 14 | 12 | 7-9 | 63 |
| 福岐病院 | 30 | 32 | 33 | 23 | 19 | 137 |
| 合計 | 917 | 910 | 871 | 835 | 770 | 4303 |



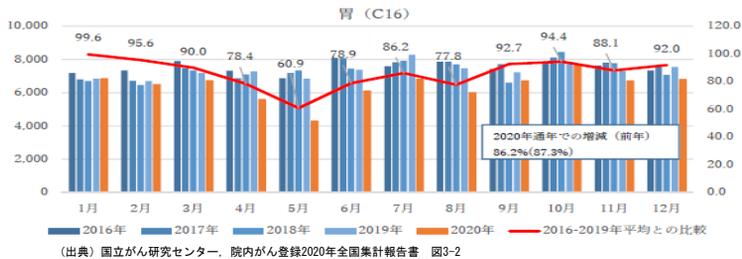
胃がんは、2020年に限らず、減少傾向が続いている。

胃がん全体では、2020年は2019年より65件ほど減少しており、益田医師会病院参加取りやめによる影響もあるがそれだけではない。

登録数増減は施設毎に異なるが、島根県立中央病院、益田赤十字病院、松江赤十字病院の2020年の減少が大きい。

診断月別登録数・率

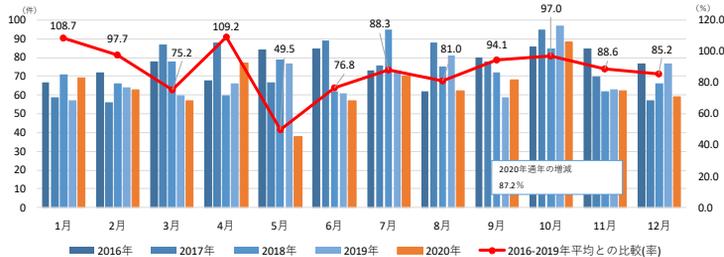
全国の診断月別登録数・率



(出典) 国立がん研究センター、院内がん登録2020年全国集計報告書 図3-2

島根県の診断月別登録数・率

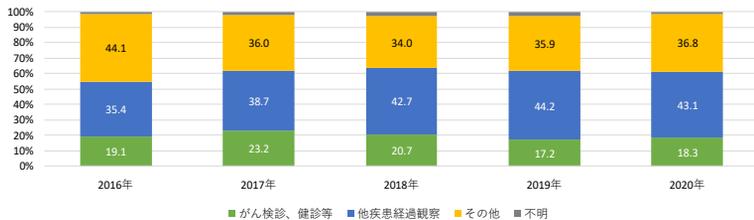
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1月 | 67 | 59 | 71 | 57 | 69 | 108.7 | 323 |
| 2月 | 72 | 56 | 66 | 64 | 63 | 97.7 | 321 |
| 3月 | 78 | 87 | 78 | 60 | 57 | 75.2 | 360 |
| 4月 | 68 | 88 | 60 | 66 | 77 | 109.2 | 359 |
| 5月 | 84 | 67 | 79 | 77 | 38 | 49.5 | 345 |
| 6月 | 85 | 89 | 62 | 61 | 57 | 76.8 | 354 |
| 7月 | 73 | 76 | 95 | 73 | 70 | 88.3 | 387 |
| 8月 | 62 | 88 | 75 | 81 | 62 | 81.0 | 368 |
| 9月 | 80 | 78 | 72 | 59 | 68 | 94.1 | 357 |
| 10月 | 86 | 95 | 85 | 97 | 88 | 97.0 | 451 |
| 11月 | 85 | 70 | 62 | 63 | 62 | 88.6 | 342 |
| 12月 | 77 | 57 | 66 | 77 | 59 | 85.2 | 336 |
| 合計 | 917 | 910 | 871 | 835 | 770 | 87.2 | 4303 |



島根県の診断月別登録数はばらつきがあるものの、2020年は2016年～2019年の月別平均件数にくらべて診断数が少ない月が多く、特に2020年5月の診断件数は少なく49.5%である。

発見経緯

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| がん検診、健診等 | 175 | 211 | 180 | 144 | 141 | 851 |
| 他疾患経過観察 | 325 | 352 | 372 | 369 | 332 | 1750 |
| その他 | 404 | 328 | 296 | 300 | 283 | 1611 |
| 不明 | 13 | 19 | 23 | 22 | 14 | 91 |
| 合計 | 917 | 910 | 871 | 835 | 770 | 4303 |

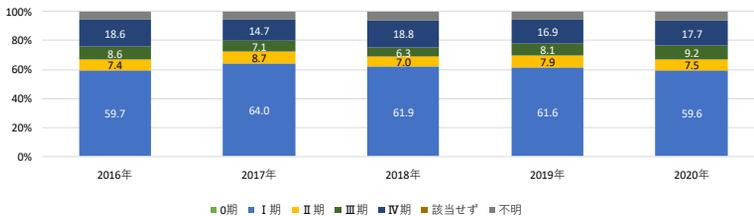


2020年は2019年の発見経緯と同様の傾向である。

2017-2018年と比べると、2019-2020年はがん検診、健診等による発見が少ない。

総合ステージ

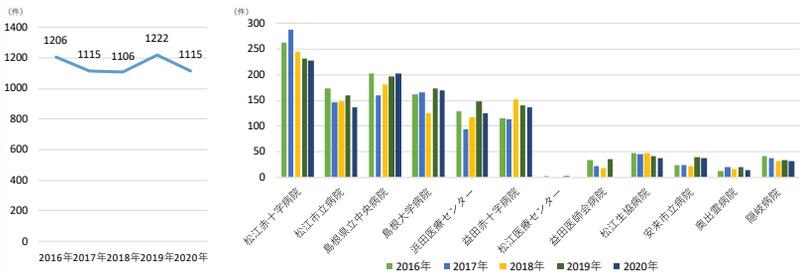
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 0期 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| I期 | 547 | 582 | 539 | 514 | 459 | 2641 |
| II期 | 68 | 79 | 61 | 66 | 58 | 332 |
| III期 | 79 | 65 | 55 | 68 | 71 | 338 |
| IV期 | 171 | 134 | 164 | 141 | 136 | 746 |
| 該当せず | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 不明 | 52 | 50 | 52 | 46 | 46 | 246 |
| 合計 | 917 | 910 | 871 | 835 | 770 | 4303 |



2017年は早期のI期割合が最も多かったが、年々減少してきている。

登録数年次推移と施設別登録数推移

| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 松江赤十字病院 | 263 | 287 | 246 | 231 | 228 | 1255 |
| 松江市立病院 | 173 | 146 | 149 | 160 | 136 | 764 |
| 鳥根県立中央病院 | 202 | 159 | 182 | 196 | 203 | 942 |
| 鳥根大学病院 | 162 | 165 | 124 | 173 | 169 | 793 |
| 浜田医療センター | 128 | 93 | 118 | 148 | 124 | 611 |
| 益田赤十字病院 | 115 | 114 | 152 | 140 | 136 | 657 |
| 松江医療センター | 1-3 | 0 | 0 | 1-3 | 0 | 4-6 |
| 益田医師会病院 | 34 | 23 | 18 | 36 | 0 | 111 |
| 松江生協病院 | 47 | 45 | 48 | 42 | 37 | 219 |
| 安来市立病院 | 25 | 25 | 22 | 39 | 37 | 148 |
| 奥出雲病院 | 13 | 21 | 16 | 20 | 14 | 84 |
| 福嶋病院 | 42 | 37 | 31 | 34 | 31 | 175 |
| 合計 | 1206 | 1115 | 1106 | 1222 | 1115 | 5764 |



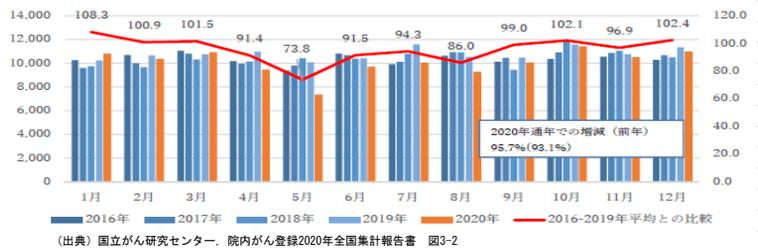
大腸がんの2020年登録数は2019年よりも少ないが、2017年、2018年と同程度である。

大腸がん全体では、2020年は2019年より107件ほど減少しており、益田医師会病院参加取りやめによる影響もあるがそれだけではない。登録数増減は施設毎に異なるが、松江市立病院と浜田医療センターの2020年の減少が大きかった。

診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率

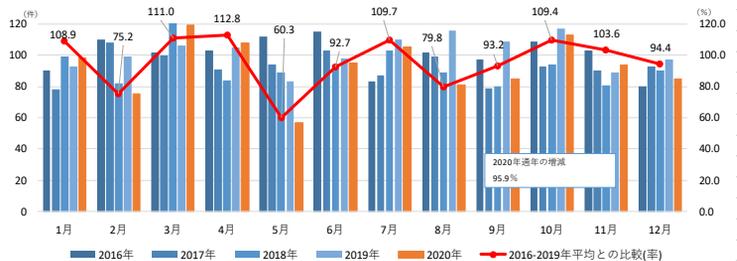
大腸 (C18-19)



(出典) 国立がん研究センター、院内がん登録2020年全国集計報告書 図3-2

鳥根県の診断月別登録数・率

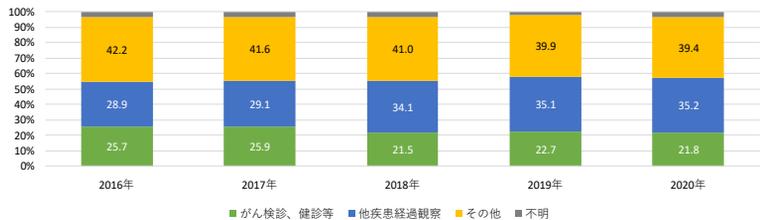
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1月 | 90 | 78 | 99 | 93 | 98 | 108.9 | 458 |
| 2月 | 110 | 108 | 82 | 99 | 75 | 75.2 | 474 |
| 3月 | 102 | 100 | 121 | 106 | 119 | 111.0 | 548 |
| 4月 | 103 | 91 | 84 | 105 | 108 | 112.8 | 491 |
| 5月 | 112 | 94 | 89 | 83 | 57 | 60.3 | 435 |
| 6月 | 115 | 103 | 94 | 98 | 95 | 92.7 | 505 |
| 7月 | 83 | 87 | 103 | 110 | 105 | 109.7 | 488 |
| 8月 | 102 | 99 | 89 | 116 | 81 | 79.8 | 487 |
| 9月 | 97 | 79 | 80 | 109 | 85 | 93.2 | 450 |
| 10月 | 109 | 93 | 94 | 117 | 113 | 109.4 | 526 |
| 11月 | 103 | 90 | 81 | 89 | 94 | 103.6 | 457 |
| 12月 | 80 | 93 | 90 | 97 | 85 | 94.4 | 445 |
| 合計 | 1206 | 1115 | 1106 | 1222 | 1115 | 95.9 | 5764 |



鳥根県の診断月別登録数はばらつきがある。2016年～2019年の月別平均件数にくらべて2020年の診断数が少ないのは、2月(75.2%)、5月(60.3%)、8月(79.8%)である。

発見経緯

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| がん検診、健診等 | 310 | 289 | 238 | 278 | 243 | 1358 |
| 他疾患経過観察 | 348 | 325 | 377 | 429 | 393 | 1872 |
| その他 | 509 | 464 | 454 | 488 | 439 | 2354 |
| 不明 | 39 | 37 | 37 | 27 | 40 | 180 |
| 合計 | 1206 | 1115 | 1106 | 1222 | 1115 | 5764 |

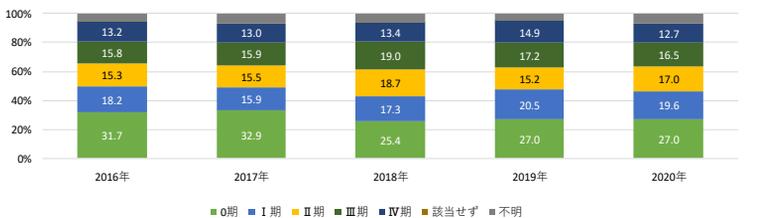


2020年は2018年、2019年の発見経緯と同様の傾向である。

2016-2017年と比べると、2018-2020年はがん検診、健診等による発見が少ない。

総合ステージ

| 総合ステージ | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 0期 | 382 | 367 | 281 | 330 | 301 | 1661 |
| I期 | 220 | 177 | 191 | 250 | 218 | 1056 |
| II期 | 184 | 173 | 207 | 186 | 189 | 939 |
| III期 | 190 | 177 | 210 | 210 | 184 | 971 |
| IV期 | 159 | 145 | 148 | 182 | 142 | 776 |
| 該当せず | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 | 0 | 4-6 |
| 不明 | 70 | 76 | 67 | 62 | 81 | 356 |
| 合計 | 1206 | 1115 | 1106 | 1222 | 1115 | 5764 |

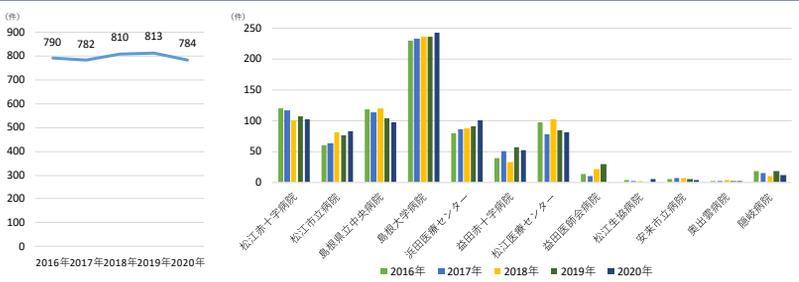


2020年は2018年、2019年の総合ステージと同様の傾向である。

2016-2017年と比べると、2018-2020年は早期の0期やI期が少ない。

登録数年次推移と施設別登録数推移

| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 松江赤十字病院 | 120 | 117 | 101 | 108 | 103 | 549 |
| 松江市立病院 | 61 | 63 | 81 | 77 | 83 | 365 |
| 島根県立中央病院 | 119 | 114 | 121 | 104 | 97 | 555 |
| 島根大学病院 | 230 | 234 | 236 | 236 | 243 | 1179 |
| 浜田医療センター | 80 | 87 | 88 | 91 | 101 | 447 |
| 益田赤十字病院 | 39 | 51 | 33 | 57 | 52 | 232 |
| 松江医療センター | 97 | 79 | 103 | 84 | 81 | 444 |
| 益田医師会病院 | 14 | 10 | 22 | 30 | 0 | 76 |
| 松江生協病院 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 0 | 4-6 | 13 |
| 安来市立病院 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 4-6 | 4-6 | 28 |
| 奥出雲病院 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 16 |
| 鳥岐病院 | 18 | 16 | 11 | 18 | 12 | 75 |
| 合計 | 790 | 782 | 810 | 813 | 784 | 3979 |

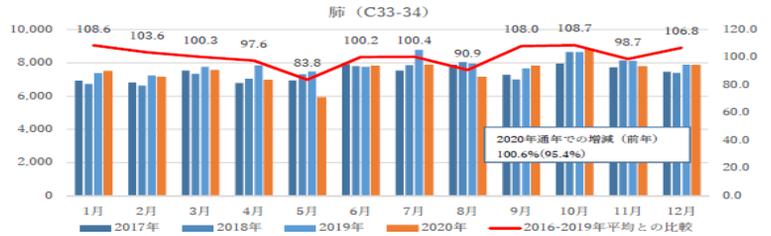


肺がんの登録数は毎年800件程度で横ばいである。

肺がん全体では、2020年は2019年より29件ほど減少している。益田医師会病院参加取りやめによる影響も大きい。登録数増減は施設毎に異なる。

診断月別登録数・率

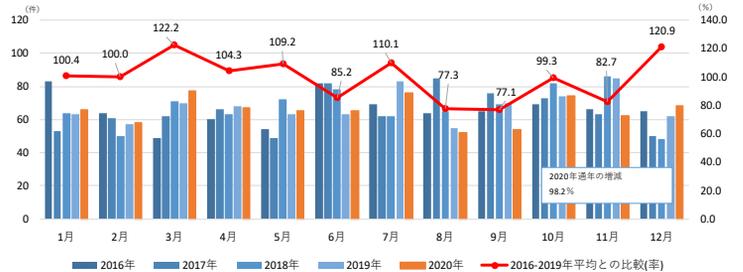
全国の診断月別登録数・率



(出典) 国立がん研究センター、院内がん登録2020年全国集計報告書 図3-2

島根県の診断月別登録数・率

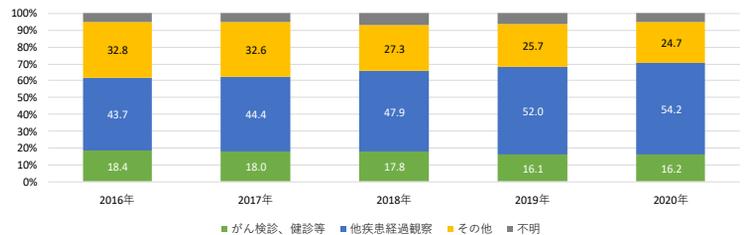
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1月 | 83 | 53 | 64 | 63 | 66 | 100.4 | 329 |
| 2月 | 64 | 61 | 50 | 57 | 58 | 100.0 | 290 |
| 3月 | 49 | 62 | 71 | 70 | 77 | 122.2 | 329 |
| 4月 | 60 | 66 | 63 | 68 | 67 | 104.3 | 324 |
| 5月 | 54 | 49 | 72 | 63 | 65 | 109.2 | 303 |
| 6月 | 82 | 82 | 78 | 63 | 65 | 85.2 | 370 |
| 7月 | 69 | 62 | 62 | 83 | 76 | 110.1 | 352 |
| 8月 | 64 | 85 | 65 | 55 | 52 | 77.3 | 321 |
| 9月 | 65 | 76 | 69 | 70 | 54 | 77.1 | 334 |
| 10月 | 69 | 73 | 82 | 74 | 74 | 99.3 | 372 |
| 11月 | 66 | 63 | 86 | 85 | 62 | 82.7 | 362 |
| 12月 | 65 | 50 | 48 | 62 | 68 | 120.9 | 293 |
| 合計 | 790 | 782 | 810 | 813 | 784 | 98.2 | 3979 |



島根県の診断月別登録数はばらつきがあるものの、2020年5月の診断件数の減少は見受けられない。

発見経緯

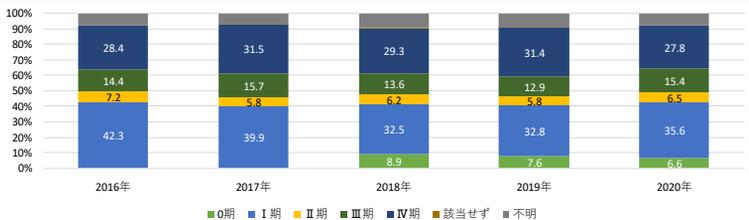
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| がん検診、健診等 | 145 | 141 | 144 | 131 | 127 | 688 |
| 他疾患経過観察 | 345 | 347 | 388 | 423 | 425 | 1928 |
| その他 | 259 | 255 | 221 | 209 | 194 | 1138 |
| 不明 | 41 | 39 | 57 | 50 | 38 | 225 |
| 合計 | 790 | 782 | 810 | 813 | 784 | 3979 |



2020年の発見経緯はそれ以前の発見経緯と比べて大きな違いはない。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 0期 | 0 | 0 | 72 | 62 | 52 | 186 |
| I期 | 334 | 312 | 263 | 267 | 279 | 1455 |
| II期 | 57 | 45 | 50 | 47 | 51 | 250 |
| III期 | 114 | 123 | 110 | 105 | 121 | 573 |
| IV期 | 224 | 246 | 237 | 255 | 218 | 1180 |
| 該当せず | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 4-6 |
| 不明 | 61 | 55 | 76 | 76 | 63 | 331 |
| 合計 | 790 | 782 | 810 | 813 | 784 | 3979 |



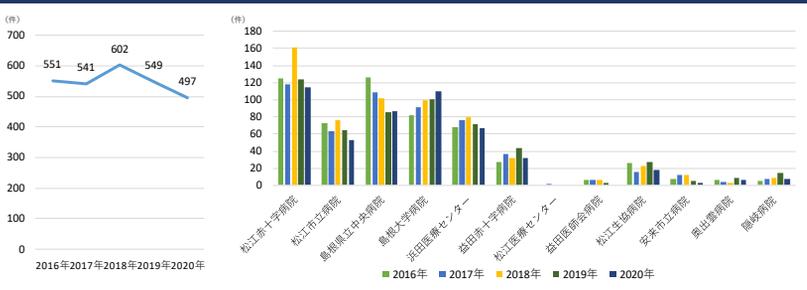
2020年の総合ステージはそれ以前と同様の傾向である。

肺がんは0期～I期は約40%の一方、IV期は約30%であり、早期がんと進行がんの両方とも多い。

乳がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 松江赤十字病院 | 125 | 118 | 161 | 124 | 115 | 643 |
| 松江市立病院 | 73 | 63 | 76 | 65 | 53 | 330 |
| 島根県立中央病院 | 126 | 109 | 102 | 85 | 86 | 508 |
| 島根大学病院 | 82 | 91 | 99 | 101 | 110 | 483 |
| 浜田医療センター | 68 | 76 | 80 | 72 | 67 | 363 |
| 益田赤十字病院 | 27 | 37 | 32 | 43 | 32 | 171 |
| 松江医療センター | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 0 | 1-3 |
| 益田医師会病院 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 0 | 21 |
| 松江生協病院 | 26 | 16 | 22 | 27 | 18 | 109 |
| 安来市立病院 | 7-9 | 12 | 12 | 4-6 | 1-3 | 39 |
| 奥出雲病院 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 7-9 | 4-6 | 28 |
| 隠岐病院 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 15 | 7-9 | 44 |
| 合計 | 551 | 541 | 602 | 549 | 497 | 2740 |

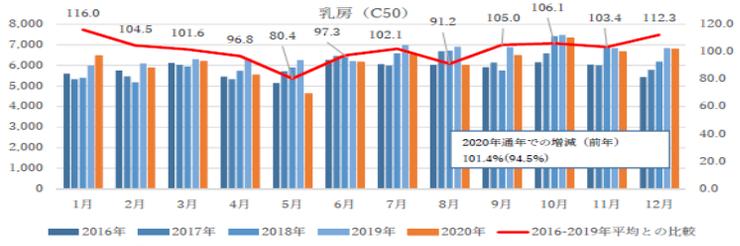


乳がんの登録数は2019年と2020年の2年連続で減少している。

乳がん全体では、2020年は2019年より52件ほど減少している。益田医師会病院参加取りやめによる影響は少ない。登録数増減は施設毎に異なるが、松江市立病院、益田赤十字病院、松江赤十字病院、松江生協病院、隠岐病院等多くの施設で2020年は乳がんの登録数が減少している。

診断月別登録数・率

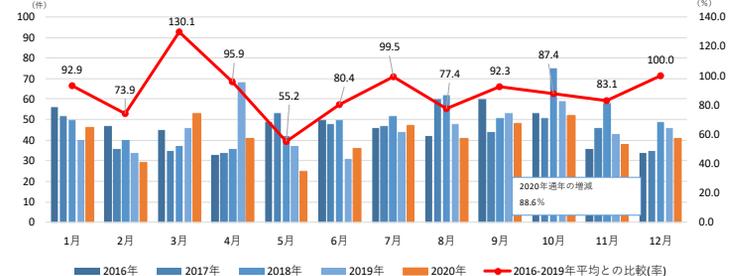
全国の診断月別登録数・率



(出典) 国立がん研究センター、院内がん登録2020年全国集計報告書 図3-2

島根県の診断月別登録数・率

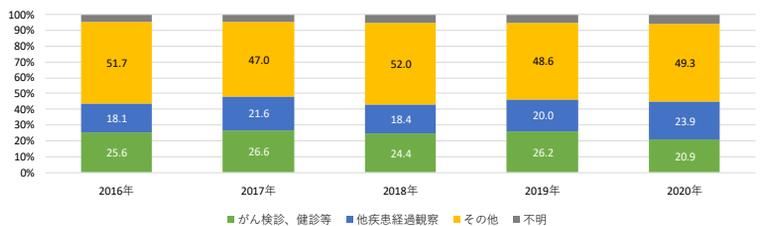
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1月 | 56 | 52 | 50 | 40 | 46 | 92.9 | 244 |
| 2月 | 47 | 36 | 40 | 34 | 29 | 73.9 | 186 |
| 3月 | 45 | 35 | 37 | 46 | 53 | 130.1 | 216 |
| 4月 | 33 | 34 | 36 | 68 | 41 | 95.9 | 212 |
| 5月 | 49 | 53 | 42 | 37 | 25 | 55.2 | 206 |
| 6月 | 50 | 48 | 50 | 31 | 36 | 80.4 | 215 |
| 7月 | 46 | 47 | 52 | 44 | 47 | 99.5 | 236 |
| 8月 | 42 | 60 | 62 | 48 | 41 | 77.4 | 253 |
| 9月 | 60 | 44 | 51 | 53 | 48 | 92.3 | 256 |
| 10月 | 53 | 51 | 75 | 59 | 52 | 87.4 | 290 |
| 11月 | 36 | 46 | 58 | 43 | 38 | 83.1 | 221 |
| 12月 | 34 | 35 | 49 | 46 | 41 | 100.0 | 205 |
| 合計 | 551 | 541 | 602 | 549 | 497 | 88.6 | 2740 |



島根県は多くの月で2016年～2019年の月別平均件数に比べて2020年の診断数が少ない。特に、2020年5月は全国は80.4%であるが島根県は55.2%である。

発見経緯

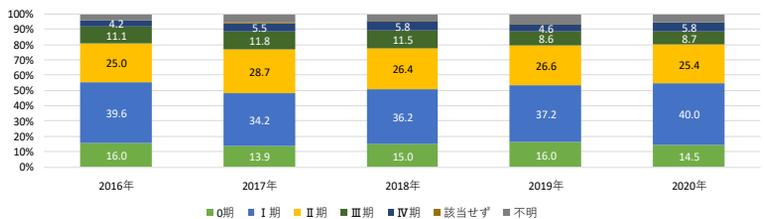
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| がん検診、健診等 | 141 | 144 | 147 | 144 | 104 | 680 |
| 他疾患経過観察 | 100 | 117 | 111 | 110 | 119 | 557 |
| その他 | 285 | 254 | 313 | 267 | 245 | 1364 |
| 不明 | 25 | 26 | 31 | 28 | 29 | 139 |
| 合計 | 551 | 541 | 602 | 549 | 497 | 2740 |



2020年のがん検診、健診等による発見はこれまでで最も少ない。2020年の他疾患経過観察中の発見は増加している。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 0期 | 88 | 75 | 90 | 88 | 72 | 413 |
| I期 | 218 | 185 | 218 | 204 | 199 | 1024 |
| II期 | 138 | 155 | 159 | 146 | 126 | 724 |
| III期 | 61 | 64 | 69 | 47 | 43 | 284 |
| IV期 | 23 | 30 | 35 | 25 | 29 | 142 |
| 該当せず | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 不明 | 23 | 31 | 30 | 38 | 28 | 150 |
| 合計 | 551 | 541 | 602 | 549 | 497 | 2740 |



総合ステージ0～I期割合は2017年から増加傾向である。

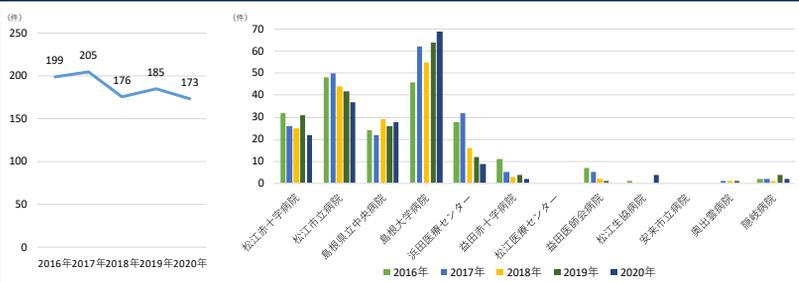
2020年はIV期以外の全てのステージの登録数が減少しているため、0～I期の割合が多いのは相対的なものであり、登録数は減少している。

各表・グラフいずれも症例区分80その他を除く全ての症例区分集計対象とした

子宮頸がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

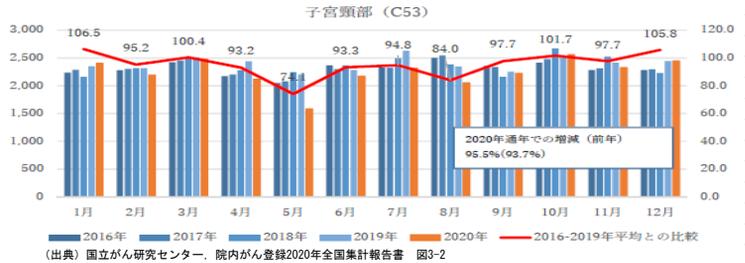
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 松江赤十字病院 | 32 | 26 | 25 | 31 | 22 | 136 |
| 松江市立病院 | 48 | 50 | 44 | 42 | 37 | 221 |
| 島根県立中央病院 | 24 | 22 | 29 | 26 | 28 | 129 |
| 島根大学病院 | 46 | 62 | 55 | 64 | 69 | 296 |
| 浜田医療センター | 28 | 32 | 16 | 12 | 7-9 | 97 |
| 益田赤十字病院 | 11 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 25 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 益田医師会病院 | 7-9 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 0 | 15 |
| 松江生協病院 | 1-3 | 0 | 0 | 0 | 4-6 | 4-6 |
| 安来市立病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 奥出雲病院 | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 隠岐病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 11 |
| 合計 | 199 | 205 | 176 | 185 | 173 | 938 |



子宮頸がんの登録数は2017年から減少傾向である。これには子宮頸がんとCIN3の両者を含む。
 子宮頸がん全体では、2020年は2019年より12件ほど減少している。益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんど無い。
 登録数増減は施設毎に異なるが、松江赤十字病院、松江市立病院等で2020年は子宮頸がんの登録数が減少している。

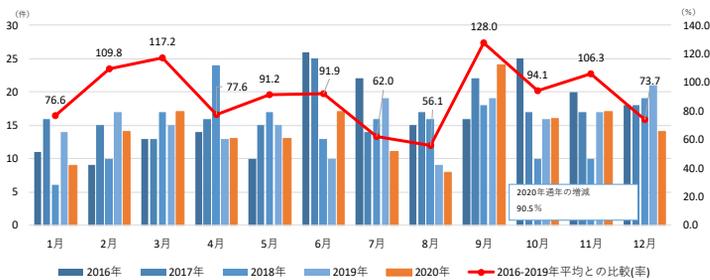
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



島根県の診断月別登録数・率

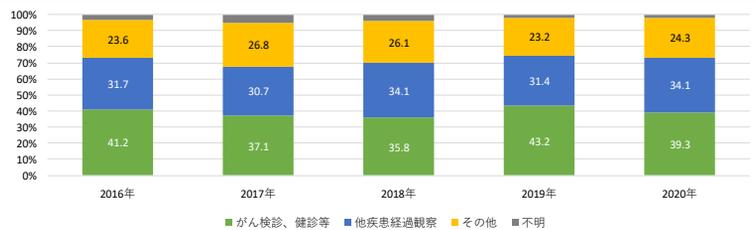
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1月 | 11 | 16 | 4-6 | 14 | 7-9 | 76.6 | 56 |
| 2月 | 7-9 | 15 | 10 | 17 | 14 | 109.8 | 65 |
| 3月 | 13 | 13 | 17 | 15 | 17 | 117.2 | 75 |
| 4月 | 14 | 16 | 24 | 13 | 13 | 77.6 | 80 |
| 5月 | 10 | 15 | 17 | 15 | 13 | 91.2 | 70 |
| 6月 | 26 | 25 | 13 | 10 | 17 | 91.9 | 91 |
| 7月 | 22 | 14 | 16 | 19 | 11 | 62.0 | 82 |
| 8月 | 15 | 17 | 16 | 7-9 | 7-9 | 56.1 | 65 |
| 9月 | 16 | 22 | 18 | 19 | 24 | 128.0 | 99 |
| 10月 | 25 | 17 | 10 | 16 | 16 | 94.1 | 84 |
| 11月 | 20 | 17 | 10 | 17 | 17 | 106.3 | 81 |
| 12月 | 18 | 18 | 19 | 21 | 14 | 73.7 | 90 |
| 合計 | 199 | 205 | 176 | 185 | 173 | 90.5 | 938 |



島根県の診断月別登録数はばらつきがあるものの、2020年5月の診断件数の減少は見受けられない。2020年7月と8月の診断件数が減少している。

発見経緯

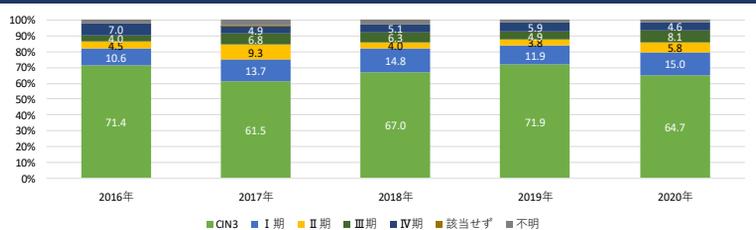
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| がん検診、健診等 | 82 | 76 | 63 | 80 | 68 | 369 |
| 他疾患経過観察 | 63 | 63 | 60 | 58 | 59 | 303 |
| その他 | 47 | 55 | 46 | 43 | 42 | 233 |
| 不明 | 7-9 | 11 | 7-9 | 4-6 | 4-6 | 33 |
| 合計 | 199 | 205 | 176 | 185 | 173 | 938 |



2017年2018年はその他(症状受診)の発見経緯が多い。
 2020年は2019年よりがん検診等が少ない

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| CIN3 | 142 | 126 | 118 | 133 | 112 | 631 |
| I期 | 21 | 28 | 26 | 22 | 26 | 123 |
| II期 | 7-9 | 19 | 7-9 | 7-9 | 10 | 52 |
| III期 | 7-9 | 14 | 11 | 7-9 | 14 | 56 |
| IV期 | 14 | 10 | 7-9 | 11 | 7-9 | 52 |
| 該当せず | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 0 | 1-3 |
| 不明 | 4-6 | 7-9 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 23 |
| 合計 | 199 | 205 | 176 | 185 | 173 | 938 |



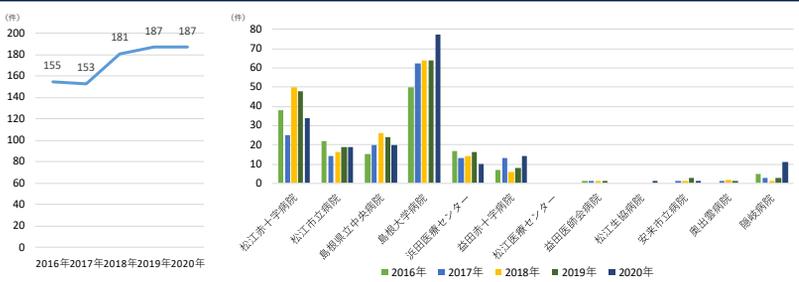
2017年2018年は子宮頸がん(浸潤がん、I期以上)が多い。
 2020年は2019年よりCIN3が少ない。

各表・グラフいずれも症例区分80その他を除く全ての症例区分集計対象とした

口腔・咽頭がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 松江赤十字病院 | 38 | 25 | 50 | 48 | 34 | 195 |
| 松江市立病院 | 22 | 14 | 16 | 19 | 19 | 90 |
| 島根県立中央病院 | 15 | 20 | 26 | 24 | 20 | 105 |
| 島根大学病院 | 50 | 62 | 64 | 64 | 77 | 317 |
| 浜田医療センター | 17 | 13 | 14 | 16 | 10 | 70 |
| 益田赤十字病院 | 7-9 | 13 | 4-6 | 7-9 | 14 | 48 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 益田医師会病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 4-6 |
| 松江生協病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 |
| 安来市立病院 | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 |
| 奥出雲病院 | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 4-6 |
| 隠岐病院 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 11 | 23 |
| 合計 | 155 | 153 | 181 | 187 | 187 | 863 |



口腔・咽頭がんの登録数は2016年-2017年と比べて、2018年-2020年は増加している。
 益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんど無い。
 登録数増減は施設毎に異なる。

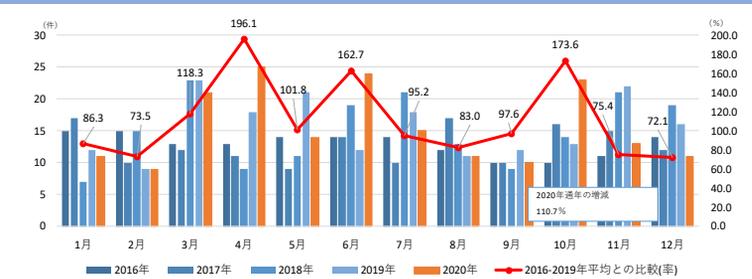
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



島根県の診断月別登録数・率

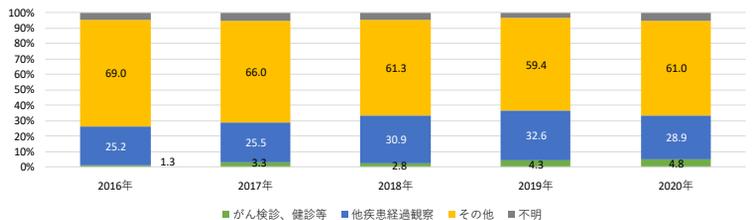
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1月 | 15 | 17 | 7-9 | 12 | 11 | 86.3 | 62 |
| 2月 | 15 | 10 | 15 | 7-9 | 7-9 | 73.5 | 58 |
| 3月 | 13 | 12 | 23 | 23 | 21 | 118.3 | 92 |
| 4月 | 13 | 11 | 7-9 | 18 | 25 | 196.1 | 76 |
| 5月 | 14 | 7-9 | 11 | 21 | 14 | 101.8 | 69 |
| 6月 | 14 | 14 | 19 | 12 | 24 | 162.7 | 83 |
| 7月 | 14 | 10 | 21 | 18 | 15 | 95.2 | 78 |
| 8月 | 12 | 17 | 13 | 11 | 11 | 83.0 | 64 |
| 9月 | 10 | 10 | 7-9 | 12 | 10 | 97.6 | 51 |
| 10月 | 10 | 16 | 14 | 13 | 23 | 173.6 | 76 |
| 11月 | 11 | 15 | 21 | 22 | 13 | 75.4 | 82 |
| 12月 | 14 | 12 | 19 | 16 | 11 | 72.1 | 72 |
| 合計 | 155 | 153 | 181 | 187 | 187 | 110.7 | 863 |



島根県の診断月別登録数はばらつきがあるが、2020年5月の診断件数の減少は見受けられずその他の月も減少傾向はみられない。

発見経緯

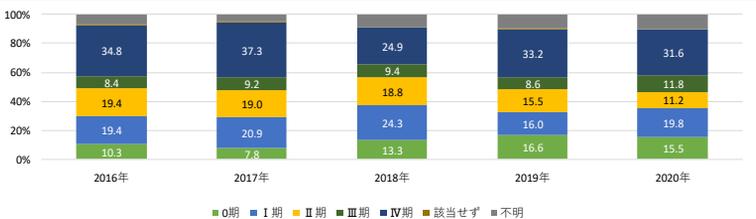
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| がん検診、健診等 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 29 |
| 他疾患経過観察 | 39 | 39 | 56 | 61 | 54 | 249 |
| その他 | 107 | 101 | 111 | 111 | 114 | 544 |
| 不明 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 10 | 41 |
| 合計 | 155 | 153 | 181 | 187 | 187 | 863 |



2016年-2017年はその他(症状受診)の発見経緯が多い。
 2018年-2020年は他疾患経過観察中の発見が増加している。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 0期 | 16 | 12 | 24 | 31 | 29 | 112 |
| I期 | 30 | 32 | 44 | 30 | 37 | 173 |
| II期 | 30 | 29 | 34 | 29 | 21 | 143 |
| III期 | 13 | 14 | 17 | 16 | 22 | 82 |
| IV期 | 54 | 57 | 45 | 62 | 59 | 277 |
| 該当せず | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 不明 | 11 | 7-9 | 17 | 18 | 19 | 73 |
| 合計 | 155 | 153 | 181 | 187 | 187 | 863 |

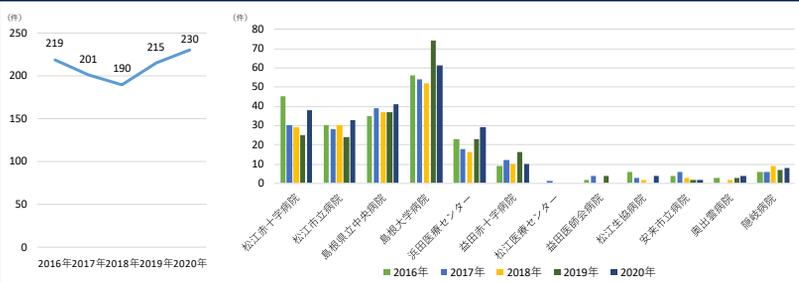


2018年-2020年は総合ステージ0-I期割合が多く、IV期割合が減少している。

食道がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

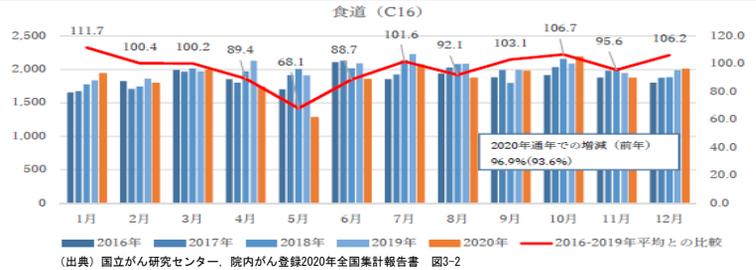
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 松江赤十字病院 | 45 | 30 | 29 | 25 | 38 | 167 |
| 松江市立病院 | 30 | 28 | 30 | 24 | 33 | 145 |
| 島根県立中央病院 | 35 | 39 | 37 | 37 | 41 | 189 |
| 島根大学病院 | 56 | 54 | 52 | 74 | 61 | 297 |
| 浜田医療センター | 23 | 18 | 16 | 23 | 29 | 109 |
| 益田赤十字病院 | 7-9 | 12 | 10 | 16 | 10 | 57 |
| 松江医療センター | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 0 | 1-3 |
| 益田医師会病院 | 1-3 | 4-6 | 0 | 4-6 | 0 | 10 |
| 松江生協病院 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 0 | 4-6 | 15 |
| 安来市立病院 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 17 |
| 奥出雲病院 | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 12 |
| 隠岐病院 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 36 |
| 合計 | 219 | 201 | 190 | 215 | 230 | 1055 |



食道がんの登録数は年によって増減があり、2018年が少なく、2020年と2016年は多い。
 益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんど無い。
 登録数増減は施設毎に異なるが、島根大学病院と益田赤十字病院以外は2020年は増加している。

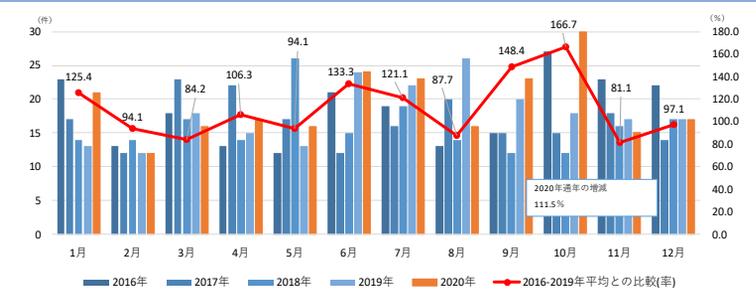
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



島根県の診断月別登録数・率

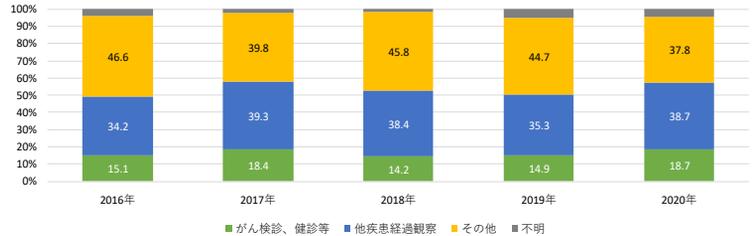
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1月 | 23 | 17 | 14 | 13 | 21 | 125.4 | 88 |
| 2月 | 13 | 12 | 14 | 12 | 12 | 94.1 | 63 |
| 3月 | 18 | 23 | 17 | 18 | 16 | 84.2 | 92 |
| 4月 | 13 | 22 | 14 | 15 | 17 | 106.3 | 81 |
| 5月 | 12 | 17 | 26 | 13 | 16 | 94.1 | 84 |
| 6月 | 21 | 12 | 15 | 24 | 24 | 133.3 | 96 |
| 7月 | 19 | 16 | 19 | 22 | 23 | 121.1 | 99 |
| 8月 | 13 | 20 | 14 | 26 | 16 | 87.7 | 89 |
| 9月 | 15 | 15 | 12 | 20 | 23 | 148.4 | 85 |
| 10月 | 27 | 15 | 12 | 18 | 30 | 166.7 | 102 |
| 11月 | 23 | 18 | 16 | 17 | 15 | 81.1 | 89 |
| 12月 | 22 | 14 | 17 | 17 | 17 | 97.1 | 87 |
| 合計 | 219 | 201 | 190 | 215 | 230 | 111.5 | 1055 |



島根県の診断月別登録数はばらつきがあるものの、2020年5月の診断件数の減少は見受けられない。

発見経緯

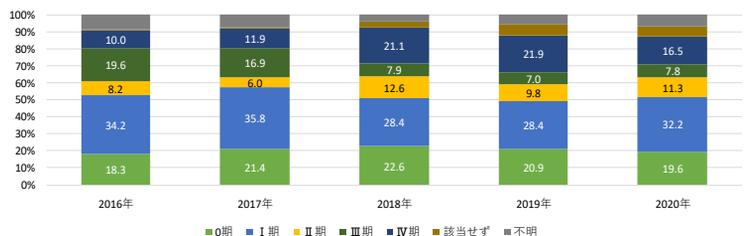
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| がん検診、健診等 | 33 | 37 | 27 | 32 | 43 | 172 |
| 他疾患経過観察 | 75 | 79 | 73 | 76 | 89 | 392 |
| その他 | 102 | 80 | 87 | 96 | 87 | 452 |
| 不明 | 7-9 | 4-6 | 1-3 | 11 | 11 | 39 |
| 合計 | 219 | 201 | 190 | 215 | 230 | 1055 |



登録数が少なかった2018年はがん検診、健診等による発見が少なく、その他（症状受診）による発見が多い。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 0期 | 40 | 43 | 43 | 45 | 45 | 216 |
| I期 | 75 | 72 | 54 | 61 | 74 | 336 |
| II期 | 18 | 12 | 24 | 21 | 26 | 101 |
| III期 | 43 | 34 | 15 | 15 | 18 | 125 |
| IV期 | 22 | 24 | 40 | 47 | 38 | 171 |
| 該当せず | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 13 | 13 | 35 |
| 不明 | 19 | 15 | 7-9 | 13 | 16 | 71 |
| 合計 | 219 | 201 | 190 | 215 | 230 | 1055 |



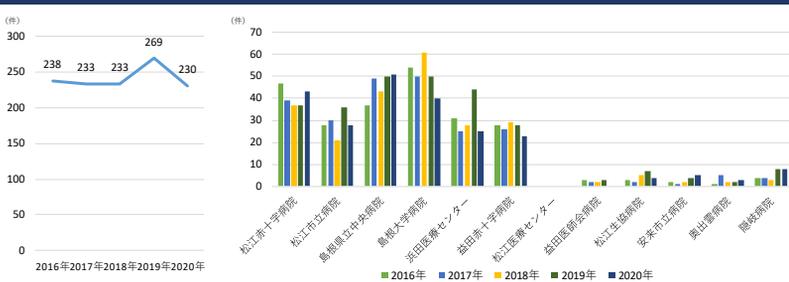
2018年～2020年の総合ステージはIV期の割合が増加しているが、UICC TNM分類の版が変わったため、単純な比較ができない。

各表・グラフいずれも症例区分80その他を除く全ての症例区分集計対象とした

肝臓がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

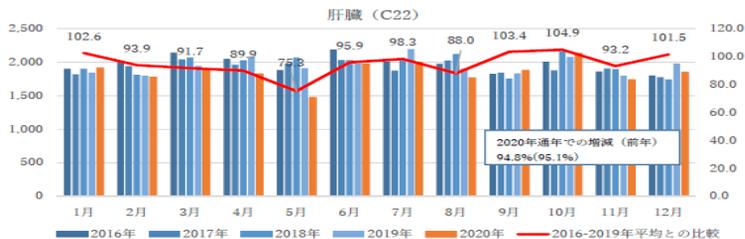
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 松江赤十字病院 | 47 | 39 | 37 | 37 | 43 | 203 |
| 松江市立病院 | 28 | 30 | 21 | 36 | 28 | 143 |
| 島根県立中央病院 | 37 | 49 | 43 | 50 | 51 | 230 |
| 島根大学病院 | 54 | 50 | 61 | 50 | 40 | 255 |
| 浜田医療センター | 31 | 25 | 28 | 44 | 25 | 153 |
| 益田赤十字病院 | 28 | 26 | 29 | 28 | 23 | 134 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 益田医師会病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 10 |
| 松江生協病院 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 7-9 | 4-6 | 21 |
| 安来市立病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 14 |
| 奥出雲病院 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 13 |
| 鳥岐病院 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 7-9 | 7-9 | 27 |
| 合計 | 238 | 233 | 233 | 269 | 230 | 1203 |



肝臓がんの登録数は2019年以外は一定である。
 益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんど無い。
 登録数増減は施設毎に異なる。

診断月別登録数・率

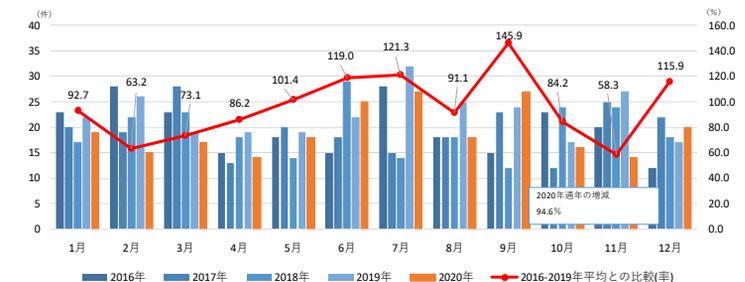
全国の診断月別登録数・率



(出典) 国立がん研究センター、院内がん登録2020年全国集計報告書 図3-2

島根県の診断月別登録数・率

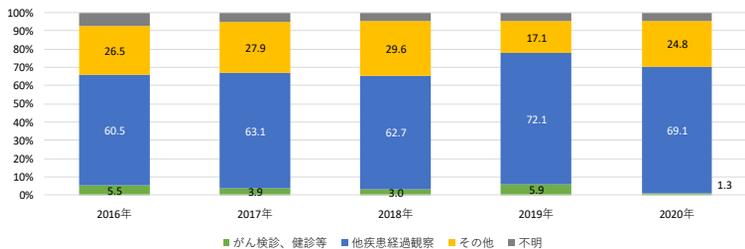
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1月 | 23 | 20 | 17 | 22 | 19 | 92.7 | 101 |
| 2月 | 28 | 19 | 22 | 26 | 15 | 63.2 | 110 |
| 3月 | 23 | 28 | 23 | 19 | 17 | 73.1 | 110 |
| 4月 | 15 | 13 | 18 | 19 | 14 | 86.2 | 79 |
| 5月 | 18 | 20 | 14 | 19 | 18 | 101.4 | 89 |
| 6月 | 15 | 18 | 29 | 22 | 25 | 119.0 | 109 |
| 7月 | 28 | 15 | 14 | 32 | 27 | 121.3 | 116 |
| 8月 | 18 | 18 | 18 | 25 | 18 | 91.1 | 97 |
| 9月 | 15 | 23 | 12 | 24 | 27 | 145.9 | 101 |
| 10月 | 23 | 12 | 24 | 17 | 16 | 84.2 | 92 |
| 11月 | 20 | 25 | 24 | 27 | 14 | 58.3 | 110 |
| 12月 | 12 | 22 | 18 | 17 | 20 | 115.9 | 89 |
| 合計 | 238 | 233 | 233 | 269 | 230 | 94.6 | 1203 |



島根県の診断月別登録数はばらつきがあるものの、2020年5月の診断件数の減少は見受けられない。

発見経緯

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| がん検診、健診等 | 13 | 7-9 | 7-9 | 16 | 1-3 | 48 |
| 他疾患経過観察 | 144 | 147 | 146 | 194 | 159 | 790 |
| その他 | 63 | 65 | 69 | 46 | 57 | 300 |
| 不明 | 18 | 12 | 11 | 13 | 11 | 65 |
| 合計 | 238 | 233 | 233 | 269 | 230 | 1203 |



2016年～2018年と比べると、2019年～2020年他疾患経過観察中の発見が多く、その他(症状受診)が少ない。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 0期 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| I期 | 80 | 84 | 93 | 120 | 87 | 464 |
| II期 | 56 | 55 | 43 | 51 | 47 | 252 |
| III期 | 34 | 36 | 39 | 39 | 38 | 186 |
| IV期 | 39 | 26 | 31 | 26 | 25 | 147 |
| 該当せず | 7-9 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 24 |
| 不明 | 21 | 28 | 22 | 28 | 31 | 130 |
| 合計 | 238 | 233 | 233 | 269 | 230 | 1203 |

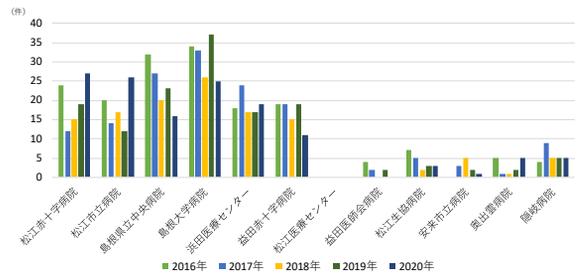
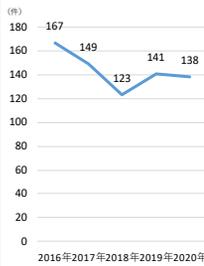


早期のI期の割合が増加傾向にある。なお、他の部位と同様にステージ定義はUICC/TNM分類を用いている。

胆嚢・肝外胆管がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

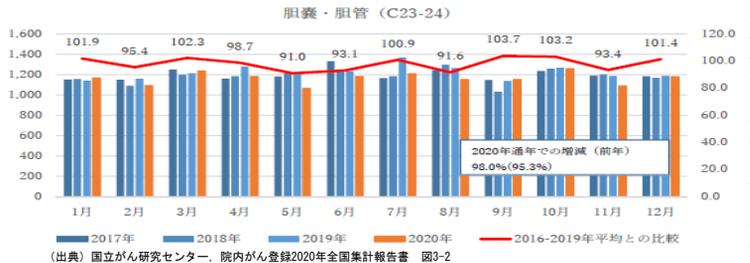
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 松江赤十字病院 | 24 | 12 | 15 | 19 | 27 | 97 |
| 松江市立病院 | 20 | 14 | 17 | 12 | 26 | 89 |
| 島根県立中央病院 | 32 | 27 | 20 | 23 | 16 | 118 |
| 島根大学病院 | 34 | 33 | 26 | 37 | 25 | 155 |
| 浜田医療センター | 18 | 24 | 17 | 17 | 19 | 95 |
| 益田赤十字病院 | 19 | 19 | 15 | 19 | 11 | 83 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 益田医師会病院 | 4-6 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 7-9 |
| 松江生協病院 | 7-9 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 20 |
| 安来市立病院 | 0 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 11 |
| 奥出雲病院 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 14 |
| 隠岐病院 | 4-6 | 7-9 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 28 |
| 合計 | 167 | 149 | 123 | 141 | 138 | 718 |



胆嚢・肝外胆管がんの登録数は年によって増減がある。2019年と2020年は同じぐらいである。益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんど無い。登録数増減は施設毎に異なる。

診断月別登録数・率

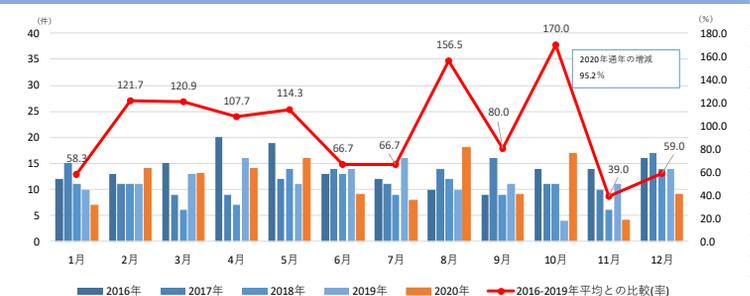
全国の診断月別登録数・率



(出典) 国立がん研究センター、院内がん登録2020年全国集計報告書 図3-2

島根県の診断月別登録数・率

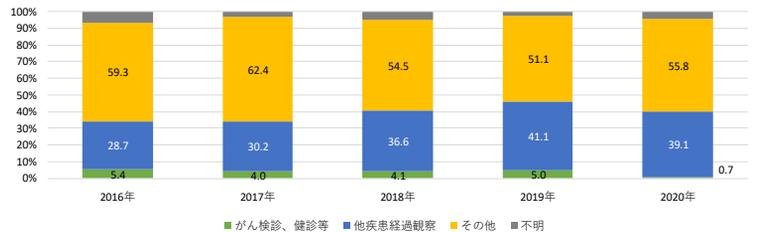
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1月 | 12 | 15 | 11 | 10 | 7-9 | 58.3 | 55 |
| 2月 | 13 | 11 | 11 | 11 | 14 | 121.7 | 60 |
| 3月 | 15 | 7-9 | 4-6 | 13 | 13 | 120.9 | 56 |
| 4月 | 20 | 7-9 | 7-9 | 16 | 14 | 107.7 | 66 |
| 5月 | 19 | 12 | 14 | 11 | 16 | 114.3 | 72 |
| 6月 | 13 | 14 | 13 | 14 | 7-9 | 66.7 | 63 |
| 7月 | 12 | 11 | 7-9 | 16 | 7-9 | 66.7 | 56 |
| 8月 | 10 | 14 | 12 | 10 | 18 | 156.5 | 64 |
| 9月 | 7-9 | 16 | 7-9 | 11 | 7-9 | 80.0 | 54 |
| 10月 | 14 | 11 | 11 | 4-6 | 17 | 170.0 | 57 |
| 11月 | 14 | 10 | 4-6 | 11 | 4-6 | 39.0 | 45 |
| 12月 | 16 | 17 | 14 | 14 | 7-9 | 59.0 | 70 |
| 合計 | 167 | 149 | 123 | 141 | 138 | 95.2 | 718 |



島根県の診断月別登録数はばらつきがあるものの、2020年5月の診断件数の減少は見受けられない。

発見経緯

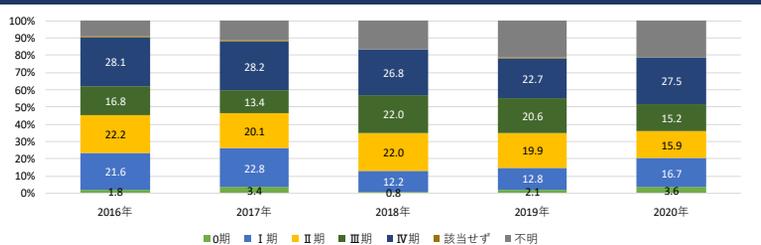
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| がん検診、健診等 | 7-9 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 1-3 | 28 |
| 他疾患経過観察 | 48 | 45 | 45 | 58 | 54 | 250 |
| その他 | 99 | 93 | 67 | 72 | 77 | 408 |
| 不明 | 11 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 32 |
| 合計 | 167 | 149 | 123 | 141 | 138 | 718 |



その他(症状受診)による発見が年々減少していたが、2020年は割合が戻った。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 0期 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 17 |
| I期 | 36 | 34 | 15 | 18 | 23 | 126 |
| II期 | 37 | 30 | 27 | 28 | 22 | 144 |
| III期 | 28 | 20 | 27 | 29 | 21 | 125 |
| IV期 | 47 | 42 | 33 | 32 | 38 | 192 |
| 該当せず | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 不明 | 15 | 17 | 20 | 30 | 29 | 111 |
| 合計 | 167 | 149 | 123 | 141 | 138 | 718 |



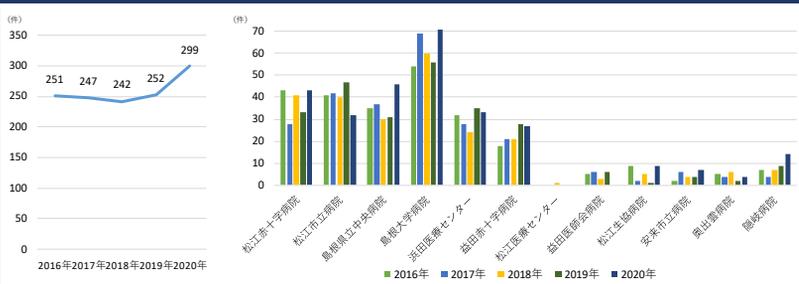
2018年～2020年の総合ステージは、I期の割合が減少しIII期、不明の割合が増加しているが、UICC TNM分類の版が変わったため、単純な比較ができない。

各表・グラフいずれも症例区分80その他を除く全ての症例区分集計対象とした

膵臓がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

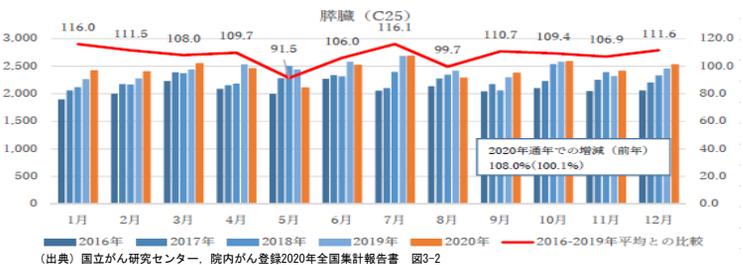
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 松江赤十字病院 | 43 | 28 | 41 | 33 | 43 | 188 |
| 松江市立病院 | 41 | 42 | 40 | 47 | 32 | 202 |
| 島根県立中央病院 | 35 | 37 | 30 | 31 | 46 | 179 |
| 島根大学病院 | 54 | 69 | 60 | 56 | 84 | 323 |
| 浜田医療センター | 32 | 28 | 24 | 35 | 33 | 152 |
| 益田赤十字病院 | 18 | 21 | 21 | 28 | 27 | 115 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 1-3 |
| 益田医師会病院 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 0 | 20 |
| 松江生協病院 | 7-9 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 7-9 | 26 |
| 安来市立病院 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 23 |
| 奥出雲病院 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 21 |
| 隠岐病院 | 7-9 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 14 | 41 |
| 合計 | 251 | 247 | 242 | 252 | 299 | 1291 |



膵臓がんの登録数は、2016年～2019年はほぼ一定であったが、2020年は多かった。益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんど無い。登録数増減は施設毎に異なるが、2020年は松江赤十字病院、島根県立中央病院、島根大学病院、松江生協病院、隠岐病院で増えていた。

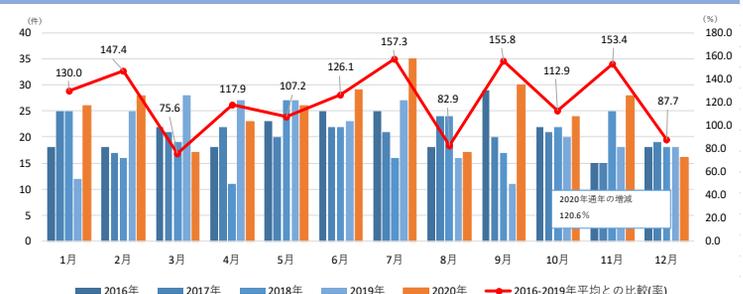
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



島根県の診断月別登録数・率

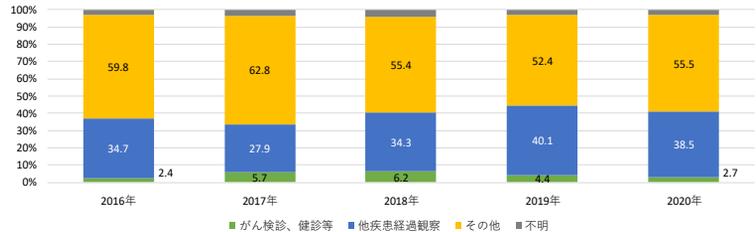
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1月 | 18 | 25 | 25 | 12 | 26 | 130.0 | 106 |
| 2月 | 18 | 17 | 16 | 25 | 28 | 147.4 | 104 |
| 3月 | 22 | 21 | 19 | 28 | 17 | 75.6 | 107 |
| 4月 | 18 | 22 | 11 | 27 | 23 | 117.9 | 101 |
| 5月 | 23 | 20 | 27 | 27 | 26 | 107.2 | 123 |
| 6月 | 25 | 22 | 22 | 23 | 29 | 126.1 | 121 |
| 7月 | 25 | 21 | 16 | 27 | 35 | 157.3 | 124 |
| 8月 | 18 | 24 | 24 | 16 | 17 | 82.9 | 99 |
| 9月 | 29 | 20 | 17 | 11 | 30 | 155.8 | 107 |
| 10月 | 22 | 21 | 22 | 20 | 24 | 112.9 | 109 |
| 11月 | 15 | 15 | 25 | 18 | 28 | 153.4 | 101 |
| 12月 | 18 | 19 | 18 | 18 | 16 | 87.7 | 89 |
| 合計 | 251 | 247 | 242 | 252 | 299 | 120.6 | 1291 |



島根県の診断月別登録数はばらつきがあるものの、2016年～2019年平均よりも登録数が多い月が多かった。2020年5月の診断件数の減少は見受けられない。

発見経緯

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| がん検診、健診等 | 4-6 | 14 | 15 | 11 | 7-9 | 54 |
| 他疾患経過観察 | 87 | 69 | 83 | 101 | 115 | 455 |
| その他 | 150 | 155 | 134 | 132 | 166 | 737 |
| 不明 | 7-9 | 7-9 | 10 | 7-9 | 10 | 45 |
| 合計 | 251 | 247 | 242 | 252 | 299 | 1291 |



2020年は他疾患経過観察中の発見もその他（症状受診）による発見もいずれも多かった。2020年はその他（症状受診）による発見件数が多いため、見かけ上、他疾患経過観察中の割合が2019年より減少しているが、他疾患経過観察中の膵臓がん発見は年々増加している

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 0期 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 7-9 | 4-6 | 17 |
| I期 | 22 | 28 | 47 | 58 | 64 | 219 |
| II期 | 59 | 66 | 37 | 23 | 51 | 236 |
| III期 | 23 | 30 | 28 | 28 | 28 | 137 |
| IV期 | 129 | 104 | 102 | 112 | 125 | 572 |
| 該当せず | 17 | 17 | 25 | 24 | 27 | 110 |
| 不明 | 15 | 17 | 20 | 30 | 29 | 111 |
| 合計 | 266 | 264 | 262 | 282 | 328 | 1402 |



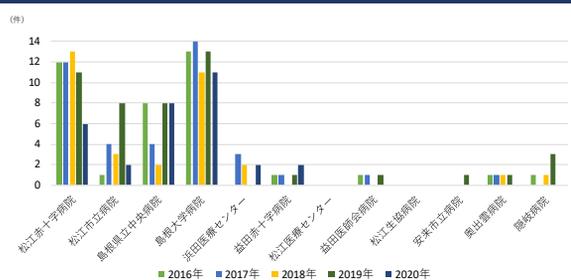
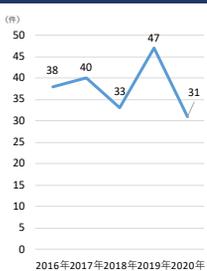
膵臓がんのIV期は38～48%と、割合が多い。2018年～2020年の総合ステージは、II期の割合が減少しI期の割合が増加しているが、UICC TNM分類の版が変わったため、単純な比較ができない。

各表・グラフいずれも症例区分80その他を除く全ての症例区分集計対象とした

喉頭がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

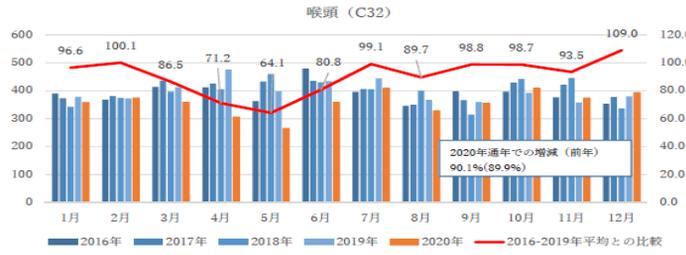
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 松江赤十字病院 | 12 | 12 | 13 | 11 | 4-6 | 54 |
| 松江市立病院 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 7-9 | 1-3 | 18 |
| 鳥根県立中央病院 | 7-9 | 4-6 | 1-3 | 7-9 | 7-9 | 30 |
| 鳥根大学病院 | 13 | 14 | 11 | 13 | 11 | 62 |
| 浜田医療センター | 0 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 7-9 |
| 益田赤十字病院 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 | 4-6 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 益田医師会病院 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 松江生協病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 安来市立病院 | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 奥出雲病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 4-6 |
| 福岐病院 | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 | 0 | 4-6 |
| 合計 | 38 | 40 | 33 | 47 | 31 | 189 |



喉頭がんは登録数が少ないため、年毎の増減が大きい。2019年は登録数が多かったが、2018年と2020年は同じくらいである。益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんど無い。登録数の多い松江赤十字病院と鳥根大学病院のいずれも登録数が減少していた。

診断月別登録数・率

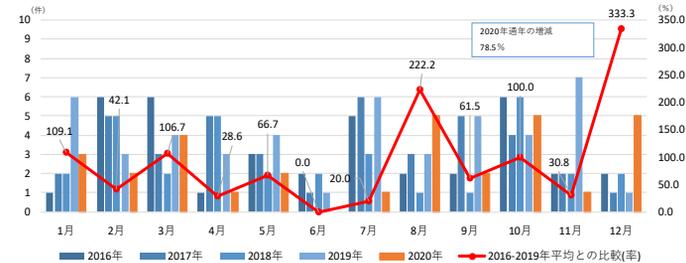
全国の診断月別登録数・率



(出典) 国立がん研究センター、院内がん登録2020年全国集計報告書 図3-2

鳥根県の診断月別登録数・率

| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1月 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 109.1 | 14 |
| 2月 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 42.1 | 21 |
| 3月 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 106.7 | 19 |
| 4月 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 28.6 | 15 |
| 5月 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 66.7 | 14 |
| 6月 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 0 | 4-6 |
| 7月 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 20.0 | 21 |
| 8月 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 222.2 | 14 |
| 9月 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 61.5 | 15 |
| 10月 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 100.0 | 25 |
| 11月 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 7-9 | 1-3 | 30.8 | 14 |
| 12月 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 333.3 | 11 |
| 合計 | 38 | 40 | 33 | 47 | 31 | 78.5 | 189 |



喉頭がんは登録件数が少ないため鳥根県の診断月別登録数のばらつきが大きい。全国集計データでは2020年5月前後に診断件数の減少が見られており、鳥根県でも同様に診断件数が少ない。

発見経緯

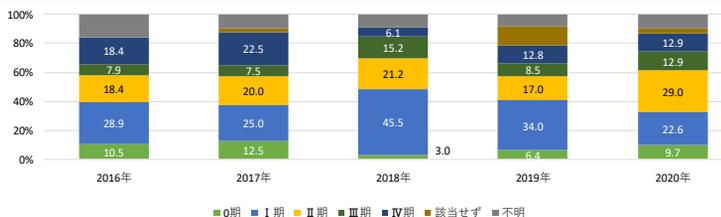
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| がん検診、健診等 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 10 |
| 他疾患経過観察 | 7-9 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 4-6 | 31 |
| その他 | 25 | 28 | 24 | 32 | 21 | 130 |
| 不明 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 18 |
| 合計 | 38 | 40 | 33 | 47 | 31 | 189 |



いずれの年も、その他(症状受診)による発見が多い。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 0期 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 16 |
| I期 | 11 | 10 | 15 | 16 | 7-9 | 59 |
| II期 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 39 |
| III期 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 19 |
| IV期 | 7-9 | 7-9 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 28 |
| 該当せず | 0 | 1-3 | 0 | 4-6 | 1-3 | 7-9 |
| 不明 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 20 |
| 合計 | 38 | 40 | 33 | 47 | 31 | 189 |

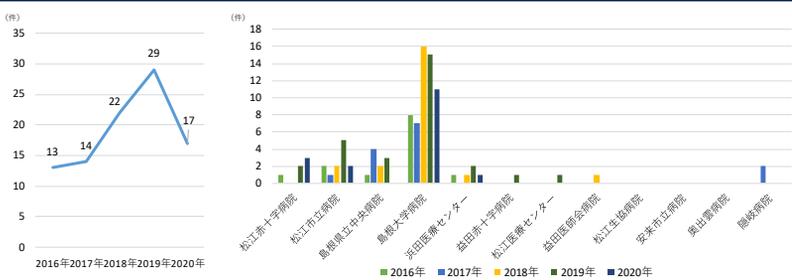


喉頭がんは登録数が少ないため、あきらかな傾向が指摘できない。

骨軟部がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

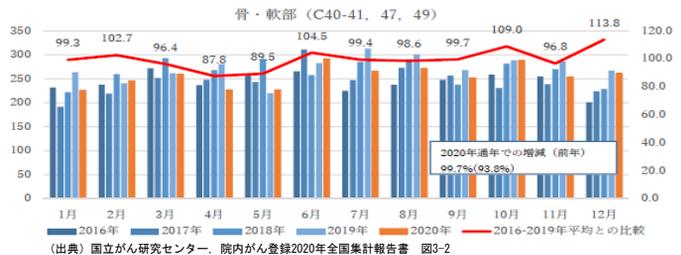
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 松江赤十字病院 | 1-3 | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 | 4-6 |
| 松江立病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 12 |
| 鳥根県立中央病院 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 0 | 10 |
| 鳥根大学病院 | 7-9 | 7-9 | 16 | 15 | 11 | 57 |
| 浜田医療センター | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 |
| 益田赤十字病院 | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 益田医師会病院 | 0 | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 1-3 |
| 松江生協病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 安来市立病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 奥出雲病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 福岐病院 | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 0 | 1-3 |
| 合計 | 13 | 14 | 22 | 29 | 17 | 95 |



骨軟部がんは登録数が少ないため、年毎の増減が大きいが、2019年は登録数が多かったが、2020年は2017年と2018年の間ぐらいである。益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんど無い。

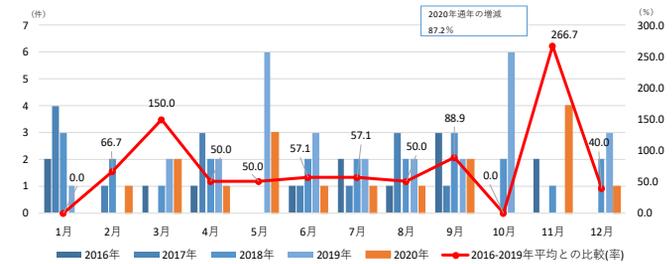
診断別登録数・率

全国の診断別登録数・率



鳥根県の診断別登録数・率

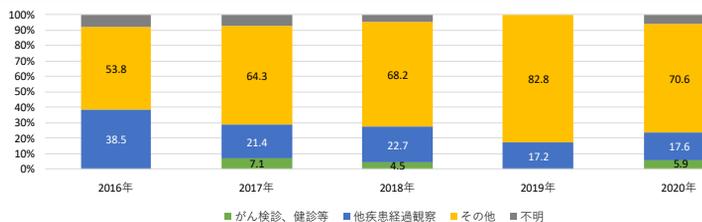
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1月 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 0 | 0 | 10 |
| 2月 | 0 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 66.7 | 4-6 |
| 3月 | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 150.0 | 4-6 |
| 4月 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 50.0 | 7-9 |
| 5月 | 0 | 0 | 0 | 4-6 | 1-3 | 50.0 | 7-9 |
| 6月 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 57.1 | 7-9 |
| 7月 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 57.1 | 7-9 |
| 8月 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 50.0 | 7-9 |
| 9月 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 88.9 | 11 |
| 10月 | 0 | 0 | 1-3 | 4-6 | 0 | 0 | 7-9 |
| 11月 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 4-6 | 266.7 | 7-9 |
| 12月 | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 40.0 | 4-6 |
| 合計 | 13 | 14 | 22 | 29 | 17 | 87.2 | 95 |



骨軟部がんは登録件数が少ないため鳥根県の診断別登録数のばらつきが大きく、傾向が指摘できない。

発見経緯

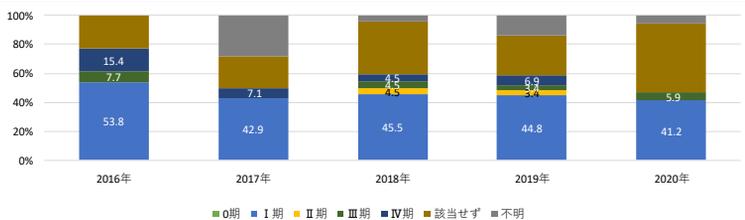
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| がん検診、健診等 | 0 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 |
| 他疾患経過観察 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 21 |
| その他 | 7-9 | 7-9 | 15 | 24 | 12 | 67 |
| 不明 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 4-6 |
| 合計 | 13 | 14 | 22 | 29 | 17 | 95 |



いずれの年も、その他(症状受診)による発見が多い。特に登録数が多かった2019年は、その他(症状受診)による発見が80%を超えている。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 0期 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| I期 | 7-9 | 4-6 | 10 | 13 | 7-9 | 43 |
| II期 | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| III期 | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 |
| IV期 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 4-6 |
| 該当せず | 1-3 | 1-3 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 30 |
| 不明 | 0 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 10 |
| 合計 | 13 | 14 | 22 | 29 | 17 | 95 |

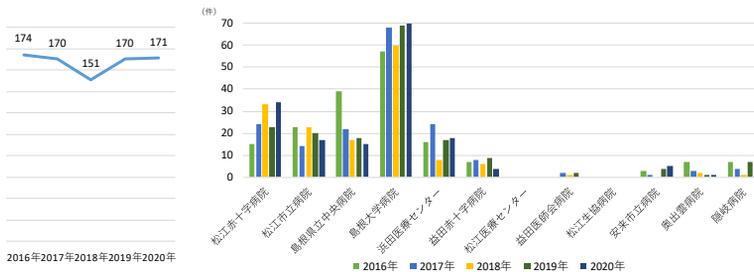


骨軟部がんは登録件数が少なく、ステージ定義が該当しない部位、組織型も多いため、あきらかな傾向が指摘できない。

皮膚がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

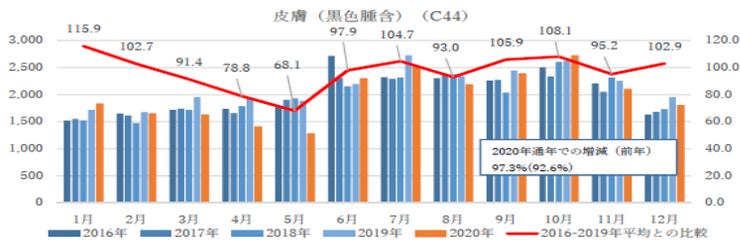
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 松江赤十字病院 | 15 | 24 | 33 | 23 | 34 | 129 |
| 松江市立病院 | 23 | 14 | 23 | 20 | 17 | 97 |
| 島根県立中央病院 | 39 | 22 | 17 | 18 | 15 | 111 |
| 島根大学病院 | 57 | 68 | 60 | 69 | 70 | 324 |
| 浜田医療センター | 16 | 24 | 7-9 | 17 | 18 | 83 |
| 益田赤十字病院 | 7-9 | 7-9 | 4-6 | 7-9 | 4-6 | 34 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 益田医師会病院 | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 4-6 |
| 松江生協病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 安来市立病院 | 1-3 | 1-3 | 0 | 4-6 | 4-6 | 13 |
| 奥出雲病院 | 7-9 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 14 |
| 隠岐病院 | 7-9 | 4-6 | 1-3 | 7-9 | 7-9 | 26 |
| 合計 | 174 | 170 | 151 | 170 | 171 | 836 |



皮膚がんの登録数は、2018年を除くとほぼ一定である。
益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんど無い。
登録数増減は施設毎に異なる。

診断月別登録数・率

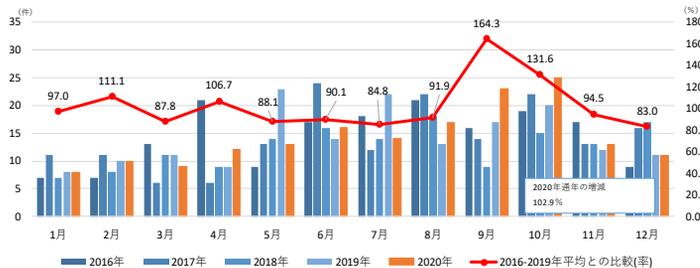
全国の診断月別登録数・率



(出典) 国立がん研究センター、院内がん登録2020年全国集計報告書 図3-2

島根県の診断月別登録数・率

| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1月 | 7-9 | 11 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 97.0 | 41 |
| 2月 | 7-9 | 11 | 7-9 | 10 | 10 | 111.1 | 46 |
| 3月 | 13 | 4-6 | 11 | 11 | 7-9 | 87.8 | 50 |
| 4月 | 21 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 12 | 106.7 | 57 |
| 5月 | 7-9 | 13 | 14 | 23 | 13 | 88.1 | 72 |
| 6月 | 17 | 24 | 16 | 14 | 16 | 90.1 | 87 |
| 7月 | 18 | 12 | 14 | 22 | 14 | 84.8 | 80 |
| 8月 | 21 | 22 | 18 | 13 | 17 | 91.9 | 91 |
| 9月 | 16 | 14 | 7-9 | 17 | 23 | 164.3 | 79 |
| 10月 | 19 | 22 | 15 | 20 | 25 | 131.6 | 101 |
| 11月 | 17 | 13 | 13 | 12 | 13 | 94.5 | 68 |
| 12月 | 7-9 | 16 | 17 | 11 | 11 | 83.0 | 64 |
| 合計 | 174 | 170 | 151 | 170 | 171 | 102.9 | 836 |



島根県の診断月別登録数はばらつきがあるものの、6月~10月の薄着になる時期が少し診断件数が多い傾向にある。
2020年4~5月は全国集計では2016年~2019年平均よりも減少しているが、島根県集計では減少傾向はあきらかではない。

発見経緯

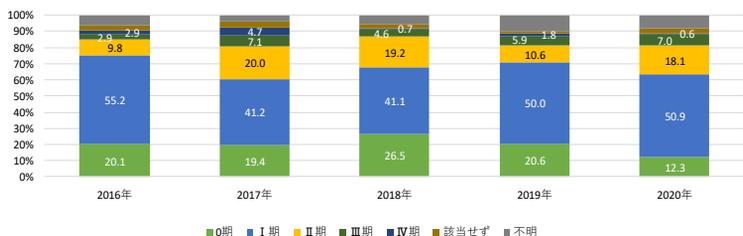
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| がん検診、健診等 | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 0 | 1-3 |
| 他疾患経過観察 | 32 | 37 | 28 | 36 | 30 | 163 |
| その他 | 138 | 130 | 120 | 131 | 138 | 657 |
| 不明 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 15 |
| 合計 | 174 | 170 | 151 | 170 | 171 | 836 |



いずれの年も、その他(症状受診)による発見が多く約8割程度である。がん検診、健診等や他疾患経過観察による発見がすくないため、それらの減少による影響を受けにくい。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 0期 | 35 | 33 | 40 | 35 | 21 | 164 |
| I期 | 96 | 70 | 62 | 85 | 87 | 400 |
| II期 | 17 | 34 | 29 | 18 | 31 | 129 |
| III期 | 4-6 | 12 | 7-9 | 10 | 12 | 46 |
| IV期 | 4-6 | 7-9 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 18 |
| 該当せず | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 21 |
| 不明 | 11 | 7-9 | 7-9 | 17 | 14 | 58 |
| 合計 | 174 | 170 | 151 | 170 | 171 | 836 |



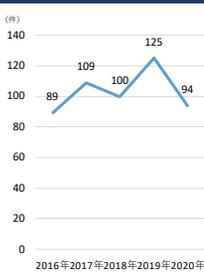
総合ステージの構成割合は年によって変わっており、傾向が指摘しにくい。0期とI期は60~75%程度であり早期の割合が多い。

各表・グラフいずれも症例区分80%を除く全ての症例区分集計対象とした

子宮体部がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

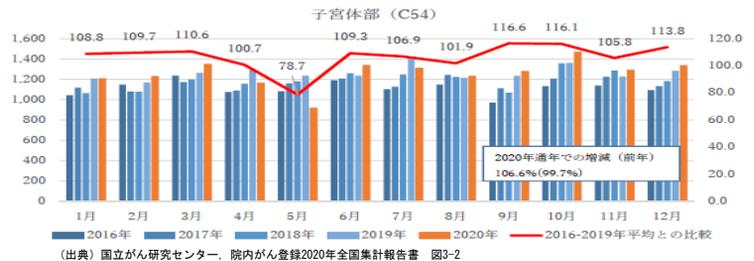
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 松江赤十字病院 | 7-9 | 16 | 15 | 7-9 | 7-9 | 57 |
| 松江市立病院 | 15 | 18 | 16 | 23 | 17 | 89 |
| 島根県立中央病院 | 13 | 11 | 19 | 18 | 12 | 73 |
| 島根大学病院 | 36 | 40 | 35 | 53 | 40 | 204 |
| 浜田医療センター | 7-9 | 7-9 | 4-6 | 7-9 | 4-6 | 33 |
| 益田赤十字病院 | 1-3 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 32 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 益田医師会病院 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 7-9 | 0 | 19 |
| 松江生協病院 | 1-3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1-3 |
| 安来市立病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 奥出雲病院 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 隠岐病院 | 0 | 4-6 | 0 | 0 | 1-3 | 7-9 |
| 合計 | 89 | 109 | 100 | 125 | 94 | 517 |



子宮体部がんの登録数は年によって増減があり、2020年は、2018年と同程度である。
 益田医師会病院参加取りやめによる影響はそれほど多くない。登録数増減は施設毎に異なる。

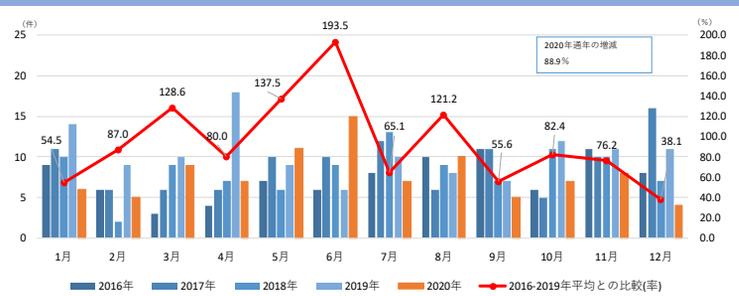
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



島根県の診断月別登録数・率

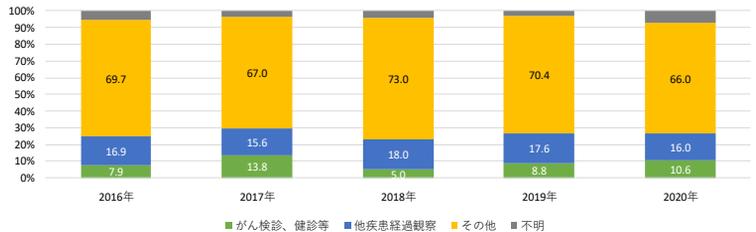
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1月 | 7-9 | 11 | 10 | 14 | 4-6 | 54.5 | 50 |
| 2月 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 7-9 | 4-6 | 87.0 | 28 |
| 3月 | 1-3 | 4-6 | 7-9 | 10 | 7-9 | 128.6 | 37 |
| 4月 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 18 | 7-9 | 80.0 | 42 |
| 5月 | 7-9 | 10 | 4-6 | 7-9 | 11 | 137.5 | 43 |
| 6月 | 4-6 | 10 | 7-9 | 4-6 | 15 | 193.5 | 46 |
| 7月 | 7-9 | 12 | 13 | 10 | 7-9 | 65.1 | 50 |
| 8月 | 10 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 10 | 121.2 | 43 |
| 9月 | 11 | 11 | 7-9 | 7-9 | 4-6 | 55.6 | 41 |
| 10月 | 4-6 | 4-6 | 11 | 12 | 7-9 | 82.4 | 41 |
| 11月 | 11 | 10 | 10 | 11 | 7-9 | 76.2 | 50 |
| 12月 | 7-9 | 16 | 7-9 | 11 | 4-6 | 38.1 | 46 |
| 合計 | 89 | 109 | 100 | 125 | 94 | 88.9 | 517 |



島根県の診断月別登録数はばらつきがある。
 2020年5月は全国集計では2016年～2019年平均よりも減少しているが、島根県集計では減少傾向はみられない。

発見経緯

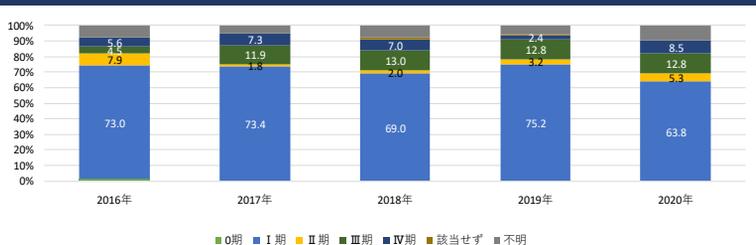
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| がん検診、健診等 | 7-9 | 15 | 4-6 | 11 | 10 | 48 |
| 他疾患経過観察 | 15 | 17 | 18 | 22 | 15 | 87 |
| その他 | 62 | 73 | 73 | 88 | 62 | 358 |
| 不明 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 24 |
| 合計 | 89 | 109 | 100 | 125 | 94 | 517 |



いずれの年も、その他(症状受診)による発見が多く約7割程度である。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 0期 | 1-3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1-3 |
| I期 | 65 | 80 | 69 | 94 | 60 | 368 |
| II期 | 7-9 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 20 |
| III期 | 4-6 | 13 | 13 | 16 | 12 | 58 |
| IV期 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 1-3 | 7-9 | 31 |
| 該当せず | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 不明 | 7-9 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 37 |
| 合計 | 89 | 109 | 100 | 125 | 94 | 517 |

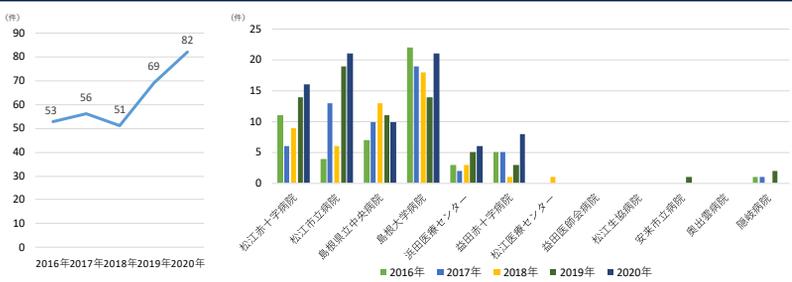


I期は63～75%程度であり早期の割合が多い。

卵巣がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

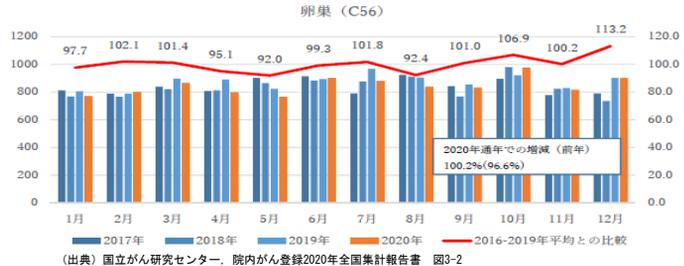
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 松江赤十字病院 | 11 | 4-6 | 7-9 | 14 | 16 | 56 |
| 松江市立病院 | 4-6 | 13 | 4-6 | 19 | 21 | 63 |
| 島根県立中央病院 | 7-9 | 10 | 13 | 11 | 10 | 51 |
| 島根大学病院 | 22 | 19 | 18 | 14 | 21 | 94 |
| 浜田医療センター | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 19 |
| 益田赤十字病院 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 7-9 | 22 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 1-3 |
| 益田医師会病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 松江生協病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 安来市立病院 | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 奥出雲病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 隠岐病院 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 4-6 |
| 合計 | 53 | 56 | 51 | 69 | 82 | 311 |



卵巣がんは登録数が少ないため、年毎の増減が大きい。
 益田医師会病院参加取りやめによる影響はない。
 登録数増減は施設毎に異なる。

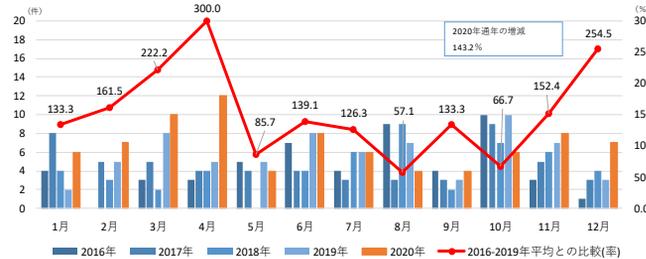
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



島根県の診断月別登録数・率

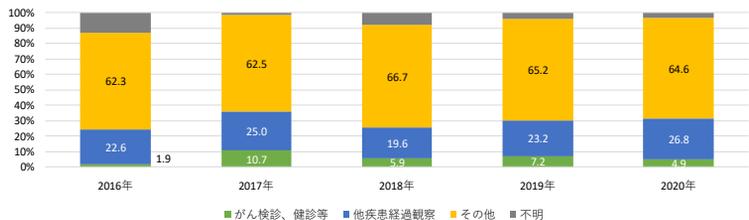
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1月 | 4-6 | 7-9 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 133.3 | 24 |
| 2月 | 0 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 7-9 | 161.5 | 20 |
| 3月 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 7-9 | 10 | 222.2 | 28 |
| 4月 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 12 | 300.0 | 28 |
| 5月 | 4-6 | 4-6 | 0 | 4-6 | 4-6 | 85.7 | 18 |
| 6月 | 7-9 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 139.1 | 31 |
| 7月 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 126.3 | 25 |
| 8月 | 7-9 | 1-3 | 7-9 | 7-9 | 4-6 | 57.1 | 32 |
| 9月 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 133.3 | 16 |
| 10月 | 10 | 7-9 | 7-9 | 10 | 4-6 | 66.7 | 42 |
| 11月 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 152.4 | 29 |
| 12月 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 7-9 | 254.5 | 18 |
| 合計 | 53 | 56 | 51 | 69 | 82 | 143.2 | 311 |



卵巣がんは登録数が少ないため、島根県の診断月別登録数のばらつきが大きい。
 島根県集計では2020年5月の卵巣がんの減少傾向はみられない。

発見経緯

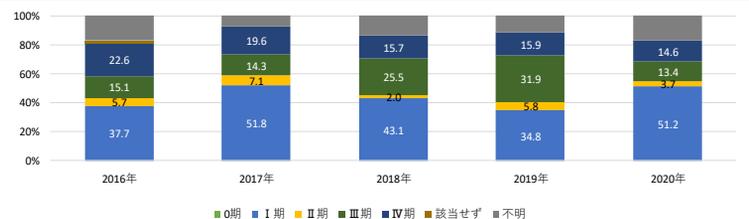
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| がん検診、健診等 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 19 |
| 他疾患経過観察 | 12 | 14 | 10 | 16 | 22 | 74 |
| その他 | 33 | 35 | 34 | 45 | 53 | 200 |
| 不明 | 7-9 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 18 |
| 合計 | 53 | 56 | 51 | 69 | 82 | 311 |



いずれの年も、その他(症状受診)による発見が多く約6割強である。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 0期 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| I期 | 20 | 29 | 22 | 24 | 42 | 137 |
| II期 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 15 |
| III期 | 7-9 | 7-9 | 13 | 22 | 11 | 62 |
| IV期 | 12 | 11 | 7-9 | 11 | 12 | 54 |
| 該当せず | 1-3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1-3 |
| 不明 | 7-9 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 14 | 42 |
| 合計 | 53 | 56 | 51 | 69 | 82 | 311 |

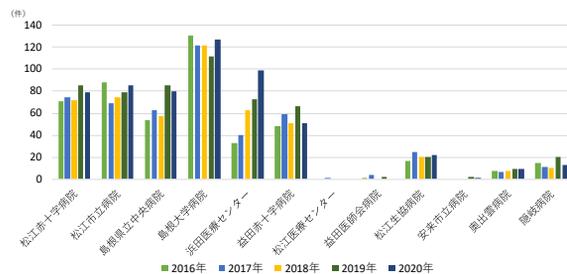
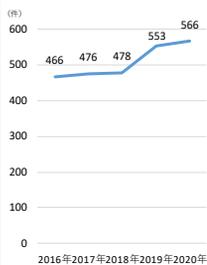


早期の期は34~51%程度であるのに対し、IV期は15~22%と少ない。

前立腺がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

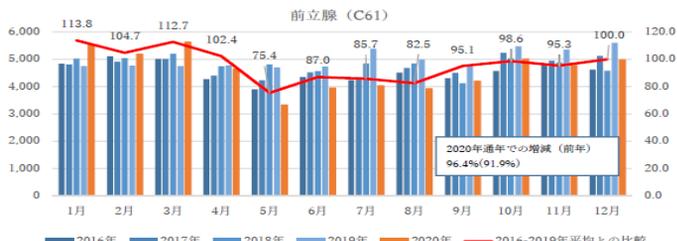
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 松江赤十字病院 | 71 | 75 | 72 | 85 | 79 | 382 |
| 松江市立病院 | 88 | 69 | 75 | 79 | 85 | 396 |
| 島根県立中央病院 | 54 | 63 | 57 | 85 | 80 | 339 |
| 島根大学病院 | 131 | 122 | 122 | 112 | 127 | 614 |
| 浜田医療センター | 33 | 40 | 63 | 73 | 99 | 308 |
| 益田赤十字病院 | 48 | 59 | 51 | 66 | 51 | 275 |
| 松江医療センター | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 0 | 1-3 |
| 益田医師会病院 | 1-3 | 4-6 | 0 | 1-3 | 0 | 7-9 |
| 松江生協病院 | 17 | 25 | 20 | 20 | 22 | 104 |
| 安来市立病院 | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 |
| 奥出雲病院 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 41 |
| 隠岐病院 | 15 | 11 | 10 | 20 | 13 | 69 |
| 合計 | 466 | 476 | 478 | 553 | 566 | 2539 |



前立腺がんの登録数は一貫して増加している。
 益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんど無い。
 登録数増減は施設毎に異なる。

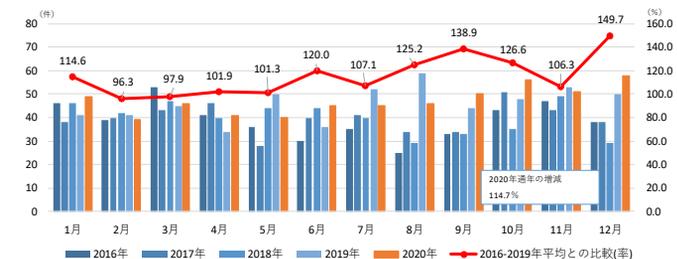
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



島根県の診断月別登録数・率

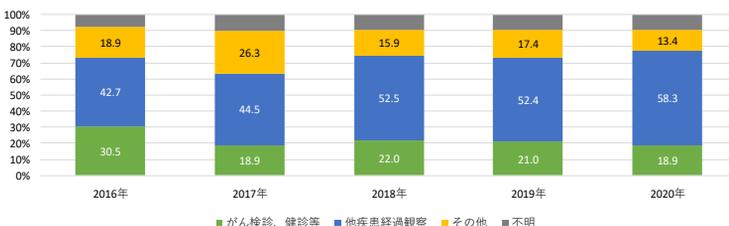
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1月 | 46 | 38 | 46 | 41 | 49 | 114.6 | 220 |
| 2月 | 39 | 40 | 42 | 41 | 39 | 96.3 | 201 |
| 3月 | 53 | 43 | 47 | 45 | 46 | 97.9 | 234 |
| 4月 | 41 | 46 | 40 | 34 | 41 | 101.9 | 202 |
| 5月 | 36 | 28 | 44 | 50 | 40 | 101.3 | 198 |
| 6月 | 30 | 40 | 44 | 36 | 45 | 120.0 | 195 |
| 7月 | 35 | 41 | 40 | 52 | 45 | 107.1 | 213 |
| 8月 | 25 | 34 | 29 | 59 | 46 | 125.2 | 193 |
| 9月 | 33 | 34 | 33 | 44 | 50 | 138.9 | 194 |
| 10月 | 43 | 51 | 35 | 48 | 56 | 126.6 | 233 |
| 11月 | 47 | 43 | 49 | 53 | 51 | 106.3 | 243 |
| 12月 | 38 | 38 | 29 | 50 | 58 | 149.7 | 213 |
| 合計 | 466 | 476 | 478 | 553 | 566 | 114.7 | 2539 |



島根県の診断月別登録数はばらつきがあるが、2020年5月の診断件数の減少は見受けられずその他の月も減少傾向はみられない。

発見経緯

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| がん検診、健診等 | 142 | 90 | 105 | 116 | 107 | 560 |
| 他疾患経過観察 | 199 | 212 | 251 | 290 | 330 | 1282 |
| その他 | 88 | 125 | 76 | 96 | 76 | 461 |
| 不明 | 37 | 49 | 46 | 51 | 53 | 236 |
| 合計 | 466 | 476 | 478 | 553 | 566 | 2539 |



がん検診、健診等による発見は2016年以外は、ほぼ一定である。
 他疾患経過観察中の発見は増加傾向にある。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 0期 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| I期 | 113 | 119 | 150 | 174 | 169 | 725 |
| II期 | 166 | 132 | 122 | 130 | 150 | 700 |
| III期 | 74 | 105 | 85 | 110 | 109 | 483 |
| IV期 | 77 | 87 | 79 | 92 | 92 | 427 |
| 該当せず | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 不明 | 35 | 33 | 41 | 46 | 46 | 201 |
| 合計 | 466 | 476 | 478 | 553 | 566 | 2539 |

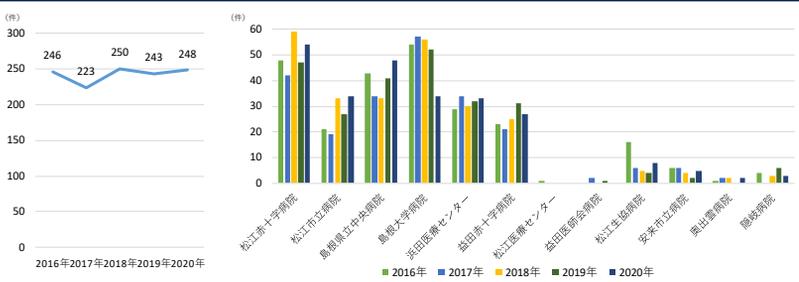


2018-2020年は、総合ステージ期が登録数も割合も増加している。

膀胱がん

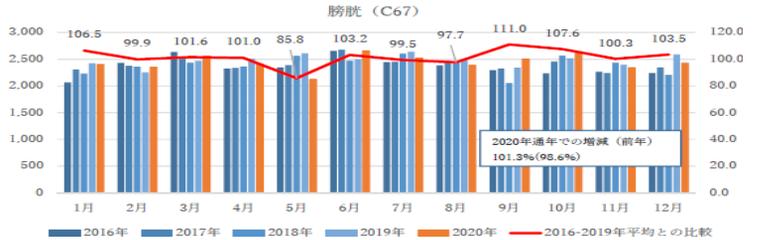
登録数年次推移と施設別登録数推移

| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 松江赤十字病院 | 48 | 42 | 59 | 47 | 54 | 250 |
| 松江市立病院 | 21 | 19 | 33 | 27 | 34 | 134 |
| 鳥根県立中央病院 | 43 | 34 | 33 | 41 | 48 | 199 |
| 鳥根大学病院 | 54 | 57 | 56 | 52 | 34 | 253 |
| 浜田医療センター | 29 | 34 | 30 | 32 | 33 | 158 |
| 益田赤十字病院 | 23 | 21 | 25 | 31 | 27 | 127 |
| 松江医療センター | 1-3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1-3 |
| 益田医師会病院 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 松江生協病院 | 16 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 39 |
| 安来市立病院 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 23 |
| 奥出雲病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 7-9 |
| 隠岐病院 | 4-6 | 0 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 16 |
| 合計 | 246 | 223 | 250 | 243 | 248 | 1210 |



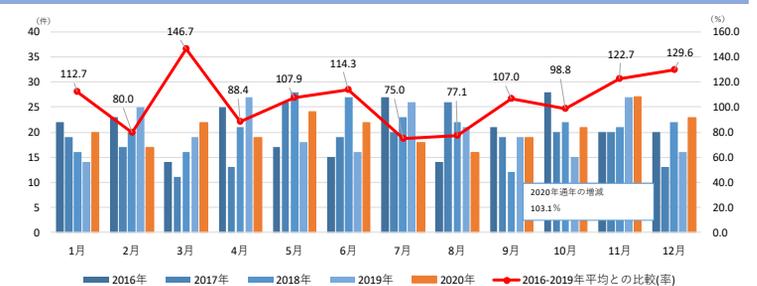
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



鳥根県の診断月別登録数・率

| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1月 | 22 | 19 | 16 | 14 | 20 | 112.7 | 91 |
| 2月 | 23 | 17 | 20 | 25 | 17 | 80.0 | 102 |
| 3月 | 14 | 11 | 16 | 19 | 22 | 146.7 | 82 |
| 4月 | 25 | 13 | 21 | 27 | 19 | 88.4 | 105 |
| 5月 | 17 | 26 | 28 | 18 | 24 | 107.9 | 113 |
| 6月 | 15 | 19 | 27 | 16 | 22 | 114.3 | 99 |
| 7月 | 27 | 20 | 23 | 26 | 18 | 75.0 | 114 |
| 8月 | 14 | 26 | 22 | 21 | 16 | 77.1 | 99 |
| 9月 | 21 | 19 | 12 | 19 | 19 | 107.0 | 90 |
| 10月 | 28 | 20 | 22 | 15 | 21 | 98.8 | 106 |
| 11月 | 20 | 20 | 21 | 27 | 27 | 122.7 | 115 |
| 12月 | 20 | 13 | 22 | 16 | 23 | 129.6 | 94 |
| 合計 | 246 | 223 | 250 | 243 | 248 | 103.1 | 1210 |



鳥根県の診断月別登録数はばらつきがあるものの、2020年5月の診断件数の減少は見受けられない。

発見経緯

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| がん検診、健診等 | 7-9 | 11 | 11 | 7-9 | 11 | 49 |
| 他疾患経過観察 | 71 | 73 | 80 | 103 | 79 | 406 |
| その他 | 158 | 131 | 150 | 122 | 146 | 707 |
| 不明 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 10 | 12 | 48 |
| 合計 | 246 | 223 | 250 | 243 | 248 | 1210 |



その他(症状受診)による発見は50~64%であり、他疾患経過観察中の発見は28~42%である。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 0期 | 107 | 89 | 106 | 99 | 105 | 506 |
| I期 | 64 | 63 | 65 | 72 | 62 | 326 |
| II期 | 31 | 20 | 30 | 24 | 25 | 130 |
| III期 | 16 | 21 | 19 | 24 | 22 | 102 |
| IV期 | 15 | 11 | 11 | 7-9 | 10 | 55 |
| 該当せず | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 不明 | 13 | 19 | 19 | 16 | 24 | 91 |
| 合計 | 246 | 223 | 250 | 243 | 248 | 1210 |



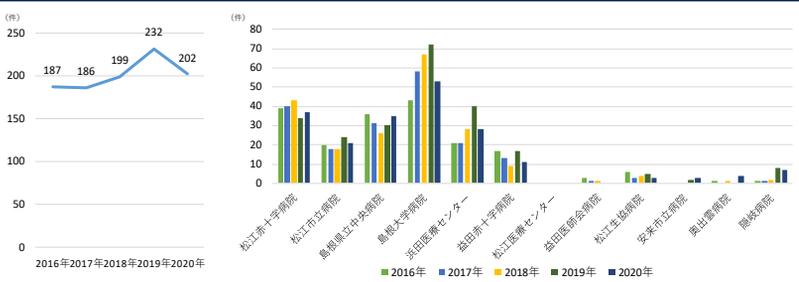
0期とI期の早期の割合が70%程度である。

各表・グラフいずれも症例区分80その他を除く全ての症例区分集計対象とした

腎・腎盂・尿管がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

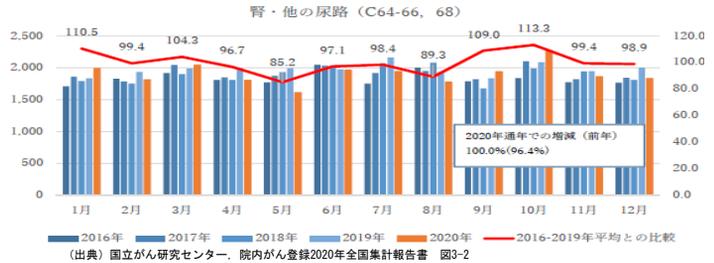
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 松江赤十字病院 | 39 | 40 | 43 | 34 | 37 | 193 |
| 松江市立病院 | 20 | 18 | 18 | 24 | 21 | 101 |
| 鳥根県立中央病院 | 36 | 31 | 26 | 30 | 35 | 158 |
| 鳥根大学病院 | 43 | 58 | 67 | 72 | 53 | 293 |
| 浜田医療センター | 21 | 21 | 28 | 40 | 28 | 138 |
| 益田赤十字病院 | 17 | 13 | 7-9 | 17 | 11 | 67 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 益田医師会病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 0 | 4-6 |
| 松江生協病院 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 21 |
| 安来市立病院 | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 | 4-6 |
| 奥出雲病院 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 4-6 | 4-6 |
| 福成病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 7-9 | 7-9 | 19 |
| 合計 | 187 | 186 | 199 | 232 | 202 | 1006 |



腎・腎盂・尿管がんの登録数は2019年が他の年より多いが、毎年200件程度で横ばいである。
 益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんど無い。登録数増減は施設毎に異なる。

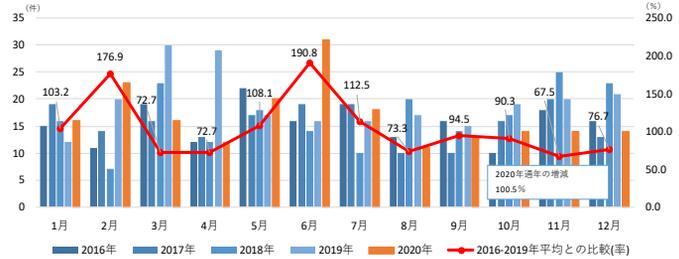
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



鳥根県の診断月別登録数・率

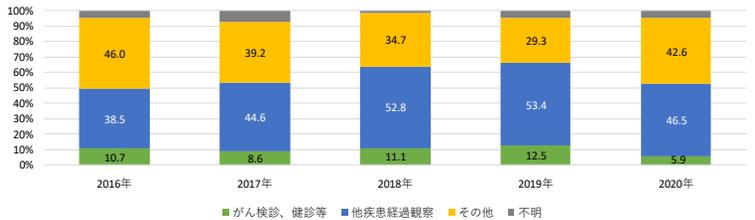
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1月 | 15 | 19 | 16 | 12 | 16 | 103.2 | 78 |
| 2月 | 11 | 14 | 7-9 | 20 | 23 | 176.9 | 75 |
| 3月 | 19 | 16 | 23 | 30 | 16 | 72.7 | 104 |
| 4月 | 12 | 13 | 12 | 29 | 12 | 72.7 | 78 |
| 5月 | 22 | 17 | 18 | 17 | 20 | 108.1 | 94 |
| 6月 | 16 | 19 | 14 | 16 | 31 | 190.8 | 96 |
| 7月 | 19 | 19 | 10 | 16 | 18 | 112.5 | 82 |
| 8月 | 13 | 10 | 20 | 17 | 11 | 73.3 | 71 |
| 9月 | 16 | 10 | 14 | 15 | 13 | 94.5 | 68 |
| 10月 | 10 | 16 | 17 | 19 | 14 | 90.3 | 76 |
| 11月 | 18 | 20 | 25 | 20 | 14 | 67.5 | 97 |
| 12月 | 16 | 13 | 23 | 21 | 14 | 76.7 | 87 |
| 合計 | 187 | 186 | 199 | 232 | 202 | 100.5 | 1006 |



鳥根県の診断月別登録数はばらつきがあるものの、2020年5月の診断件数の減少は見受けられない。

発見経緯

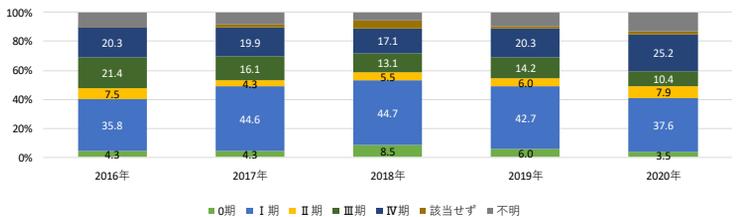
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| がん検診、健診等 | 20 | 16 | 22 | 29 | 12 | 99 |
| 他疾患経過観察 | 72 | 83 | 105 | 124 | 94 | 478 |
| その他 | 86 | 73 | 69 | 68 | 86 | 382 |
| 不明 | 7-9 | 14 | 1-3 | 11 | 10 | 47 |
| 合計 | 187 | 186 | 199 | 232 | 202 | 1006 |



2016年から2019年は他疾患経過観察中の発見が増加し、その他（症状受診）による発見が減少していたが、2020年他疾患経過観察中の発見が減少し、その他（症状受診）による発見が増加した。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 0期 | 7-9 | 7-9 | 17 | 14 | 7-9 | 54 |
| I期 | 67 | 83 | 89 | 99 | 76 | 414 |
| II期 | 14 | 7-9 | 11 | 14 | 16 | 63 |
| III期 | 40 | 30 | 26 | 33 | 21 | 150 |
| IV期 | 38 | 37 | 34 | 47 | 51 | 207 |
| 該当せず | 1-3 | 4-6 | 11 | 1-3 | 4-6 | 23 |
| 不明 | 19 | 16 | 11 | 23 | 26 | 95 |
| 合計 | 187 | 186 | 199 | 232 | 202 | 1006 |

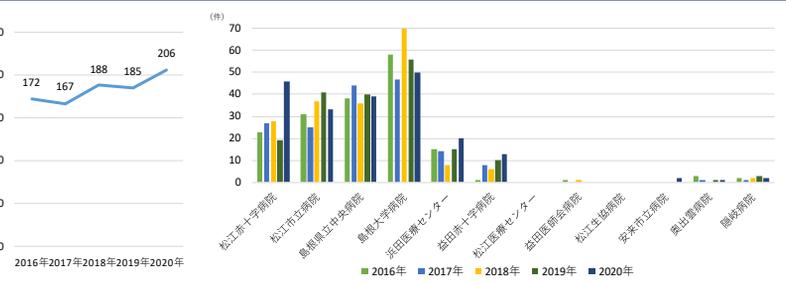


2020年は0期とI期の割合が減少し、IV期の割合が増加した。

脳腫瘍

登録数年次推移と施設別登録数推移

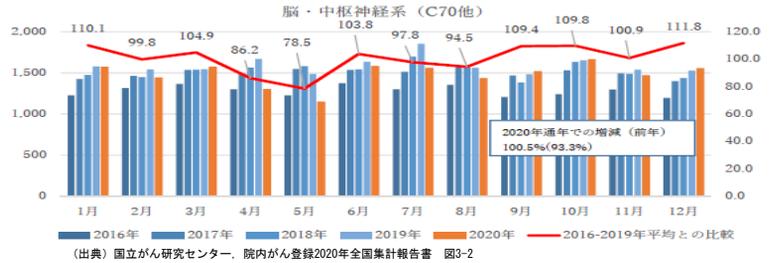
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 | (件) |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 松江赤十字病院 | 23 | 27 | 28 | 19 | 46 | 143 | |
| 松江市立病院 | 31 | 25 | 37 | 41 | 33 | 167 | |
| 島根県立中央病院 | 38 | 44 | 36 | 40 | 39 | 197 | |
| 島根大学病院 | 58 | 47 | 70 | 56 | 50 | 281 | |
| 浜田医療センター | 15 | 14 | 7-9 | 15 | 20 | 72 | |
| 益田赤十字病院 | 1-3 | 7-9 | 4-6 | 10 | 13 | 38 | |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 益田医師会病院 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 1-3 | |
| 松江生協病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 安来市立病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 | |
| 奥出雲病院 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | |
| 鳥岐病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 10 | |
| 合計 | 172 | 167 | 188 | 185 | 206 | 918 | |



脳腫瘍（悪性、良性、性状不詳を含む）の登録数は増加している。
 益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんど無い。登録数増減は施設毎に異なる。

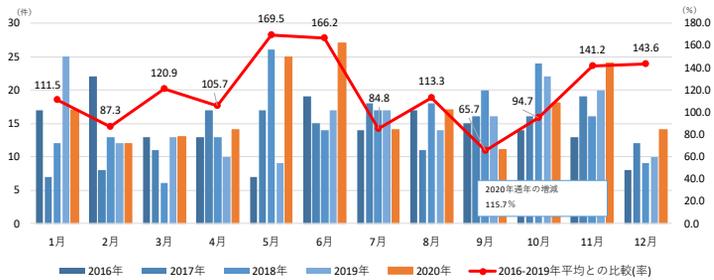
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



島根県の診断月別登録数・率

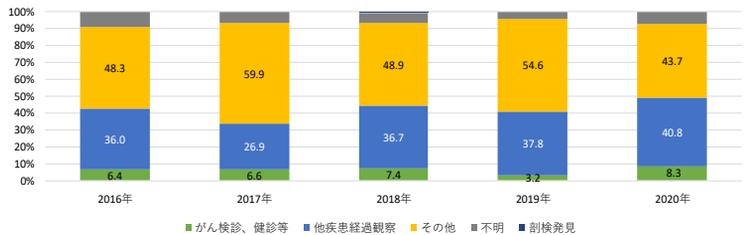
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1月 | 17 | 7-9 | 12 | 25 | 17 | 111.5 | 78 |
| 2月 | 22 | 7-9 | 13 | 12 | 12 | 87.3 | 67 |
| 3月 | 13 | 11 | 4-6 | 13 | 13 | 120.9 | 56 |
| 4月 | 13 | 17 | 13 | 10 | 14 | 105.7 | 67 |
| 5月 | 7-9 | 17 | 26 | 7-9 | 25 | 169.5 | 84 |
| 6月 | 19 | 15 | 14 | 17 | 27 | 166.2 | 92 |
| 7月 | 14 | 18 | 17 | 17 | 14 | 84.8 | 80 |
| 8月 | 17 | 11 | 18 | 14 | 17 | 113.3 | 77 |
| 9月 | 15 | 16 | 20 | 16 | 11 | 65.7 | 78 |
| 10月 | 14 | 16 | 24 | 22 | 18 | 94.7 | 94 |
| 11月 | 13 | 19 | 16 | 20 | 24 | 141.2 | 92 |
| 12月 | 7-9 | 12 | 7-9 | 10 | 14 | 143.6 | 53 |
| 合計 | 172 | 167 | 188 | 185 | 206 | 115.7 | 918 |



島根県の診断月別登録数はばらつきがあるものの、2020年5月の診断件数の減少は見受けられない。

発見経緯

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| がん検診、健診等 | 11 | 11 | 14 | 4-6 | 17 | 59 |
| 他疾患経過観察 | 62 | 45 | 69 | 70 | 84 | 330 |
| その他 | 83 | 100 | 92 | 101 | 90 | 466 |
| 不明 | 16 | 11 | 12 | 7-9 | 15 | 62 |
| 剖検発見 | 0 | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 1-3 |
| 合計 | 172 | 167 | 188 | 185 | 206 | 918 |



2017年から2020年は他疾患経過観察中の発見が増加し、その他（症状受診）による発見は横ばいである。
 がん検診、健診等による発見は割合は少ないものの、脳ドック等で脳腫瘍が発見されている可能性がある。

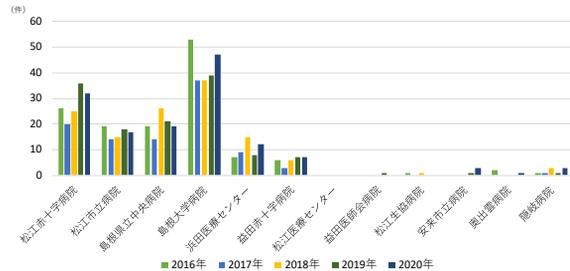
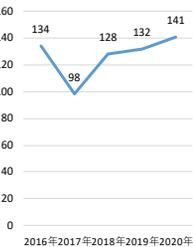
総合ステージ

ステージ対象外

甲状腺がん

登録数年次推移と施設別登録数推移

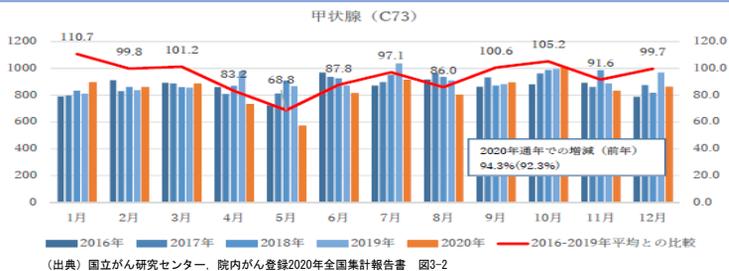
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 松江赤十字病院 | 26 | 20 | 25 | 36 | 32 | 139 |
| 松江市立病院 | 19 | 14 | 15 | 18 | 17 | 83 |
| 島根県立中央病院 | 19 | 14 | 26 | 21 | 19 | 99 |
| 島根大学病院 | 53 | 37 | 37 | 39 | 47 | 213 |
| 浜田医療センター | 7-9 | 7-9 | 15 | 7-9 | 12 | 51 |
| 益田赤十字病院 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 29 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 益田医師会病院 | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 松江生協病院 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 1-3 |
| 安来市立病院 | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 | 4-6 |
| 奥出雲病院 | 1-3 | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 |
| 隠岐病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 7-9 |
| 合計 | 134 | 98 | 128 | 132 | 141 | 633 |



甲状腺がんの登録数は、2017年のみ少なかったが、その他の年は130件程度である。
益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんどない。
登録数増減は施設毎に異なる。

診断月別登録数・率

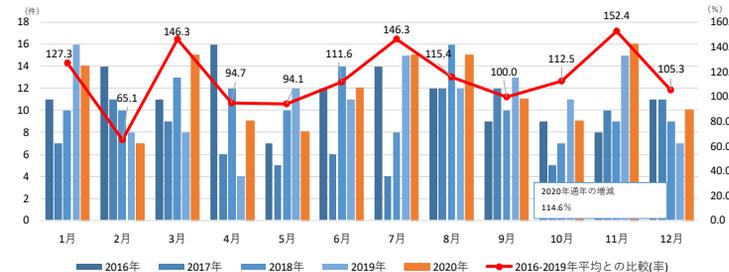
全国の診断月別登録数・率



(出典) 国立がん研究センター、院内がん登録2020年全国集計報告書 図3-2

島根県の診断月別登録数・率

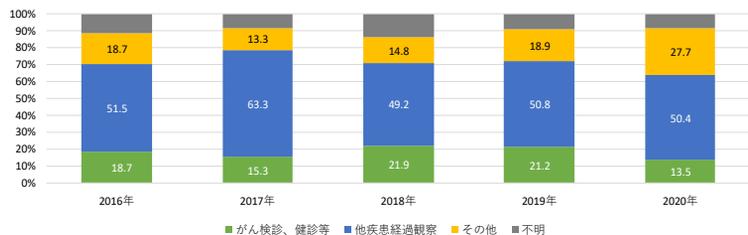
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1月 | 11 | 7-9 | 10 | 16 | 14 | 127.3 | 58 |
| 2月 | 14 | 11 | 10 | 7-9 | 7-9 | 65.1 | 50 |
| 3月 | 11 | 7-9 | 13 | 7-9 | 15 | 146.3 | 56 |
| 4月 | 16 | 4-6 | 12 | 4-6 | 7-9 | 94.7 | 47 |
| 5月 | 7-9 | 4-6 | 10 | 12 | 7-9 | 94.1 | 42 |
| 6月 | 12 | 4-6 | 14 | 11 | 12 | 111.6 | 55 |
| 7月 | 14 | 4-6 | 7-9 | 15 | 15 | 146.3 | 56 |
| 8月 | 12 | 12 | 16 | 12 | 15 | 115.4 | 67 |
| 9月 | 7-9 | 12 | 10 | 13 | 11 | 100.0 | 55 |
| 10月 | 7-9 | 4-6 | 7-9 | 11 | 7-9 | 112.5 | 41 |
| 11月 | 7-9 | 10 | 7-9 | 15 | 16 | 152.4 | 58 |
| 12月 | 11 | 11 | 7-9 | 7-9 | 10 | 105.3 | 48 |
| 合計 | 134 | 98 | 128 | 132 | 141 | 114.6 | 633 |



甲状腺がんは登録数が少ないため、島根県の診断月別登録数のばらつきが大きい。
島根県集計では2020年5月の減少傾向はみられない。

発見経緯

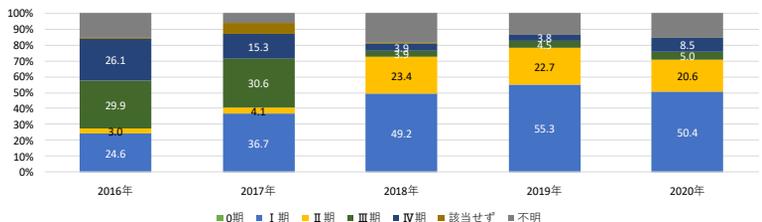
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| がん検診、健診等 | 25 | 15 | 28 | 28 | 19 | 115 |
| 他疾患経過観察 | 69 | 62 | 63 | 67 | 71 | 332 |
| その他 | 25 | 13 | 19 | 25 | 39 | 121 |
| 不明 | 15 | 7-9 | 18 | 12 | 12 | 65 |
| 合計 | 134 | 98 | 128 | 132 | 141 | 633 |



いずれの年も、他疾患経過観察中の発見が多く約5割である。甲状腺癌にはがん健診はないが、健康診断などで甲状腺がんが発見されている可能性がある。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 0期 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| I期 | 33 | 36 | 63 | 73 | 71 | 276 |
| II期 | 4-6 | 4-6 | 30 | 30 | 29 | 97 |
| III期 | 40 | 30 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 88 |
| IV期 | 35 | 15 | 4-6 | 4-6 | 12 | 72 |
| 該当せず | 1-3 | 7-9 | 1-3 | 0 | 0 | 7-9 |
| 不明 | 21 | 4-6 | 24 | 18 | 22 | 91 |
| 合計 | 134 | 98 | 128 | 132 | 141 | 633 |

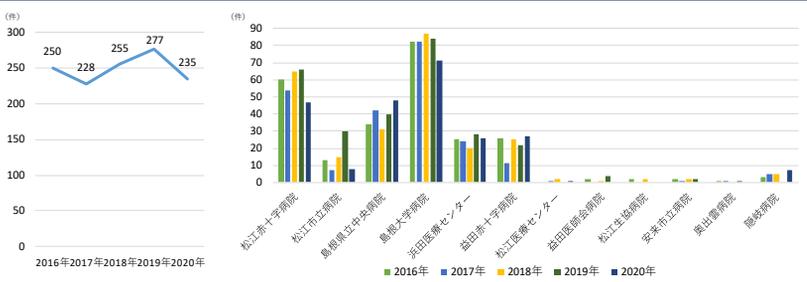


2018年～2020年の総合ステージは、I期とII期の割合が増加しIII期とIV期の割合が減少しているが、UICCTNM分類の版が変わったため、単純な比較ができない。

悪性リンパ腫

登録数年次推移と施設別登録数推移

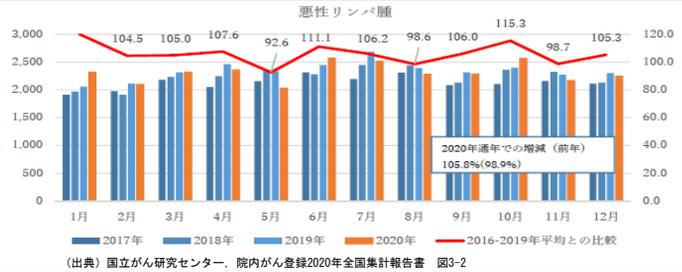
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 | (件) |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----|
| 松江赤十字病院 | 60 | 54 | 65 | 66 | 47 | 292 | |
| 松江市立病院 | 13 | 7-9 | 15 | 30 | 7-9 | 73 | |
| 島根県立中央病院 | 34 | 42 | 31 | 40 | 48 | 195 | |
| 島根大学病院 | 82 | 82 | 87 | 84 | 71 | 406 | |
| 浜田医療センター | 25 | 24 | 20 | 28 | 26 | 123 | |
| 益田赤十字病院 | 26 | 11 | 25 | 22 | 27 | 111 | |
| 松江医療センター | 0 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 4-6 | |
| 益田医師会病院 | 1-3 | 0 | 1-3 | 4-6 | 0 | 7-9 | |
| 松江生協病院 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 4-6 | |
| 安来市立病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 7-9 | |
| 奥出雲病院 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 | 0 | 1-3 | |
| 鳥岐病院 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 0 | 7-9 | 20 | |
| 合計 | 250 | 228 | 255 | 277 | 235 | 1245 | |



悪性リンパ腫の登録数は、年による増減があるが、年間250件程度である。
 益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんどない。
 登録数増減は施設毎に異なる。

診断月別登録数・率

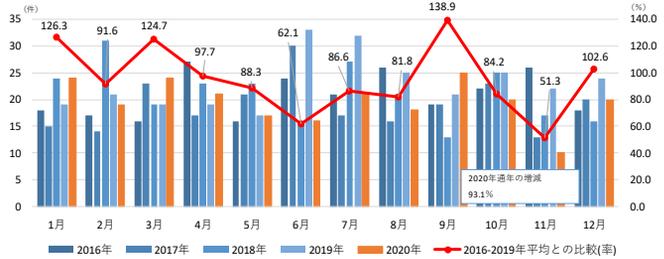
全国の診断月別登録数・率



(出典) 国立がん研究センター、院内がん登録2020年全国集計報告書 図3-2

島根県の診断月別登録数・率

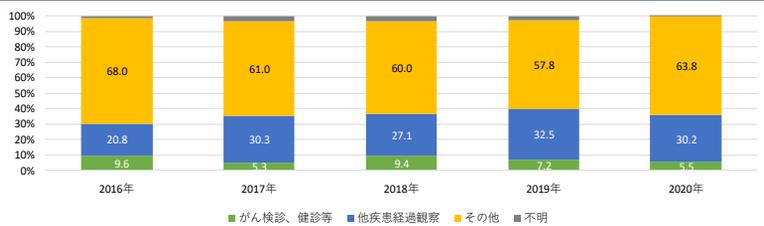
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1月 | 18 | 15 | 24 | 19 | 24 | 126.3 | 100 |
| 2月 | 17 | 14 | 31 | 21 | 19 | 91.6 | 102 |
| 3月 | 16 | 23 | 19 | 19 | 24 | 124.7 | 101 |
| 4月 | 27 | 17 | 23 | 19 | 21 | 97.7 | 107 |
| 5月 | 16 | 21 | 23 | 17 | 17 | 88.3 | 94 |
| 6月 | 24 | 30 | 16 | 33 | 16 | 62.1 | 119 |
| 7月 | 21 | 17 | 27 | 32 | 21 | 86.6 | 118 |
| 8月 | 26 | 16 | 21 | 25 | 18 | 81.8 | 106 |
| 9月 | 19 | 19 | 13 | 21 | 25 | 138.9 | 97 |
| 10月 | 22 | 23 | 25 | 25 | 20 | 84.2 | 115 |
| 11月 | 26 | 13 | 17 | 22 | 10 | 51.3 | 88 |
| 12月 | 18 | 20 | 16 | 24 | 20 | 102.6 | 98 |
| 合計 | 250 | 228 | 255 | 277 | 235 | 93.1 | 1245 |



島根県の診断月別登録数のばらつきが大きい。
 島根県集計では2020年5月の減少傾向はみられない。

発見経緯

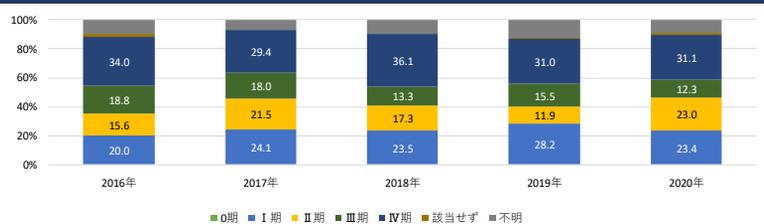
| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| がん検診、健診等 | 24 | 12 | 24 | 20 | 13 | 93 |
| 他疾患経過観察 | 52 | 69 | 69 | 90 | 71 | 351 |
| その他 | 170 | 139 | 153 | 160 | 150 | 772 |
| 不明 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 1-3 | 29 |
| 合計 | 250 | 228 | 255 | 277 | 235 | 1245 |



いずれの年も、その他(症状受診)による発見が多く約6割で、他疾患経過観察中の発見が約3割である。

総合ステージ

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 0期 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| I期 | 50 | 55 | 60 | 78 | 55 | 298 |
| II期 | 39 | 49 | 44 | 33 | 54 | 219 |
| III期 | 47 | 41 | 34 | 43 | 29 | 194 |
| IV期 | 85 | 67 | 92 | 86 | 73 | 403 |
| 該当せず | 4-6 | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 | 7-9 |
| 不明 | 24 | 16 | 25 | 35 | 22 | 122 |
| 合計 | 250 | 228 | 255 | 277 | 235 | 1245 |

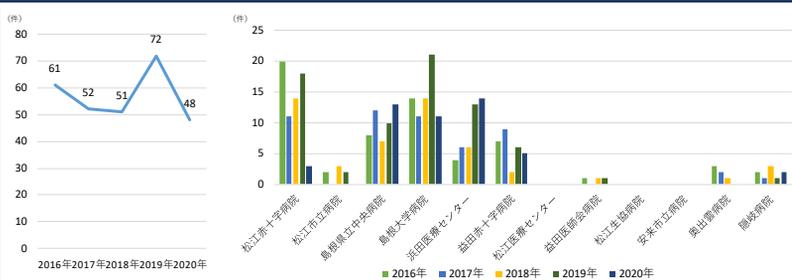


早期の期が約25%程度である一方、進行した症例も少なくなく、IV期の割合は30%をしめる。

多発性骨髄腫

登録数年次推移と施設別登録数推移

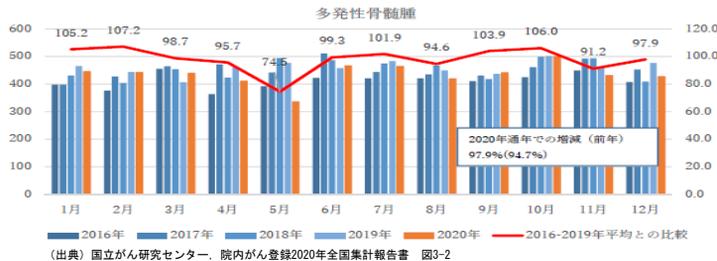
| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 松江赤十字病院 | 20 | 11 | 14 | 18 | 1-3 | 66 |
| 松江市立病院 | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 | 0 | 7-9 |
| 島根県立中央病院 | 7-9 | 12 | 7-9 | 10 | 13 | 50 |
| 島根大学病院 | 14 | 11 | 14 | 21 | 11 | 71 |
| 浜田医療センター | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 13 | 14 | 43 |
| 益田赤十字病院 | 7-9 | 7-9 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 29 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 益田医師会病院 | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 | 0 | 1-3 |
| 松江生協病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 安来市立病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 奥出雲病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 0 | 0 | 4-6 |
| 隠岐病院 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 7-9 |
| 合計 | 61 | 52 | 51 | 72 | 48 | 284 |



多発性骨髄腫の登録数は、年による増減がある。2020年の登録数は2019年と比べると少ないが、2017年、2018年とは同じくらいの50件程度である。益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんどない。登録数増減は施設毎に異なる。島根県立中央病院と浜田医療センターの登録数が増加している。

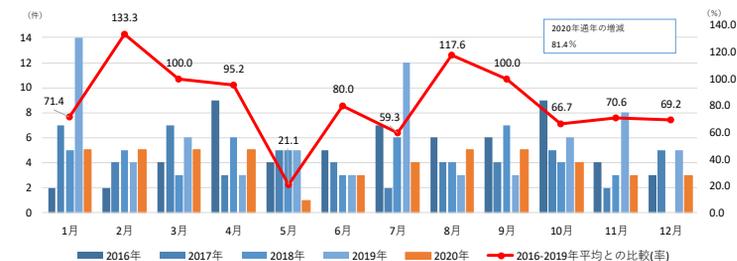
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



島根県の診断月別登録数・率

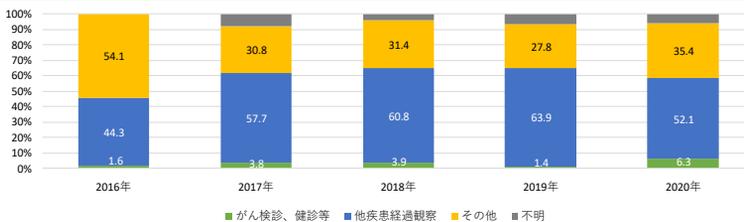
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1月 | 1-3 | 7-9 | 4-6 | 14 | 4-6 | 71.4 | 33 |
| 2月 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 133.3 | 20 |
| 3月 | 4-6 | 7-9 | 1-3 | 4-6 | 4-6 | 100.0 | 25 |
| 4月 | 7-9 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 95.2 | 26 |
| 5月 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 21.1 | 20 |
| 6月 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 80.0 | 18 |
| 7月 | 7-9 | 1-3 | 4-6 | 12 | 4-6 | 59.3 | 31 |
| 8月 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 117.6 | 22 |
| 9月 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 1-3 | 4-6 | 100.0 | 25 |
| 10月 | 7-9 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 66.7 | 28 |
| 11月 | 4-6 | 1-3 | 1-3 | 7-9 | 1-3 | 70.6 | 20 |
| 12月 | 1-3 | 4-6 | 0 | 4-6 | 1-3 | 69.2 | 16 |
| 合計 | 61 | 52 | 51 | 72 | 48 | 81.4 | 284 |



島根県の診断月別登録数のばらつきが大きい。島根県集計では2020年5月の登録数が減少している。

発見経緯

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| がん検診、健診等 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 7-9 |
| 他疾患経過観察 | 27 | 30 | 31 | 46 | 25 | 159 |
| その他 | 33 | 16 | 16 | 20 | 17 | 102 |
| 不明 | 0 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 1-3 | 14 |
| 合計 | 61 | 52 | 51 | 72 | 48 | 284 |



他疾患経過観察中の発見は約6割で、徐々に増加していたが、2020年は減少した。その他（症状受診）による発見は約3割である。

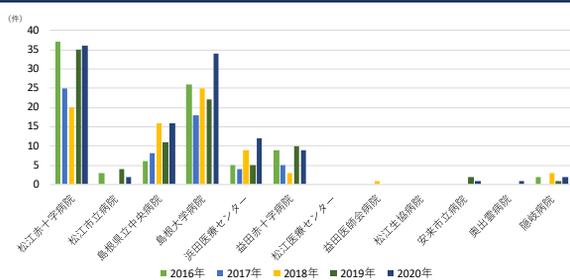
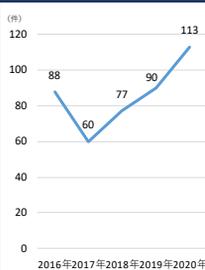
総合ステージ

ステージ対象外

白血病

登録年度次推移と施設別登録数推移

| 施設名 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 松江赤十字病院 | 37 | 25 | 20 | 35 | 36 | 153 |
| 松江市立病院 | 1-3 | 0 | 0 | 4-6 | 1-3 | 7-9 |
| 島根県立中央病院 | 4-6 | 7-9 | 16 | 11 | 16 | 57 |
| 島根大学病院 | 26 | 18 | 25 | 22 | 34 | 125 |
| 浜田医療センター | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 4-6 | 12 | 35 |
| 益田赤十字病院 | 7-9 | 4-6 | 1-3 | 10 | 7-9 | 36 |
| 松江医療センター | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 益田医師会病院 | 0 | 0 | 1-3 | 0 | 0 | 1-3 |
| 松江生協病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 安来市立病院 | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 |
| 奥出雲病院 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1-3 | 1-3 |
| 隠岐病院 | 1-3 | 0 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 7-9 |
| 合計 | 88 | 60 | 77 | 90 | 113 | 428 |



白血病の登録数は、2017年から2020年にかけて増加している。
 益田医師会病院参加取りやめによる影響はほとんどない。
 登録数増減は施設毎に異なる。

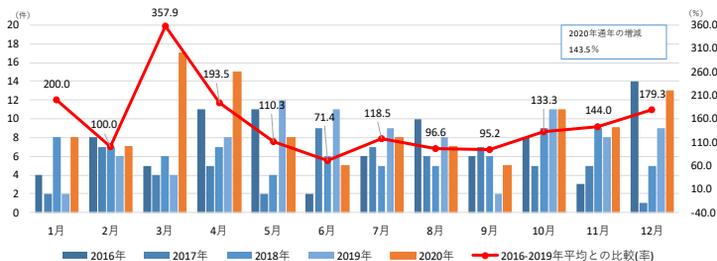
診断月別登録数・率

全国の診断月別登録数・率



島根県の診断月別登録数・率

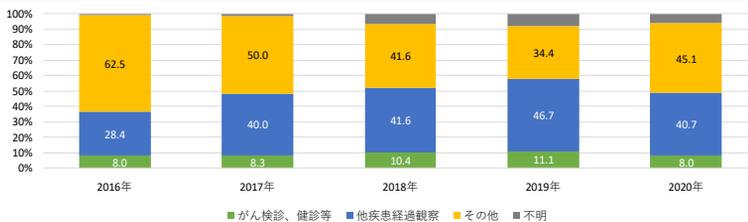
| 診断月 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 比較(率) | 合計 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1月 | 4-6 | 1-3 | 7-9 | 1-3 | 7-9 | 200.0 | 24 |
| 2月 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 4-6 | 7-9 | 100.0 | 35 |
| 3月 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 4-6 | 17 | 357.9 | 36 |
| 4月 | 11 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 15 | 193.5 | 46 |
| 5月 | 11 | 1-3 | 4-6 | 12 | 7-9 | 110.3 | 37 |
| 6月 | 1-3 | 7-9 | 4-6 | 11 | 4-6 | 71.4 | 33 |
| 7月 | 4-6 | 7-9 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 118.5 | 35 |
| 8月 | 10 | 4-6 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 96.6 | 36 |
| 9月 | 4-6 | 7-9 | 4-6 | 1-3 | 4-6 | 95.2 | 26 |
| 10月 | 7-9 | 4-6 | 7-9 | 11 | 11 | 133.3 | 44 |
| 11月 | 1-3 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 7-9 | 144.0 | 34 |
| 12月 | 14 | 1-3 | 4-6 | 7-9 | 13 | 179.3 | 42 |
| 合計 | 88 | 60 | 77 | 90 | 113 | 143.5 | 428 |



島根県の診断月別登録数のばらつきが大きい。
 島根県集計では2020年5月の減少傾向はみられない。

発見経緯

| | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| がん検診、健診等 | 7-9 | 4-6 | 7-9 | 10 | 7-9 | 39 |
| 他疾患経過観察 | 25 | 24 | 32 | 42 | 46 | 169 |
| その他 | 55 | 30 | 32 | 31 | 51 | 199 |
| 不明 | 1-3 | 1-3 | 4-6 | 7-9 | 7-9 | 21 |
| 合計 | 88 | 60 | 77 | 90 | 113 | 428 |



他疾患経過観察中の発見は約4割で、徐々に増加している。その他(症状受診)による発見は年毎に差がある。

総合ステージ

ステージ対象外

特集2：妊孕性温存療法の対象患者数

妊娠機能（妊孕性）に影響を与え、将来妊娠しにくくなったり、不妊になったりする可能性のある薬剤で治療を受ける患者さんのために、2021年から島根県がん・生殖医療ネットワークがはじまりました。そこで、2016年から2020年の島根県院内がん登録データから妊孕性温存療法の対象となる可能性のあるがん患者さんがどのぐらいいらっしゃるか患者数を試算しました。

妊孕性温存療法対象者の算出条件

島根県院内がん登録データから自施設で初回治療を開始された患者さんのうち、島根県の妊孕性温存療法助成の対象年齢である0歳～42歳（診断時年齢）を抽出しました。

子宮または卵巣を治療で切除する可能性があり、がん治療が終わったときに妊娠が難しい場合を対象外aとしました。

化学療法、内分泌療法、放射線療法のいずれも行わない場合は、性腺毒性がなく自然妊娠が可能なために、妊孕性温存療法の対象外bとしました。本来は、薬剤により性腺毒性が異なりますが、院内がん登録には使用した薬剤の種類がデータがなく、化学療法等の有無で判断しました。そのため、妊孕性温存療法の対象とした中には、自然妊娠が可能な患者さんもいらっしゃるため過大評価になっています。

妊孕性温存療法のためには、卵子または精子等を採取して凍結する必要がありますが、女性で化学療法等の治療開始までの時間的猶予が無い場合や思春期前の男性は採取が困難です。そのような場合を妊孕性温存療法の対象外cとしました。何れにも該当しない場合を、妊孕性温存療法の対象としました。

なお、妊孕性温存療法はがん患者ばかりでなく、性腺毒性のある薬剤で治療される難病患者さんも対象になりますが、がんの患者さんのデータしかないので、本試算には含まれません。

| 算出条件 | | | 対象 | |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------|------------------------|
| 症例区分 20 自施設診断 自施設治療 | 卵巣がん IB（両側）以上 子宮体がん IB（筋層浸潤）以上 子宮頸部がん IB2期以上 | | 対象外 a | 切除の可能性がある 生殖関連臓器のがん |
| 30 他施設診断 自施設治療 | 上記以外のがん （包含） 精巣がん 卵巣がん IA（片側）まで 子宮体がん IAまで 子宮頸部 IB1まで 各部位の癌腫 血液腫瘍 脳腫瘍 | 化学療法 内分泌療法 放射線療法 } いずれもなし （包含）観血的治療のみありの場合 | 対象外 b | 化学療法等の実施なし 自然妊娠可能 |
| | | 化学療法 内分泌療法 放射線療法 } いずれかあり | 対象外 c | 卵子または精子 採取困難 |
| | | | 対象 | 妊孕性温存療法の対象 |
| 症例区分=10診断のみ、21自施設診断自施設初回治療継続、 31他施設診断自施設初回治療継続、40初回治療終了後 | | | 除外 | 重複のため解析対象外 |

（表1）妊孕性温存療法対象者の算出条件

院内がん登録から試算した妊孕性温存療法の対象患者

2016年から2020年の5年間で、島根県院内がん登録解析の0～42歳のがん患者は年平均301.2名でした。その内、妊孕性温存療法の対象となるのは68名で、妊孕性温存療法の対象ではなく自然妊娠が可能な患者さんは154.4名でした。

妊孕性温存療法の対象は乳がんが最も多いです。子宮頸部、子宮体部、卵巣の生殖関連臓器でも、早期発見の場合等には妊孕性温存療法が可能な患者さんがおられました。悪性リンパ腫や白血病等の造血器腫瘍は、化学療法を急いで開始しなくてはならない患者さんが多いですが、中には妊孕性温存療法を行うことができる患者さんもおられました。消化器、呼吸器、甲状腺等、多くの部位で妊孕性温存療法の対象になる患者さんがおられますので、がん治療医と生殖医療医が連携して、患者さんの将来の妊娠可能性について患者さんに情報提供をしていくことが大切です。

(表2) 妊孕性温存療法の対象患者数 (年平均)

| | 対象 | 対象外a | 対象外b | 対象外c | 小計 | 解析対象外 | 総計 |
|---------|------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-------|-------|-------|
| | 妊孕性温存療法の対象 | 切除の可能性 がある 生殖関連臓器 | 化学療法等 実施なし 自然妊娠可能 | 卵子または 精子 採取困難 | | | |
| 口腔・咽頭 | 2 | 0 | 2.4 | 0 | 4.4 | 1 | 5.4 |
| 食道 | 0 | 0 | 0.2 | 0 | 0.2 | 0 | 0.2 |
| 胃 | 2.4 | 0 | 5 | 0.2 | 7.6 | 0.8 | 8.4 |
| 大腸 | 7.8 | 0 | 10.4 | 0.4 | 18.6 | 4.2 | 22.8 |
| 肝臓 | 0.2 | 0 | 1.2 | 0.4 | 1.8 | 0.4 | 2.2 |
| 胆嚢・肝外胆管 | 0 | 0 | 0.2 | 0 | 0.2 | 0.2 | 0.4 |
| 膵臓 | 0 | 0 | 0.6 | 0 | 0.6 | 0.2 | 0.8 |
| 喉頭 | 0.2 | 0 | 0 | 0 | 0.2 | 0 | 0.2 |
| 肺 | 1.4 | 0 | 2 | 0.2 | 3.6 | 1.2 | 4.8 |
| 骨・軟部 | 1 | 0 | 1.6 | 0 | 2.6 | 1.2 | 3.8 |
| 皮膚 | 0.4 | 0 | 1.8 | 0 | 2.2 | 0.6 | 2.8 |
| 乳房 | 27.2 | 0 | 8 | 1.6 | 36.8 | 11.6 | 48.4 |
| 子宮頸部 | 2 | 1.8 | 77.8 | 0 | 81.6 | 9.8 | 91.4 |
| 子宮体部 | 1.2 | 1 | 2.4 | 0 | 4.6 | 2.4 | 7 |
| 卵巣 | 1.2 | 3 | 4.8 | 0 | 9 | 1.2 | 10.2 |
| 精巣 | 1.2 | 0 | 3.2 | 0 | 4.4 | 1.4 | 5.8 |
| 膀胱 | 0.6 | 0 | 0.8 | 0 | 1.4 | 0 | 1.4 |
| 腎・腎盂・尿管 | 1.2 | 0 | 2.4 | 0 | 3.6 | 1.2 | 4.8 |
| 脳・中枢神経系 | 2.6 | 0 | 15.6 | 2 | 20.2 | 8.8 | 29 |
| 甲状腺 | 4.8 | 0 | 8.6 | 0.8 | 14.2 | 4.2 | 18.4 |
| 悪性リンパ腫 | 6.2 | 0 | 1.2 | 1.2 | 8.6 | 2.6 | 11.2 |
| 多発性骨髄腫 | 0.6 | 0 | 0 | 0 | 0.6 | 0.2 | 0.8 |
| 白血病 | 2.6 | 0 | 0.4 | 4.4 | 7.4 | 4 | 11.4 |
| 他の造血器腫瘍 | 0.6 | 0 | 1.2 | 0.4 | 2.2 | 0.4 | 2.6 |
| その他 | 0.6 | 0 | 2.6 | 1.4 | 4.6 | 2.4 | 7 |
| 計 | 68 | 5.8 | 154.4 | 13 | 241.2 | 60 | 301.2 |

特集3 境界悪性卵巣腫瘍 2016年-2020年

境界悪性卵巣腫瘍は、良性腫瘍と悪性腫瘍の中間的な組織像を示し、悪性度は低いため長い経過をとって再発することがあっても腫瘍死に至ることはほとんどないと定義されています¹⁾。2016年から一部の境界悪性卵巣腫瘍（ICD-O3.1 8440～8479）が登録対象になったため、その傾向について集計しました。

境界悪性卵巣腫瘍は5年間で56件で登録対象の卵巣腫瘍のうち約20%でした。登録対象の境界悪性卵巣腫瘍は7種類ありますが、その内登録症例がみられたのは2種類でした。

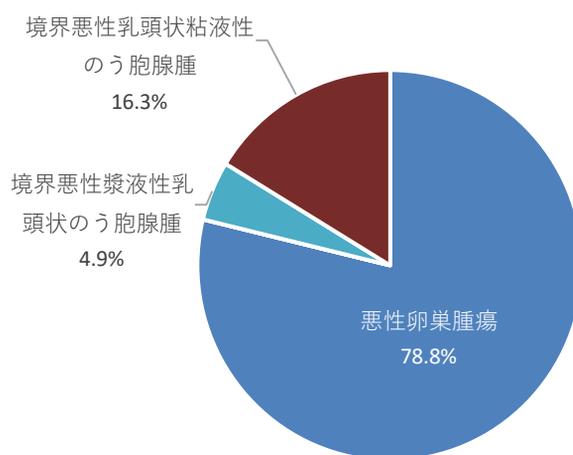
悪性卵巣腫瘍と比較すると、境界悪性卵巣腫瘍は40歳代までの患者の割合とがん検診等で発見された割合が多い傾向にありました。

多くの施設、地域で境界悪性卵巣腫瘍の患者さんの登録がされていました。ほとんどの症例はステージで、切除治療のみの症例が多いようです。

卵巣腫瘍全て

● 組織型別登録数

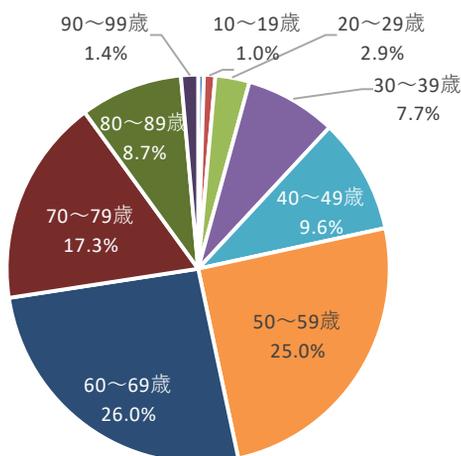
| 組織型 | 登録数 |
|-----------------|-----|
| 悪性卵巣腫瘍 | 208 |
| 境界悪性漿液性のう胞腺腫 | 0 |
| 境界悪性明細胞のう胞腺腫 | 0 |
| 境界悪性乳頭状のう胞腺腫 | 0 |
| 境界悪性漿液性乳頭状のう胞腺腫 | 13 |
| 境界悪性漿液性表在性乳頭腫瘍 | 0 |
| 境界悪性粘液性のう胞腺腫 | 0 |
| 境界悪性乳頭状粘液性のう胞腺腫 | 43 |



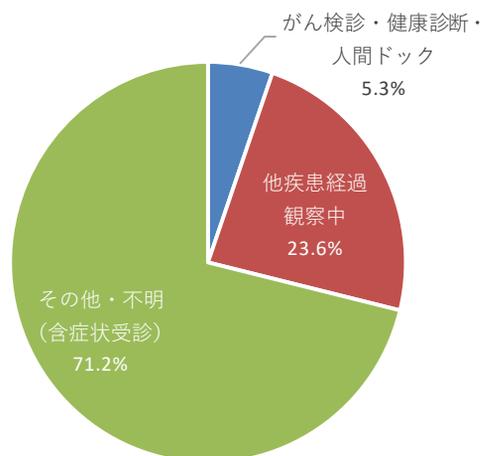
悪性卵巣腫瘍

2016年-2020年登録数※1 208件

● 年代別登録数



● 発見経緯別登録割合



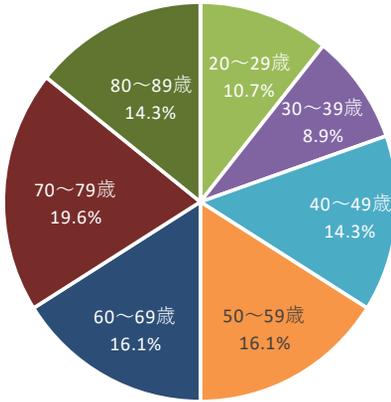
※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

1) 日本産科婦人科学会・日本病理学会編、卵巣腫瘍・卵巣癌・腹膜癌取扱い規約病理編、金原出版、2016年7月

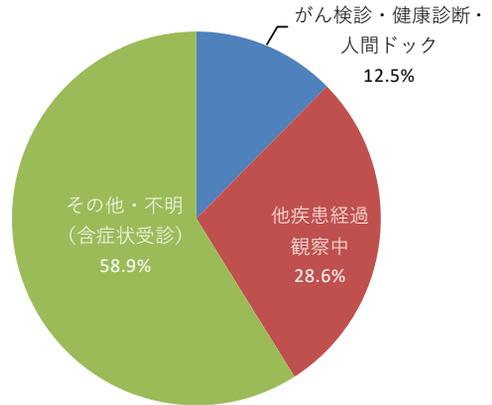
境界悪性卵巣腫瘍

2016年-2020年登録数※1 56件

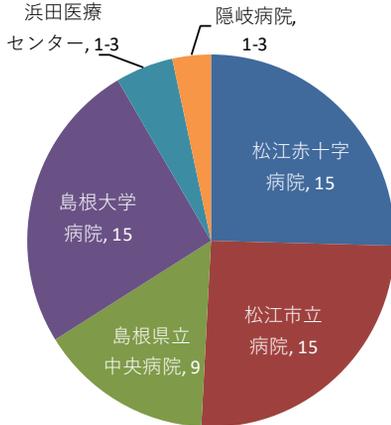
年代別登録数



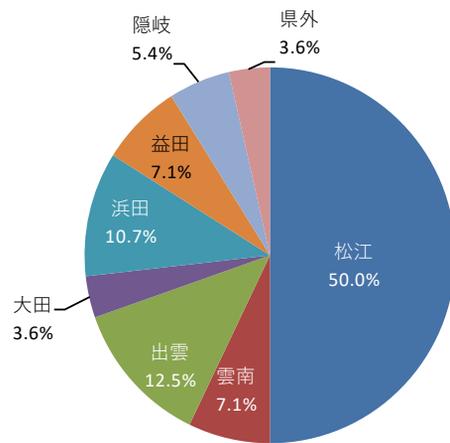
発見経緯別登録割合



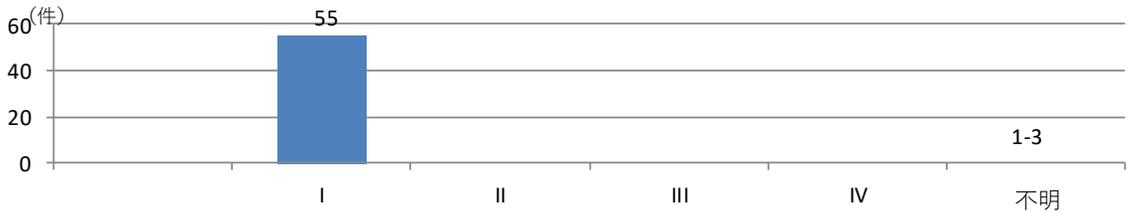
施設別登録数※3 59件



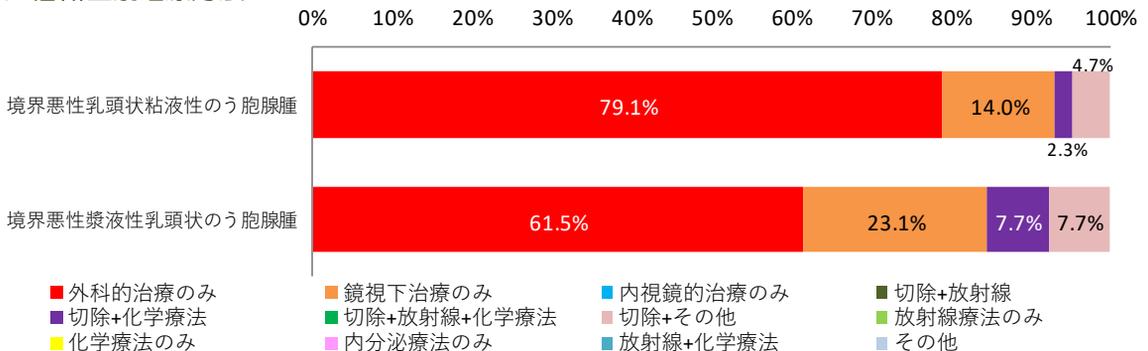
患者住所別登録割合



ステージ別登録数



組織型別治療方法



※3 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

2020年

本章は、各施設のがん診療状況を知るために、2020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2020年1月届出病床数です

施設の指定状況は2020年1月時点です

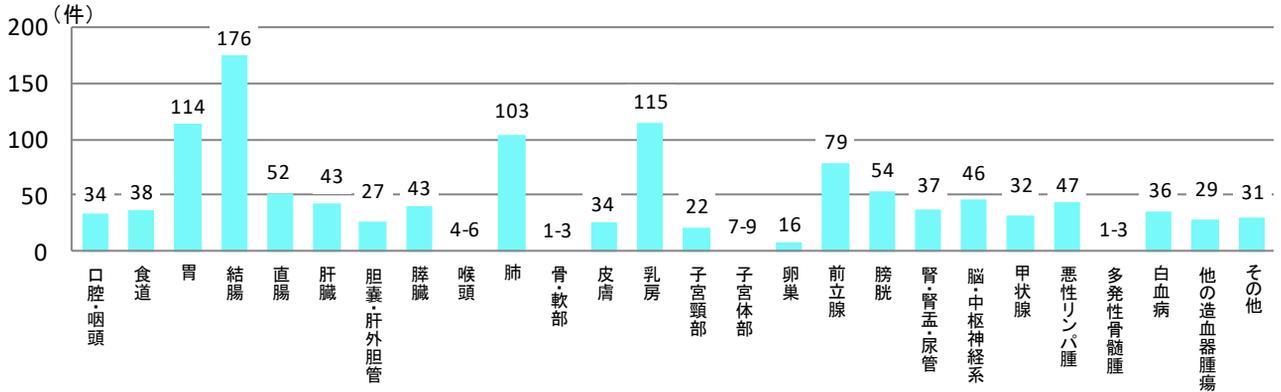
所在地：松江市

病床数：599床

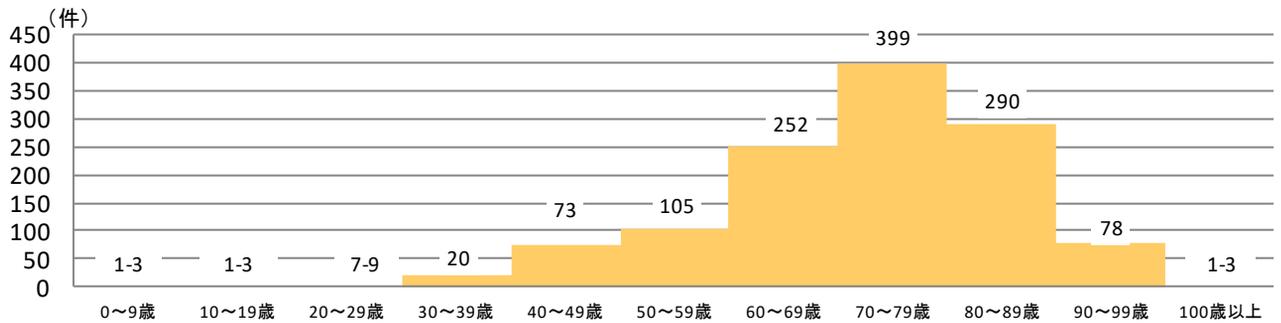
地域がん診療連携拠点病院

登録数 1,229件

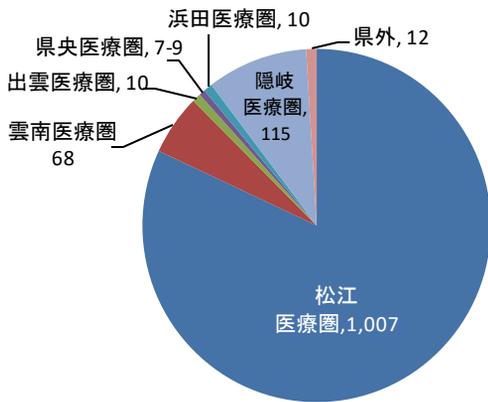
● 部位別登録数



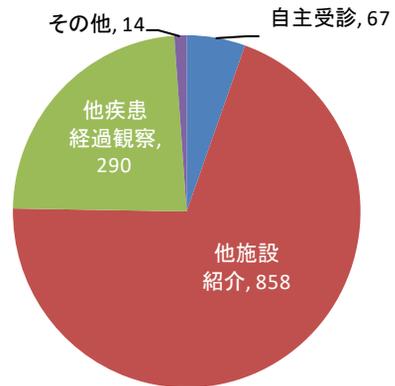
● 年代別登録数



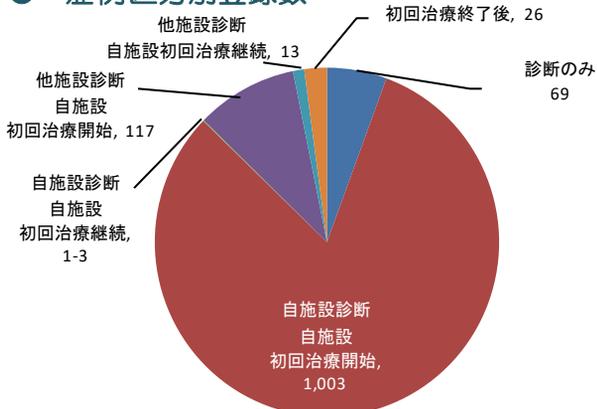
● 患者住所地別登録数



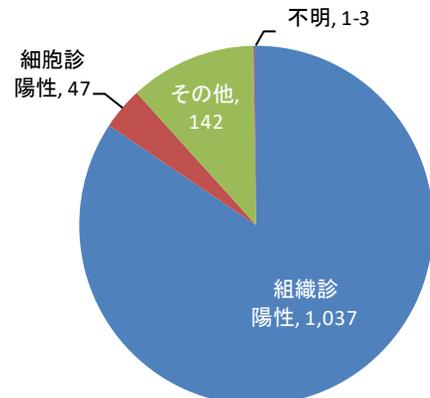
● 来院経路別登録数



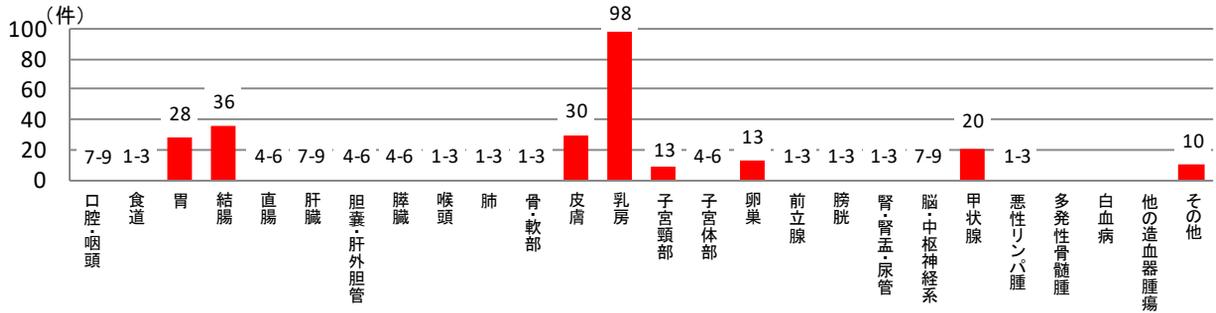
● 症例区別登録数



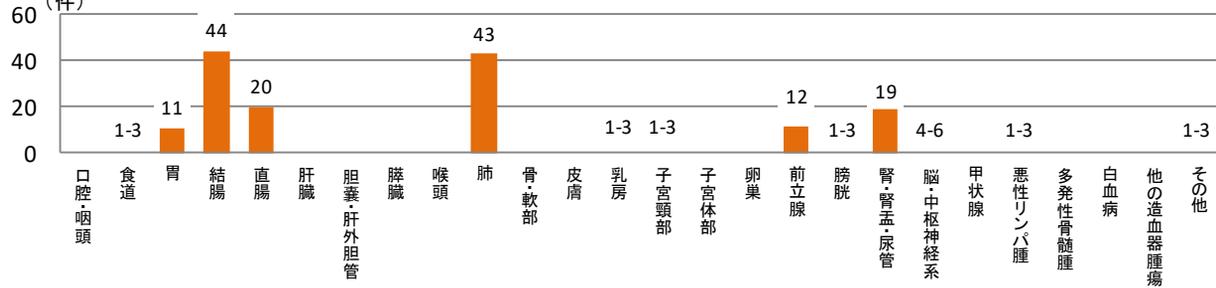
● 診断根拠別登録数



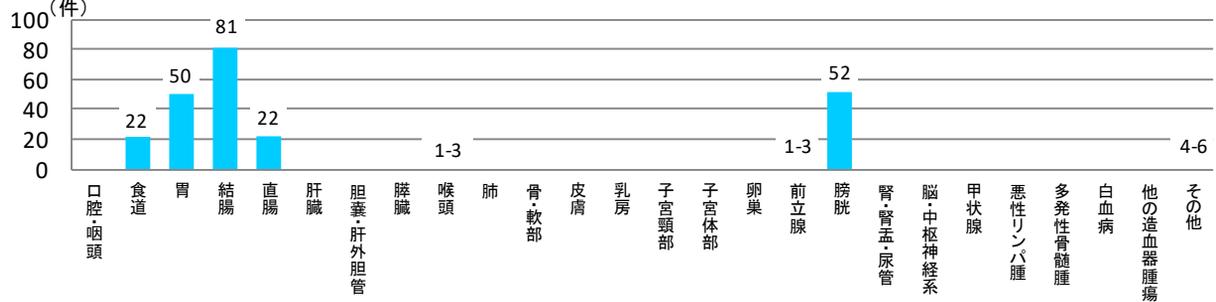
● 治療法別登録数（外科の治療）



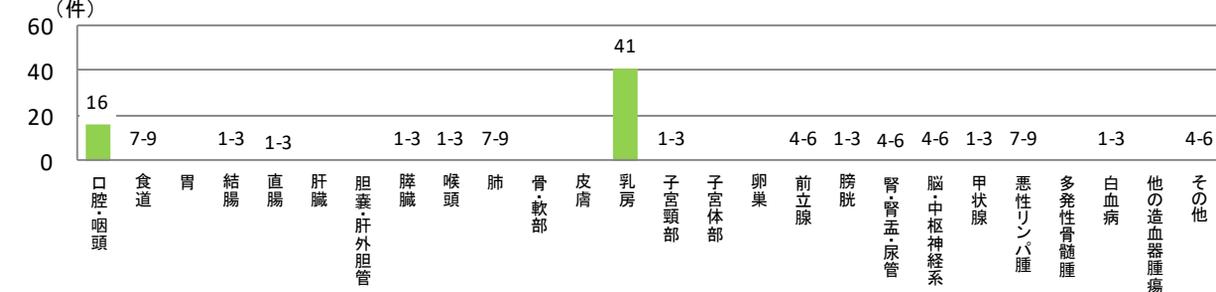
● 治療法別登録数（鏡視下治療）



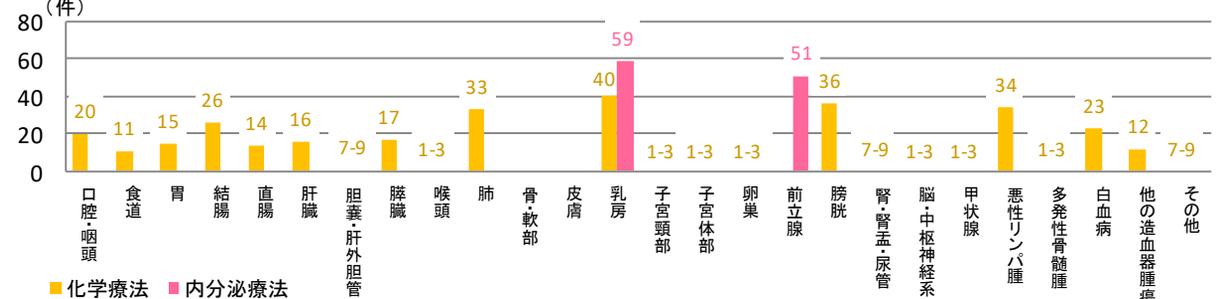
● 治療法別登録数（内視鏡の治療）



● 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

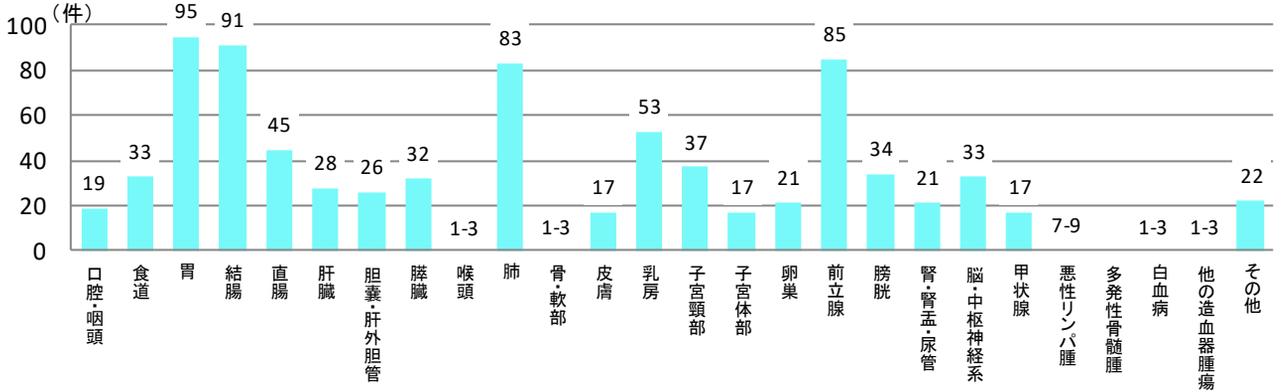
所在地：松江市

病床数：470床

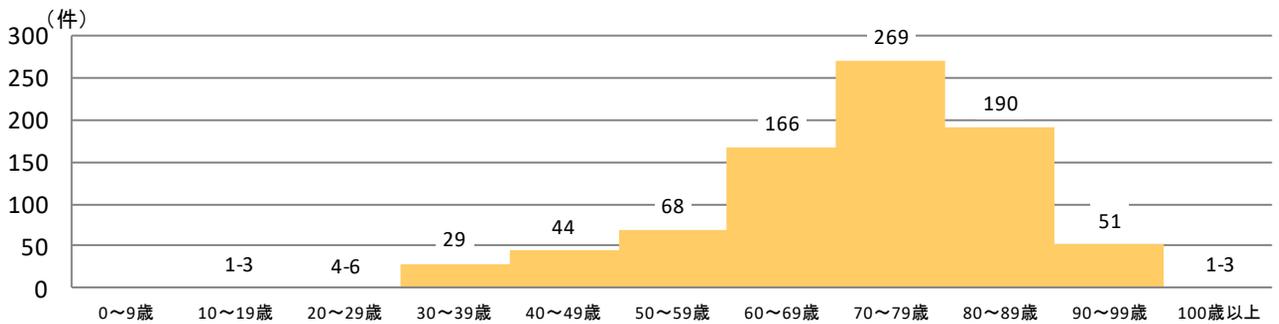
地域がん診療連携拠点病院

登録数 824件

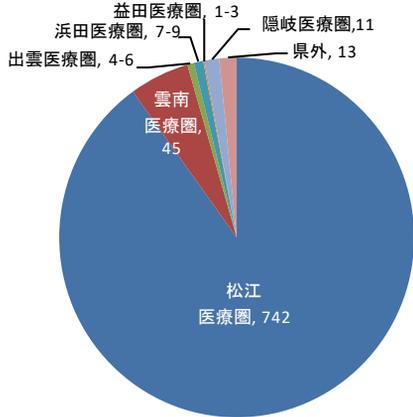
● 部位別登録数



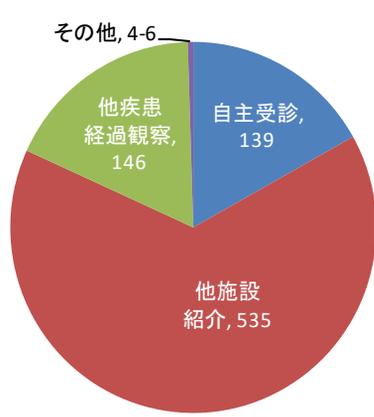
● 年代別登録数



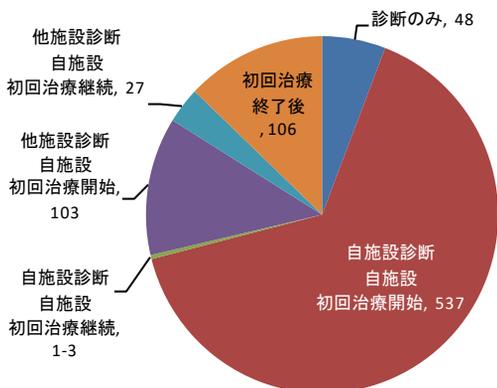
● 患者住所地別登録数



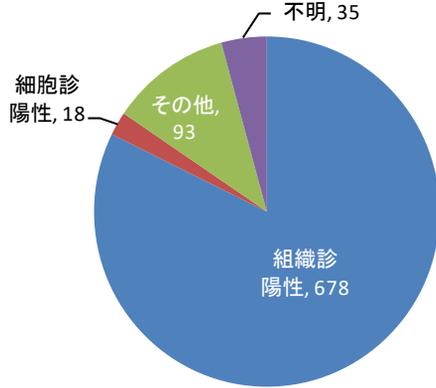
● 来院経路別登録数



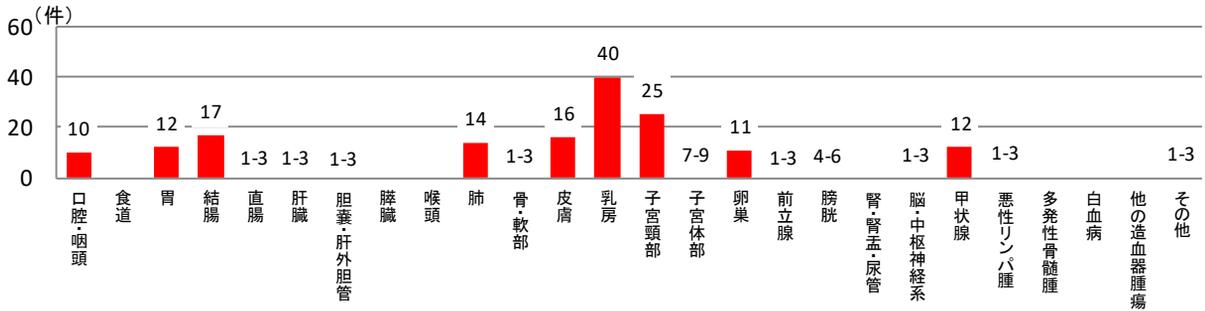
● 症例区分別登録数



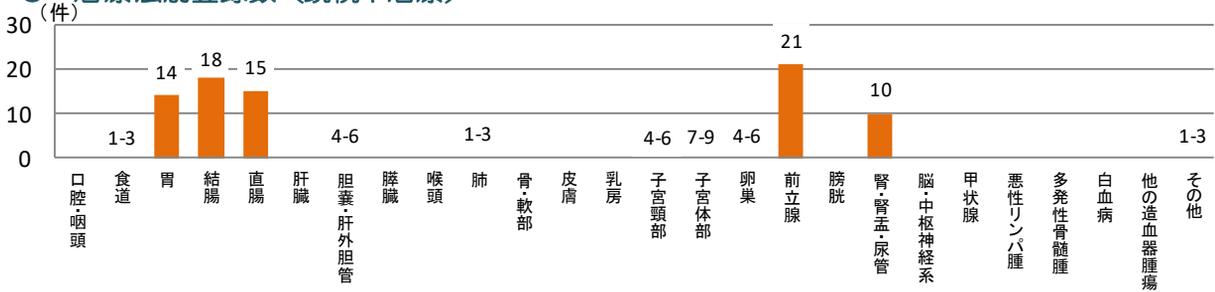
● 診断根拠別登録数



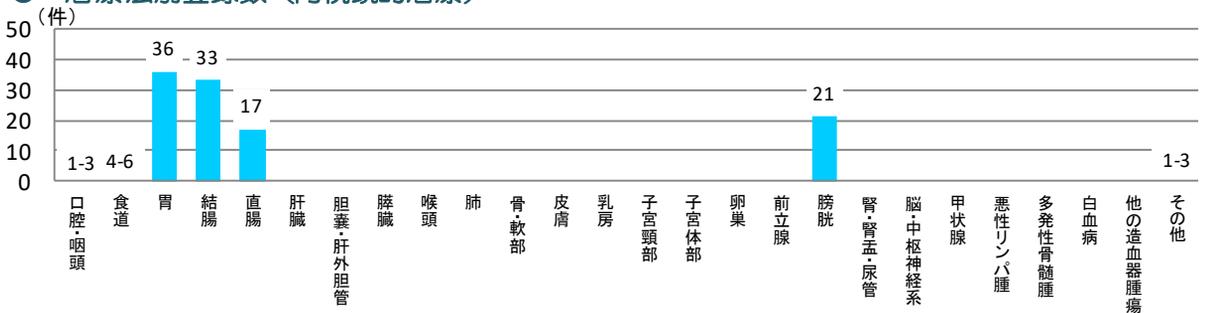
● 治療法別登録数（外科的治療）



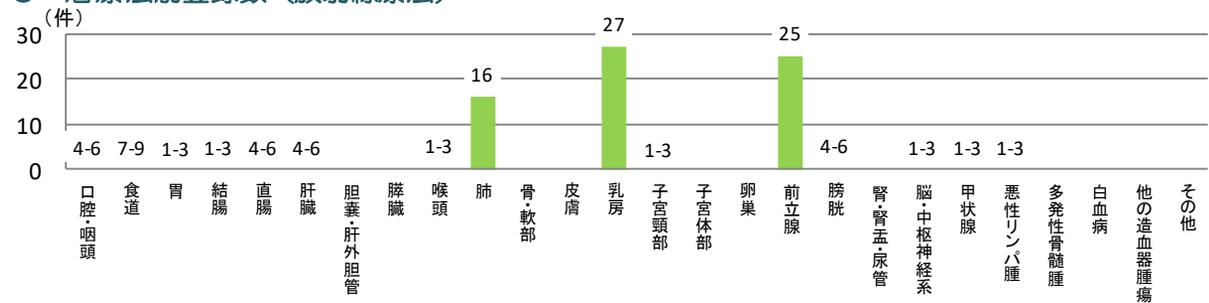
● 治療法別登録数（鏡視下治療）



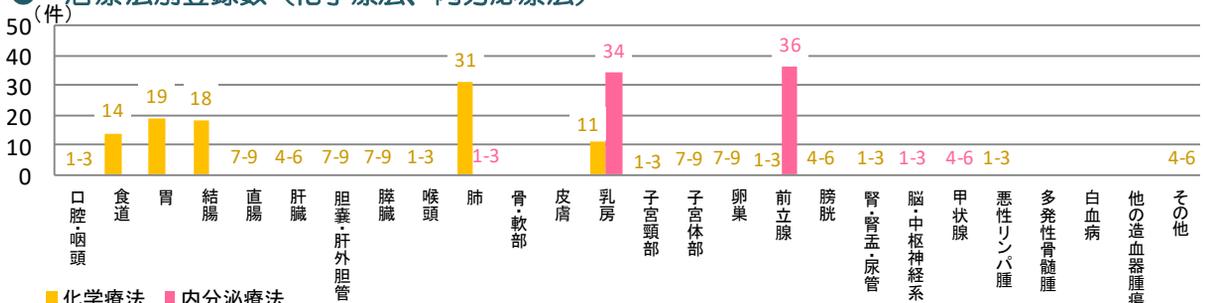
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 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

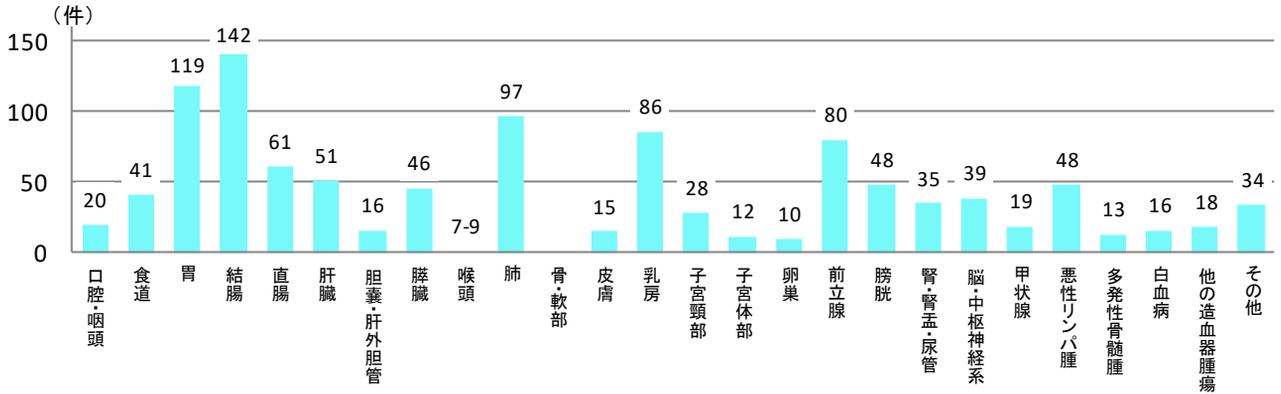
所在地：出雲市

病床数：618床

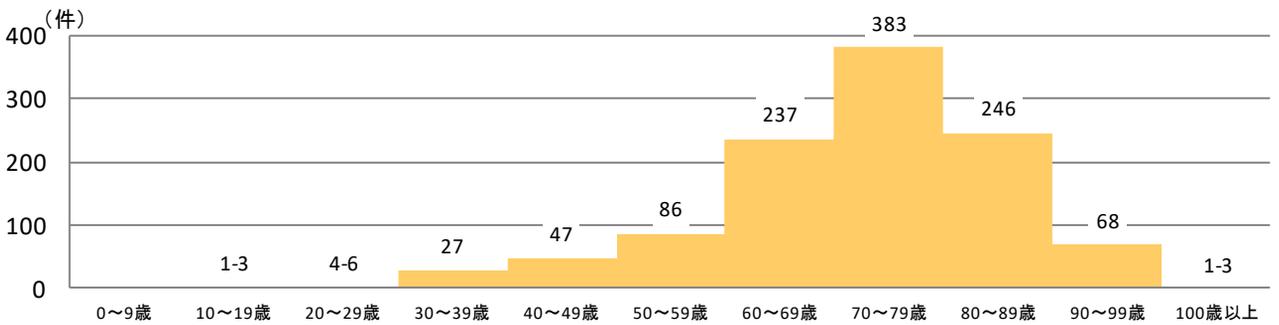
地域がん診療連携拠点病院

登録数 1,102件

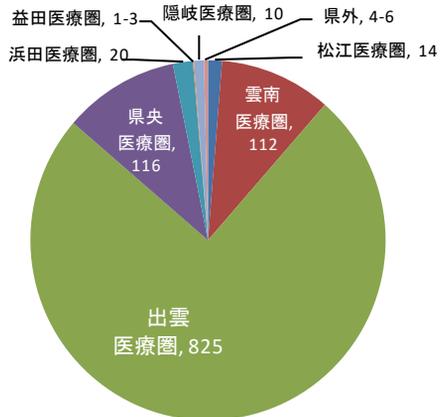
● 部位別登録数



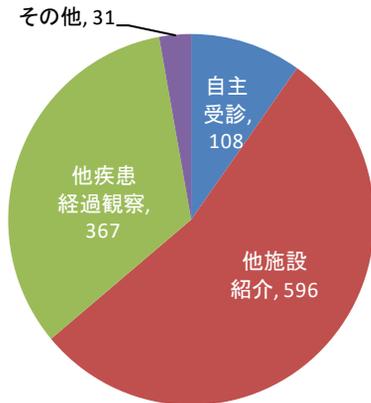
● 年代別登録数



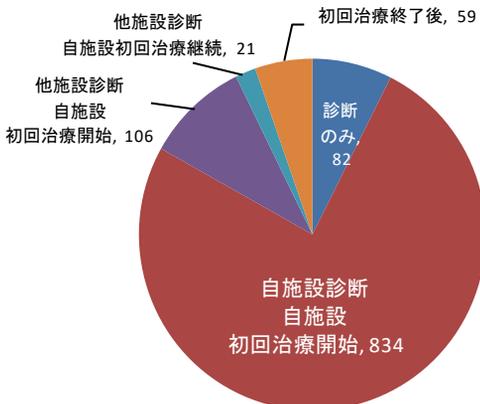
● 患者住所地別登録数



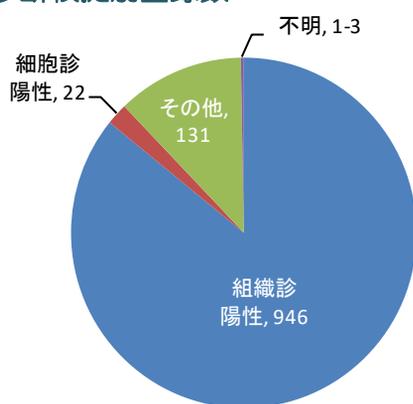
● 来院経路別登録数



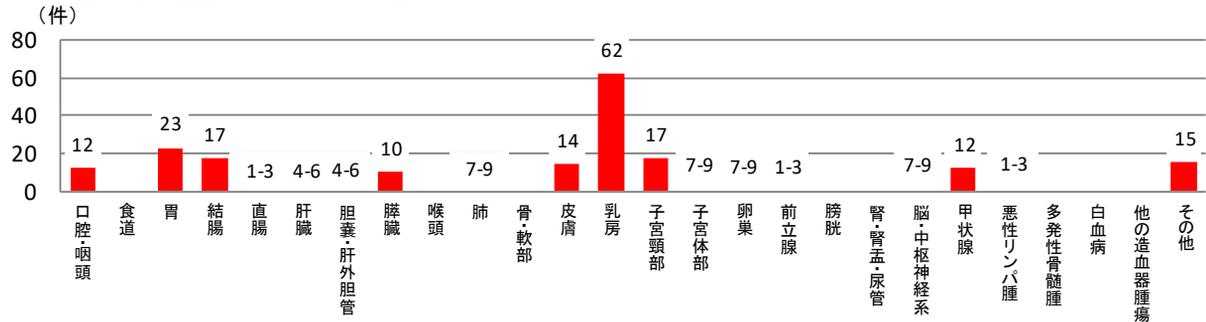
● 症例区分別登録数



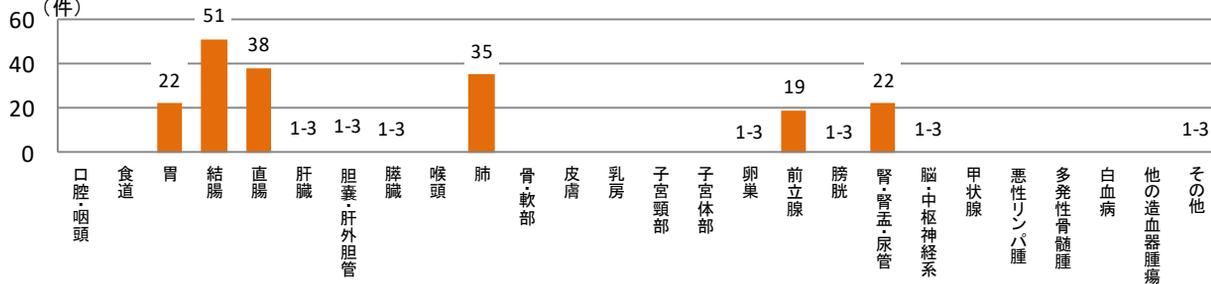
● 診断根拠別登録数



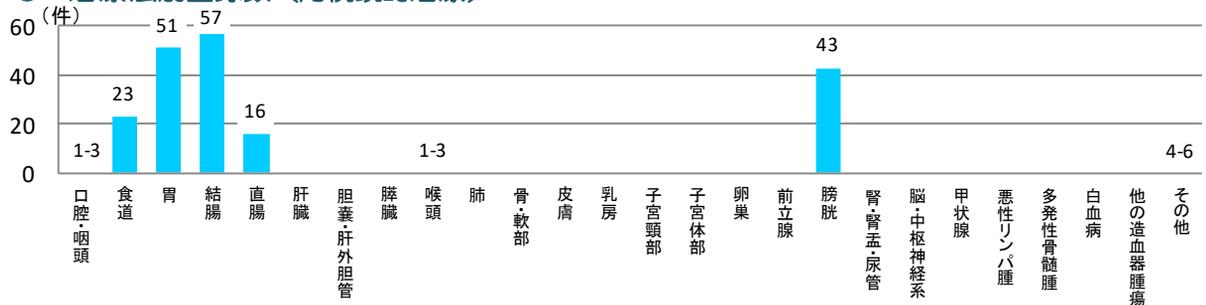
● 治療法別登録数（外科的治療）



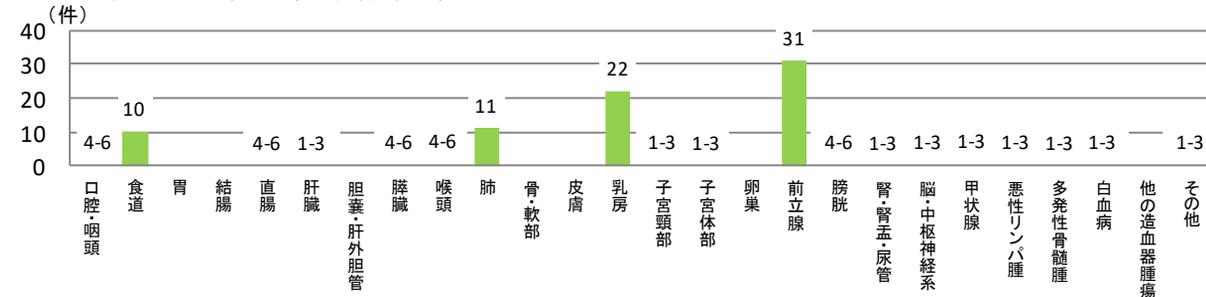
● 治療法別登録数（鏡視下治療）



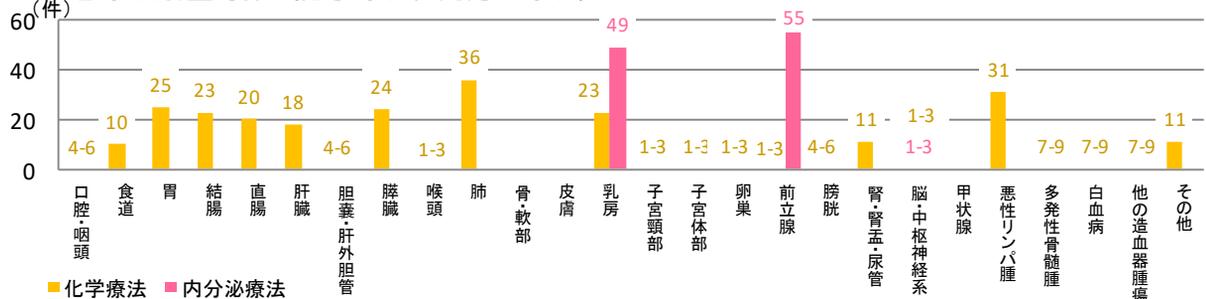
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 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

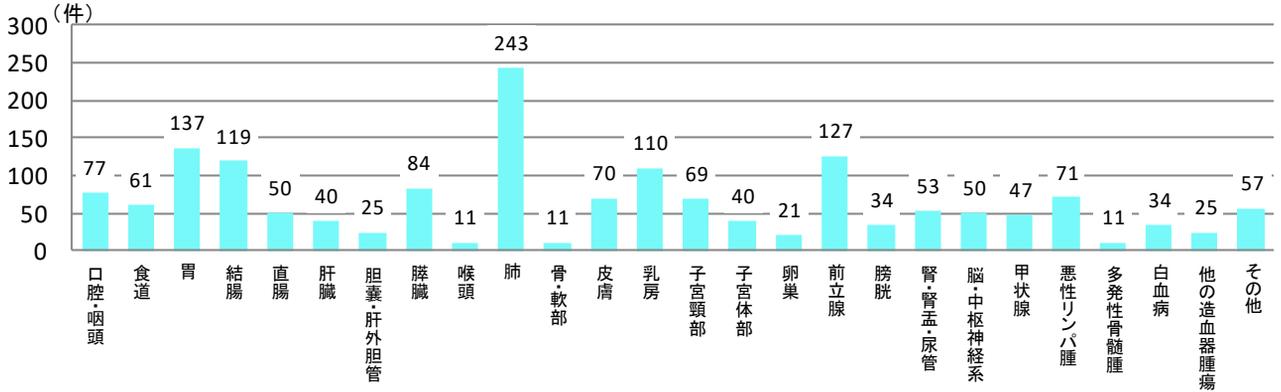
所在地：出雲市

病床数：600床

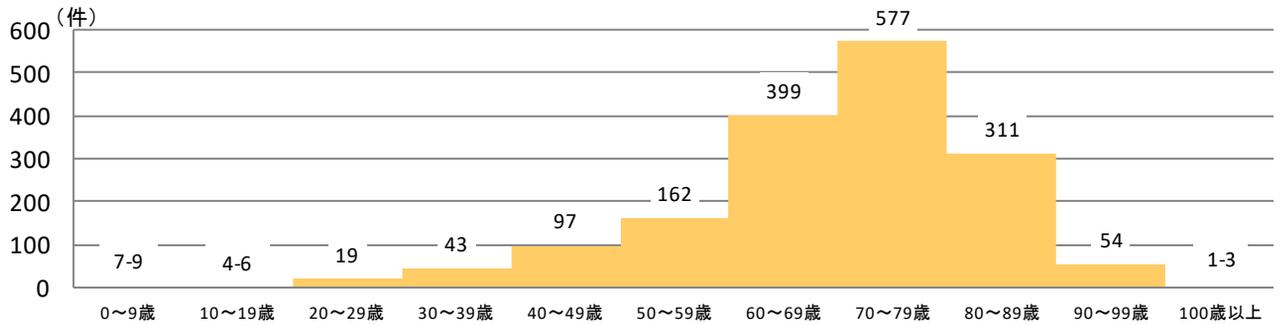
都道府県がん診療連携拠点病院

登録数 1,677件

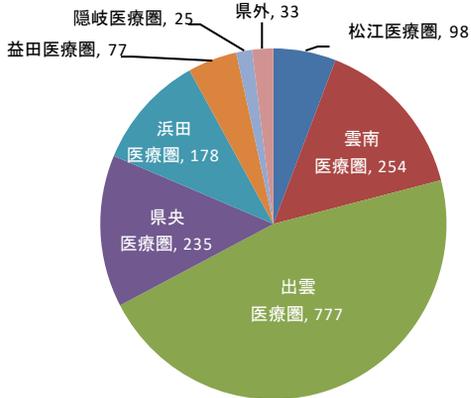
● 部位別登録数



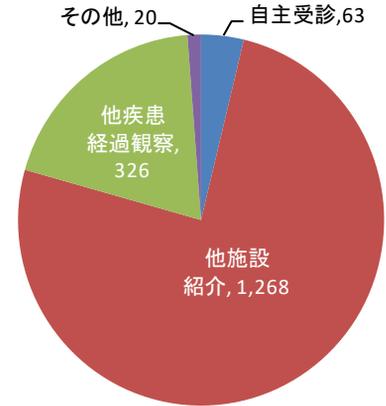
● 年代別登録数



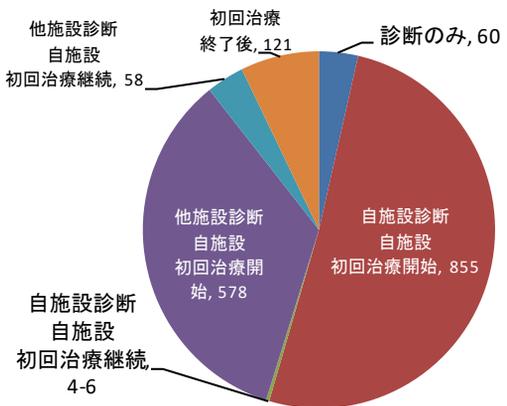
● 患者住所地別登録数



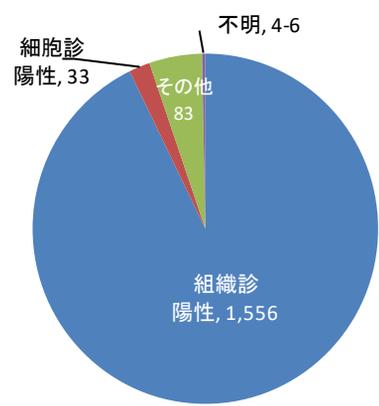
● 来院経路別登録数



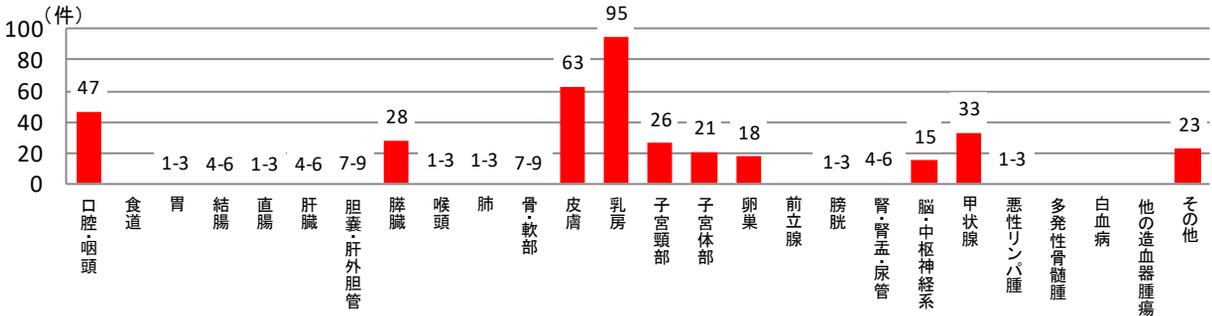
● 症例区分別登録数



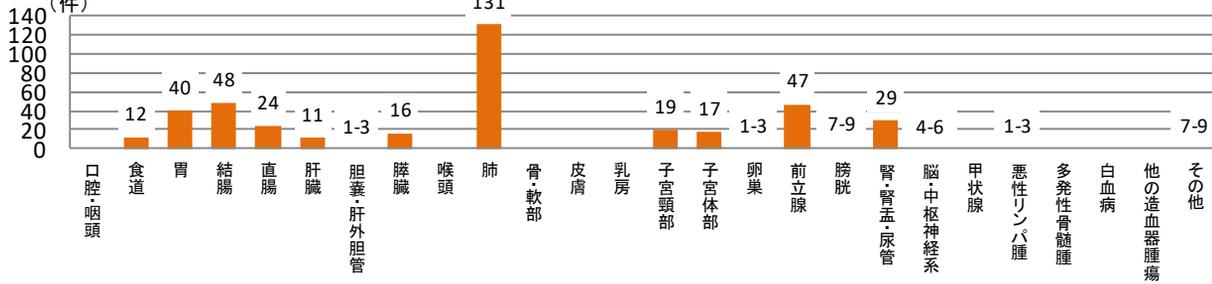
● 診断根拠別登録数



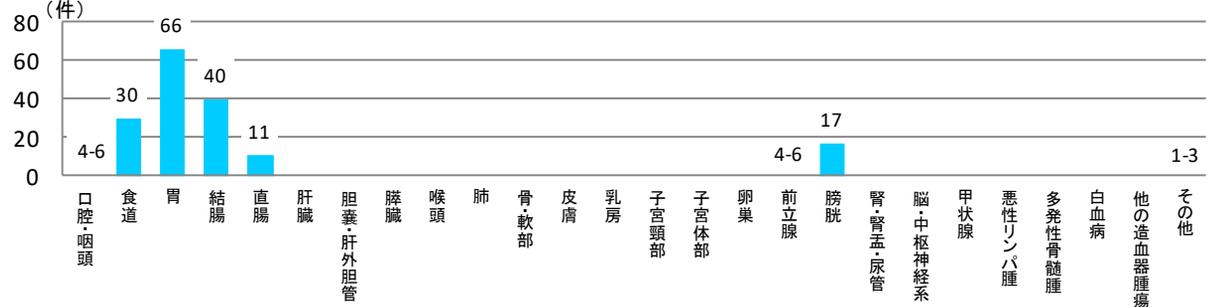
● 治療法別登録数（外科の治療）



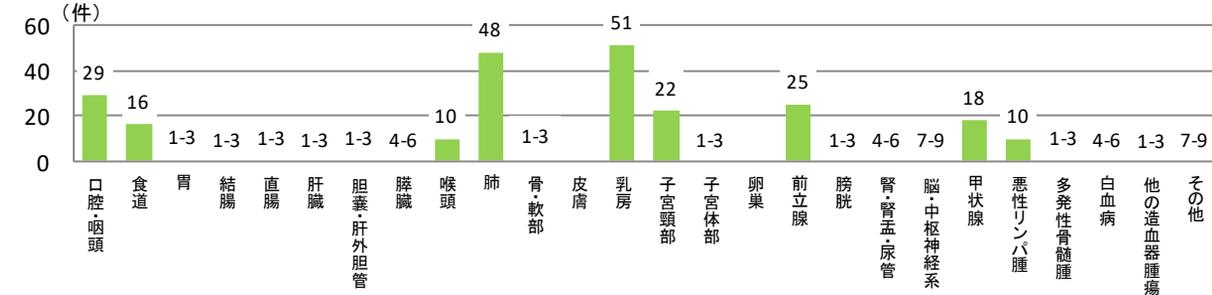
● 治療法別登録数（鏡視下治療）



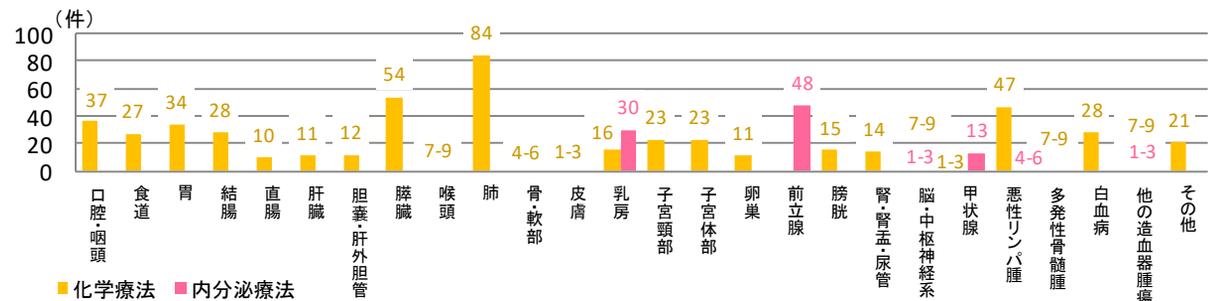
● 治療法別登録数（内視鏡の治療）



● 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

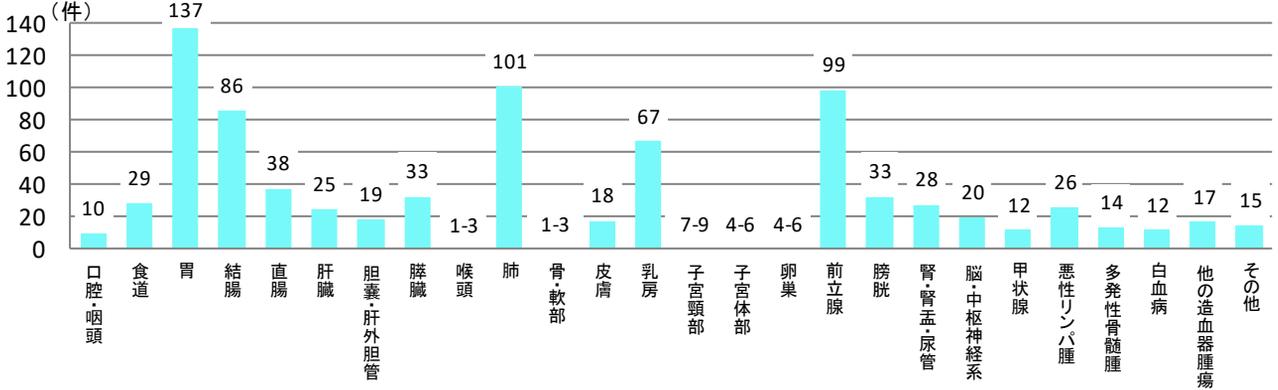
所在地：浜田市

病床数：365床

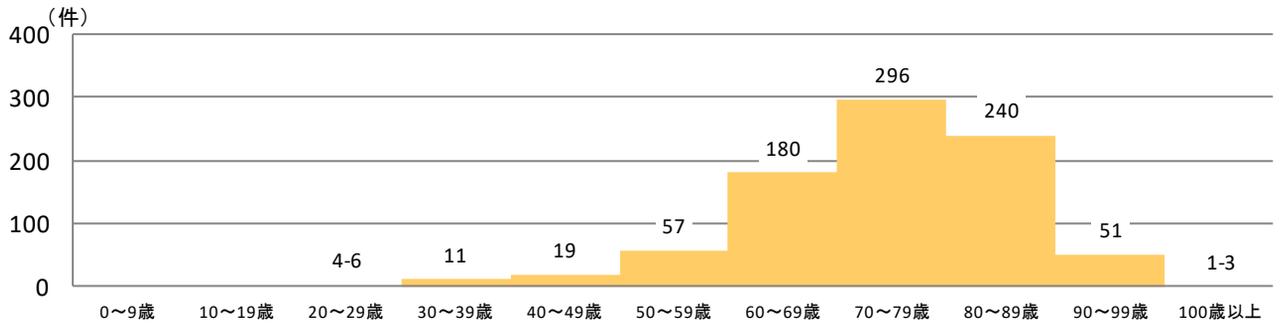
地域がん診療連携拠点病院

登録数 861件

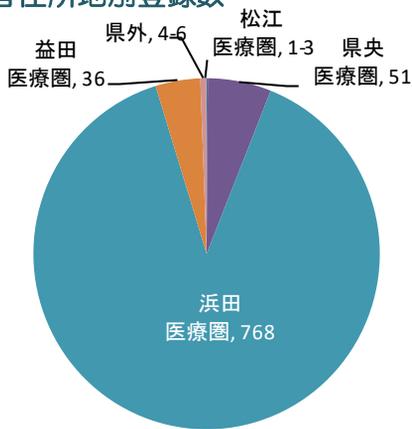
● 部位別登録数



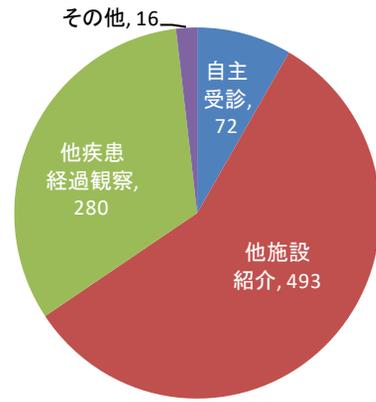
● 年代別登録数



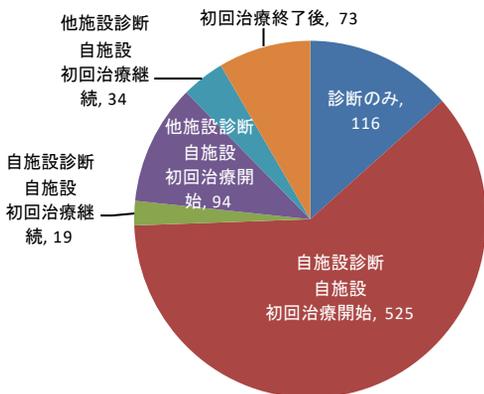
● 患者住所地別登録数



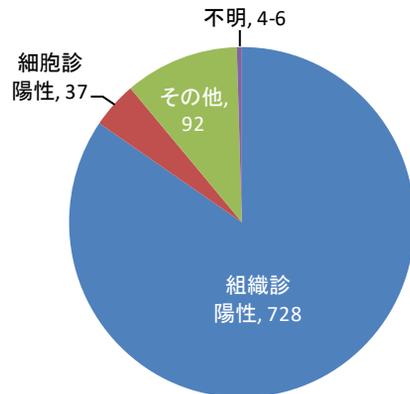
● 来院経路別登録数



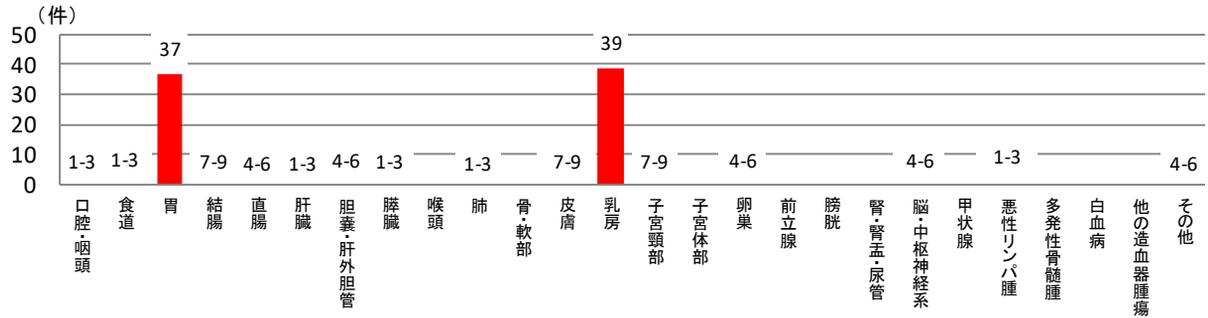
● 症例区分別登録数



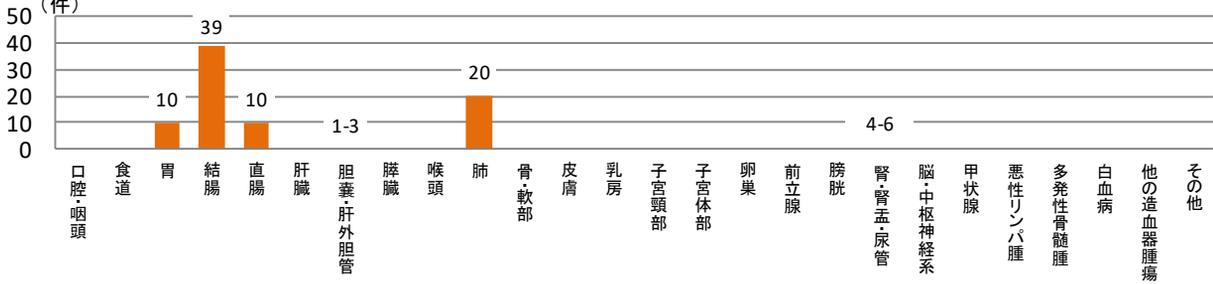
● 診断根拠別登録数



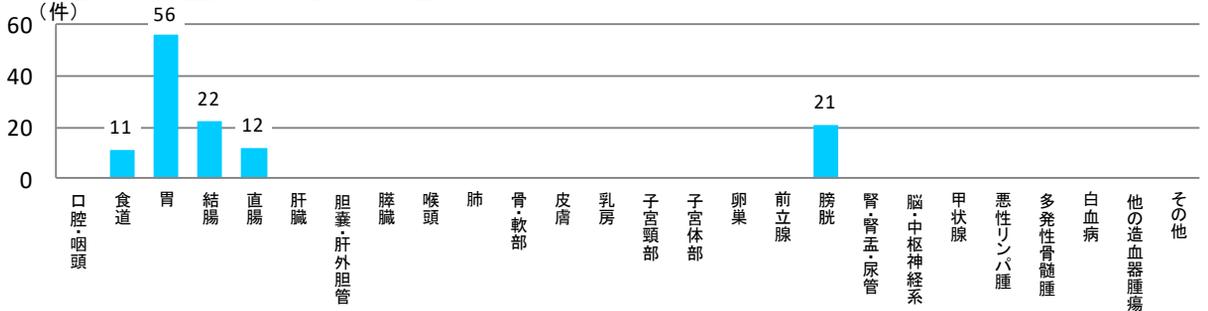
● 治療法別登録数（外科的治療）



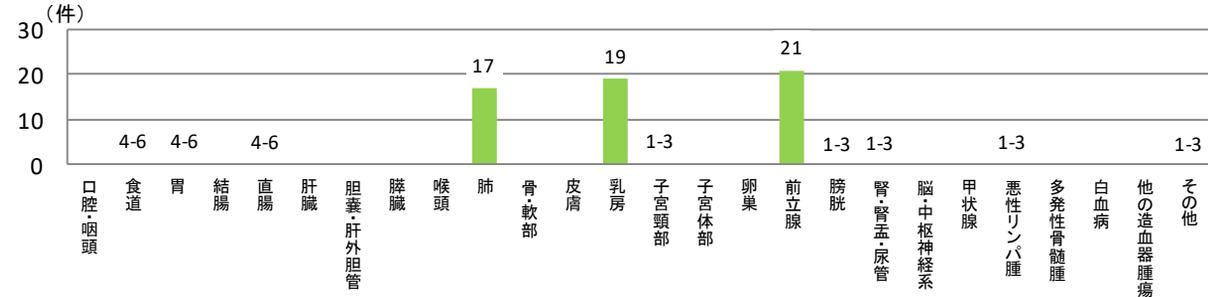
● 治療法別登録数（鏡視下治療）



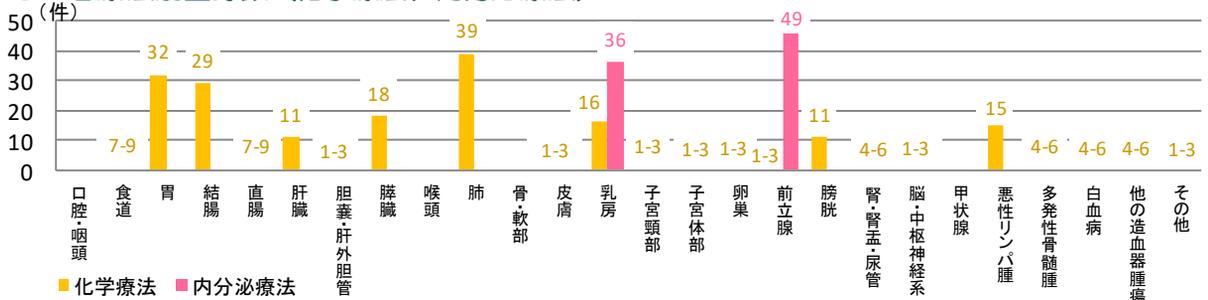
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 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）

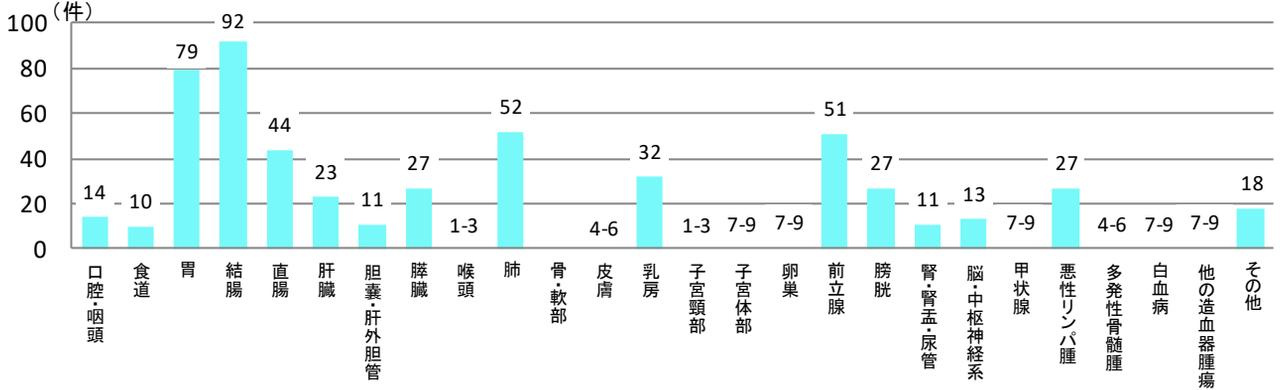


■ 化学療法 ■ 内分泌療法

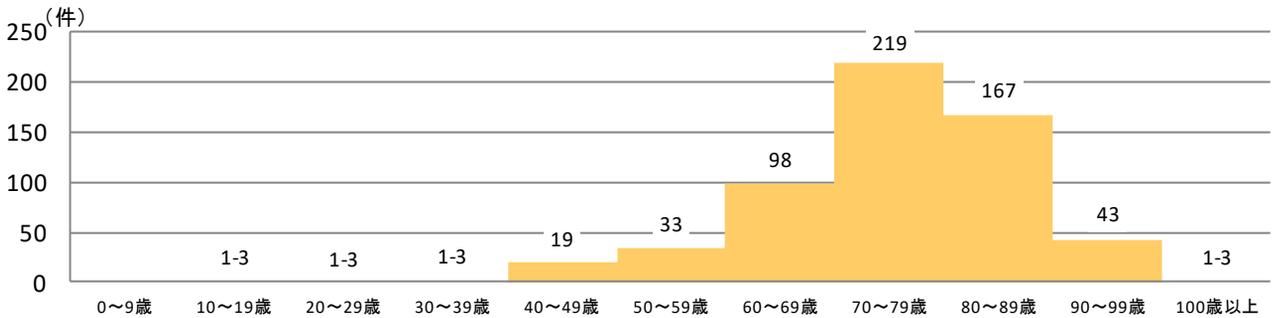
複数の種類の治療を組み合わせを行った場合は、それぞれに計上しています

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 586件

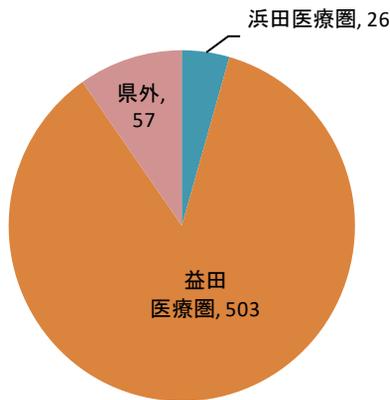
● 部位別登録数



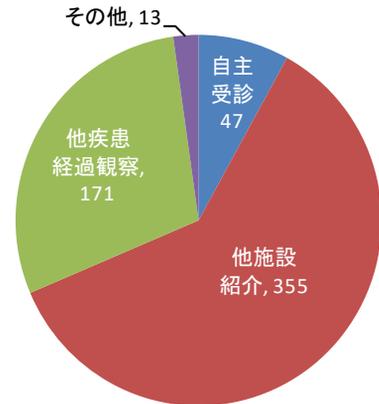
● 年代別登録数



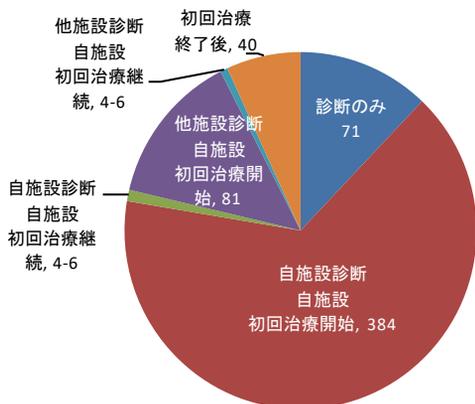
● 患者住所別登録数



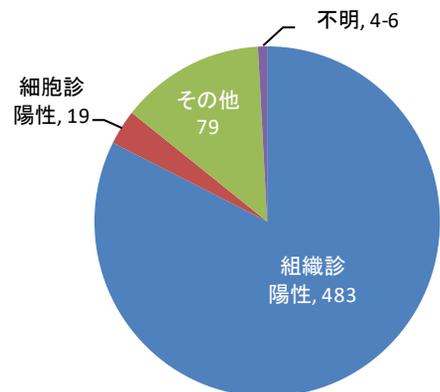
● 来院経路別登録数



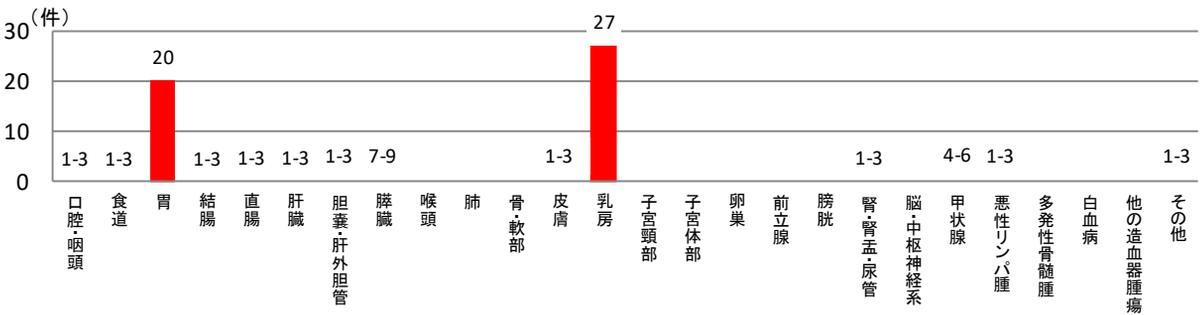
● 症例区別登録数



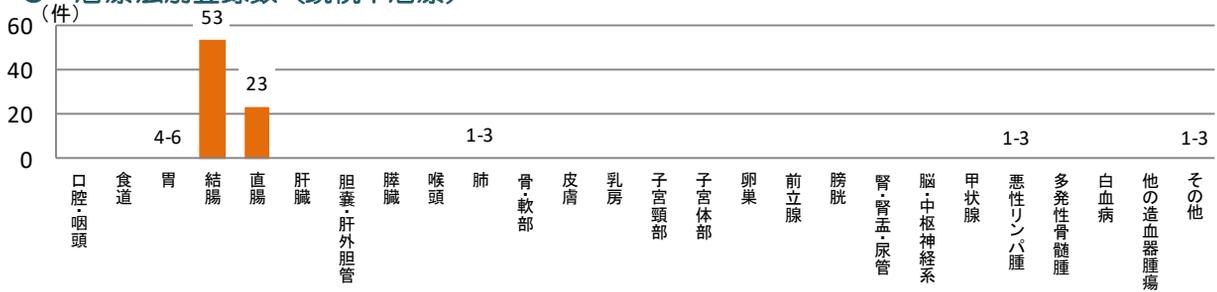
● 診断根拠別登録数



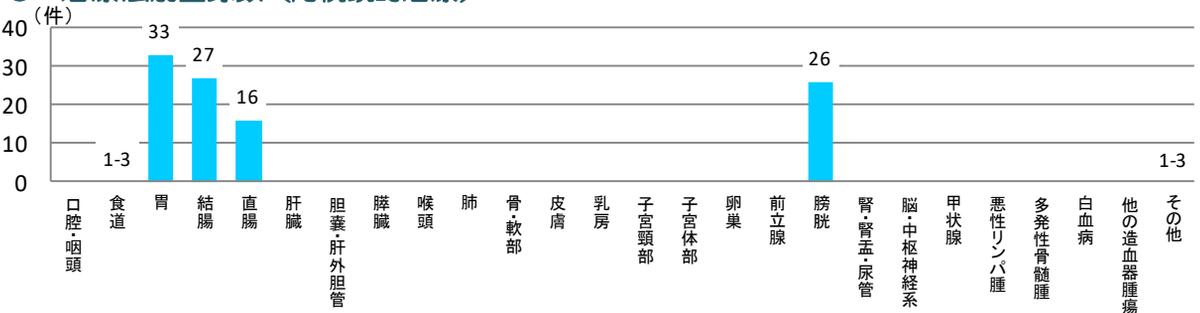
● 治療法別登録数（外科的治療）



● 治療法別登録数（鏡視下治療）



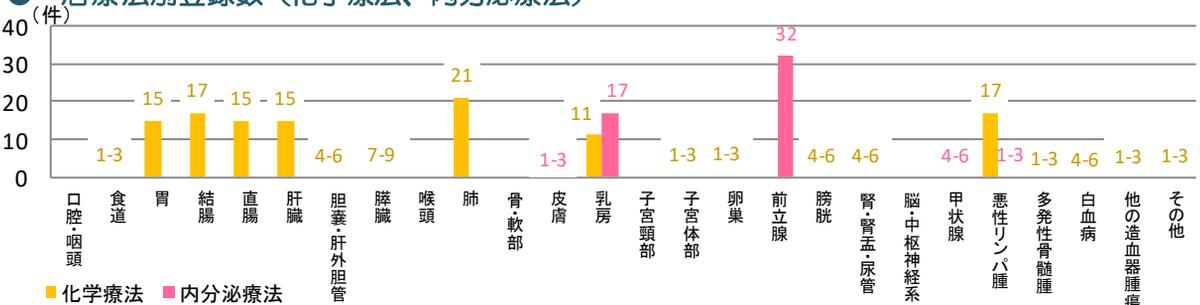
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 治療法別登録数（放射線療法）

該当なし

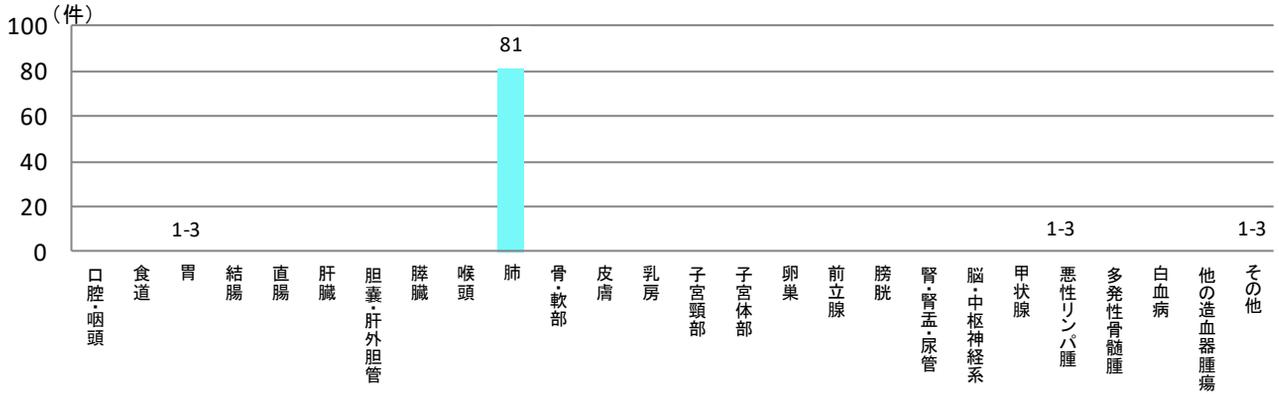
● 治療法別登録数（化学療法、内分泌療法）



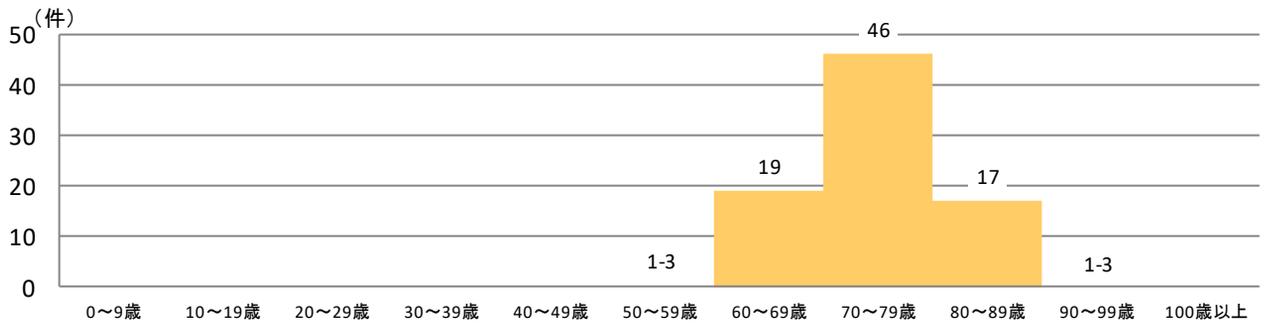
複数の種類の治療を組み合わせを行った場合は、それぞれに計上しています

所在地：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 84件

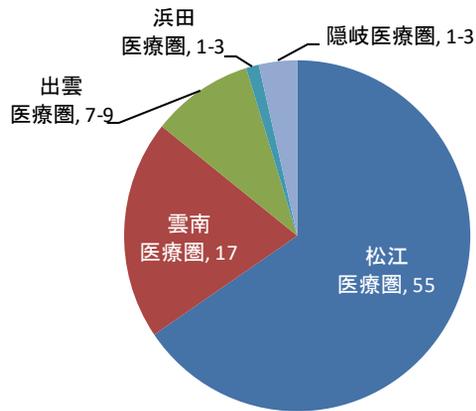
● 部位別登録数



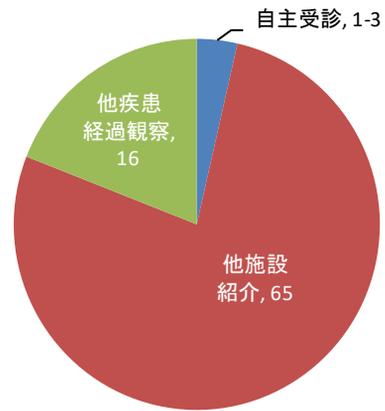
● 年代別登録数



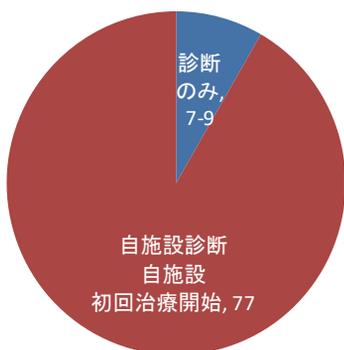
● 患者住所地別登録数



● 来院経路別登録数



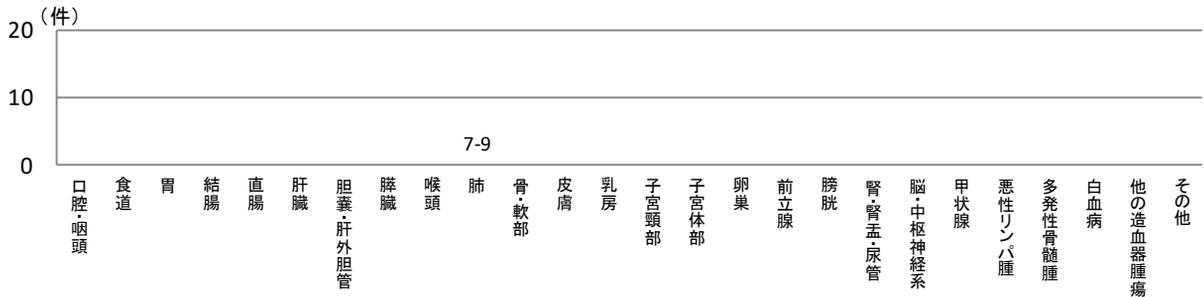
● 症例区分別登録数



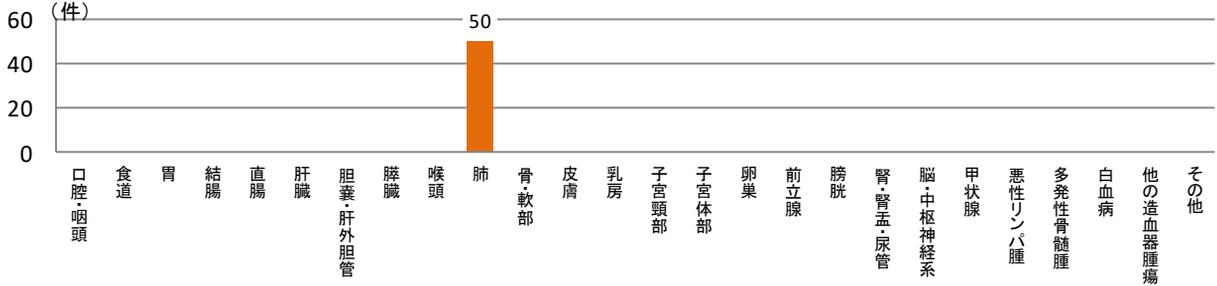
● 診断根拠別登録数



● 治療法別登録数（外科的治療）



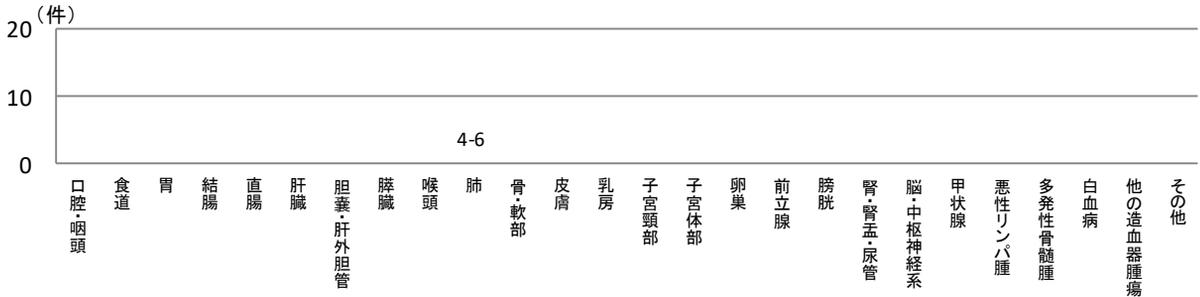
● 治療法別登録数（鏡視下治療）



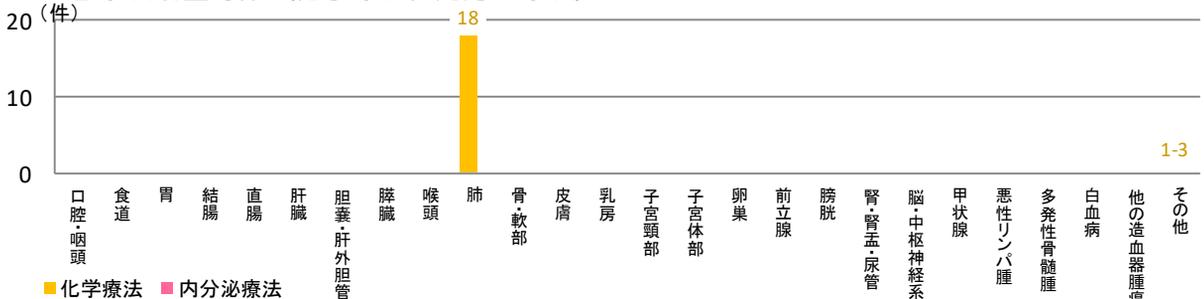
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）

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）



■ 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

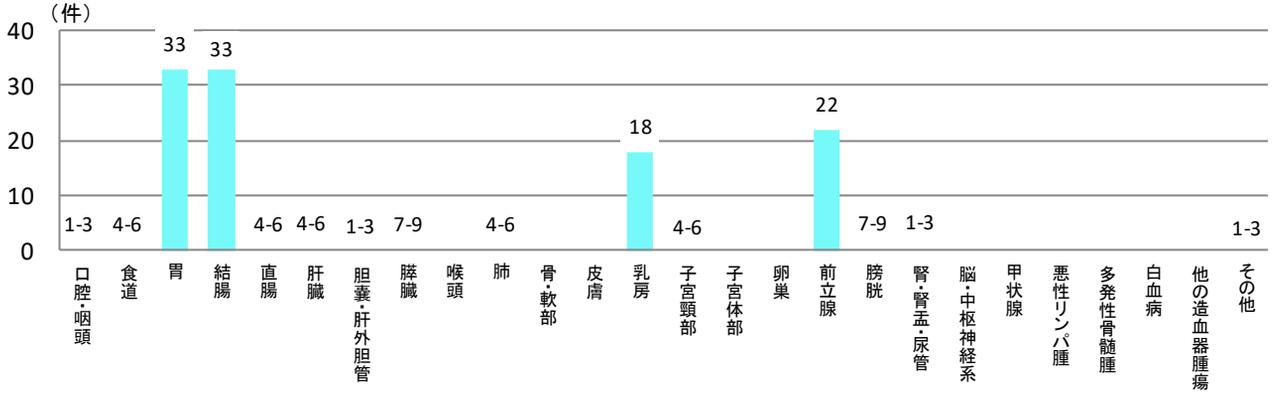
所在地：松江市

病床数：351床

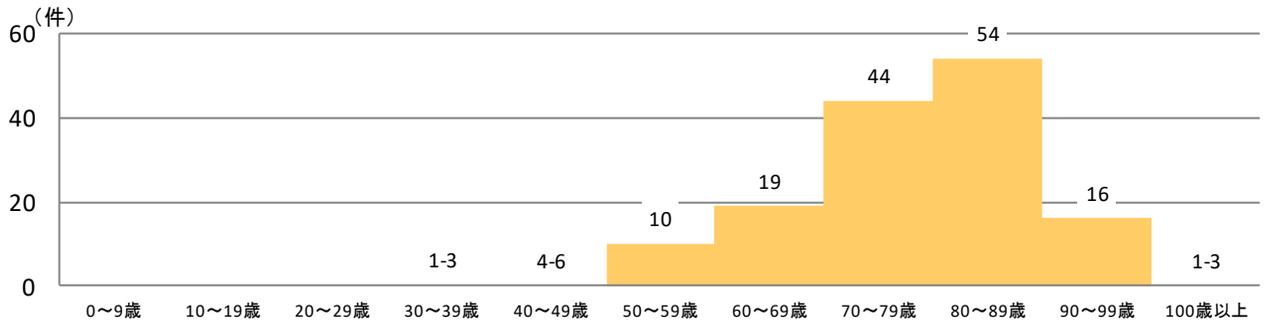
がん情報提供促進病院

登録数 154件

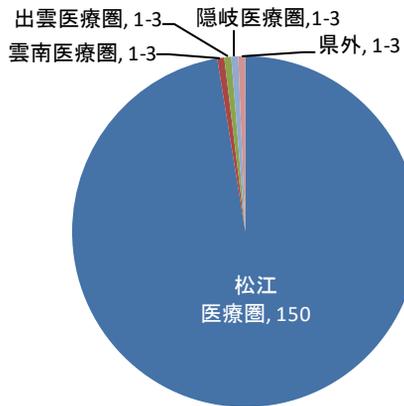
● 部位別登録数



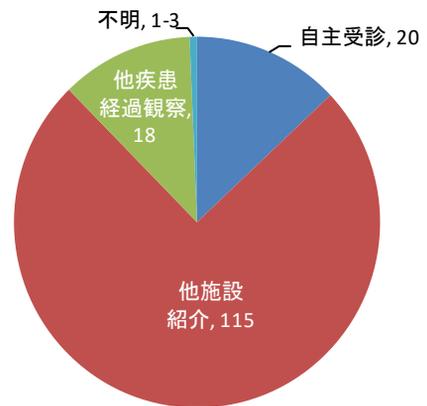
● 年代別登録数



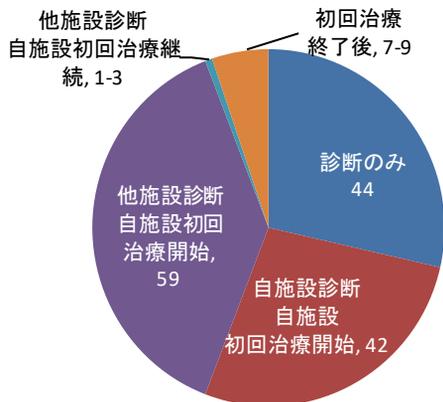
● 患者住所地別登録数



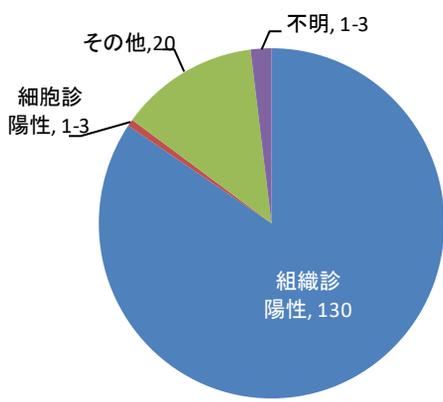
● 来院経路別登録数



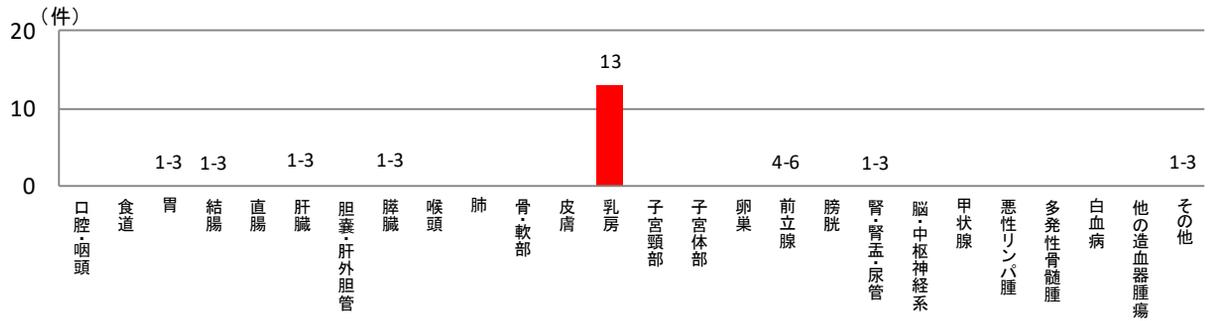
● 症例区分別登録数



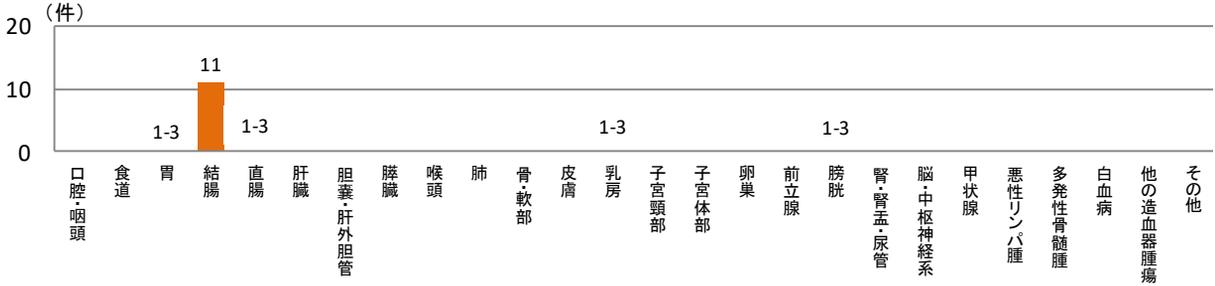
● 診断根拠別登録数



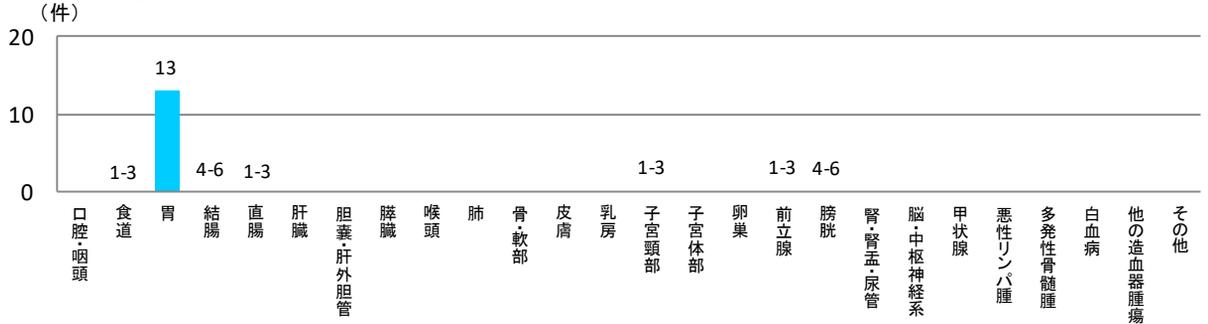
● 治療法別登録数（外科的治療）



● 治療法別登録数（鏡視下治療）



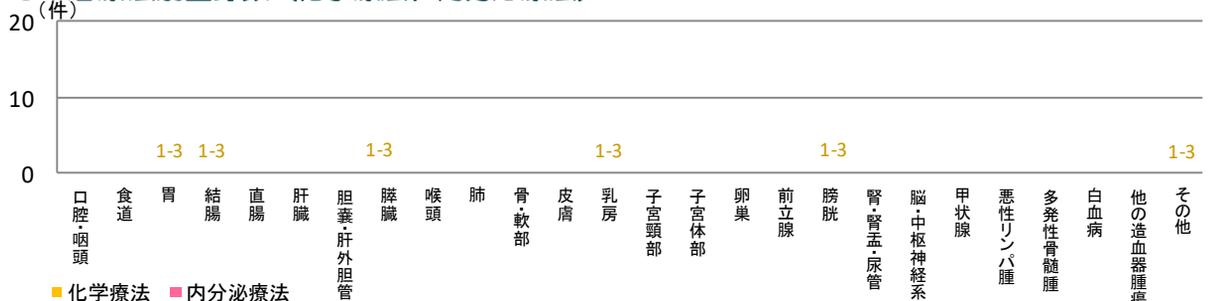
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 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

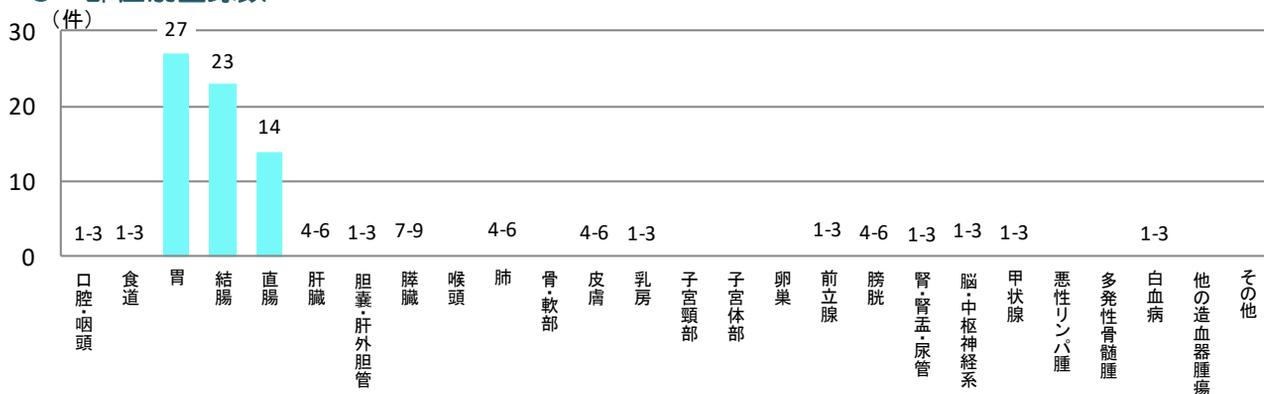
所在地：安来市

病床数：148床

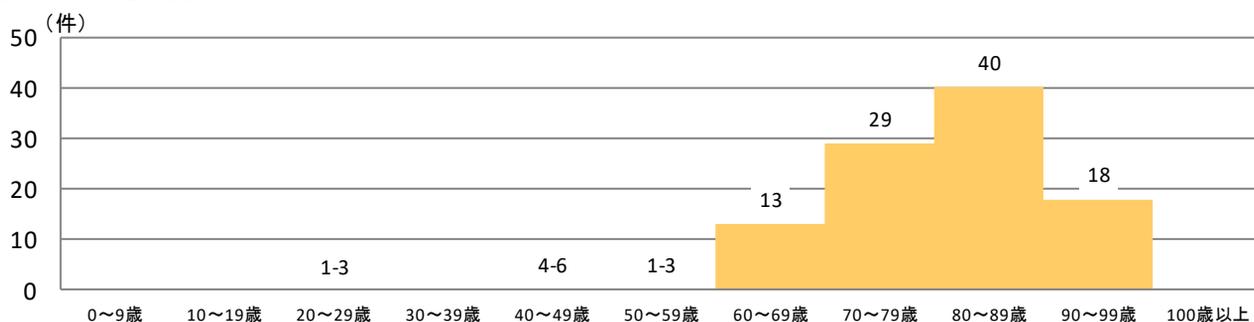
がん情報提供促進病院

登録数 107件

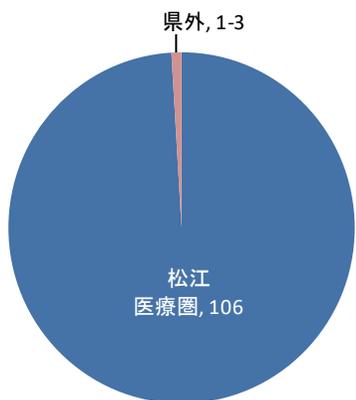
● 部位別登録数



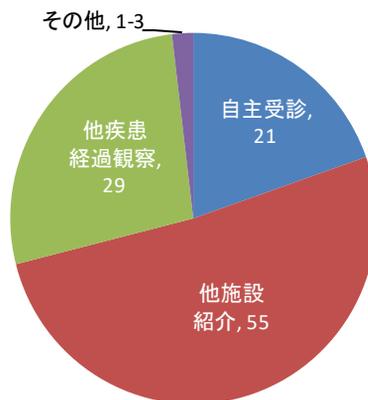
● 年代別登録数



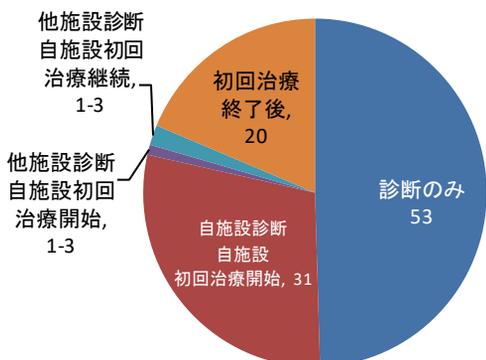
● 患者住所地別登録数



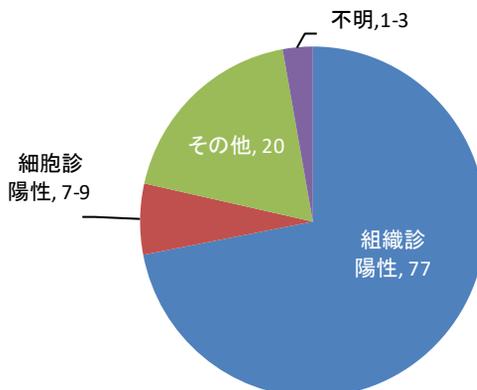
● 来院経路別登録数



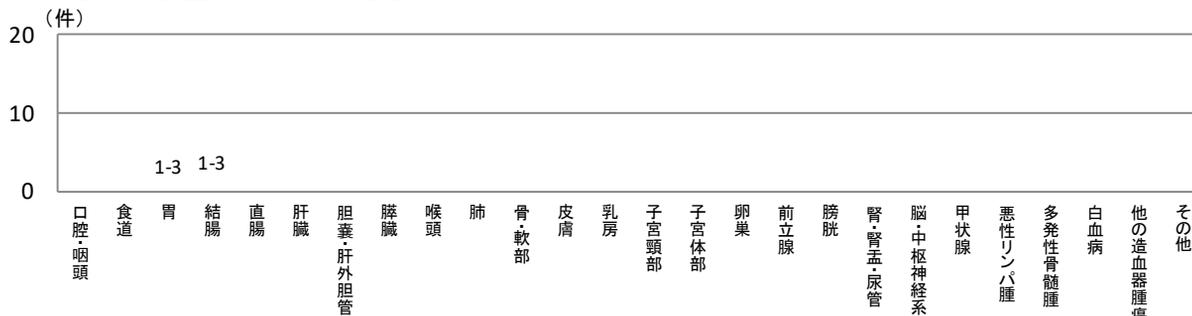
● 症例区分別登録数



● 診断根拠別登録数



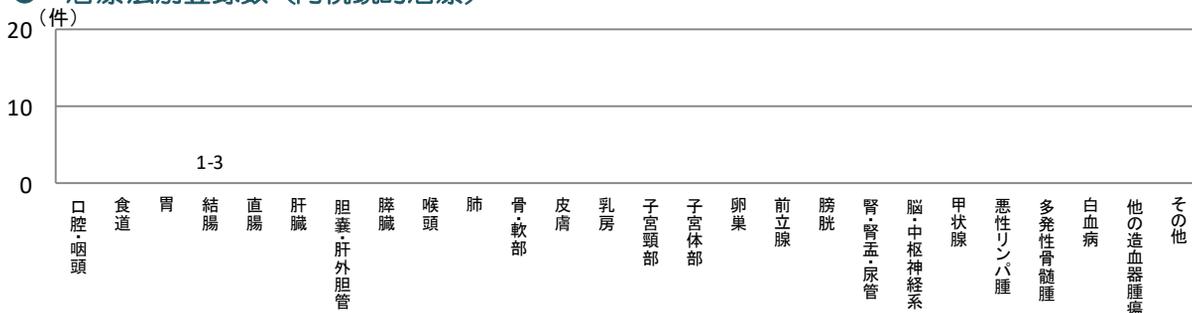
● 治療法別登録数（外科的治療）



● 治療法別登録数（鏡視下治療）

該当なし

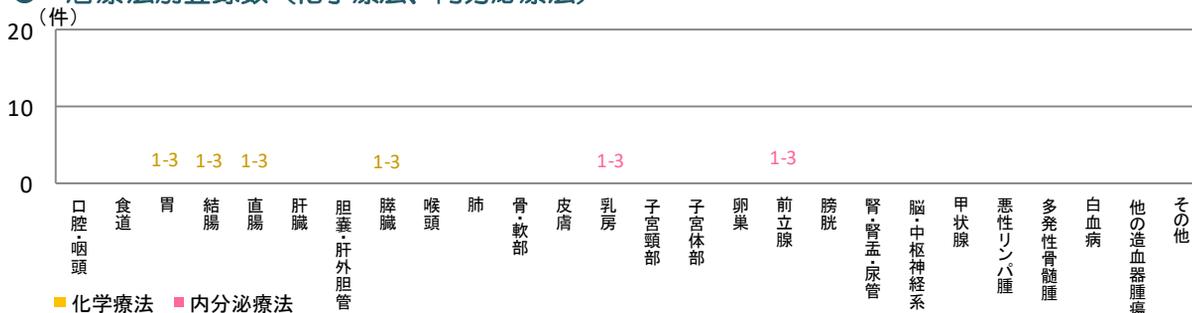
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 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て行った場合は、それぞれに計上しています

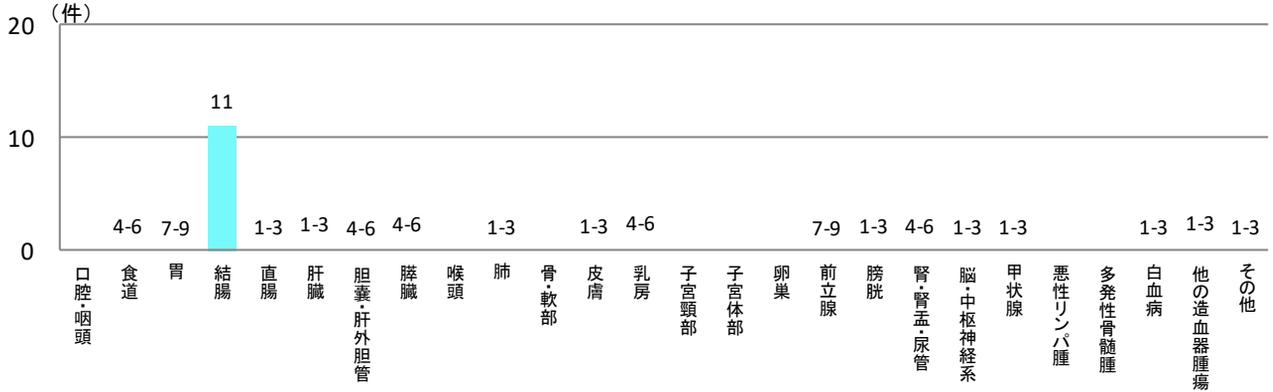
所在地：奥出雲

病床数：126床

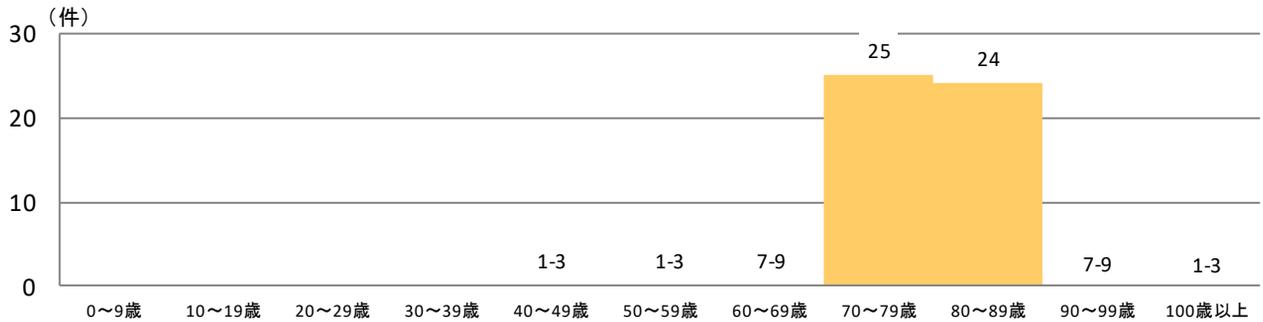
がん情報提供促進病院

登録数 70件

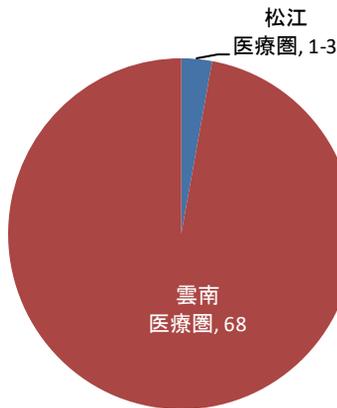
● 部位別登録数



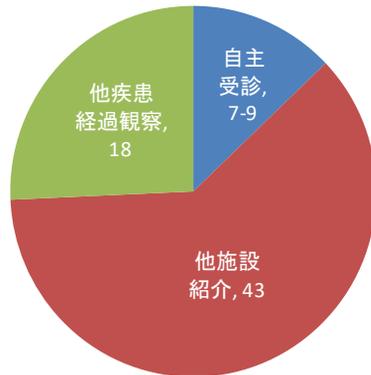
● 年代別登録数



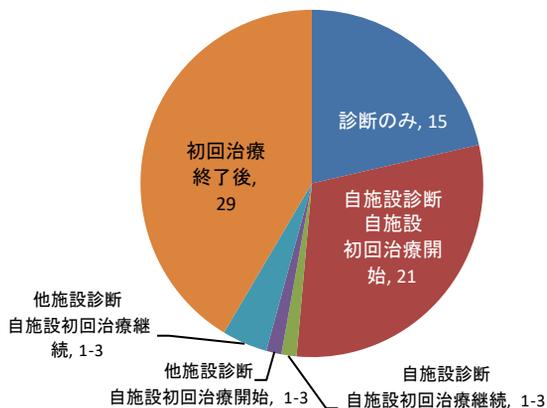
● 患者住所地別登録数



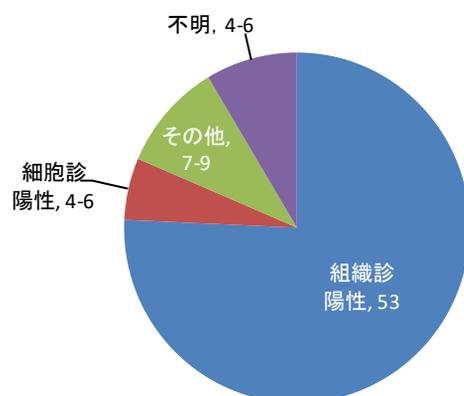
● 来院経路別登録数



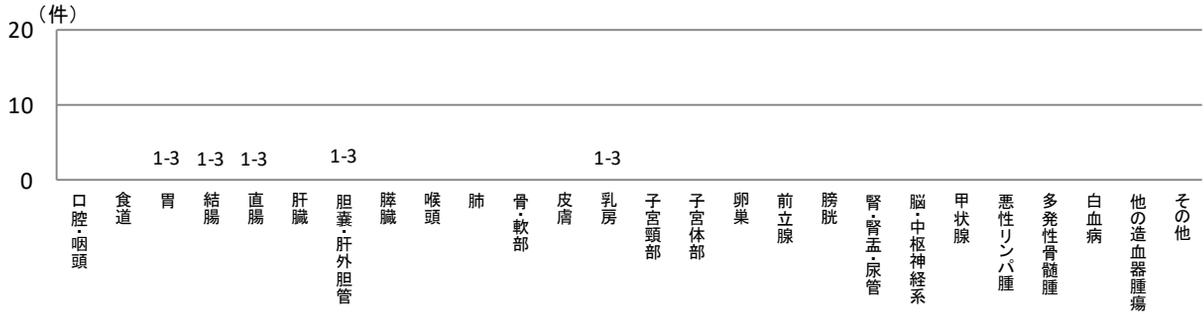
● 症例区分別登録数



● 診断根拠別登録数



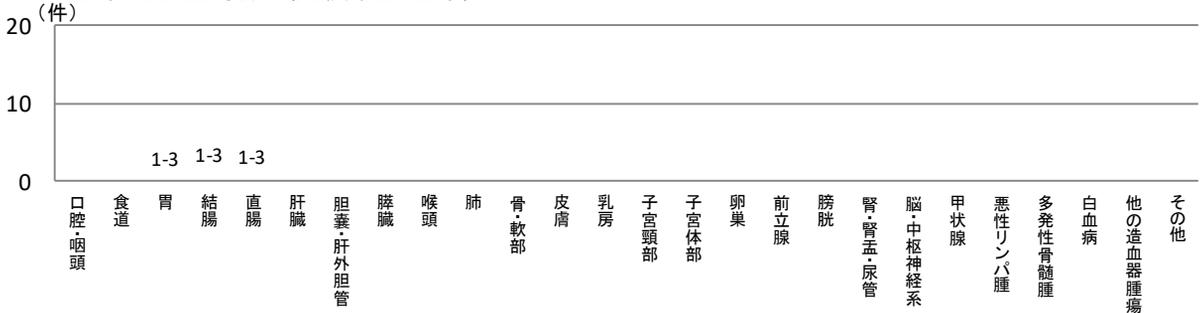
● 治療法別登録数（外科的治療）



● 治療法別登録数（鏡視下治療）

該当なし

● 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

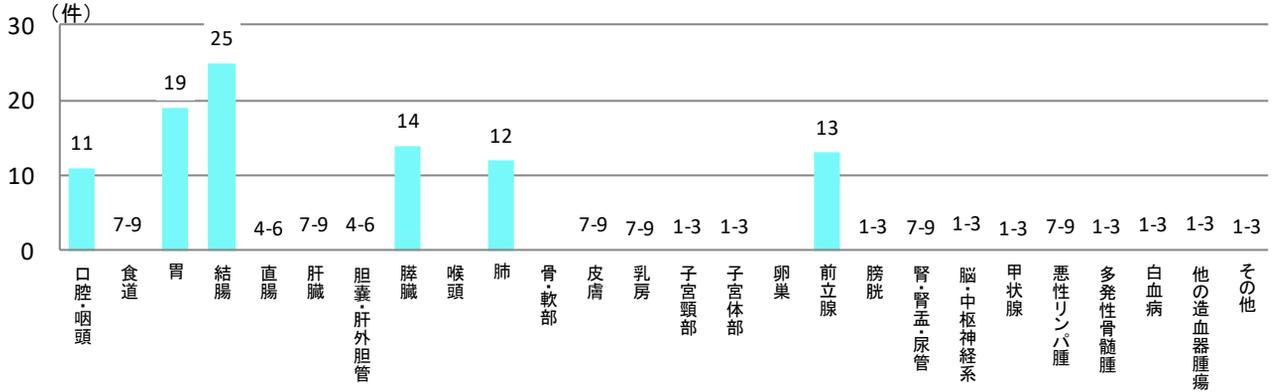
所在地：隠岐の島町

病床数：115床

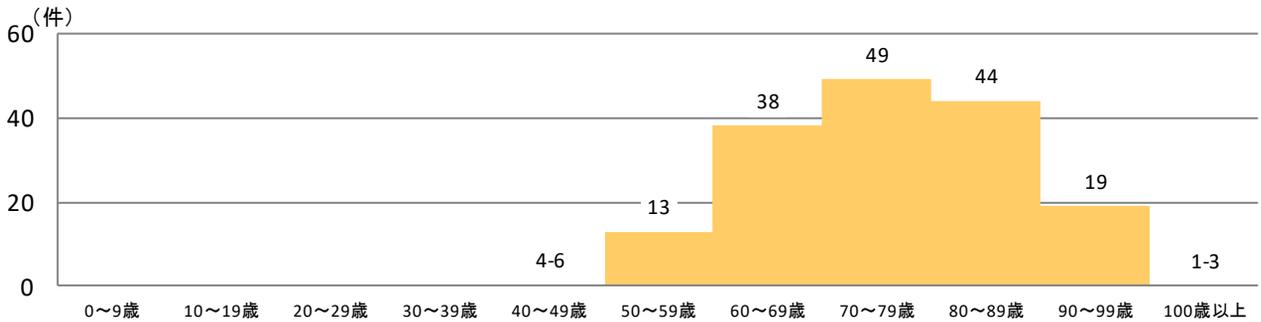
がん情報提供促進病院

登録数 168件

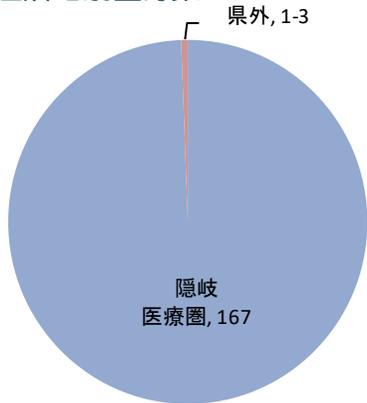
● 部位別登録数



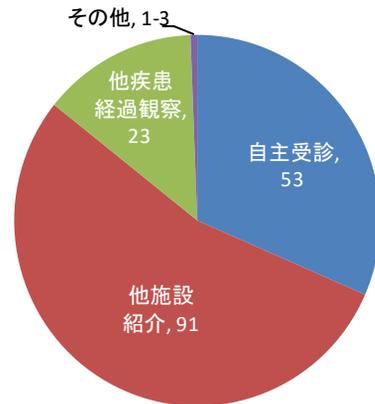
● 年代別登録数



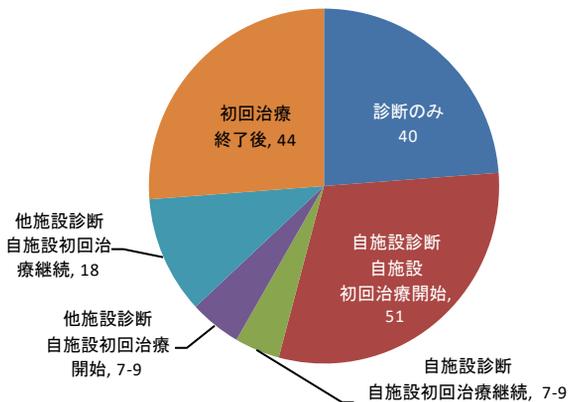
● 患者住所地別登録数



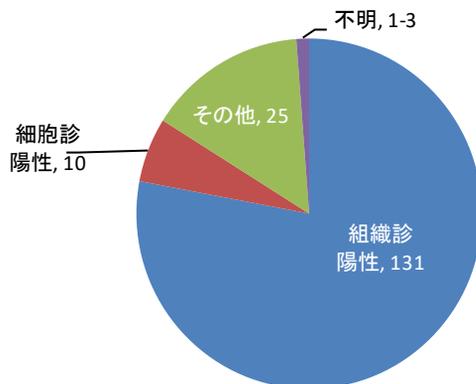
● 来院経路別登録数



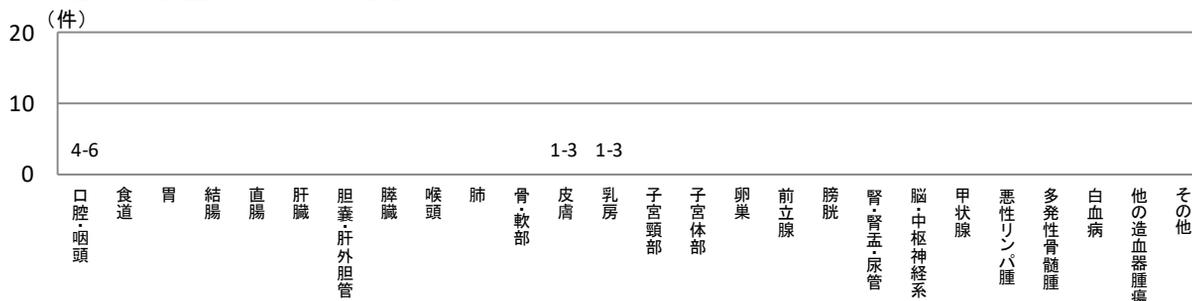
● 症例区分別登録数



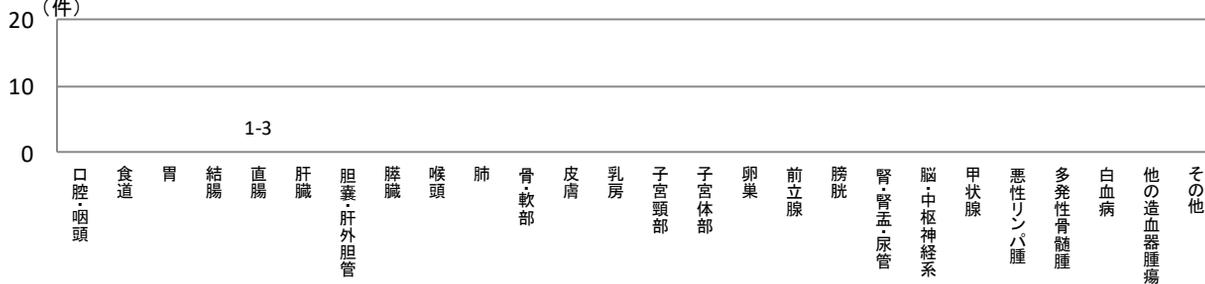
● 診断根拠別登録数



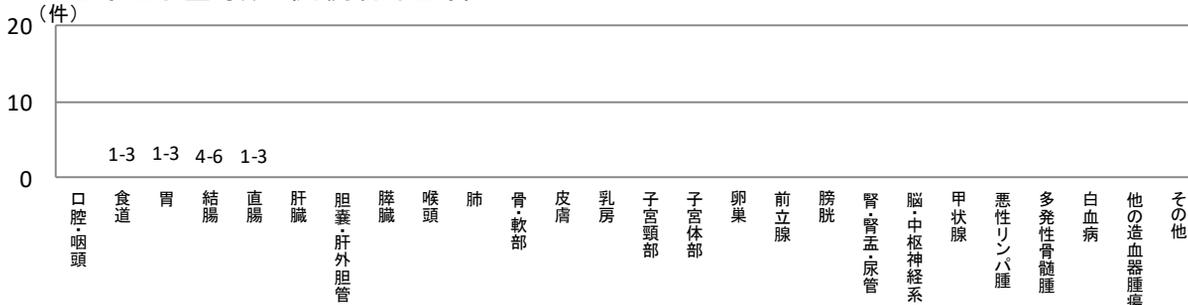
● 治療法別登録数（外科的治療）



● 治療法別登録数（鏡視下治療）



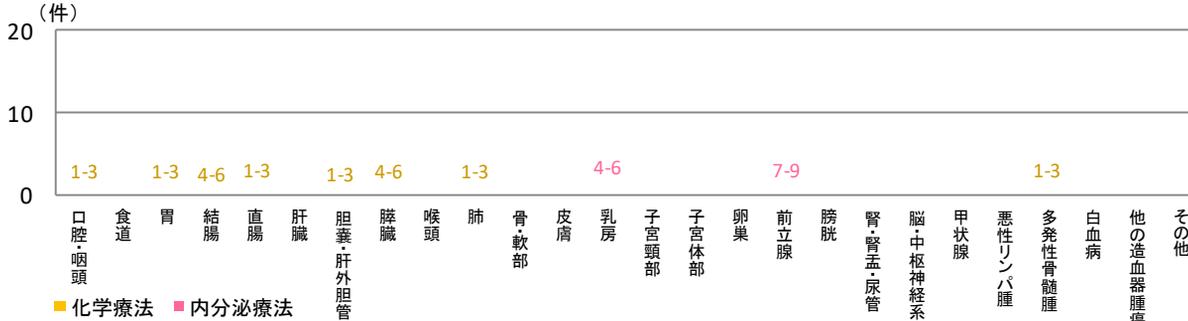
● 治療法別登録数（内視鏡的治療）



● 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

2020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11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。

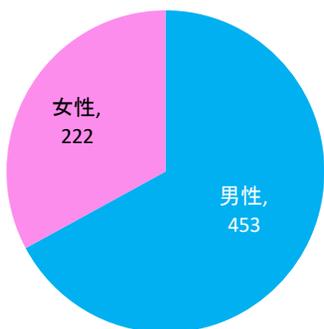
施設別登録数は、各施設のがん診療件数を示すため、初回治療を行った症例の他に、診断のみの症例や、治療開始後症例や再発等を含めて集計しています。

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。

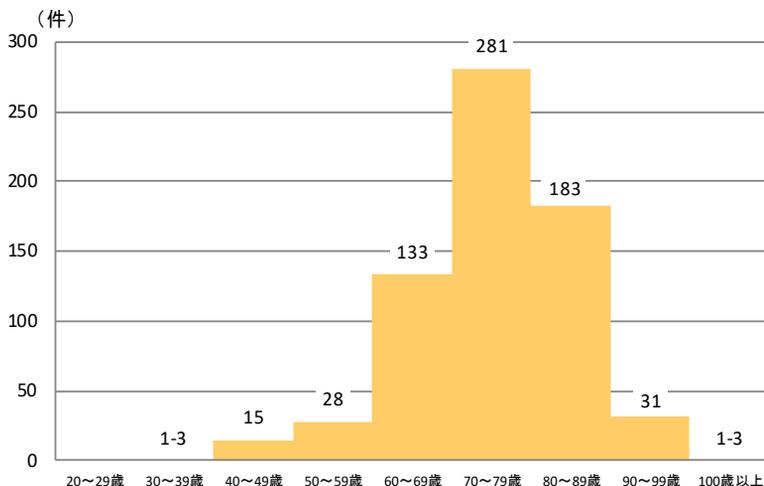
院内がん登録データは院内がん登録実施施設以外での受診が含まれないことや、人口、年齢構成等は調整されていないので、県内のがん罹患については、「島根県のがん登録」（地域-全国がん登録報告書）を参考にして下さい。

登録数※1 675件

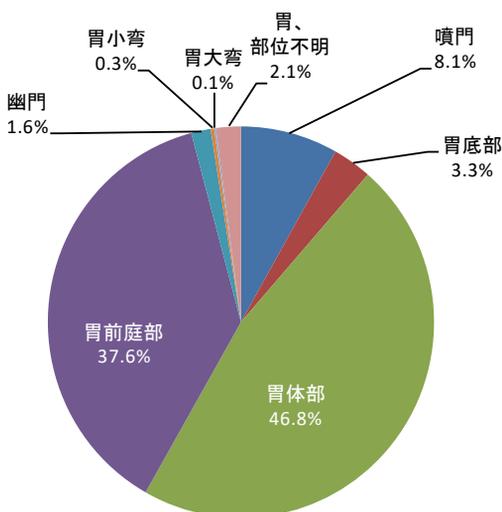
● 性別登録数



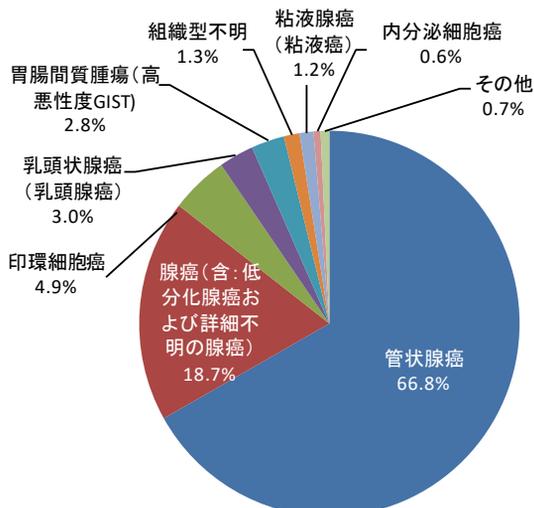
● 年代別登録数



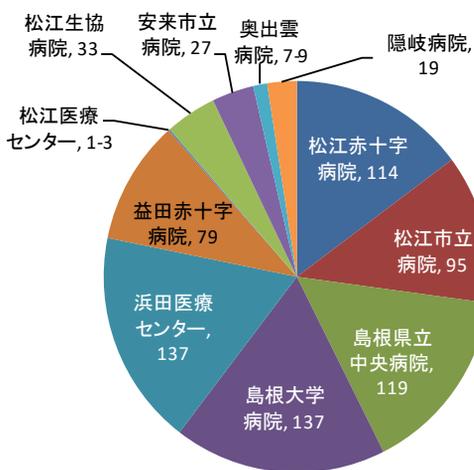
● 詳細部位別登録割合



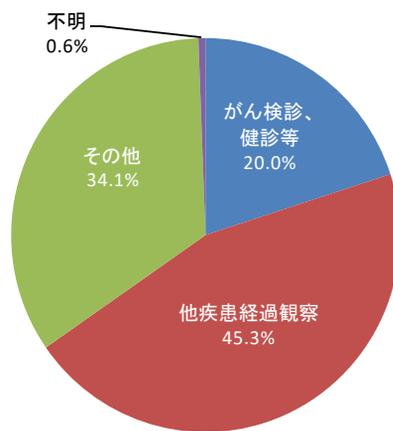
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 770件



● 発見経緯別登録割合

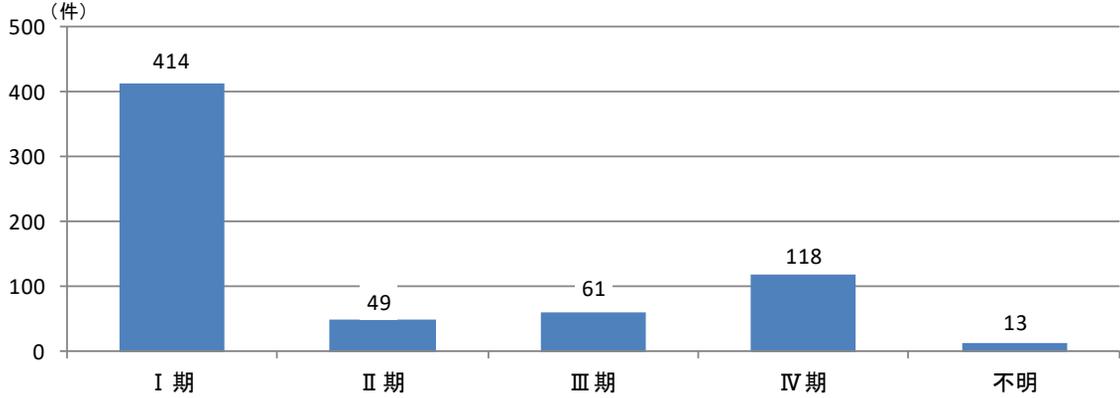


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

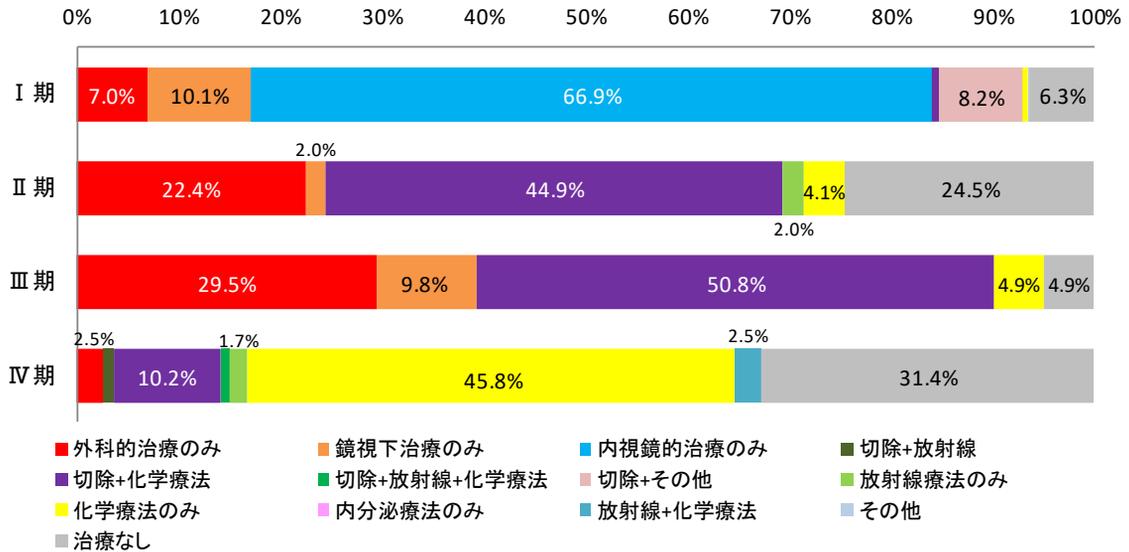
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 655件

● UICCステージ別登録数



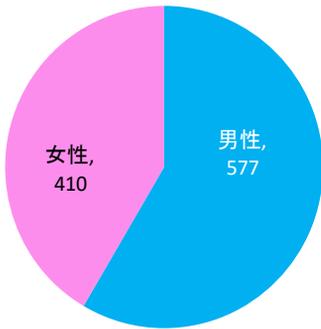
● UICCステージ別治療方法



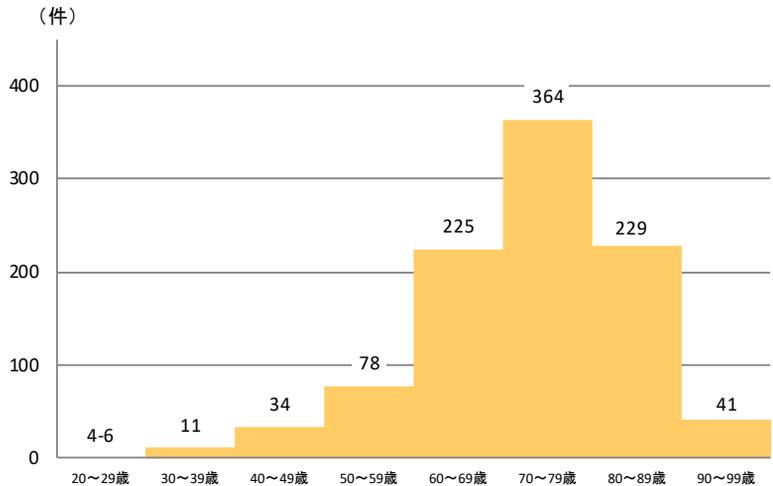
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 987件

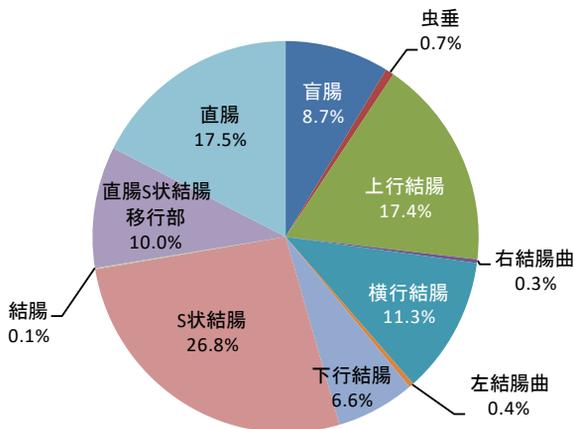
● 性別登録数



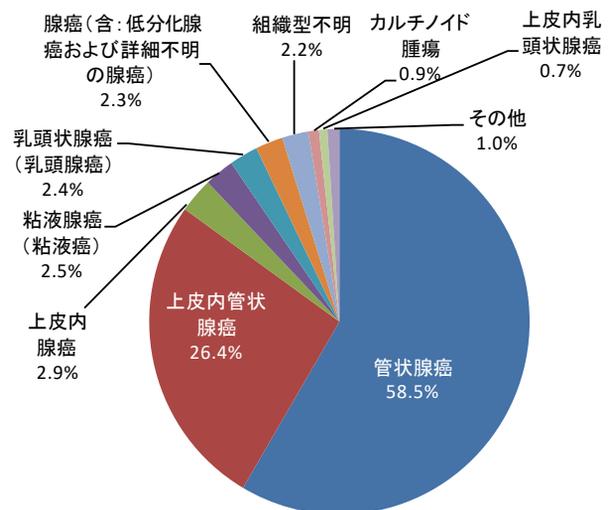
● 年代別登録数



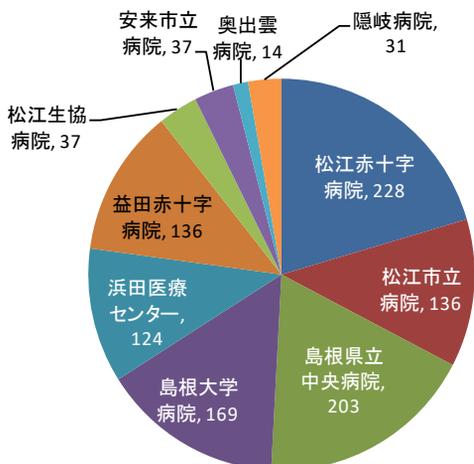
● 詳細部位別登録割合



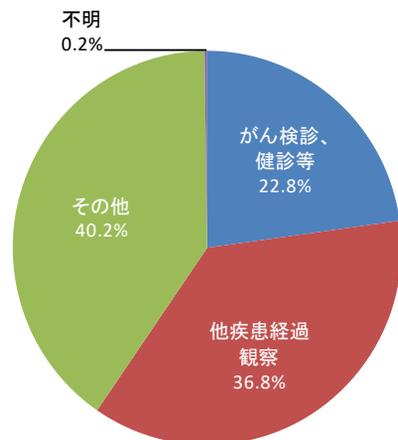
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 1115件



● 発見経緯別登録割合

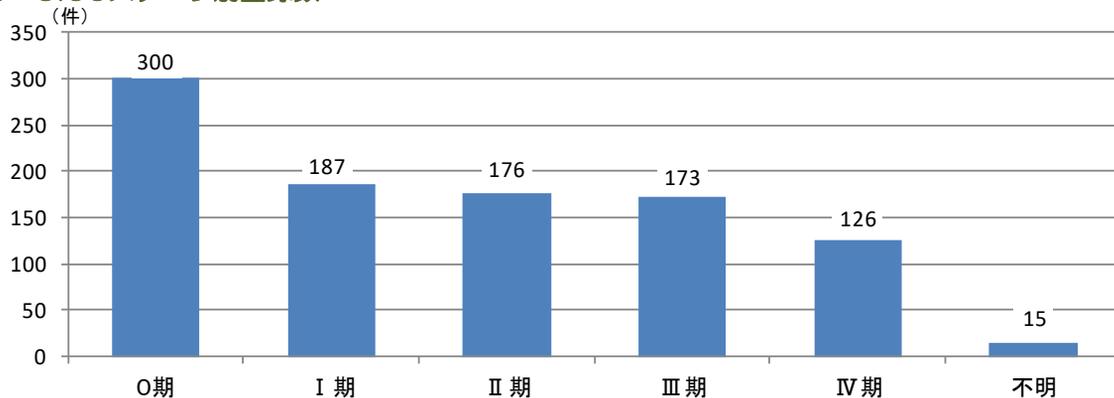


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

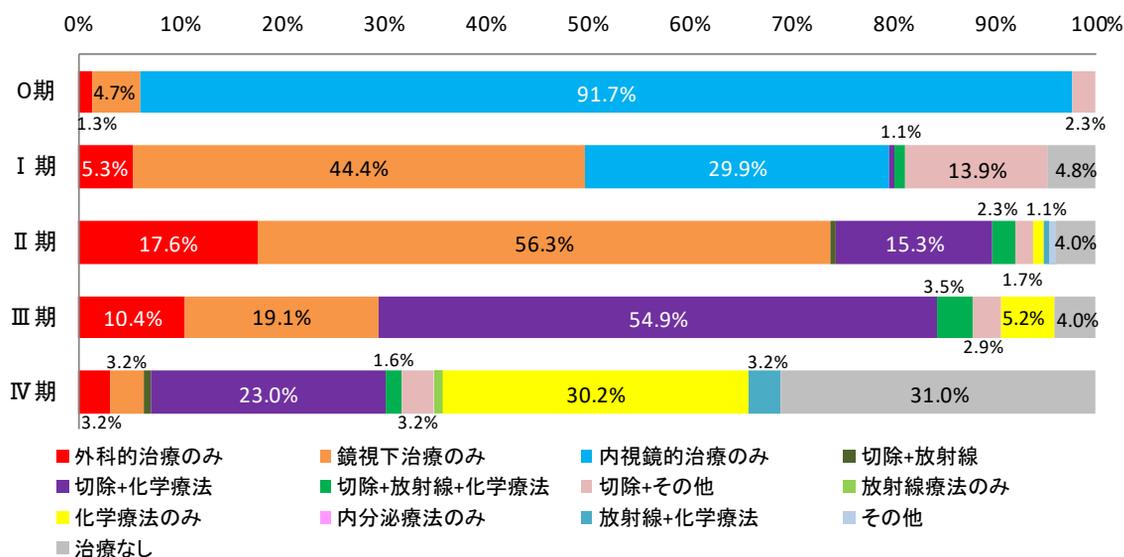
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 977件

● UICCステージ別登録数



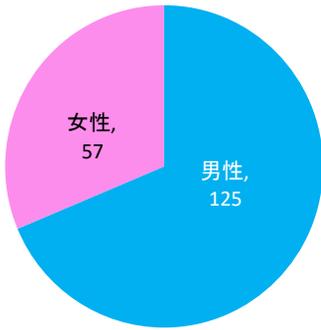
● UICCステージ別治療方法



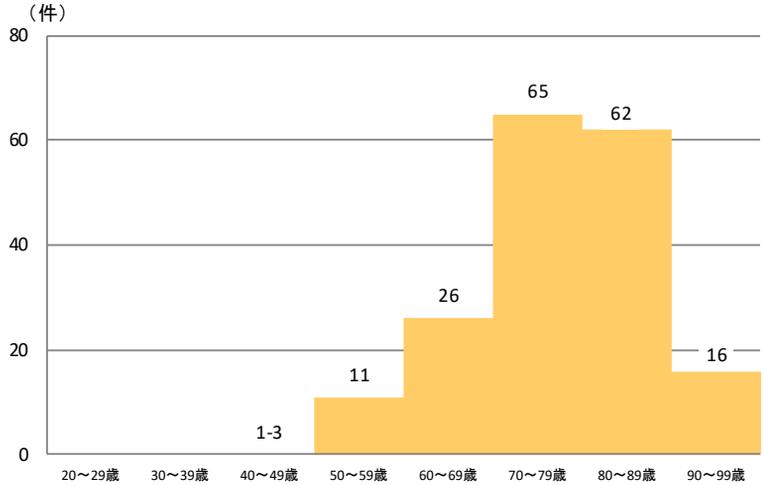
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 182件

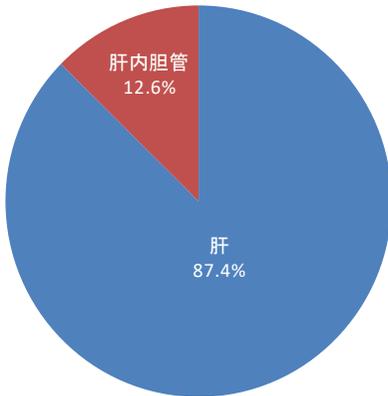
● 性別登録数



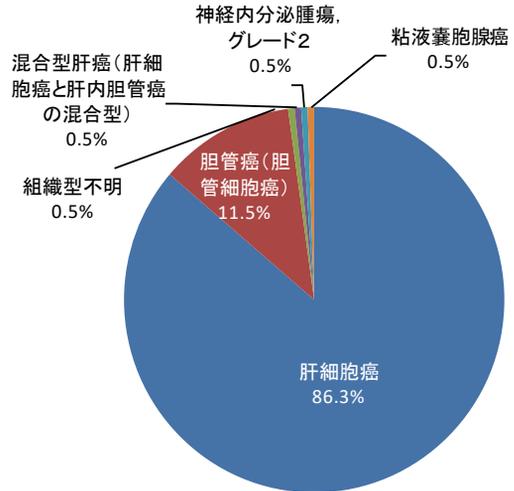
● 年代別登録数



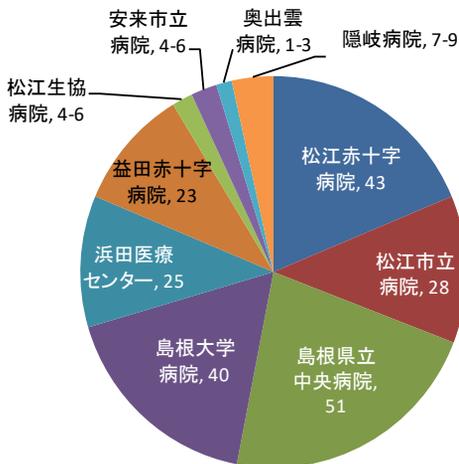
● 詳細部位別登録割合



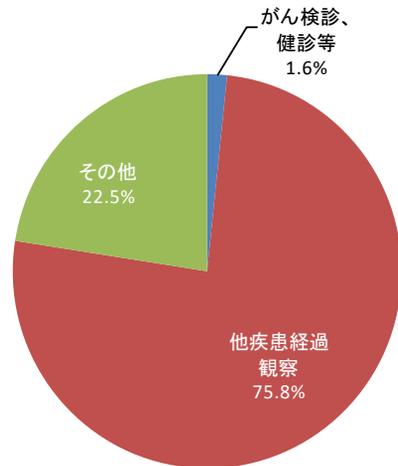
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 230件



● 発見経緯別登録割合

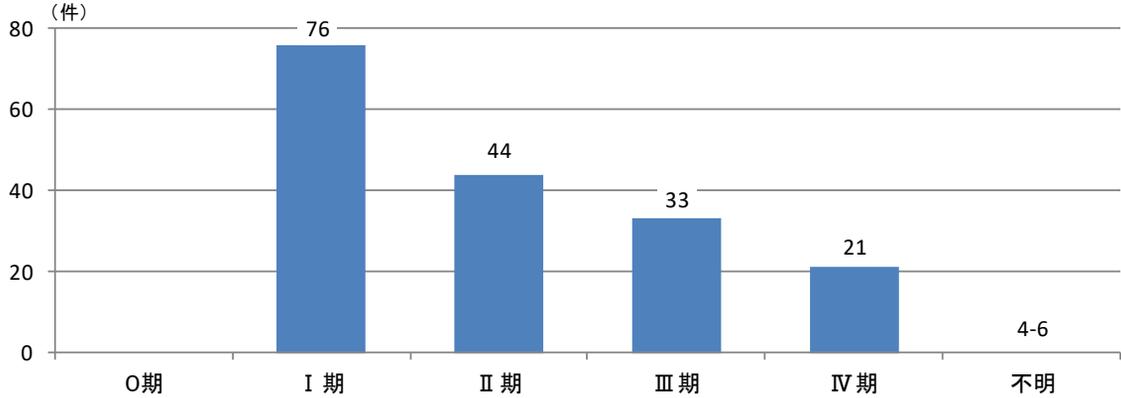


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

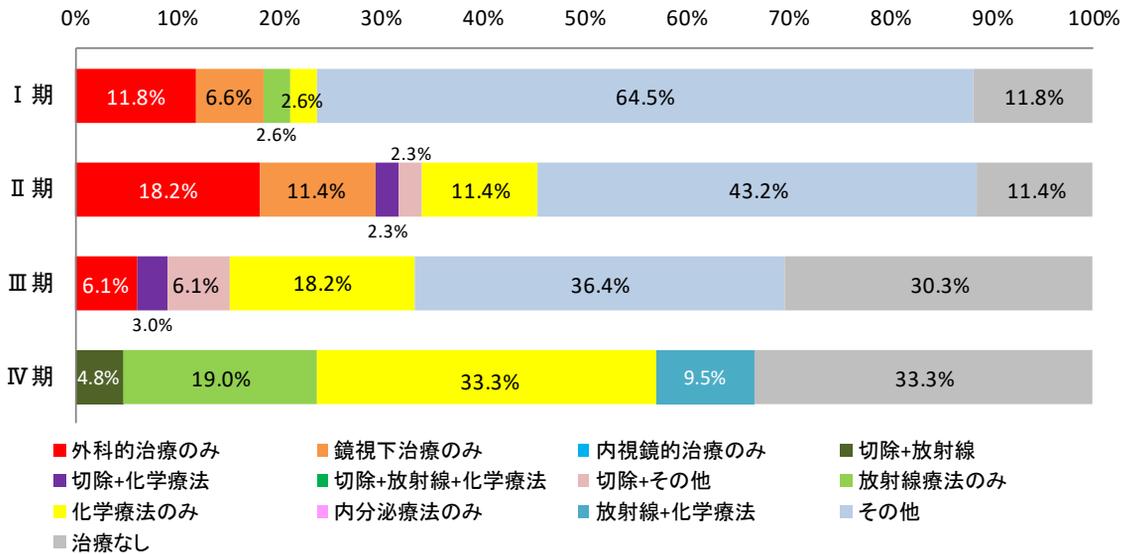
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 180件

● UICCステージ別登録数



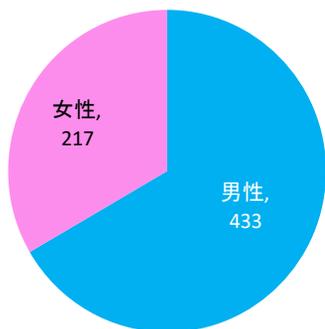
● UICCステージ別治療方法



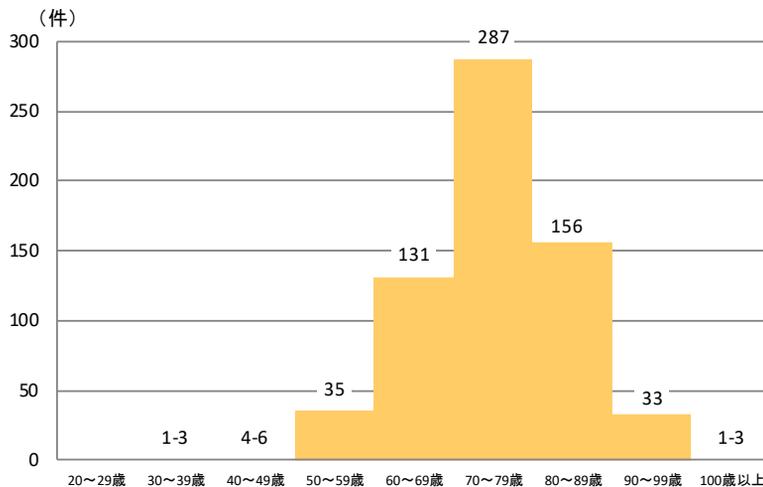
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 650件

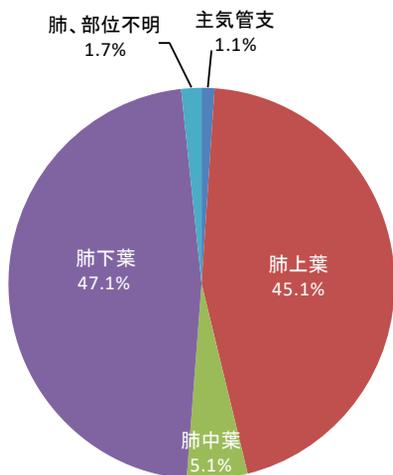
● 性別登録数



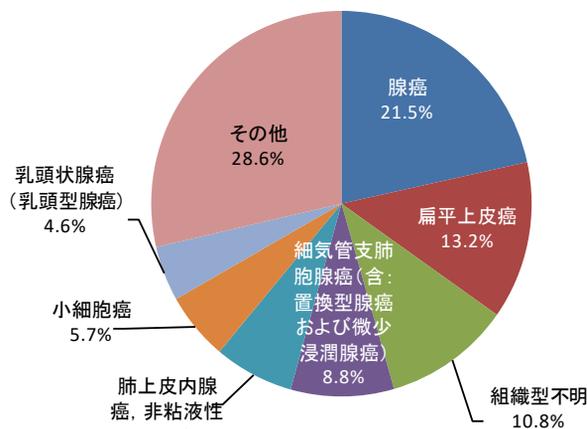
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

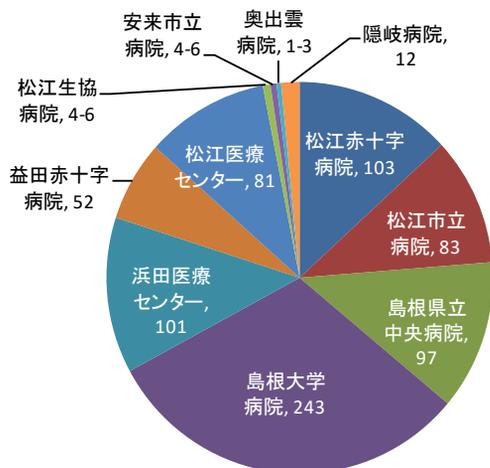


● 組織診断名別登録割合

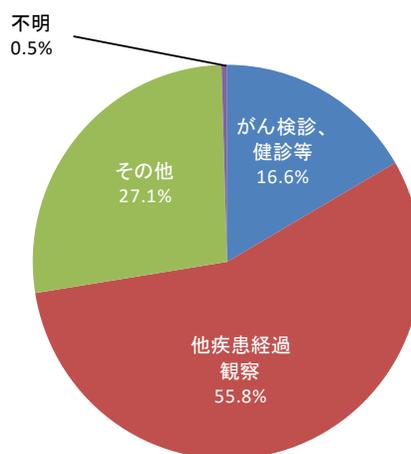


● 施設別登録数※2

784 件



● 発見経緯別登録割合

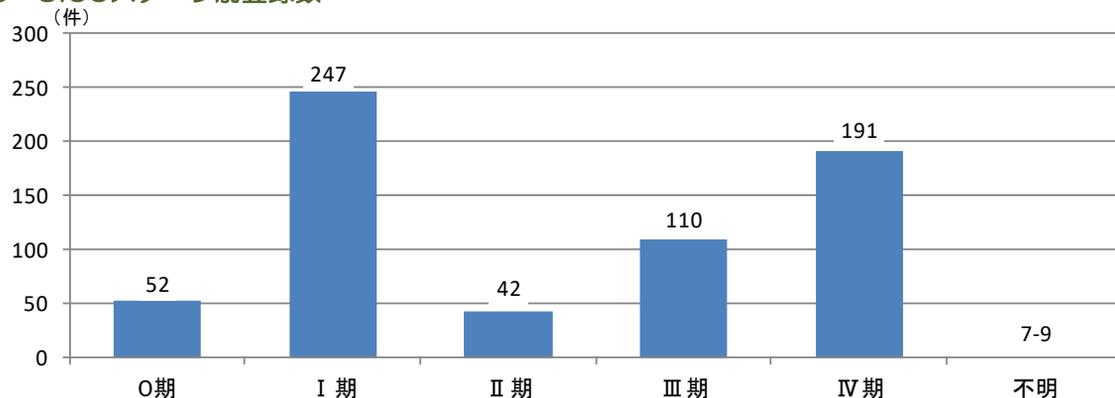


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

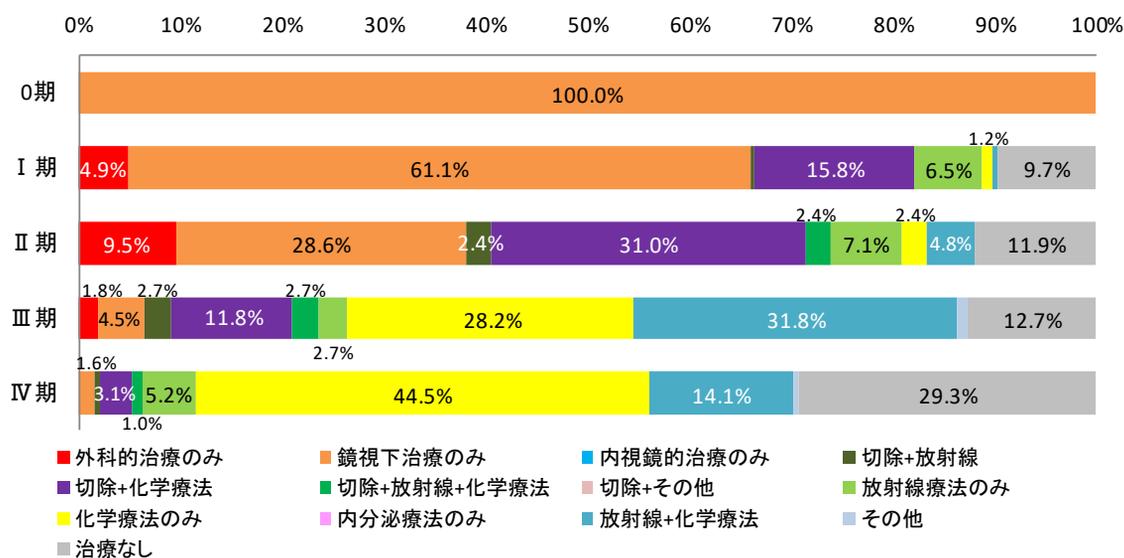
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 650件

● UICCステージ別登録数



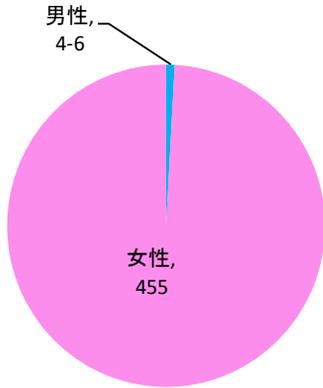
● UICCステージ別治療方法



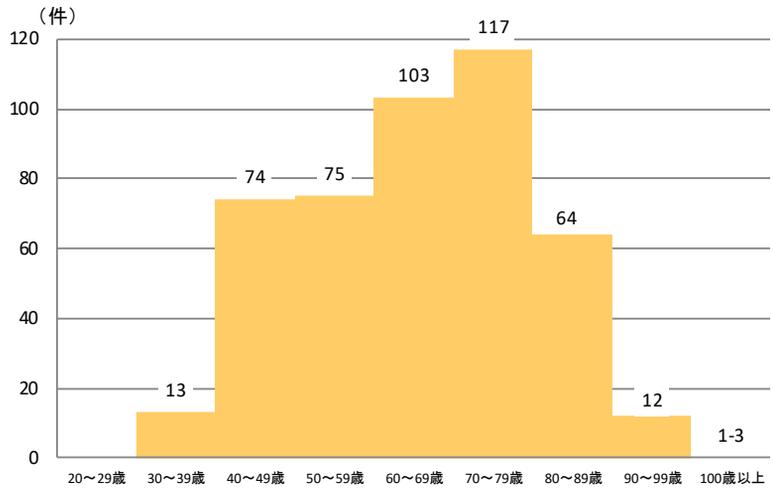
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 459件

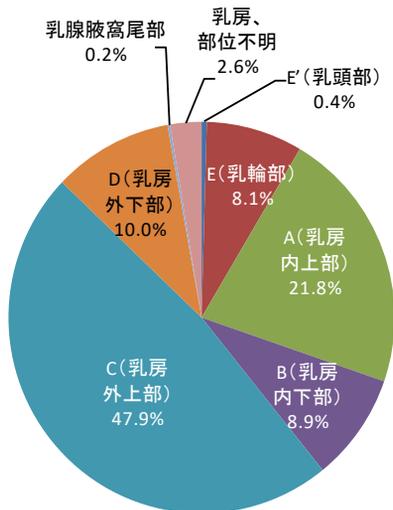
● 性別登録数



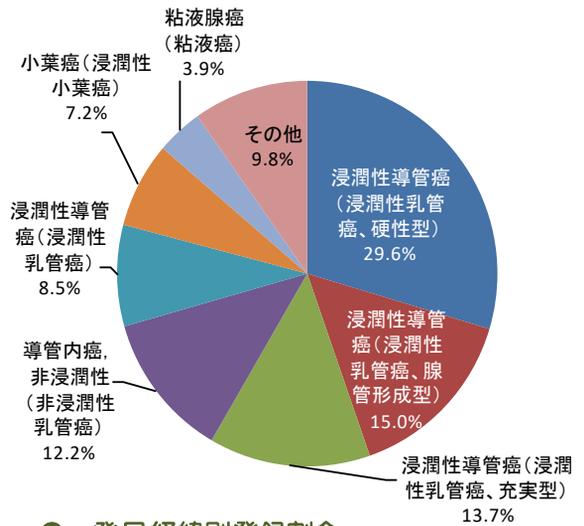
● 年代別登録数



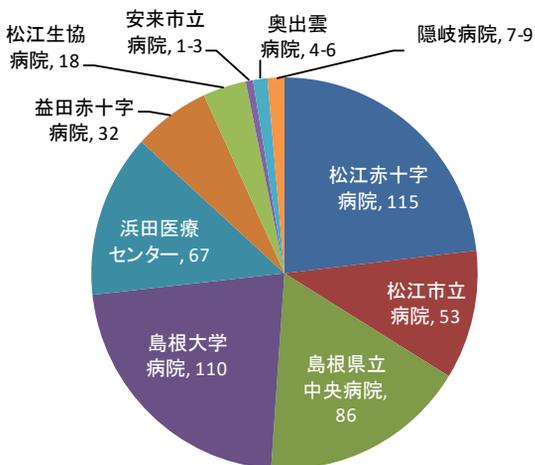
● 詳細部位別登録割合



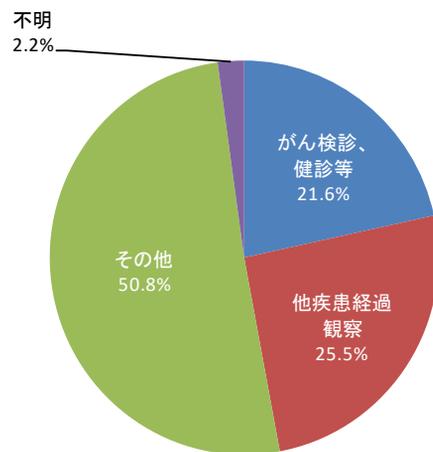
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 497件



● 発見経緯別登録割合

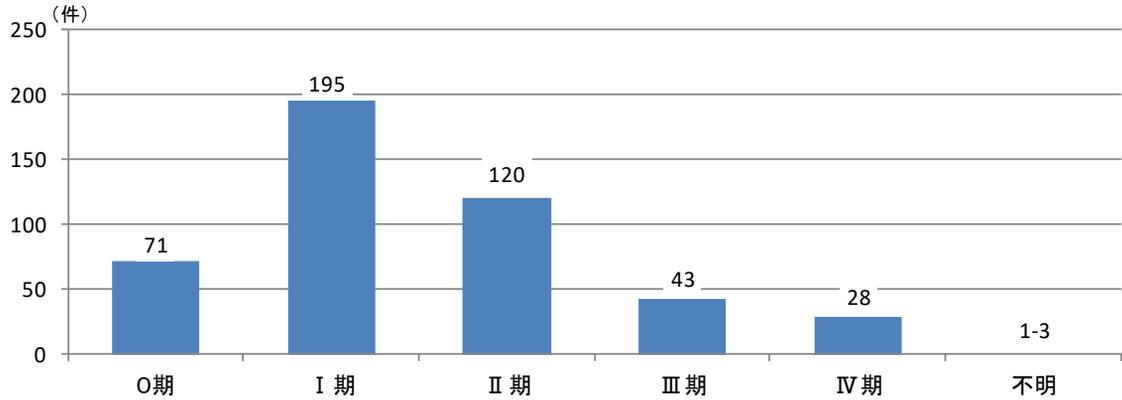


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

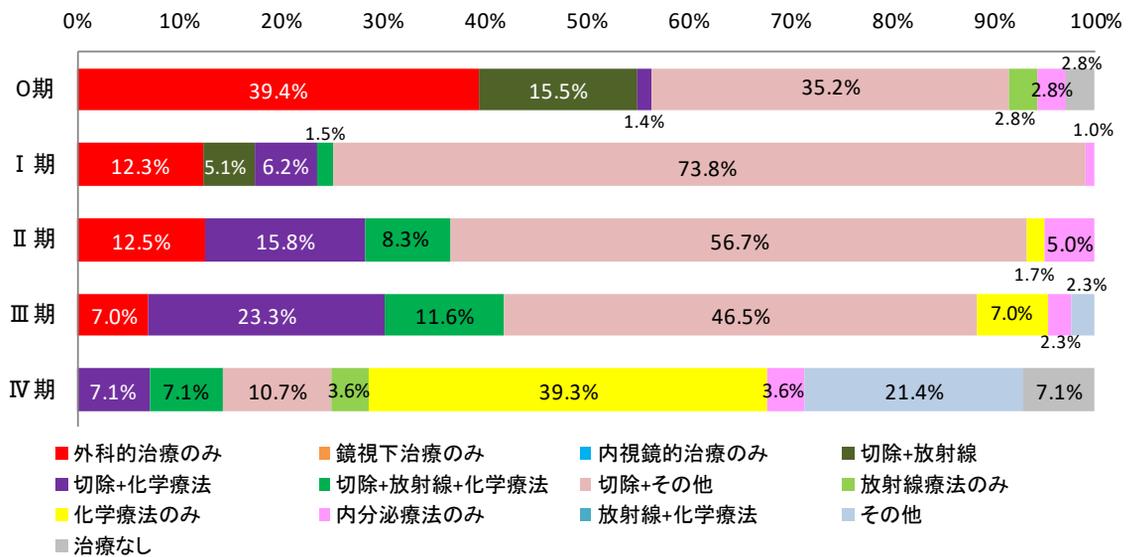
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 459件

● UICCステージ別登録数



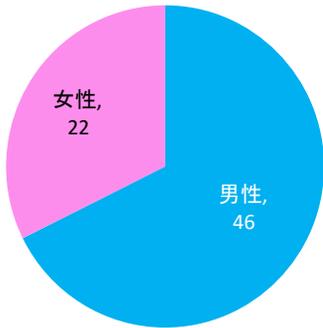
● UICCステージ別治療方法



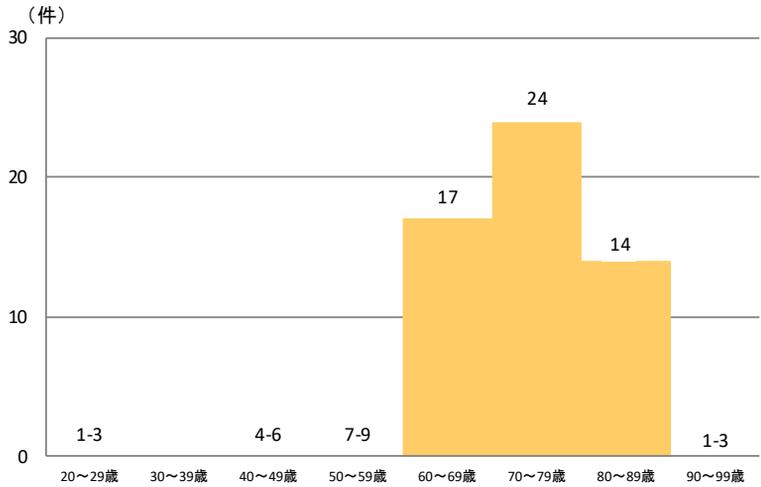
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 68件

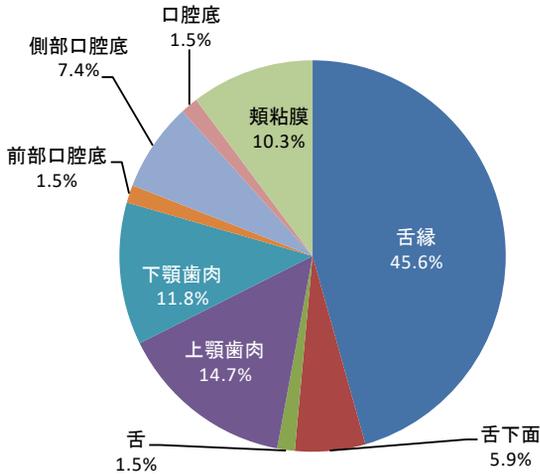
● 性別登録数



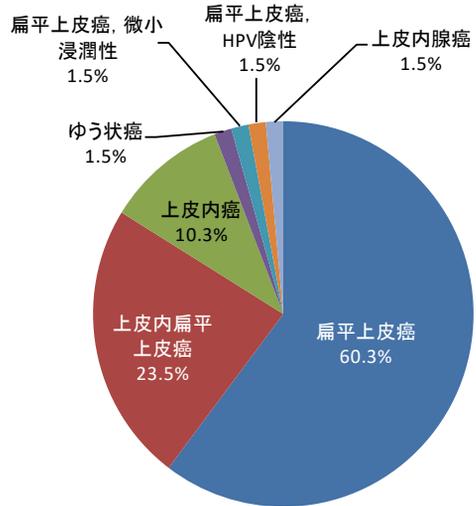
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

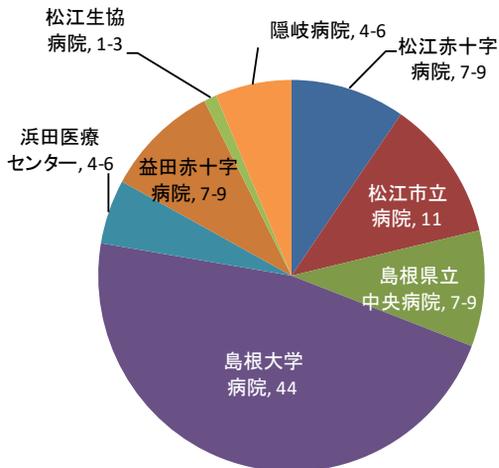


● 組織診断名別登録割合

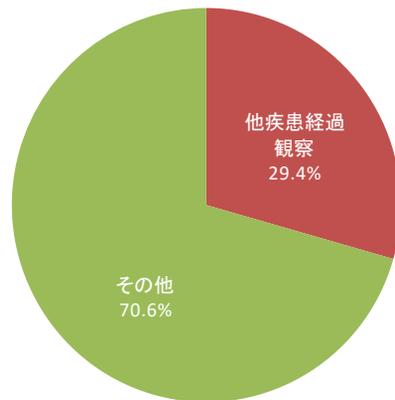


● 施設別登録数※2

94 件



● 発見経緯別登録割合

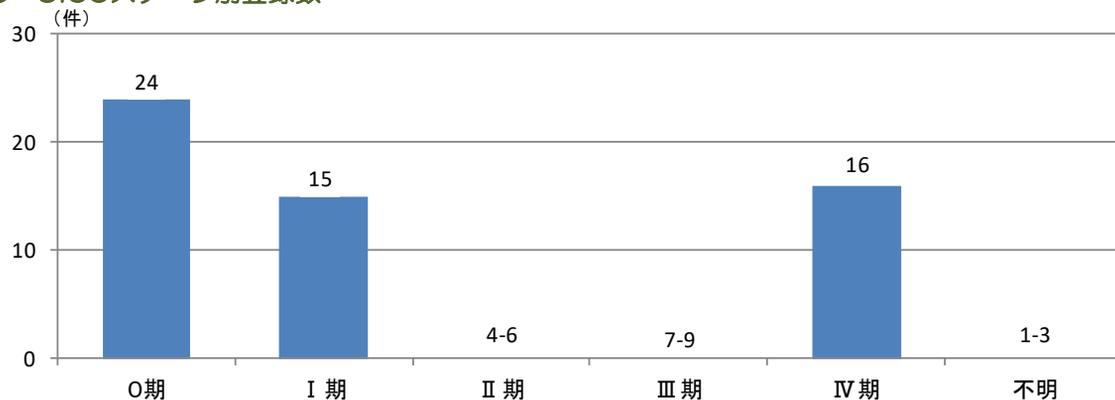


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

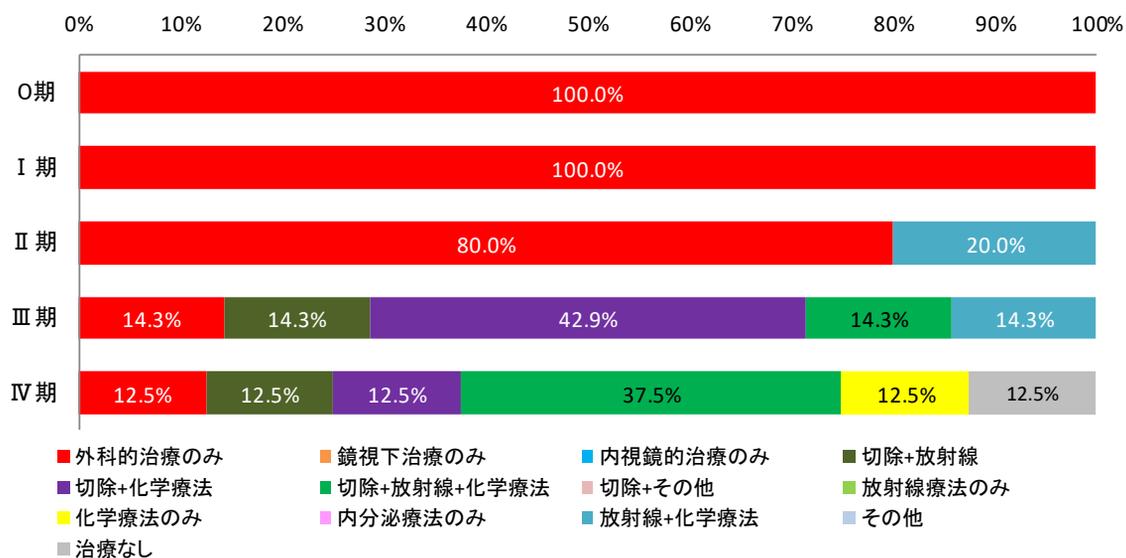
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 68件

● UICCステージ別登録数



● UICCステージ別治療方法



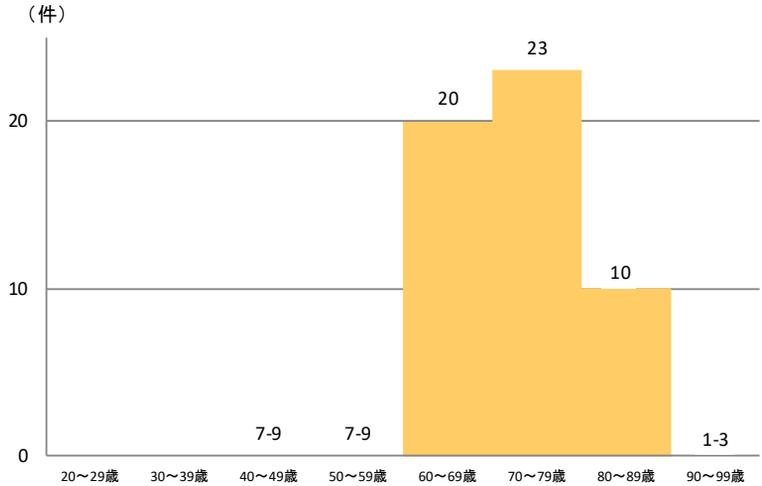
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 70件

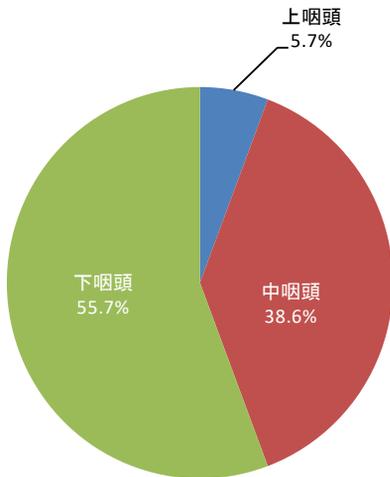
● 性別登録数



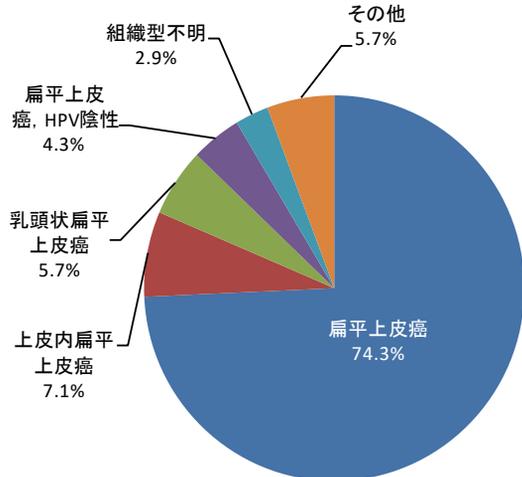
● 年代別登録数



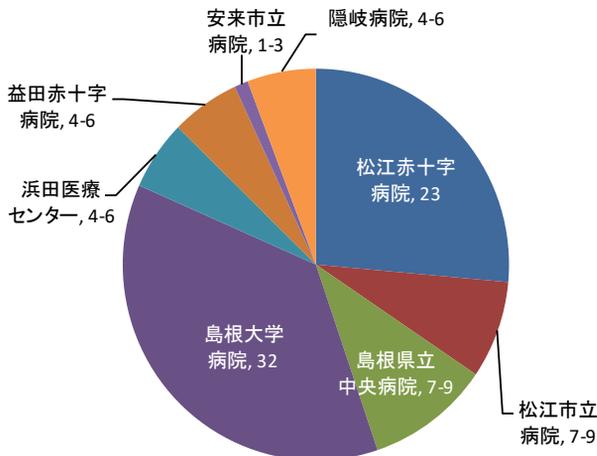
● 詳細部位別登録割合



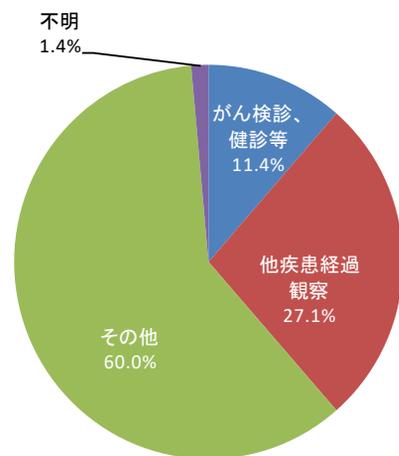
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 87件



● 発見経緯別登録割合

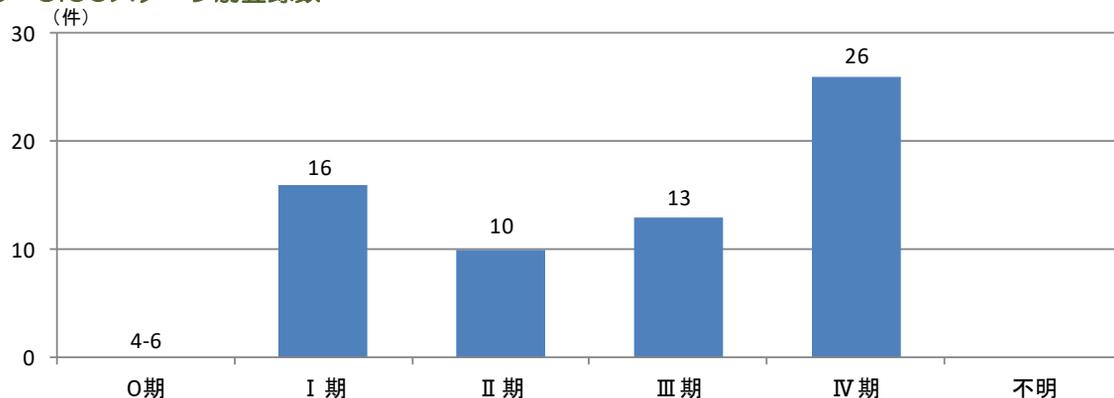


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

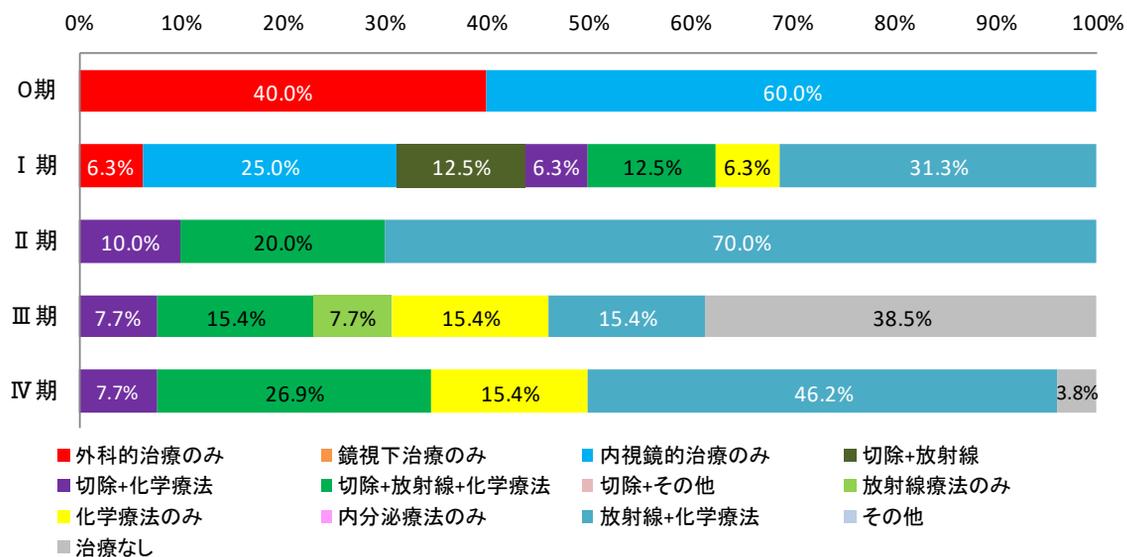
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 70件

● UICCステージ別登録数



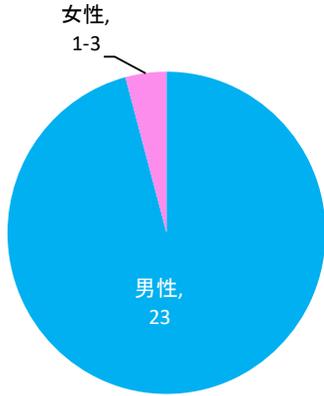
● UICCステージ別治療方法



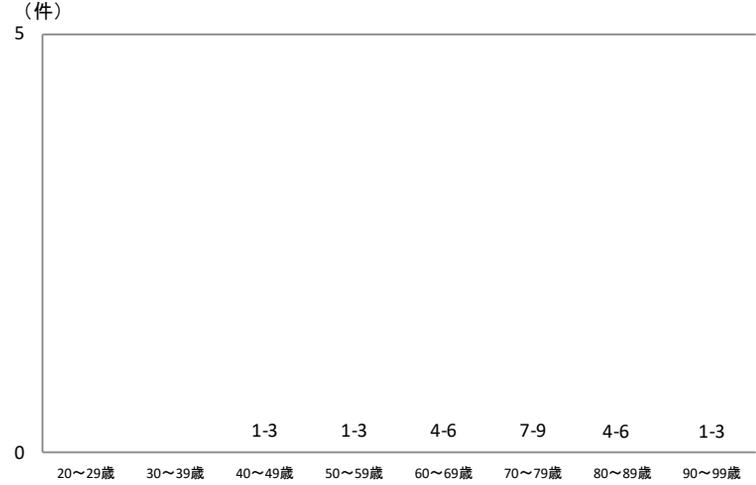
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 24件

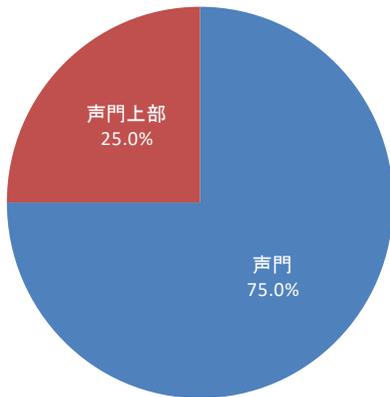
● 性別登録数



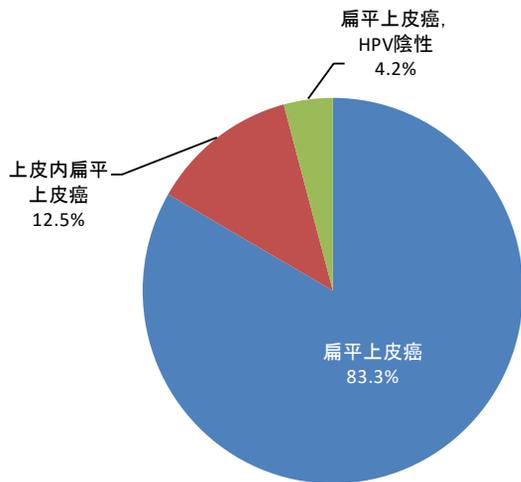
● 年代別登録数



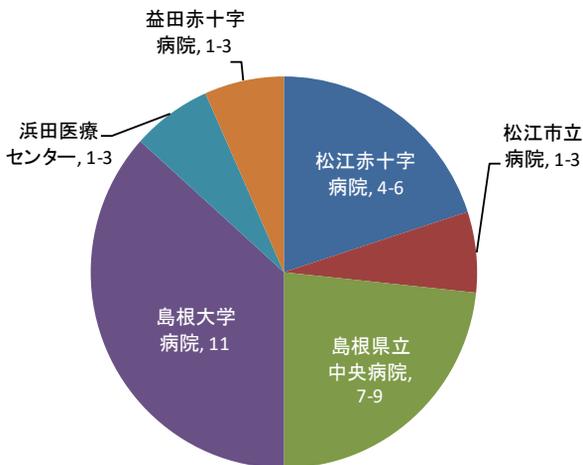
● 詳細部位別登録割合



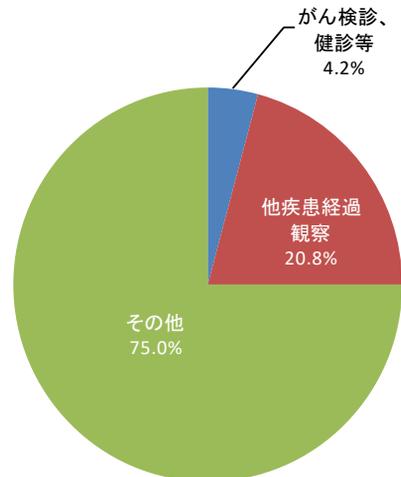
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 30件



● 発見経緯別登録割合

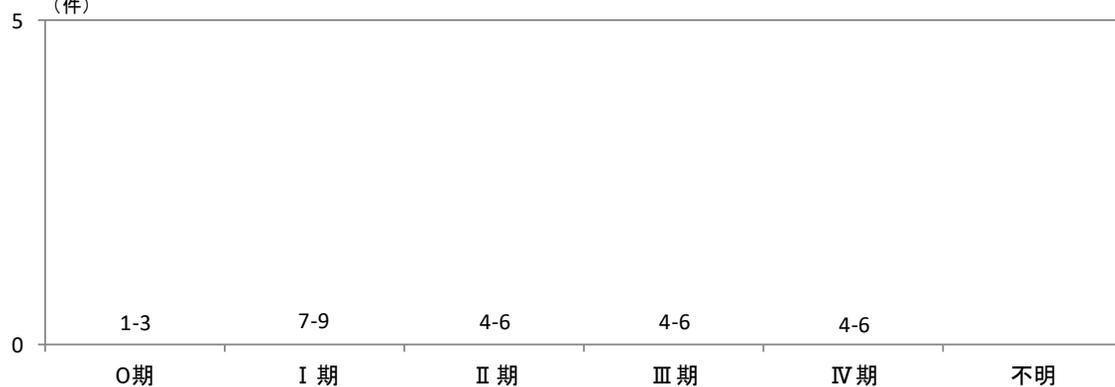


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

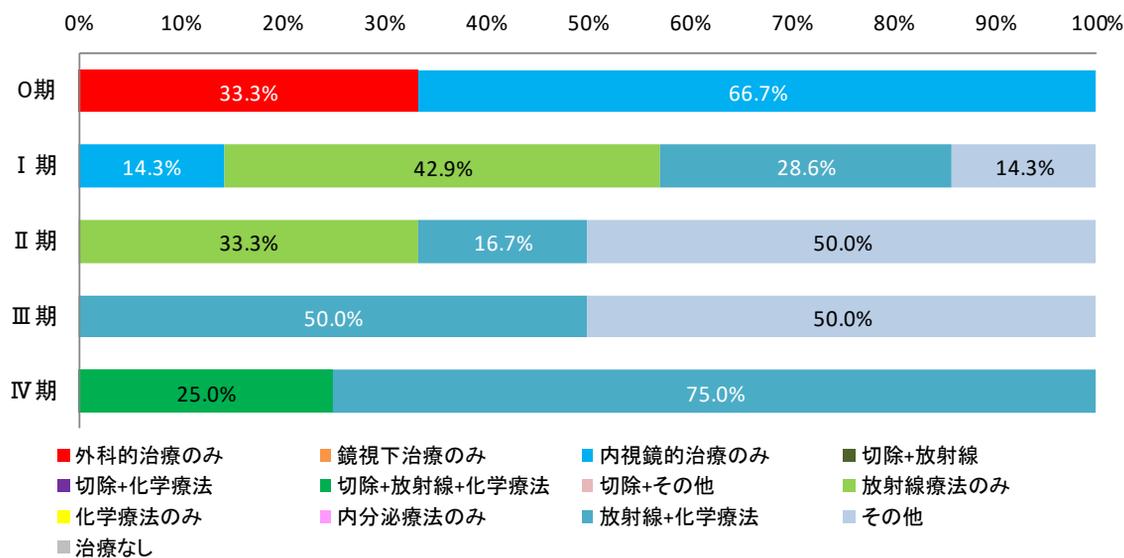
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 24件

● UICCステージ別登録数
(件)



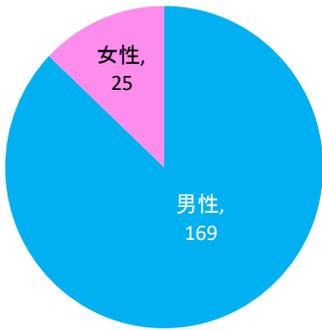
● UICCステージ別治療方法



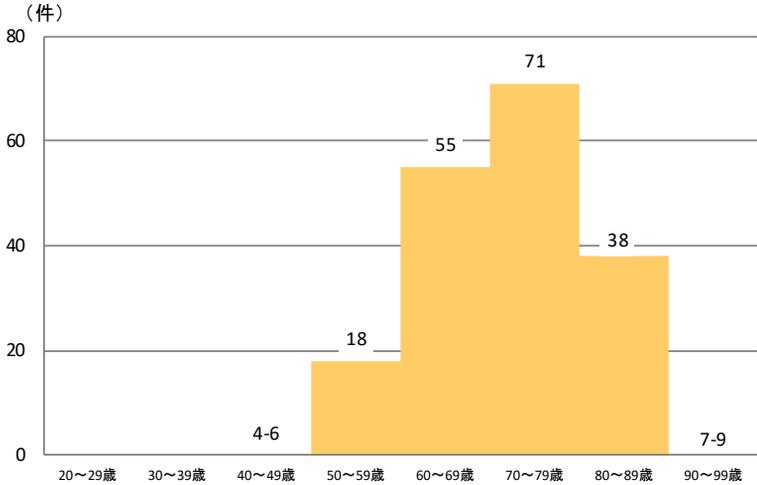
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 194件

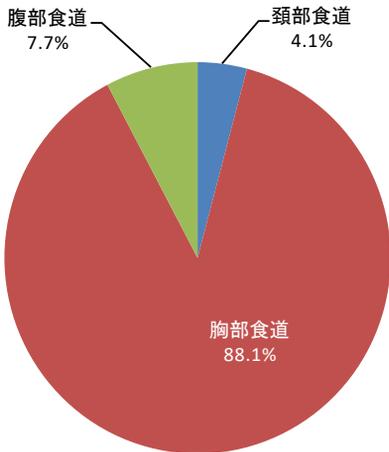
● 性別登録数



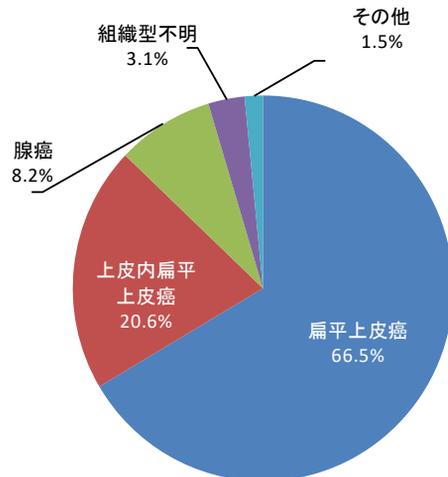
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

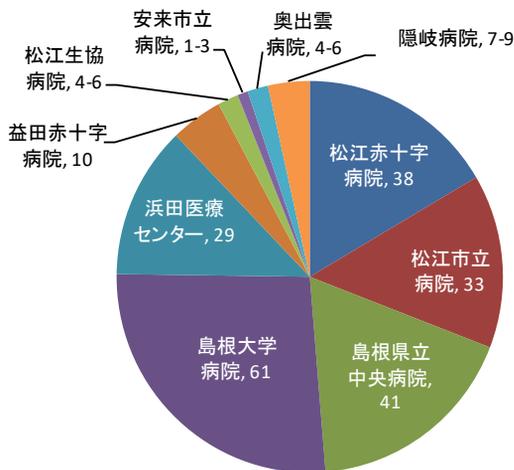


● 組織診断名別登録割合

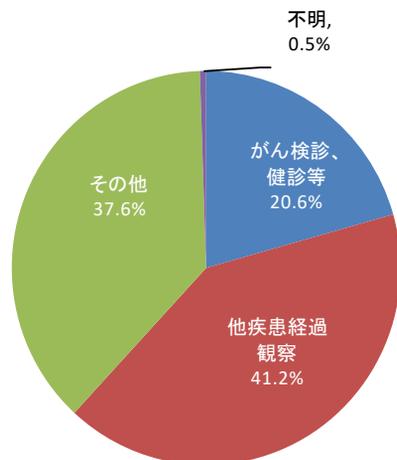


● 施設別登録数※2

230 件



● 発見経緯別登録割合

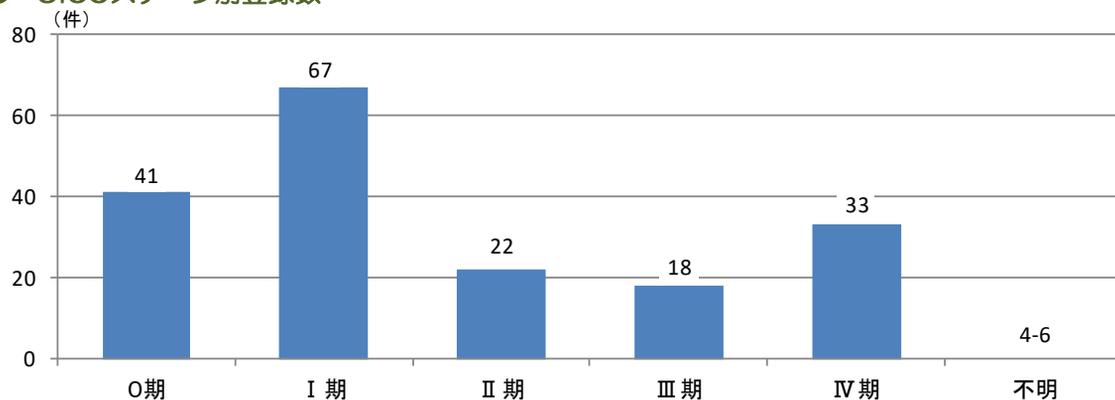


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

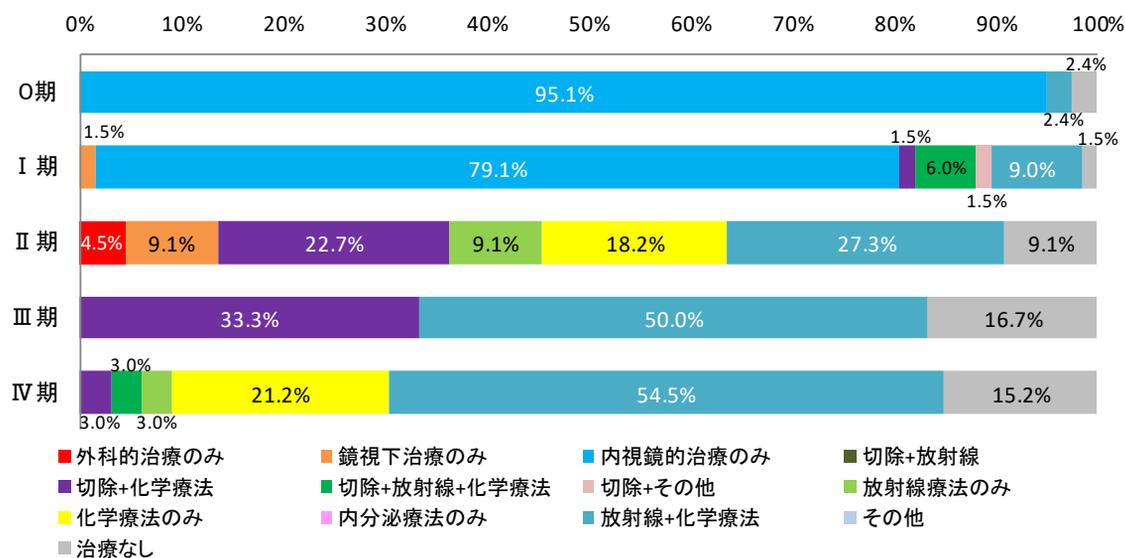
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 187件

● UICCステージ別登録数

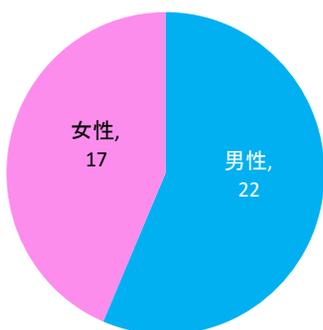


● UICCステージ別治療方法



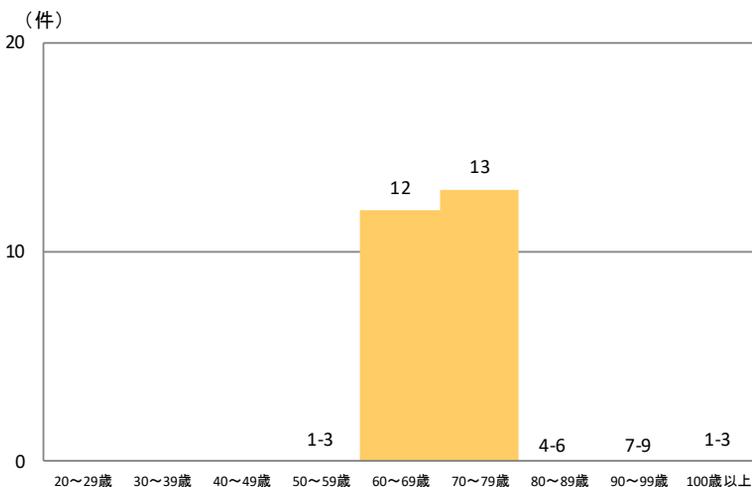
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

● 性別登録数

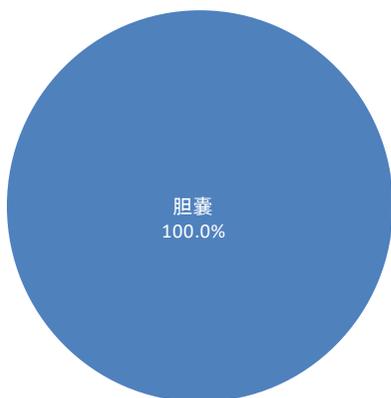


登録数※1 39件

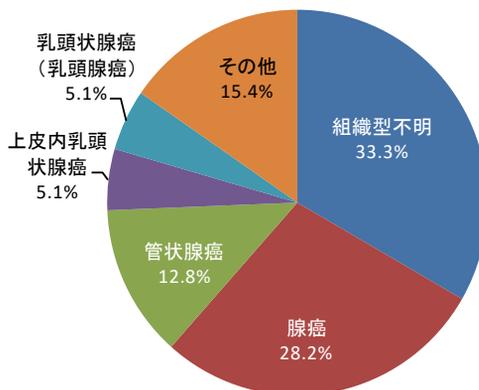
● 年代別登録数



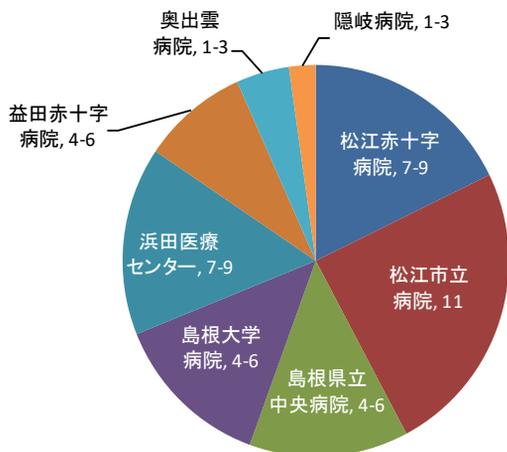
● 詳細部位別登録割合



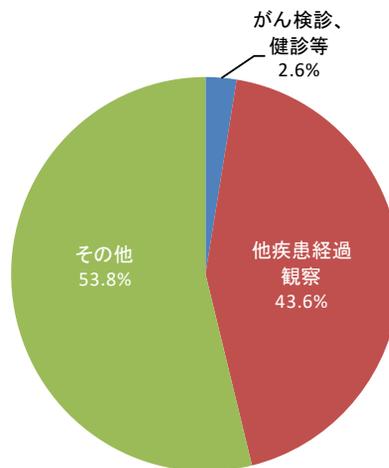
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 45件



● 発見経緯別登録割合

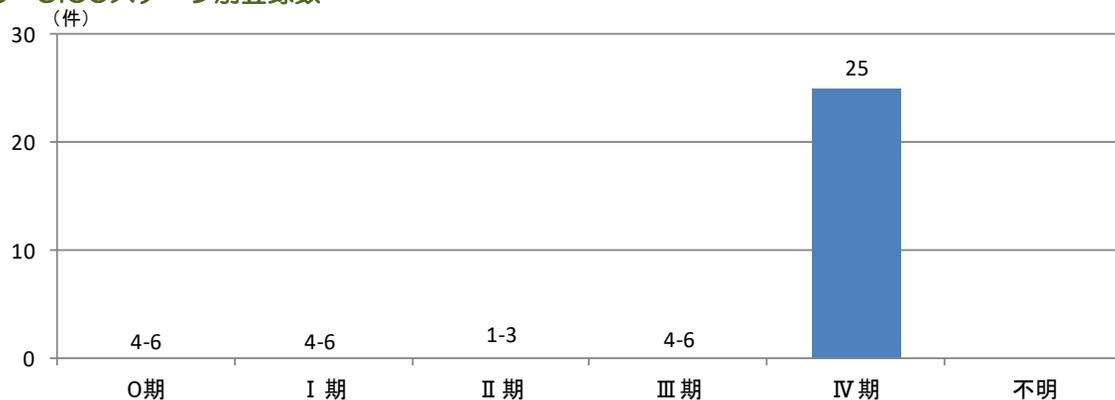


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

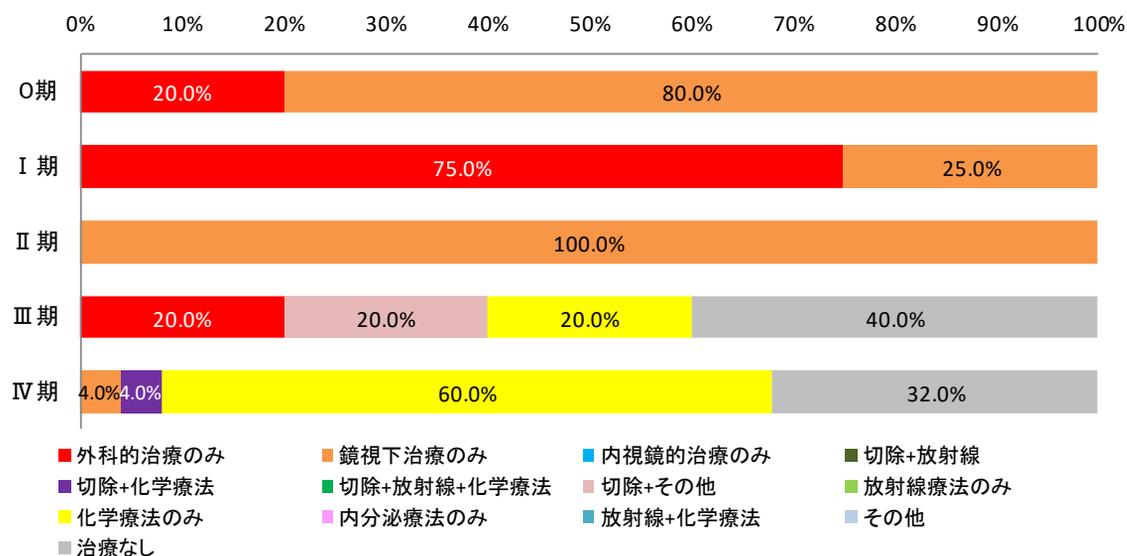
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例も含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 40件

● UICCステージ別登録数



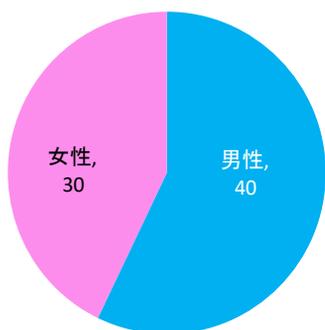
● UICCステージ別治療方法



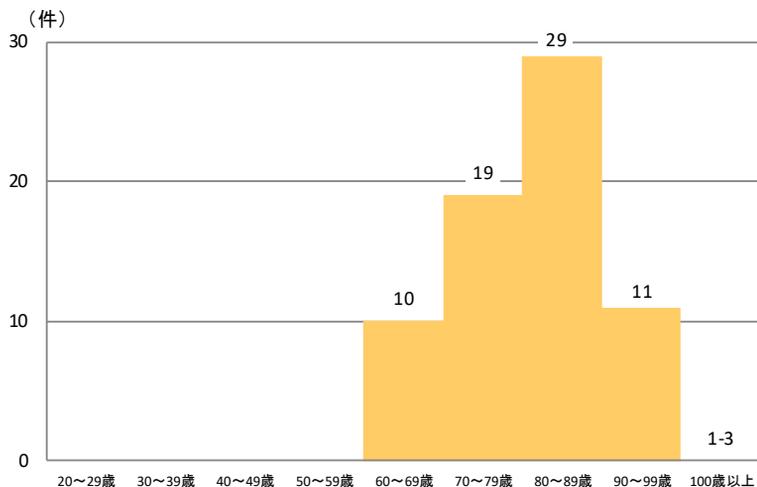
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。
(C240胆嚢管を含みます)

登録数※1 70件

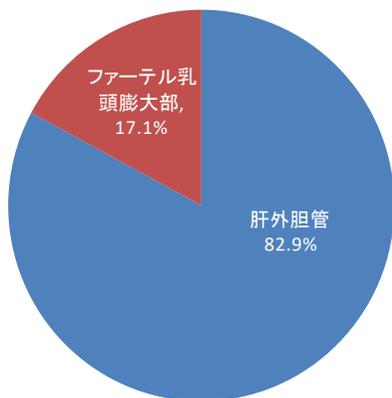
● 性別登録数



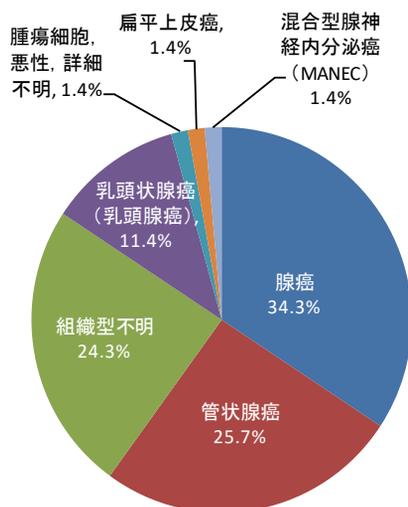
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

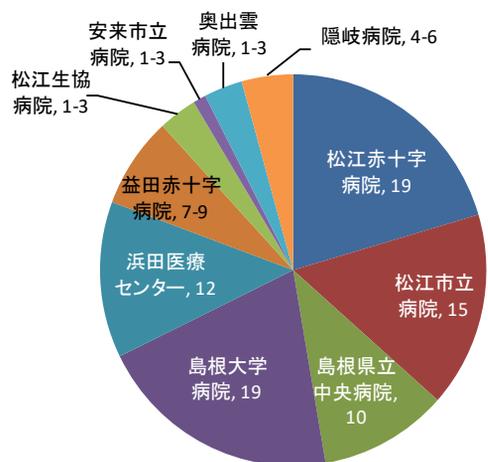


● 組織診断名別登録割合

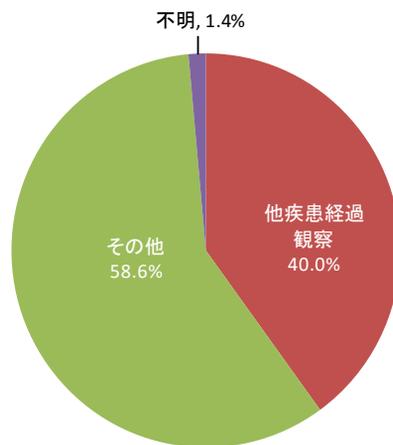


● 施設別登録数※2

93件



● 発見経緯別登録割合

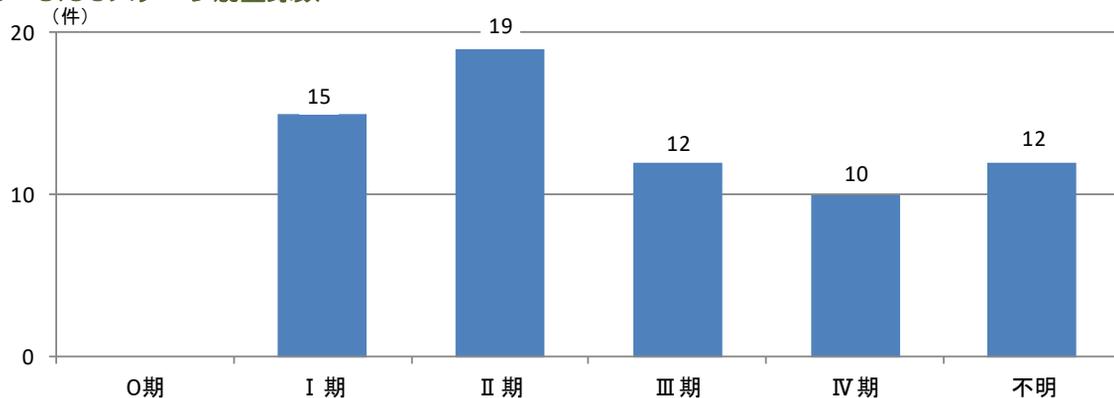


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

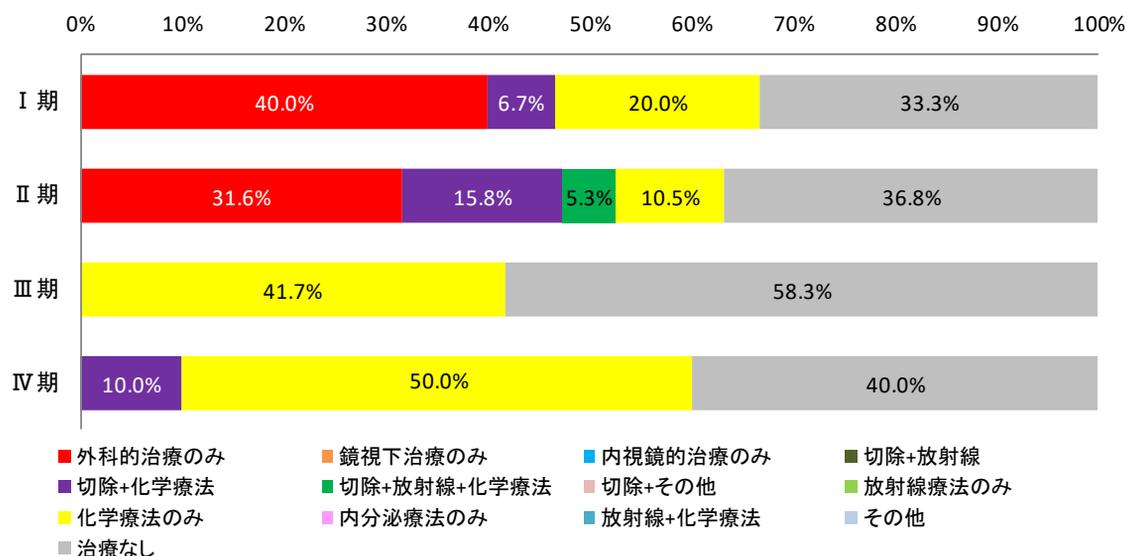
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 68件

● UICCステージ別登録数



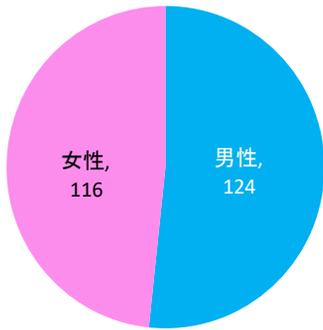
● UICCステージ別治療方法



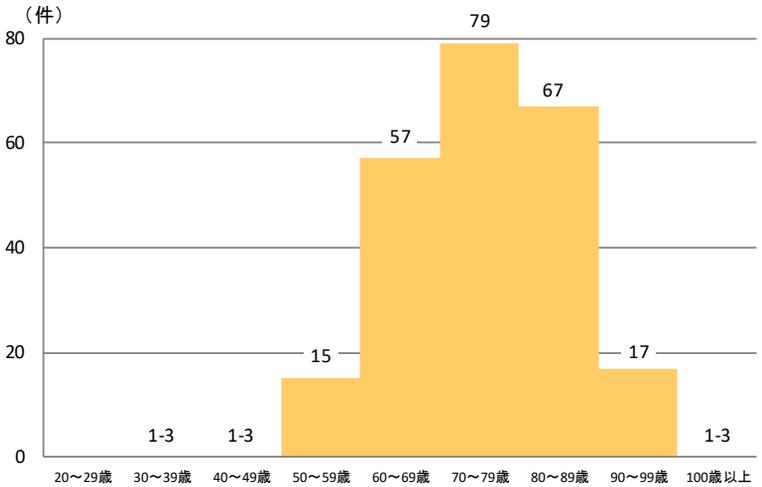
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。
UICC TNM分類第8版で肝門部胆管癌、遠位肝外胆管癌、ファーターレ膨大部は別の分類ですが、本表では一緒に集計しています。

登録数※1 240件

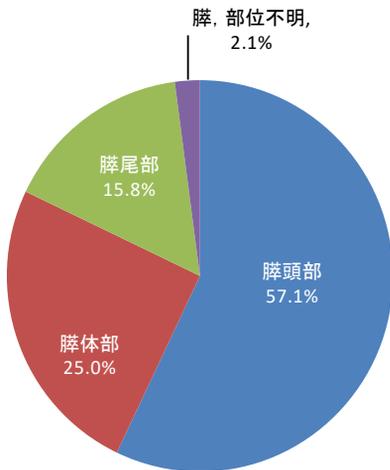
● 性別登録数



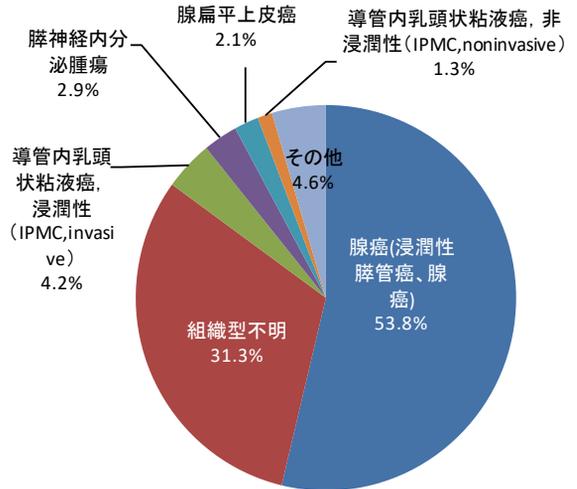
● 年代別登録数



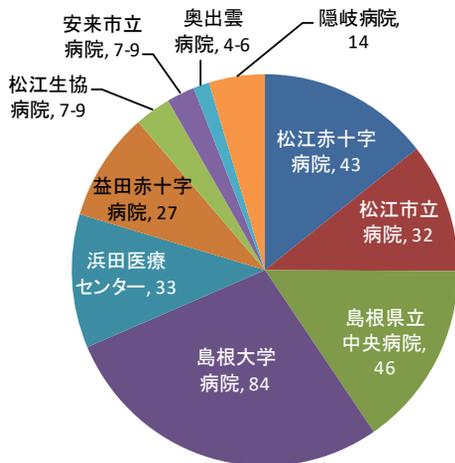
● 詳細部位別登録割合



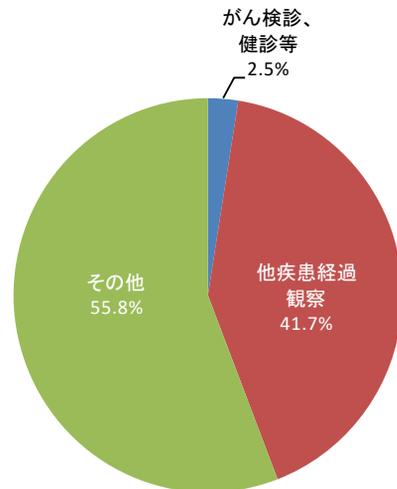
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 299件



● 発見経緯別登録割合

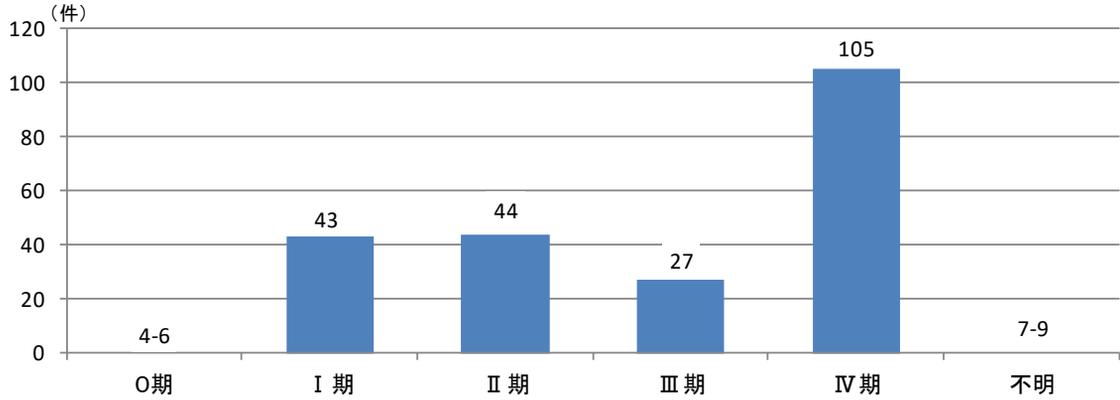


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

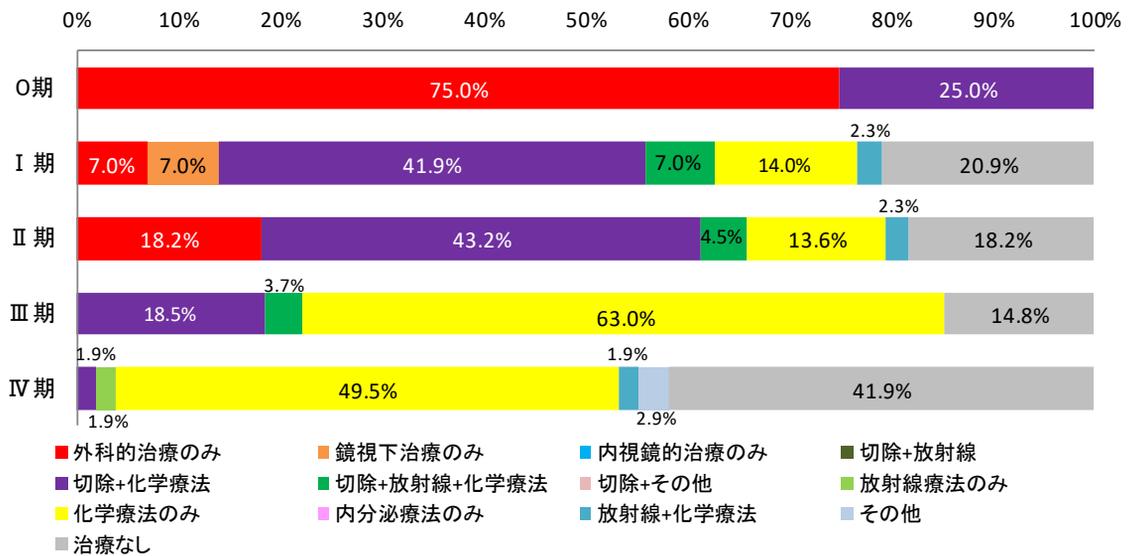
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 231件

● UICCステージ別登録数



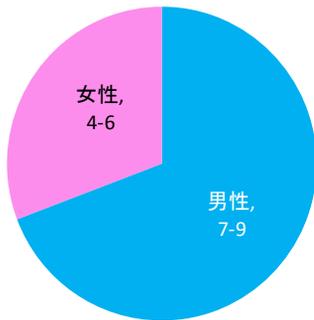
● UICCステージ別治療方法



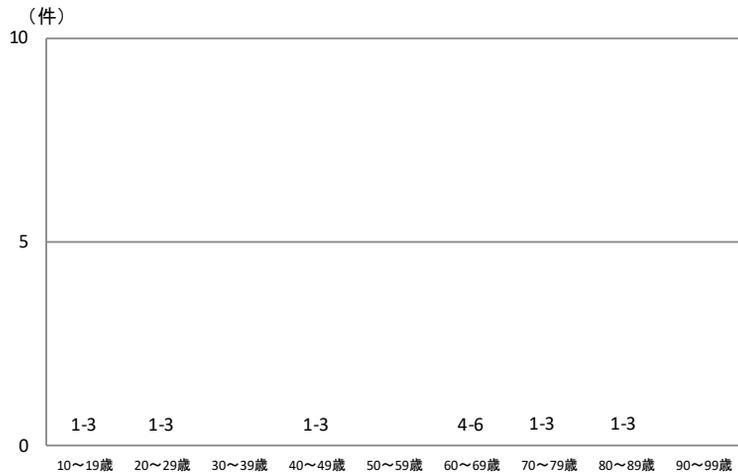
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 13件

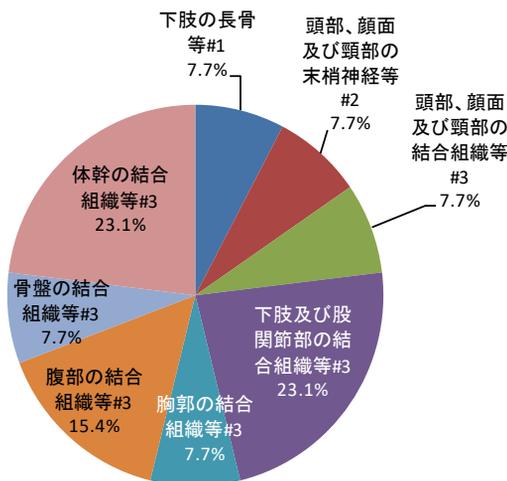
● 性別登録数



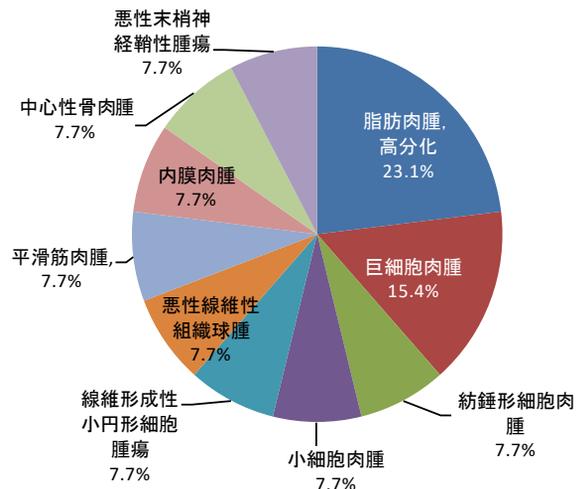
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

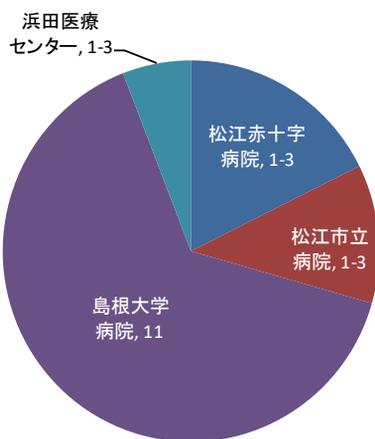


● 組織診断名別登録割合

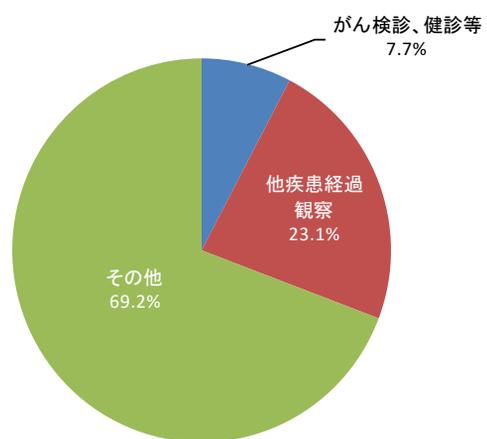


● 施設別登録数※2

17件



● 発見経緯別登録割合



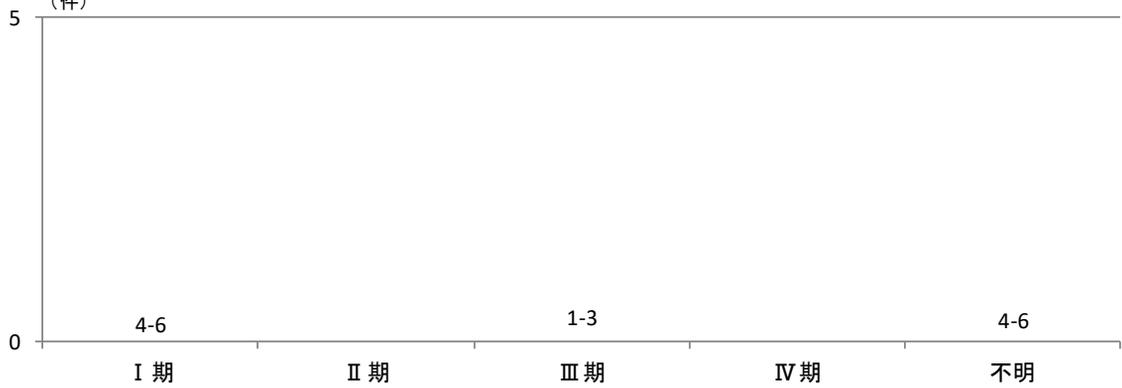
#1 骨等とは、骨及び関節を指しています #2 末梢神経等とは、末梢神経及び自律神経系を指しています
 #3 結合組織等とは、結合組織、皮下組織及びその他の軟部組織を指しています

※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。

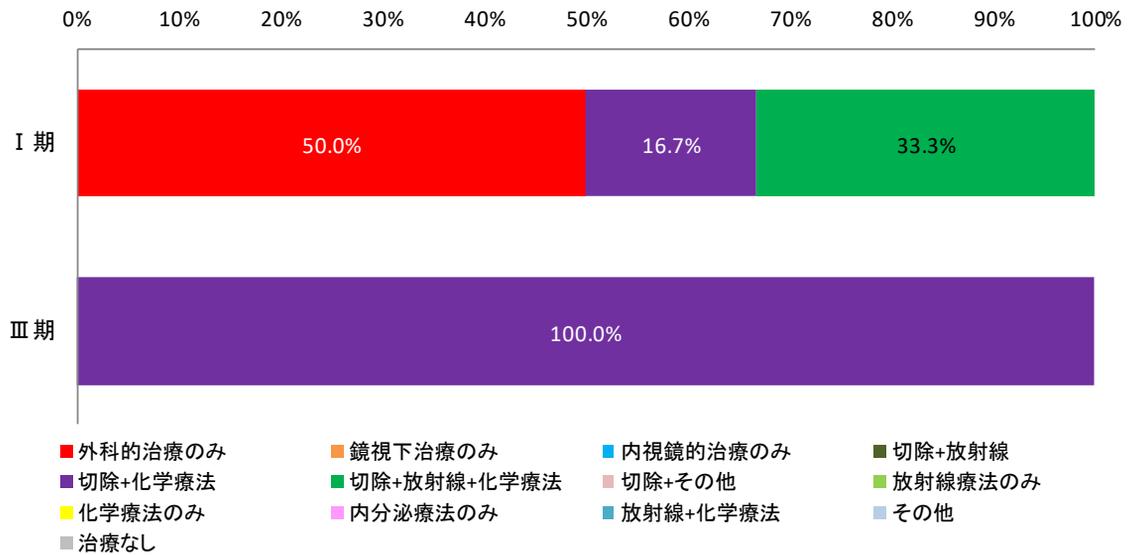
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 13件

● UICCステージ別登録数
(件)



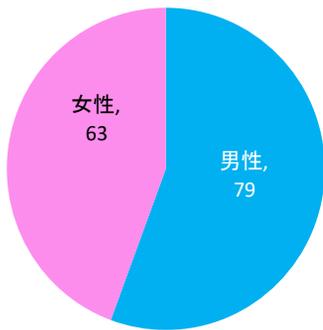
● UICCステージ別治療方法



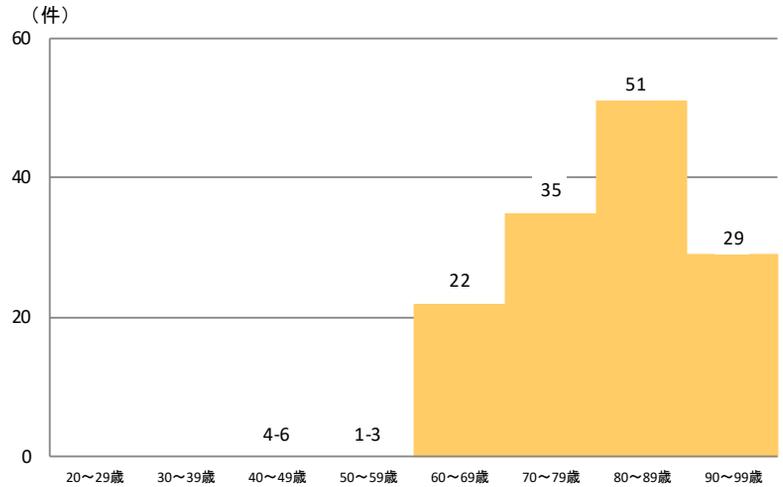
※3 UICCTNM分類第8版で骨と軟部組織は別の分類ですが、一緒に集計しています

登録数※1 142件

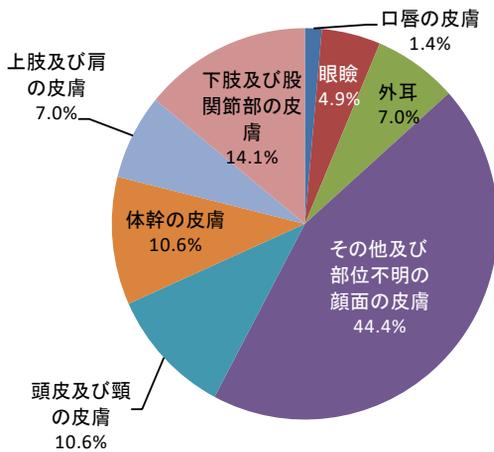
● 性別登録数



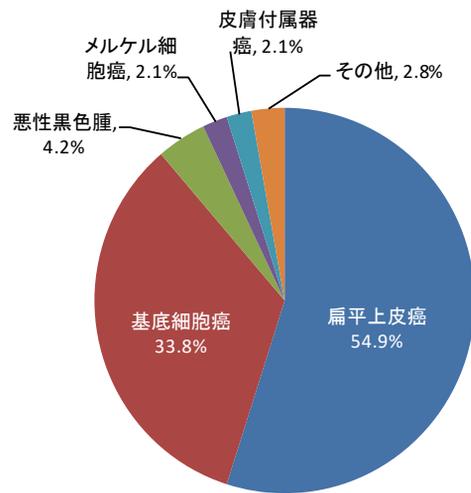
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

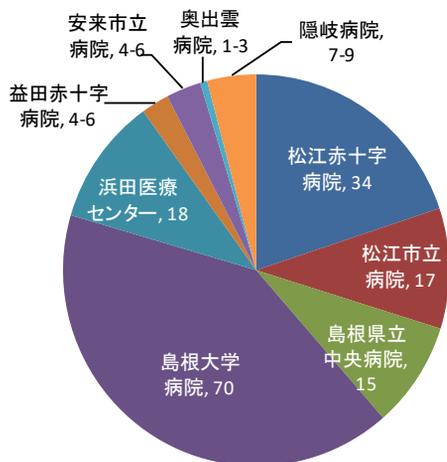


● 組織診断名別登録割合

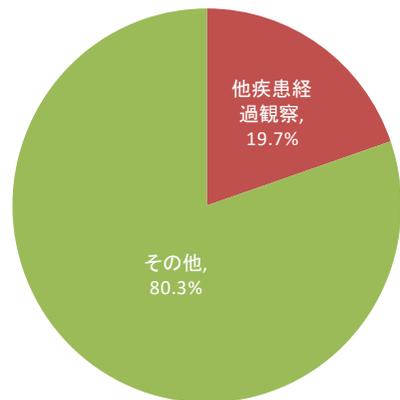


● 施設別登録数※2

171件



● 発見経緯別登録割合

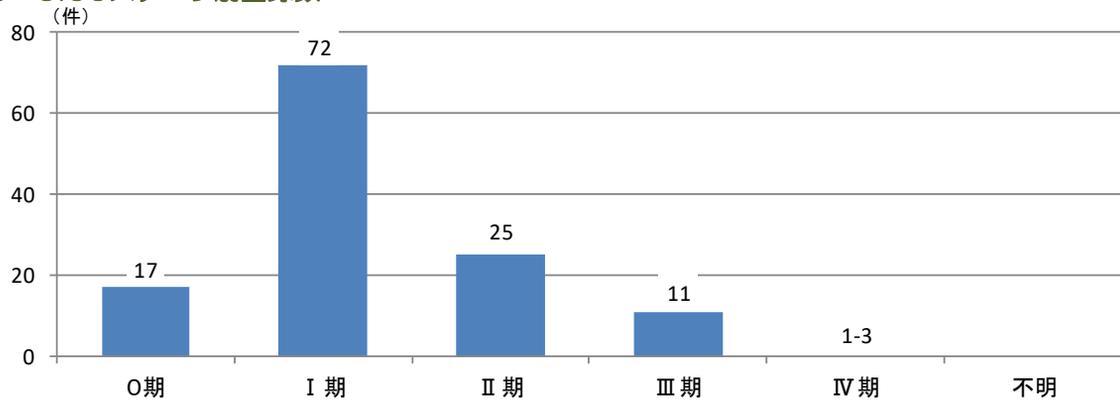


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

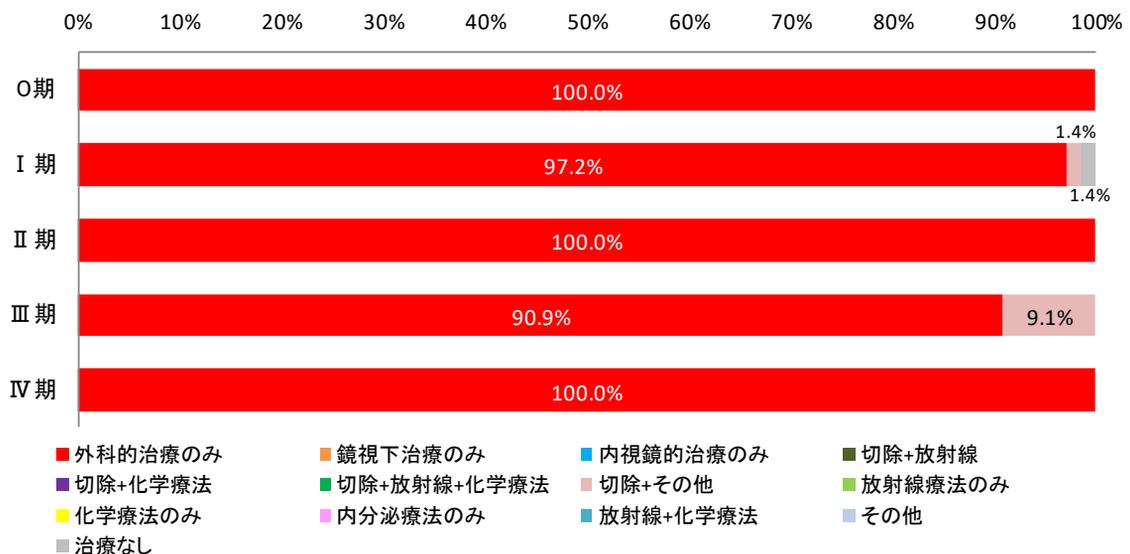
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 128件

● UICCステージ別登録数

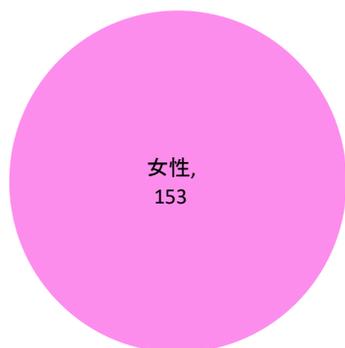


● UICCステージ別治療方法



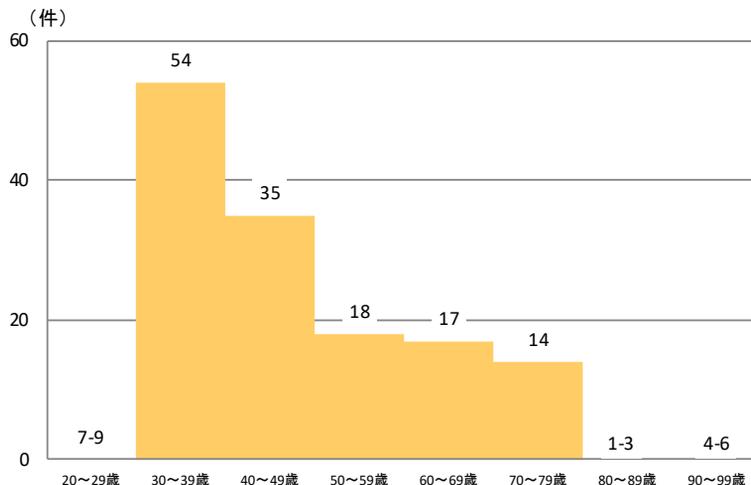
※3 初回治療実施症例のうち、UICC TNMステージ第8版の対象である悪性黒色腫と皮膚癌について集計しました。メルケル細胞癌と眼瞼の皮膚癌は含まれていません。

● 性別登録数

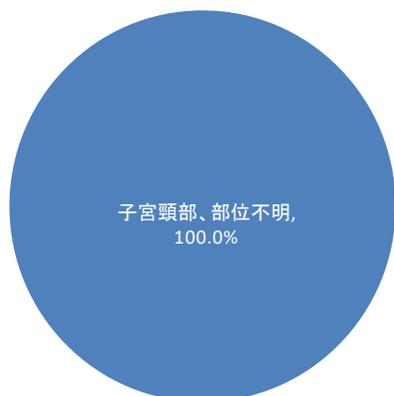


登録数※1 153件

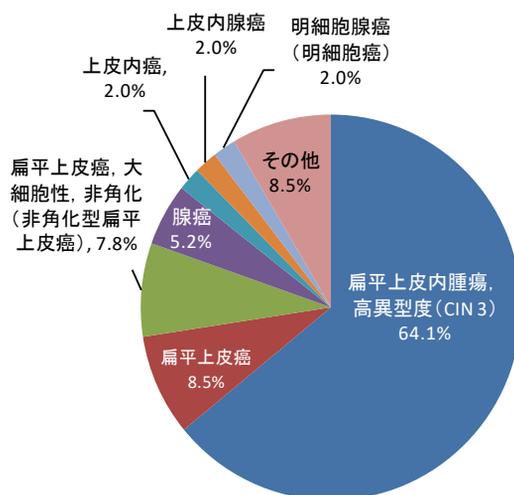
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

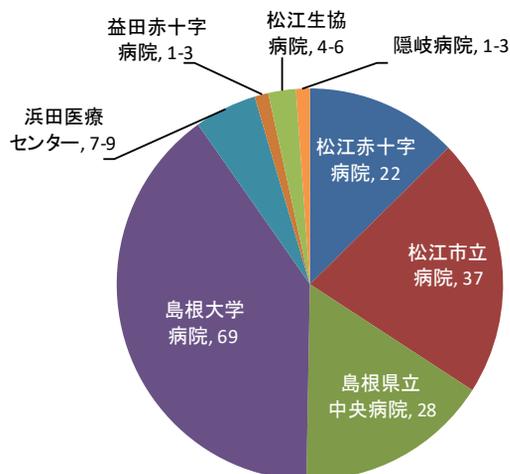


● 組織診断名別登録割合

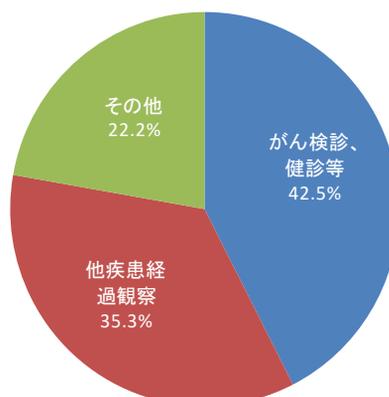


● 施設別登録数※2

173 件



● 発見経緯別登録割合

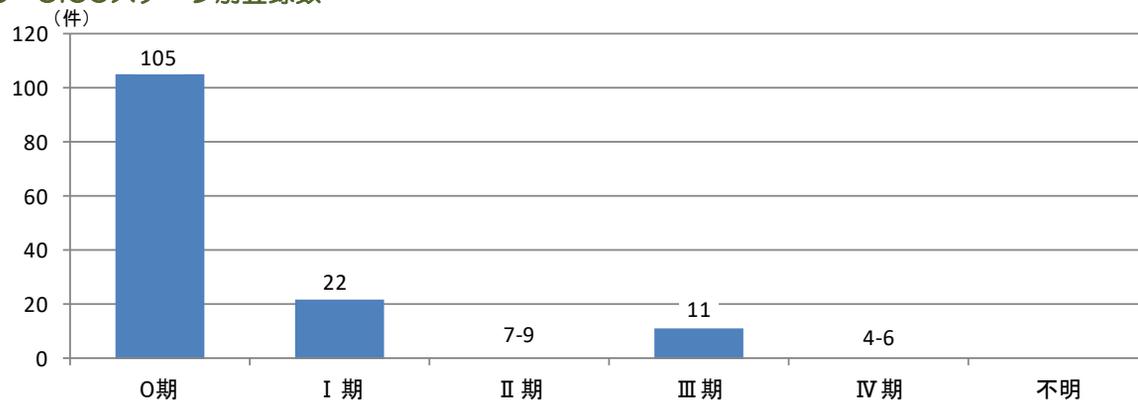


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

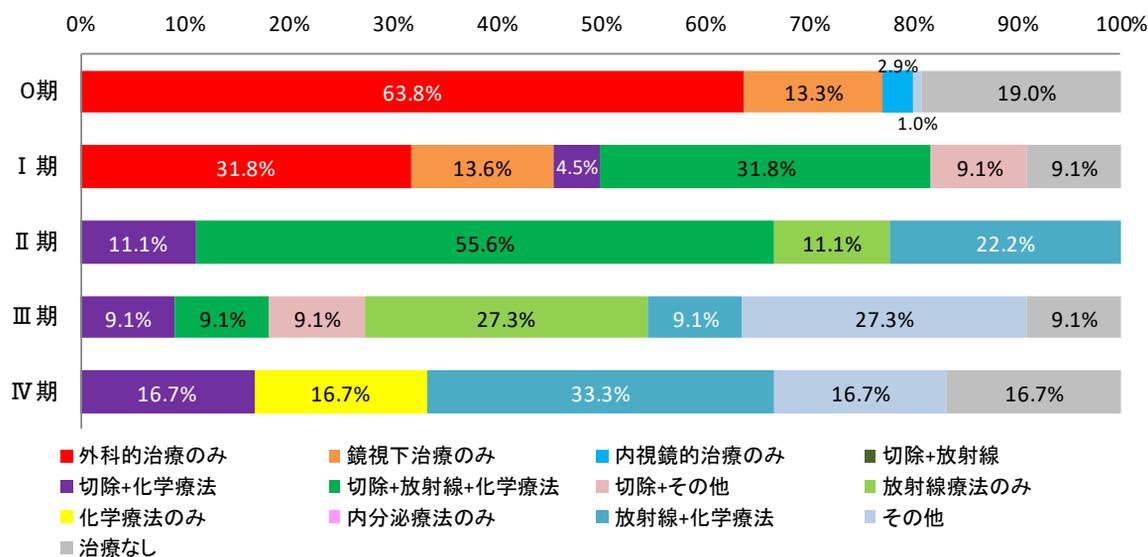
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 153件

● UICCステージ別登録数



● UICCステージ別治療方法



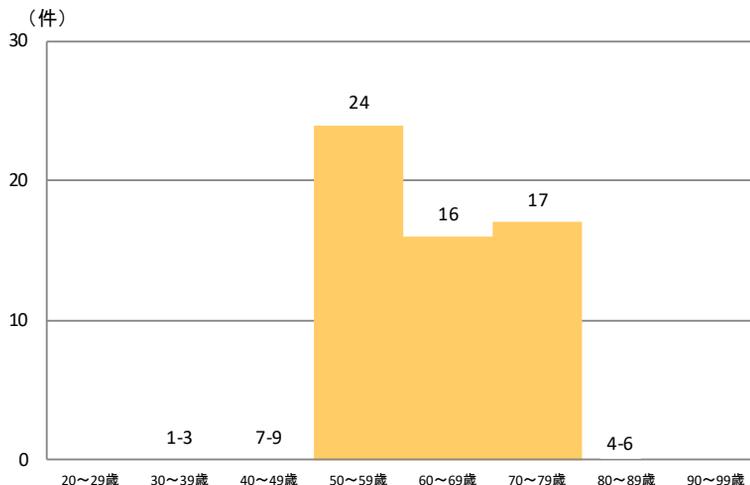
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 71件

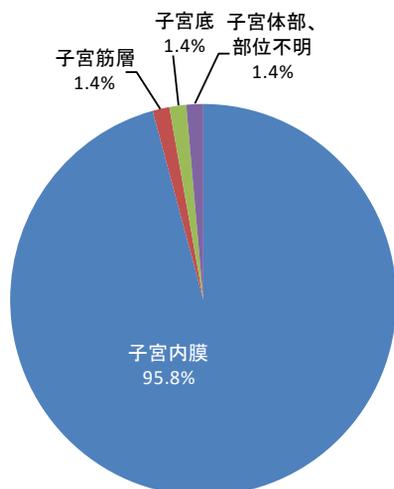
● 性別登録数



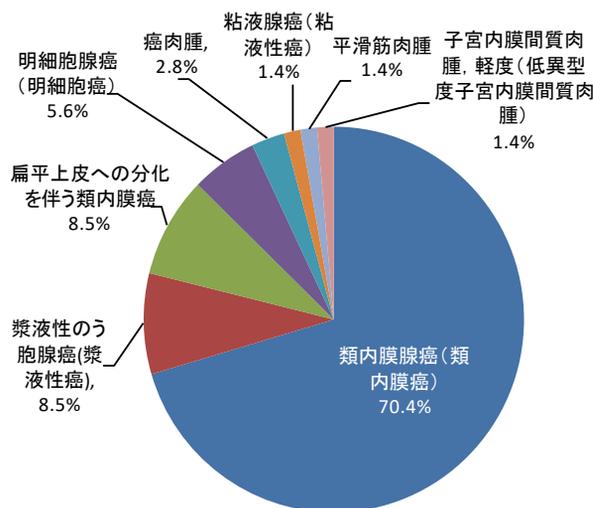
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

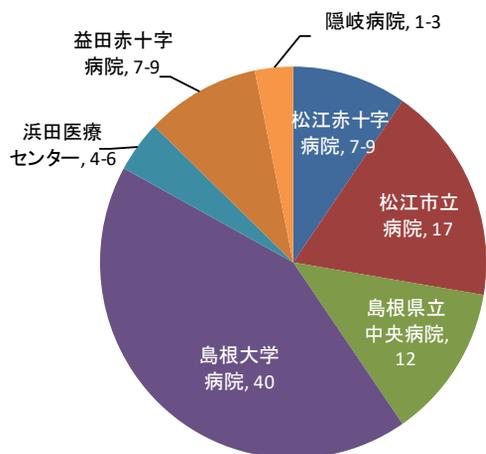


● 組織診断名別登録割合

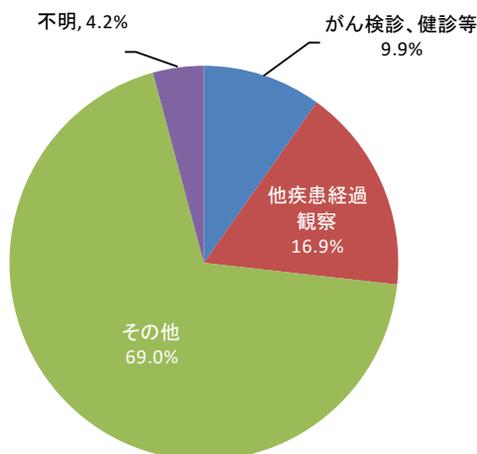


● 施設別登録数※2

94 件



● 発見経緯別登録割合

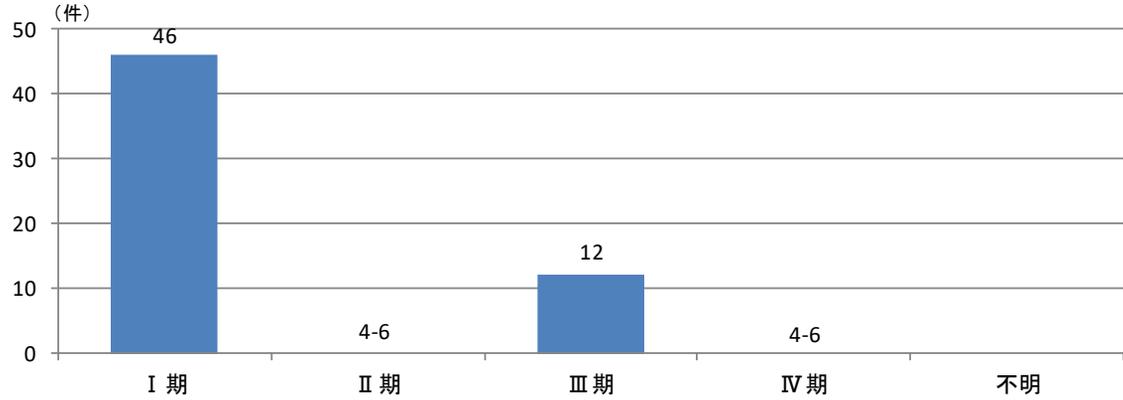


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

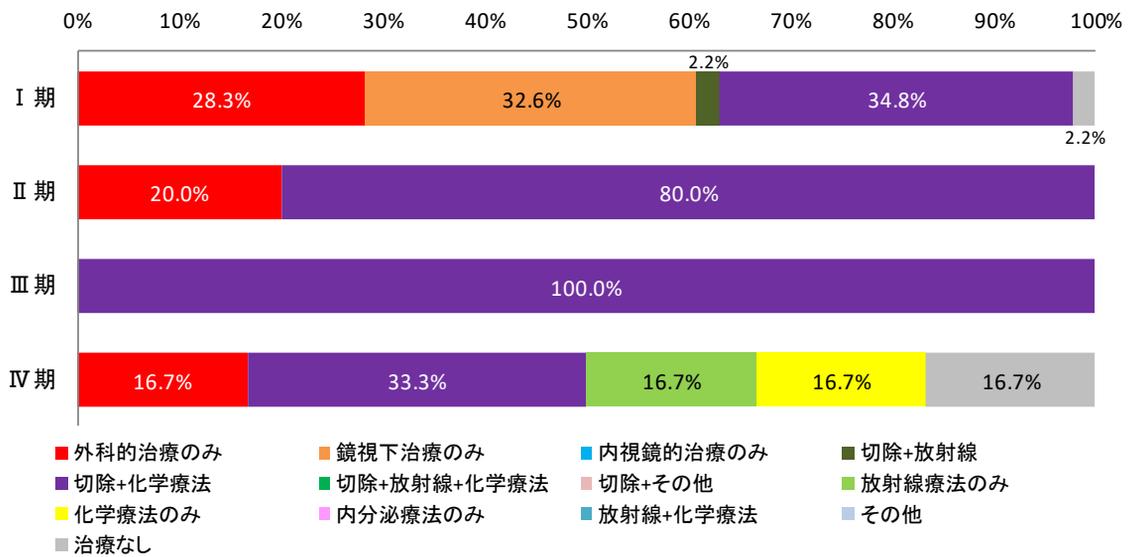
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 69件

● UICCステージ別登録数



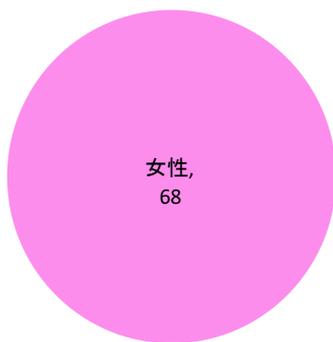
● UICCステージ別治療方法



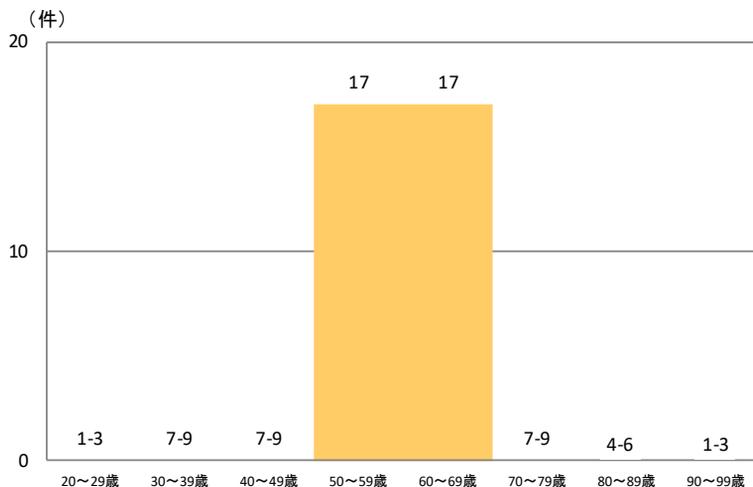
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 68件

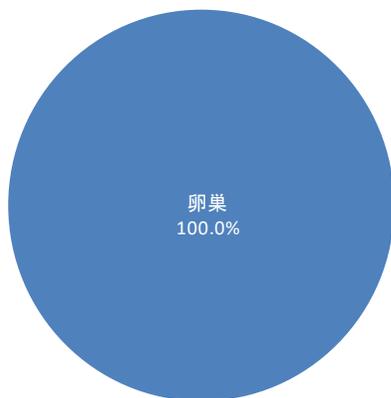
● 性別登録数



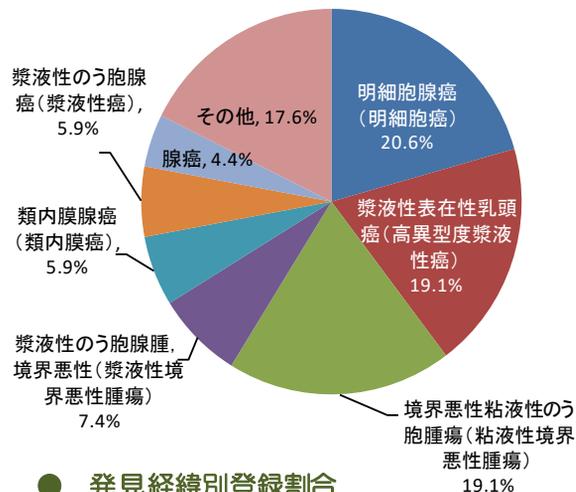
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

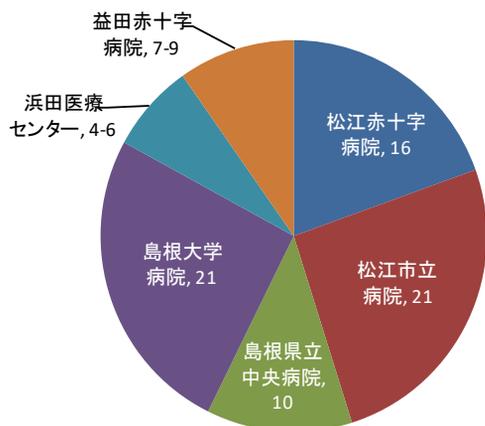


● 組織診断名別登録割合

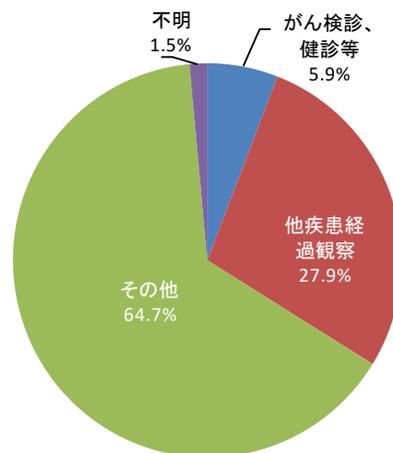


● 施設別登録数※2

82 件



● 発見経緯別登録割合

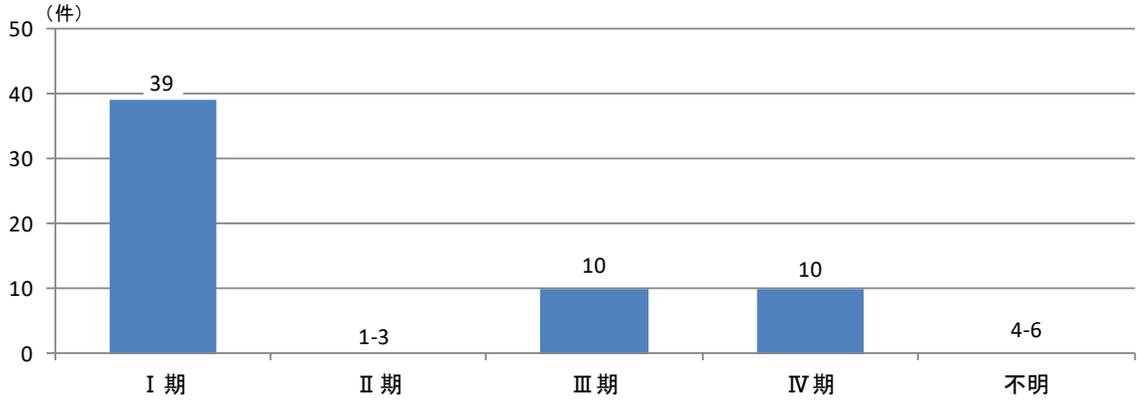


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

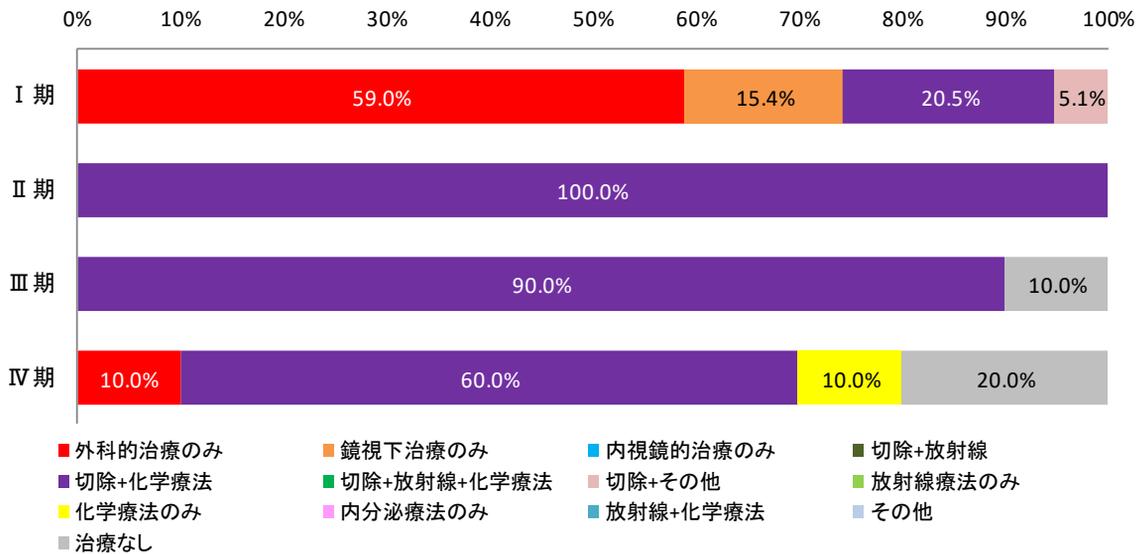
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 68件

● UICCステージ別登録数



● UICCステージ別治療方法



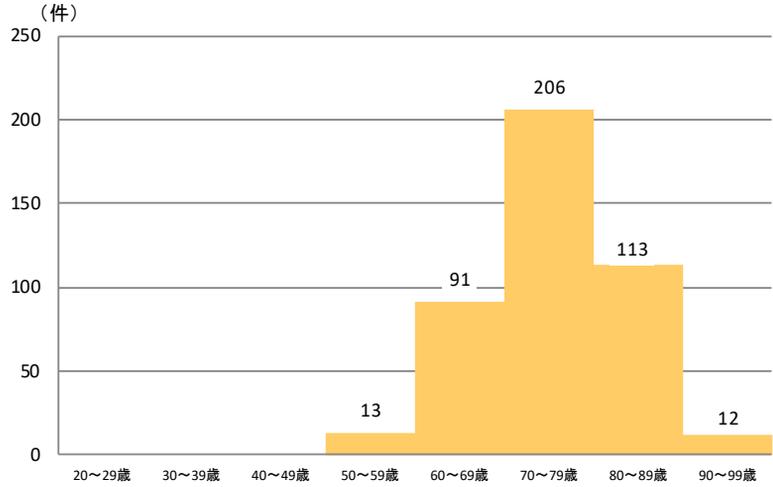
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 435件

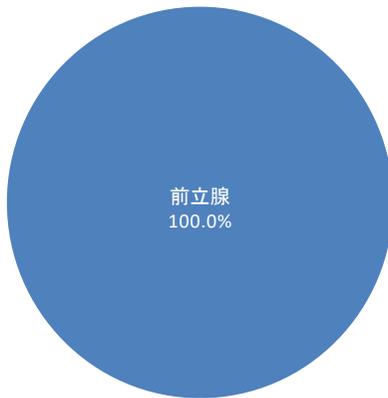
● 性別登録数



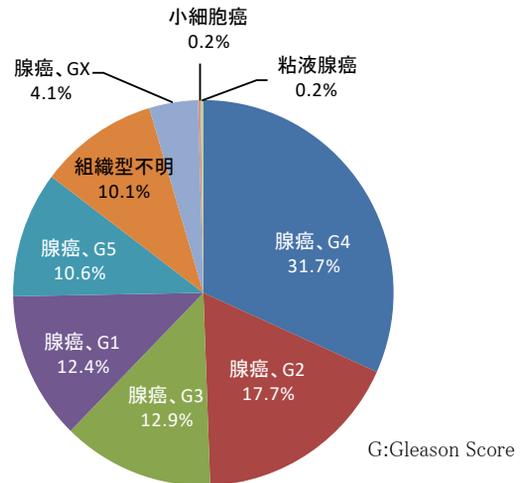
● 年代別登録数



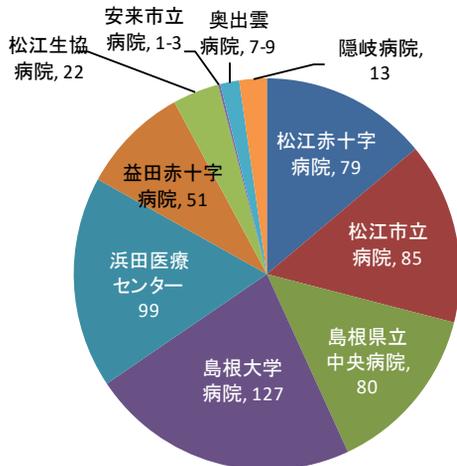
● 詳細部位別登録割合



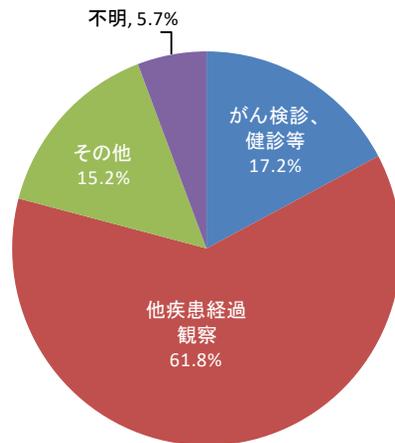
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 566件



● 発見経緯別登録割合

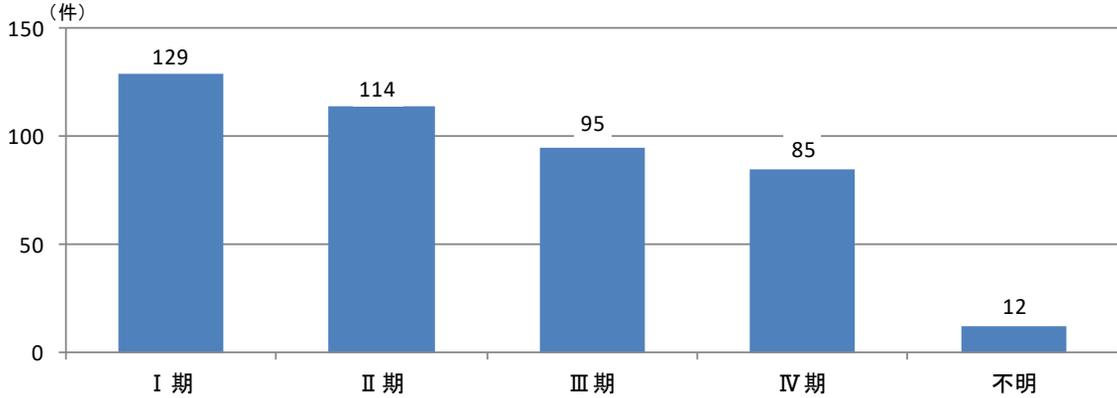


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

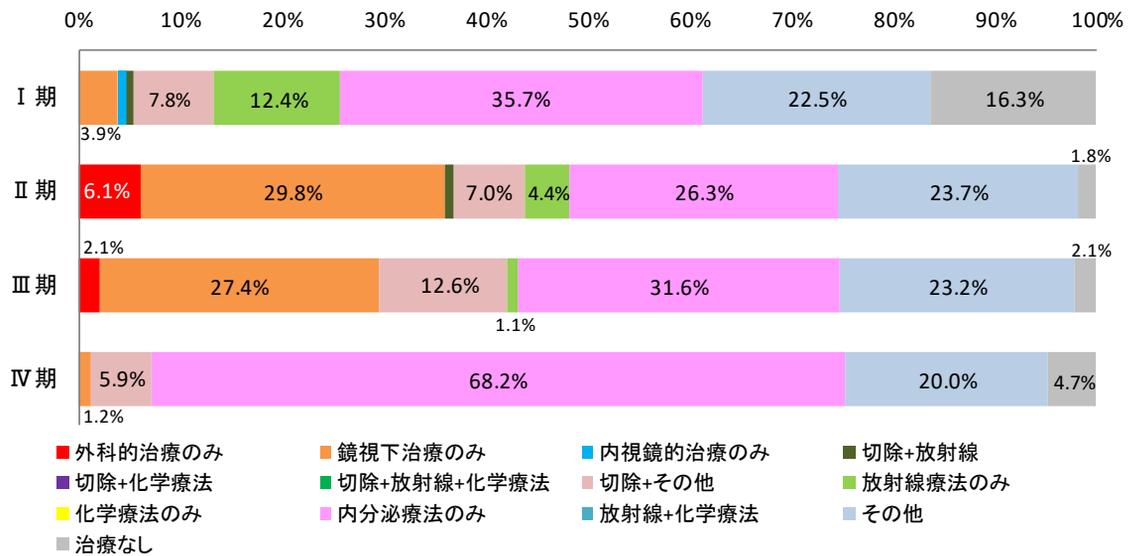
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 435件

● UICCステージ別登録数



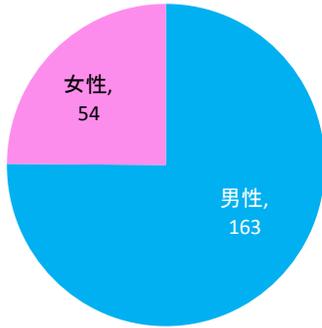
● UICCステージ別治療方法



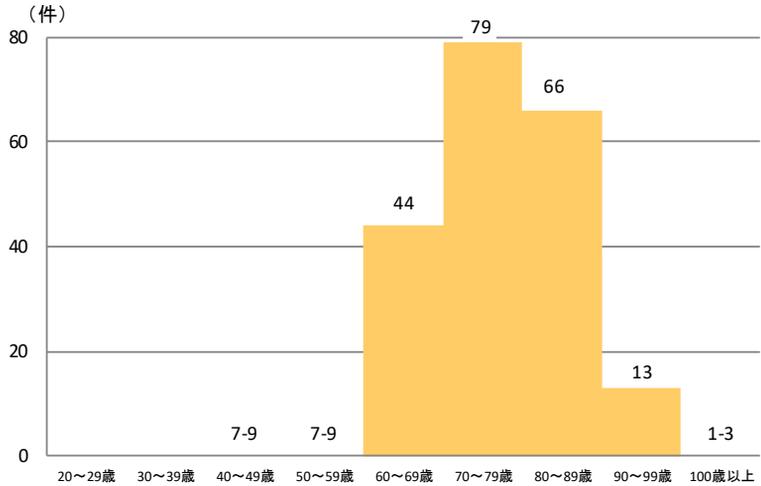
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 217件

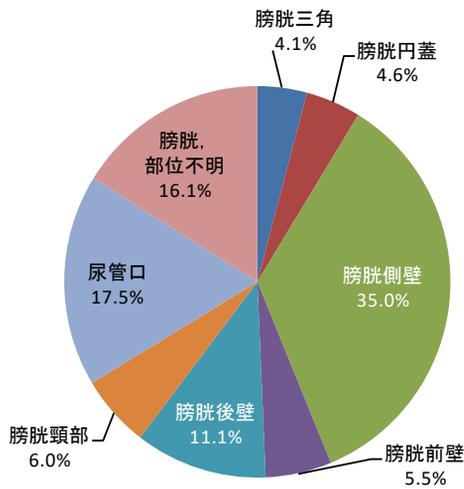
● 性別登録数



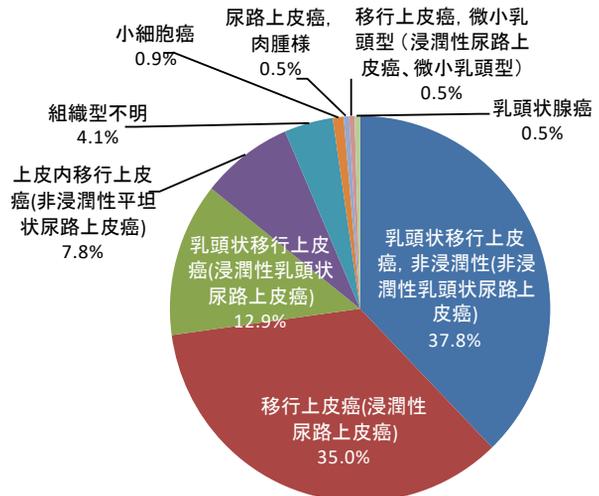
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

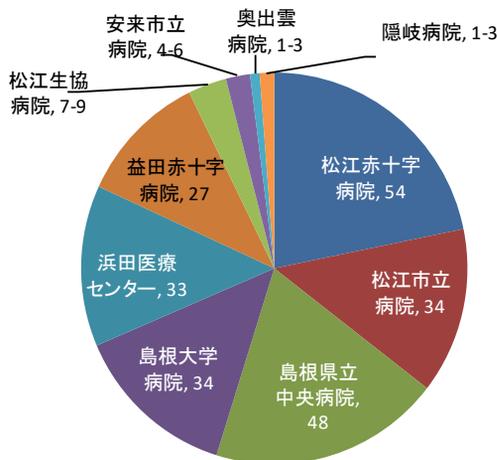


● 組織診断名別登録割合

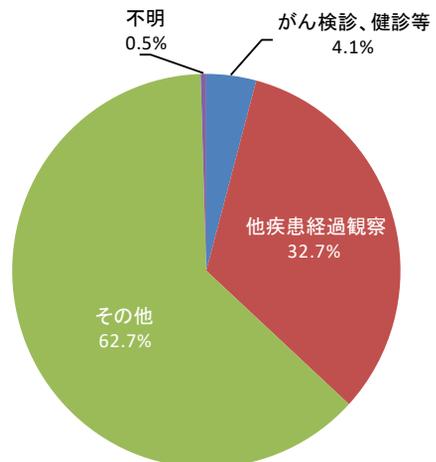


● 施設別登録数※2

248 件



● 発見経緯別登録割合

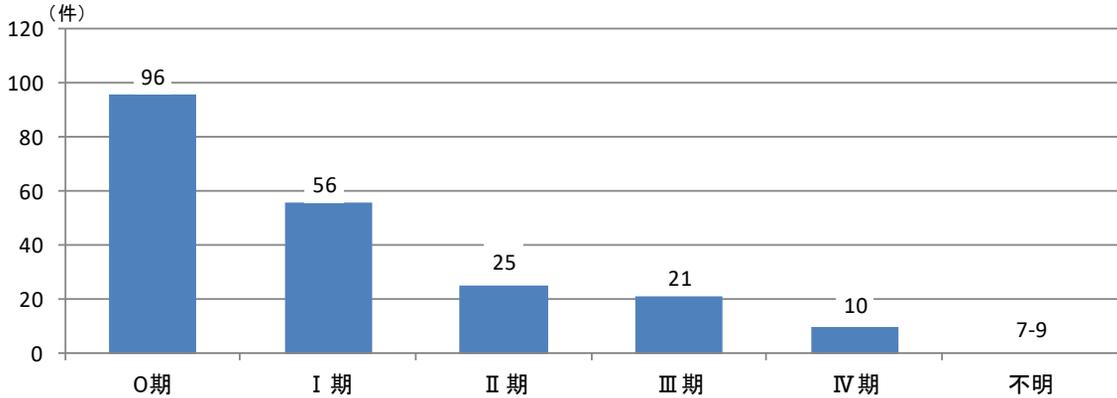


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

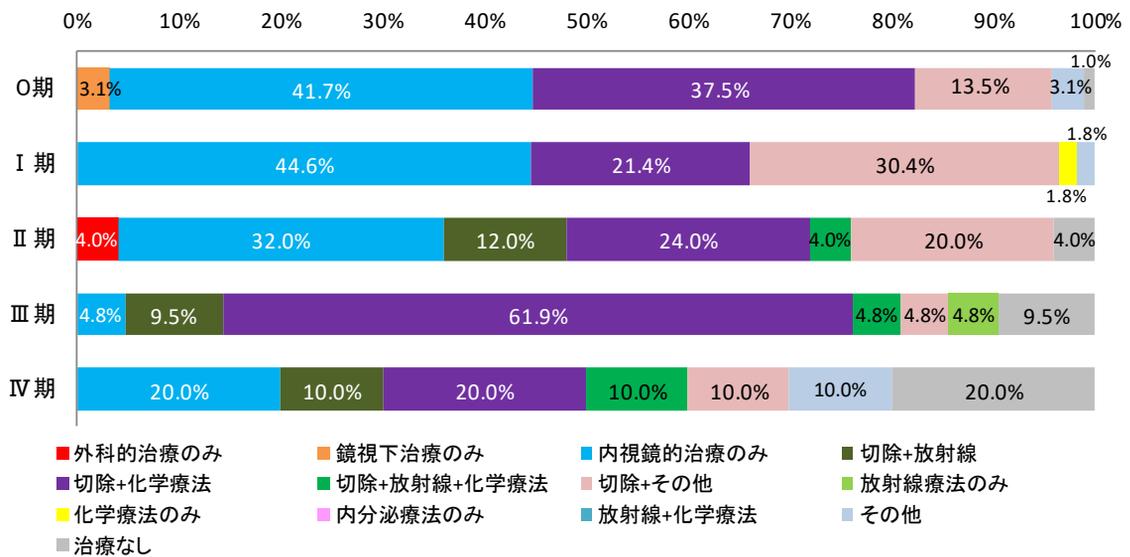
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 217件

● UICCステージ別登録数



● UICCステージ別治療方法

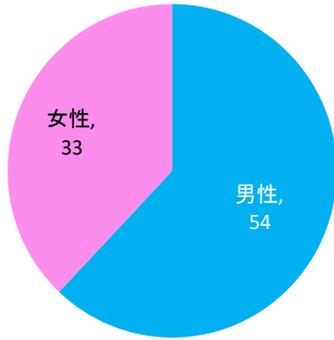


※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について集計しています。

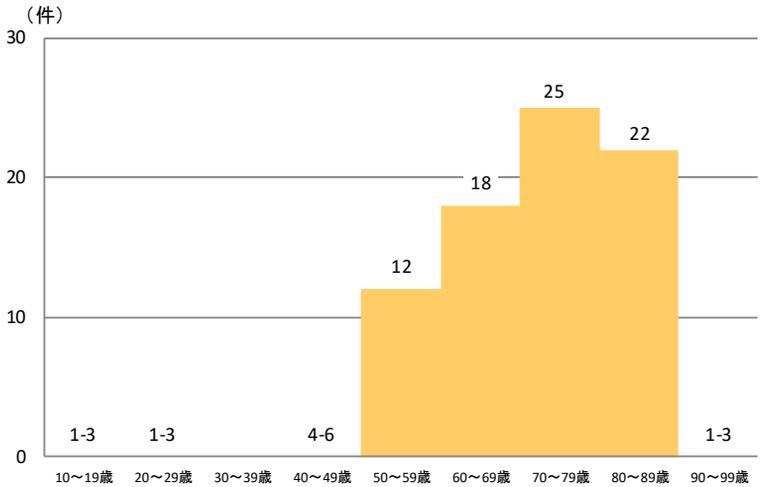
膀胱も他の部位と同様に総合ステージで集計していますが、pTa以外のTUR-BT症例は治療前ステージで集計しています。

登録数※1 87件

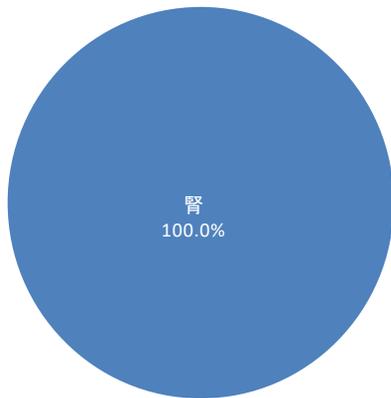
● 性別登録数



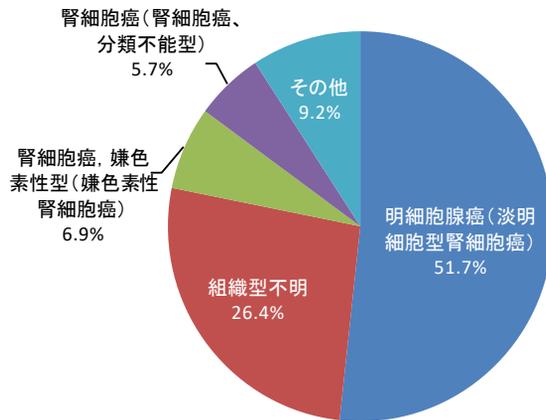
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

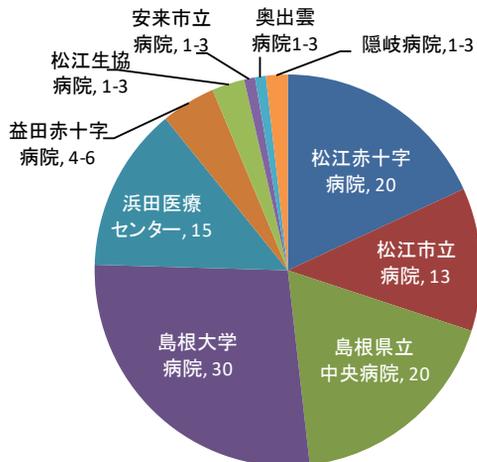


● 組織診断名別登録割合

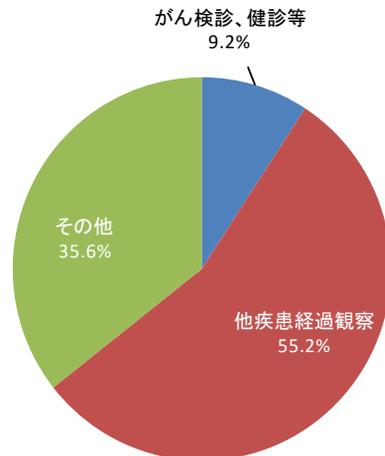


● 施設別登録数※2

110件



● 発見経緯別登録割合

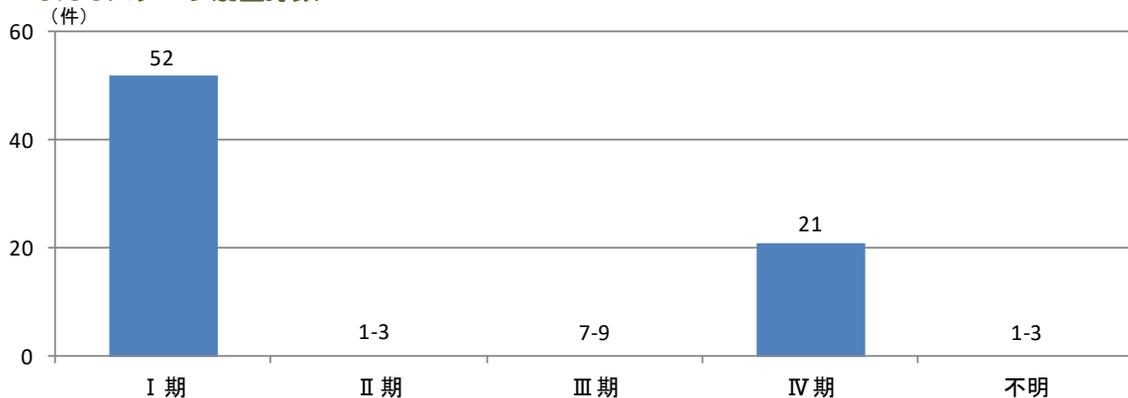


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

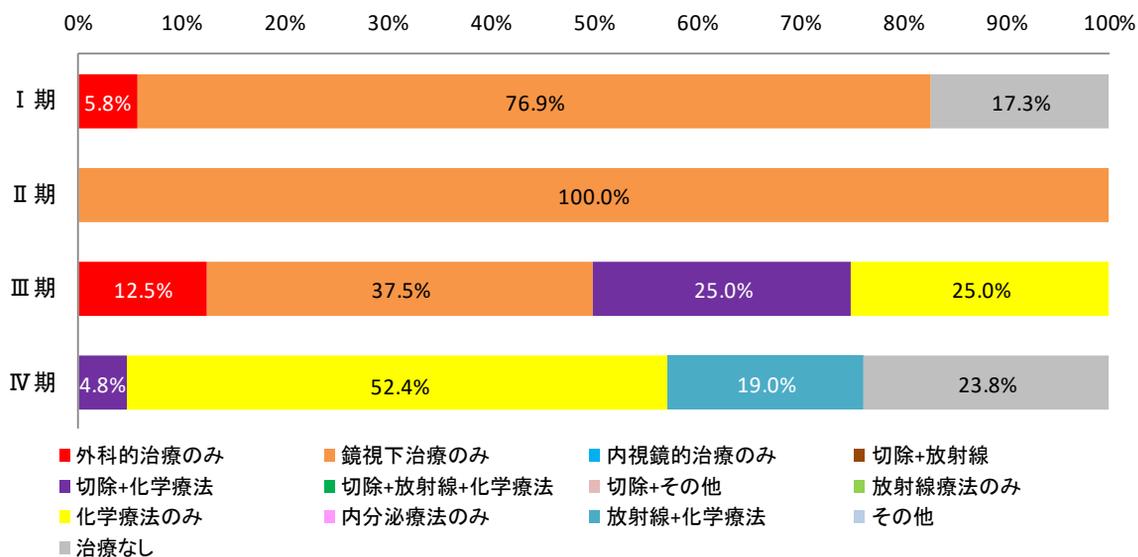
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 85件

● UICCステージ別登録数



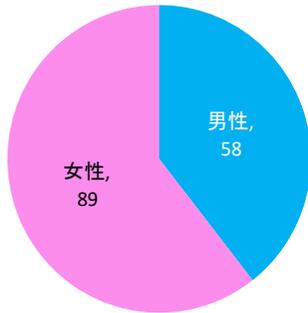
● UICCステージ別治療方法



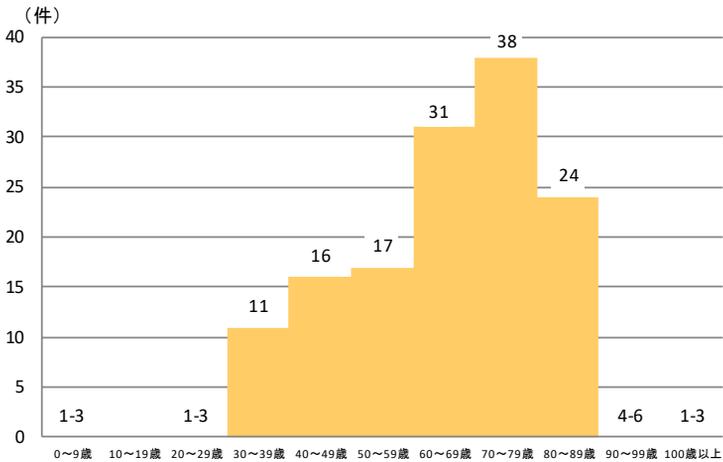
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 147件

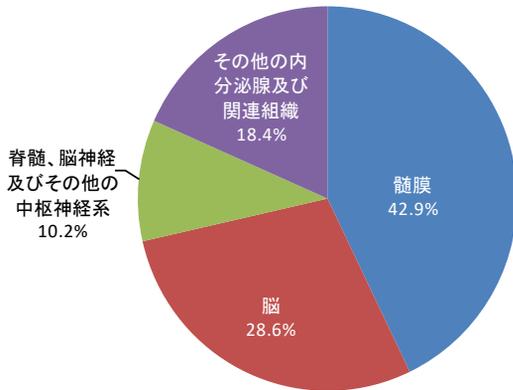
● 性別登録数



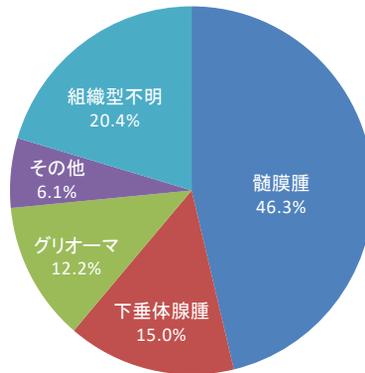
● 年代別登録数



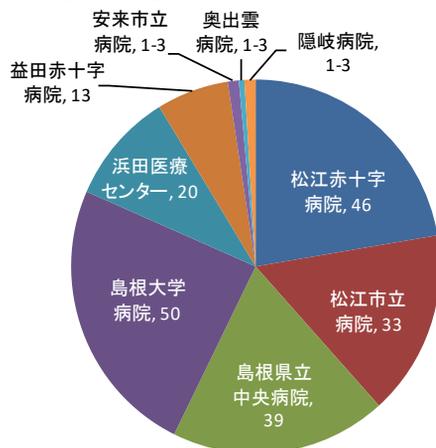
● 詳細部位別登録割合



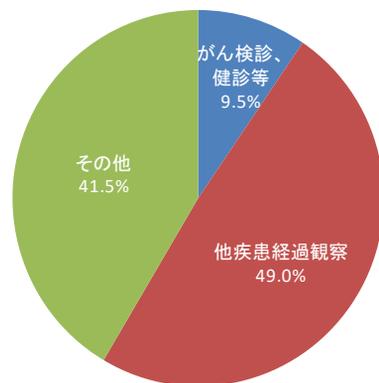
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 206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。

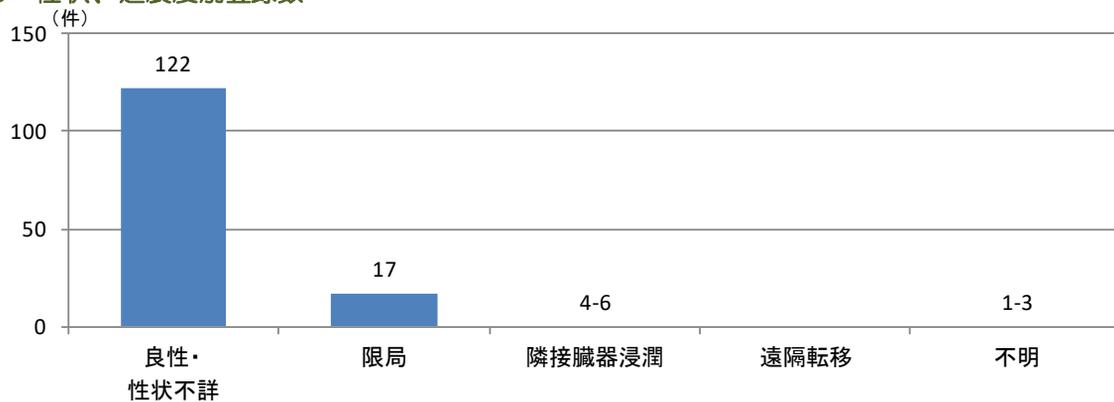
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

※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。

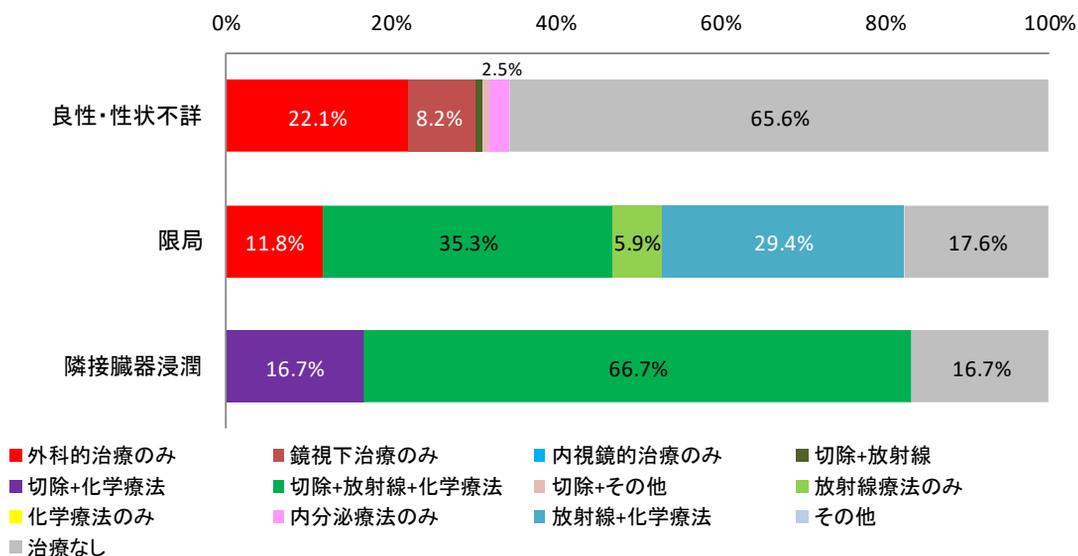
その他には上記以外の組織型が含まれています。組織型不明は画像診断のみなど、詳細な組織型が不明のものが含まれます。

登録数 147件

● 性状、進展度別登録数



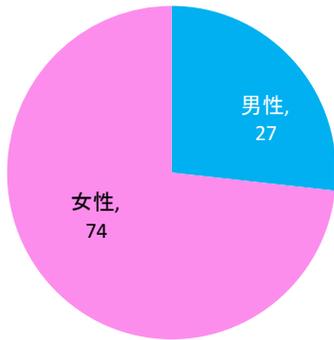
● 性状、進展度別治療方法



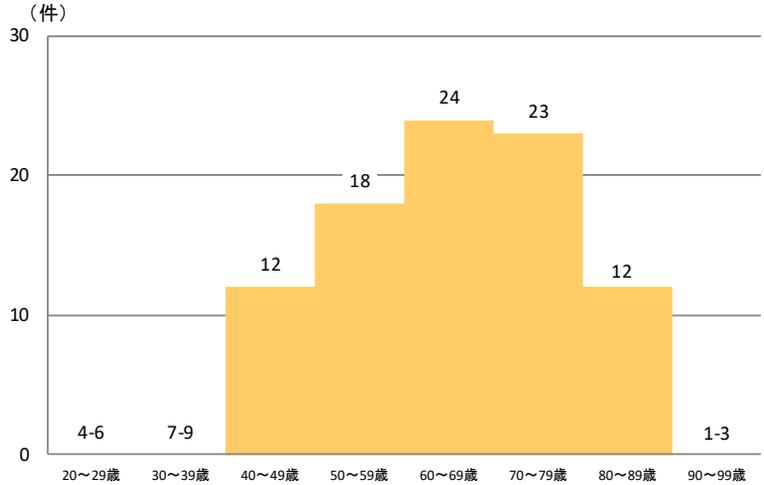
脳の良性、良悪不詳、悪性腫瘍をまとめて集計しています。

登録数※1 101件

● 性別登録数



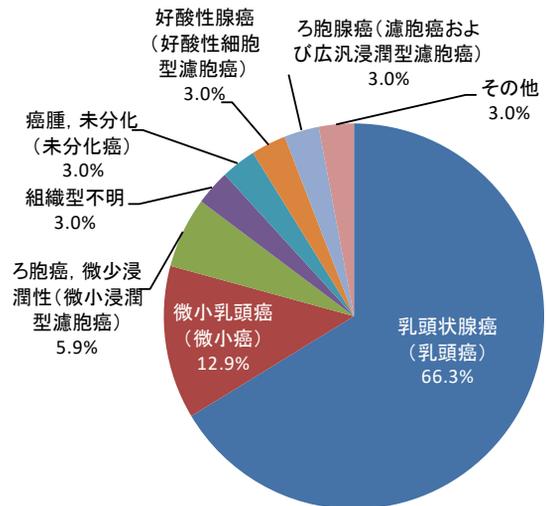
● 年代別登録数



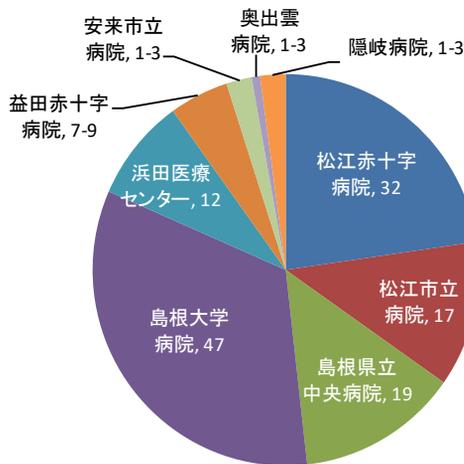
● 詳細部位別登録割合



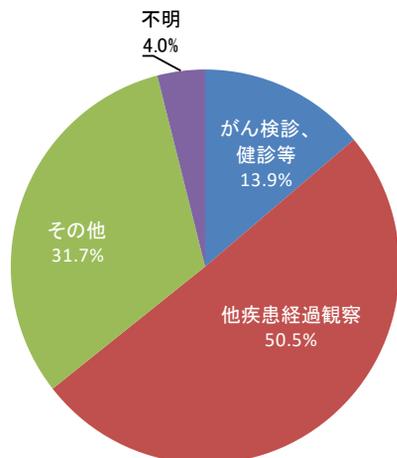
● 組織診断名別登録割合



● 施設別登録数※2 141件



● 発見経緯別登録割合

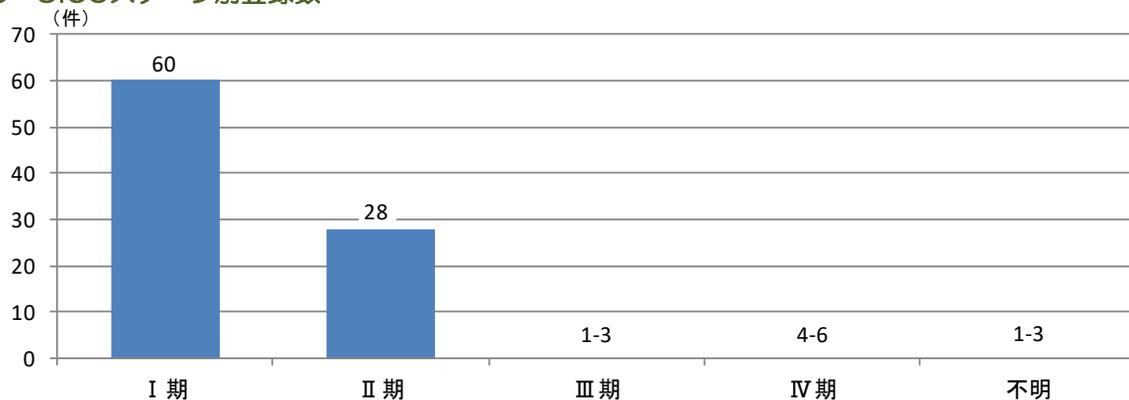


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

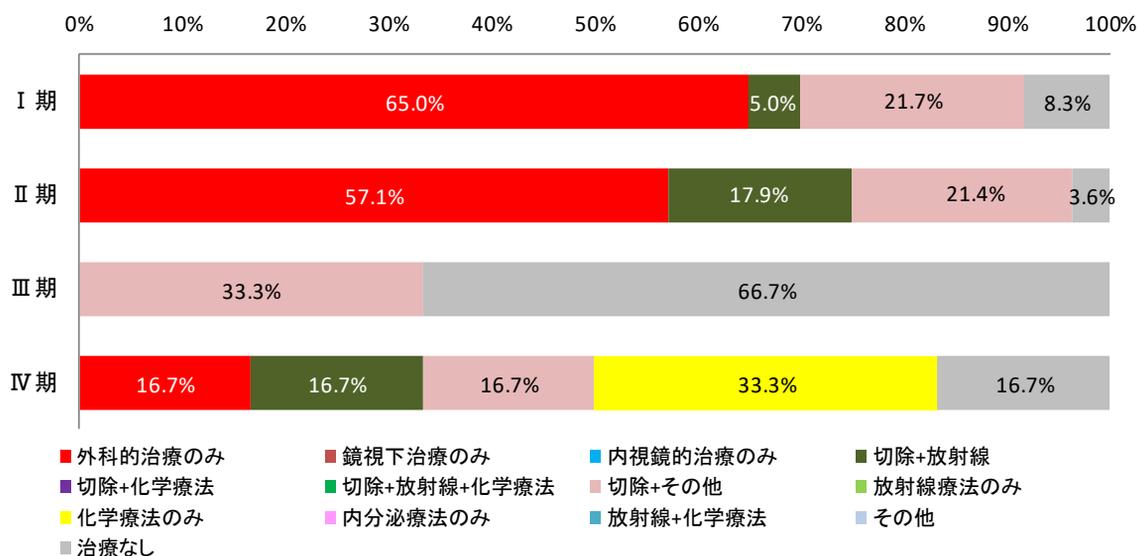
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 98件

● UICCステージ別登録数



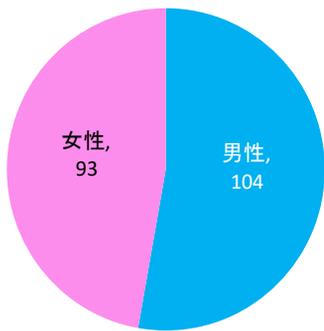
● UICCステージ別治療方法



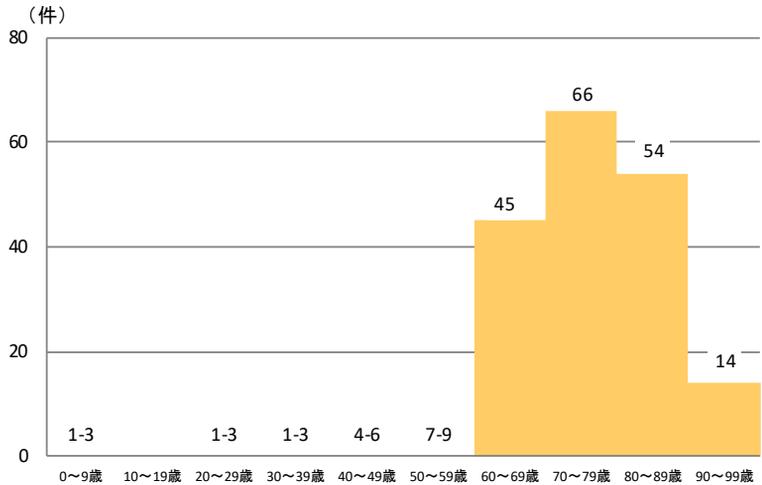
※3 初回治療症例のうち、UICCステージの対象とした組織型の症例について、総合ステージで集計しています。

登録数※1 197件

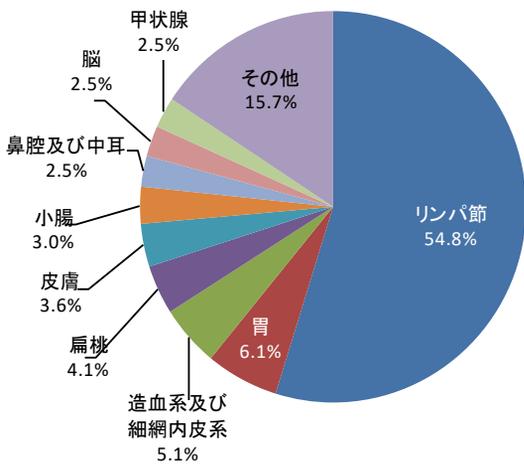
● 性別登録数



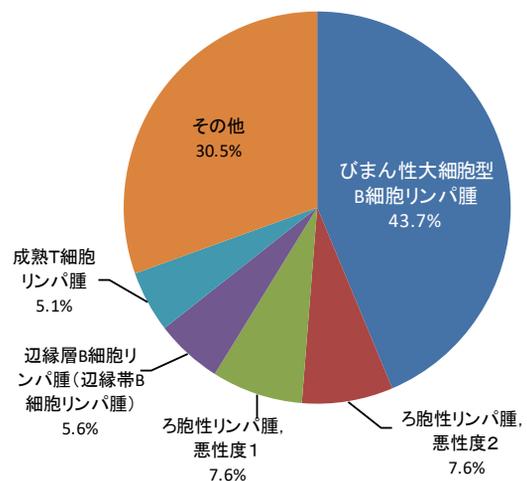
● 年代別登録数



● 詳細部位別登録割合

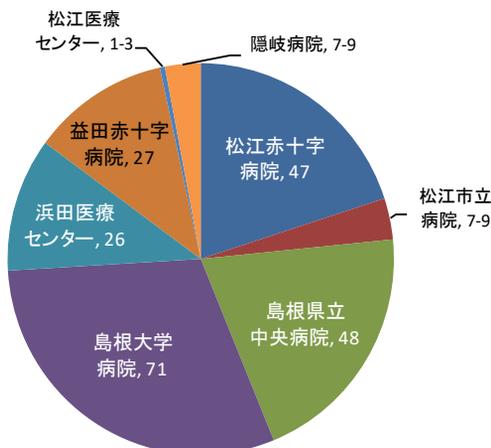


● 組織診断名別登録割合

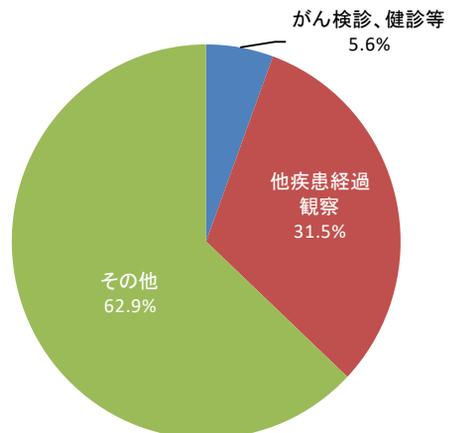


● 施設別登録数※2

235 件



● 発見経緯別登録割合

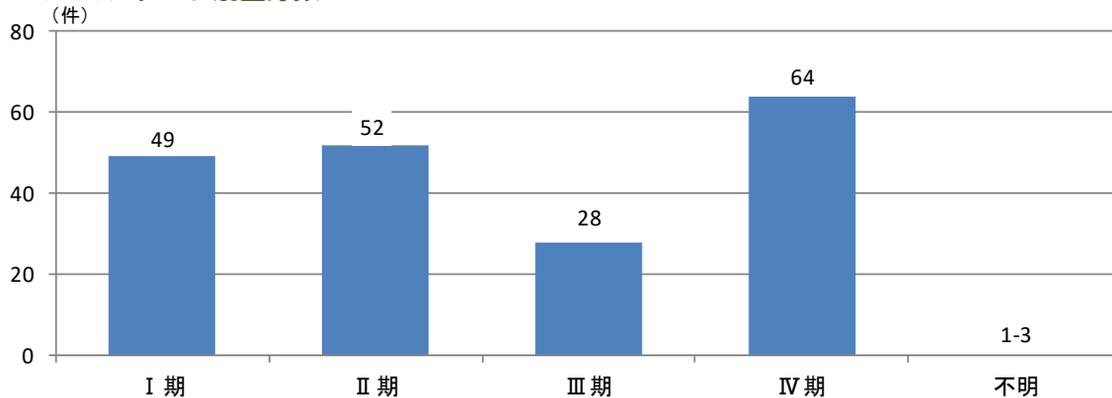


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

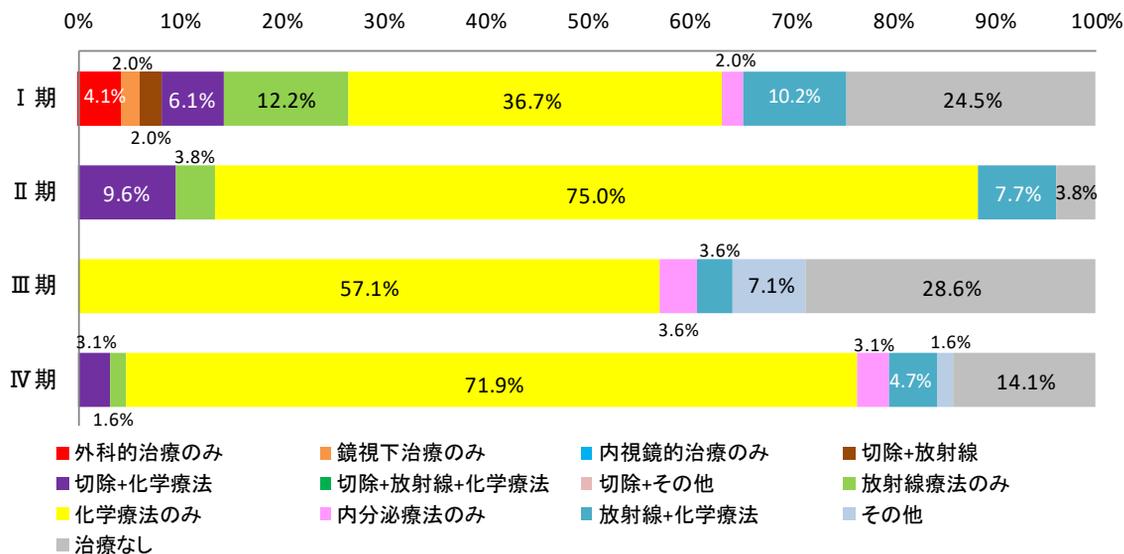
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

ステージ別登録数※3 196件

● UICCステージ別登録数



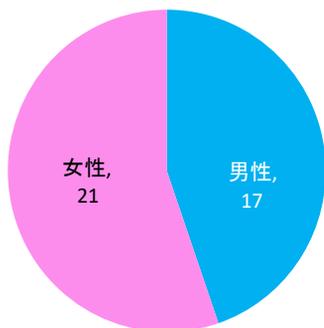
● UICCステージ別治療方法



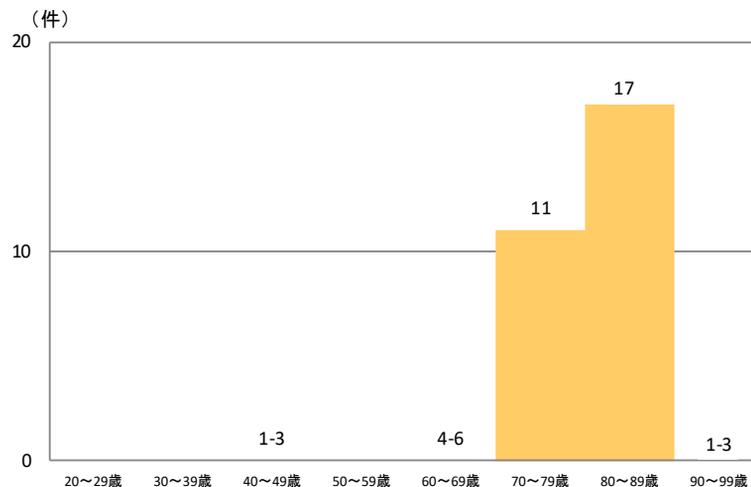
※3 初回治療症例のうち、UICCで採用されているAnnArbor分類で集計しています。

登録数※1 38件

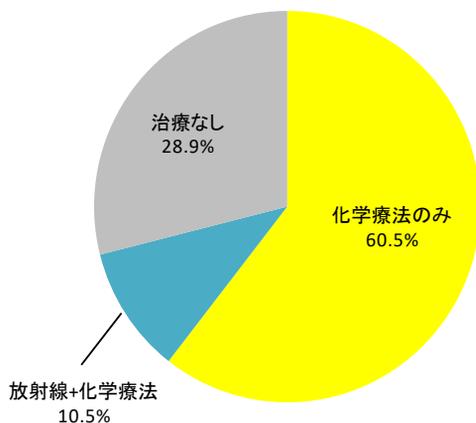
● 性別登録数



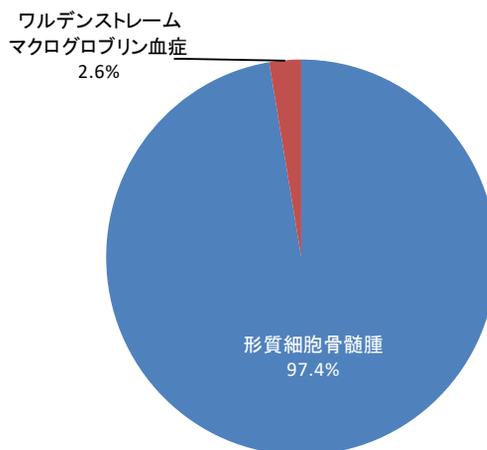
● 年代別登録数



● 治療方法

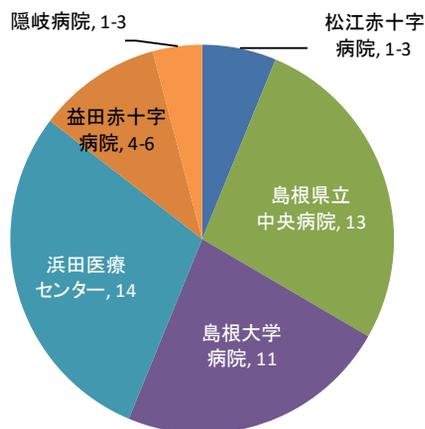


● 組織診断名別登録割合

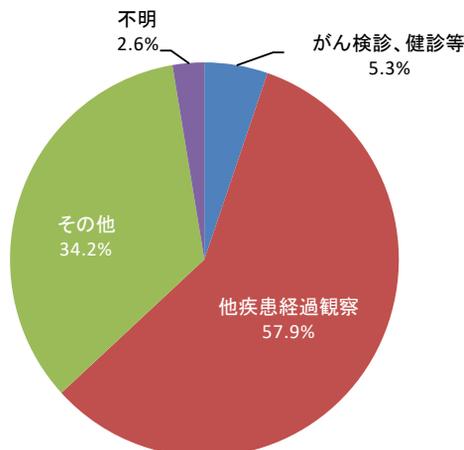


● 施設別登録数※2

48 件



● 発見経緯別登録割合

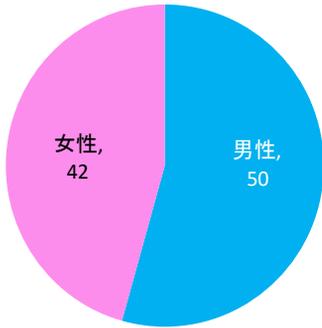


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

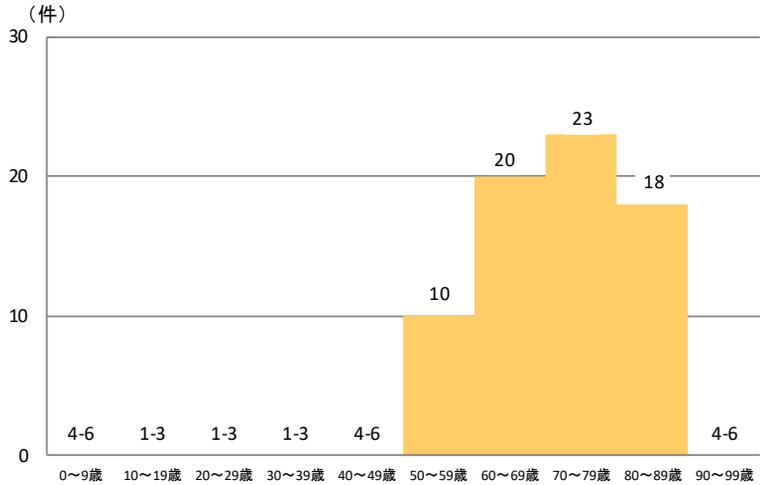
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

登録数※1 92件

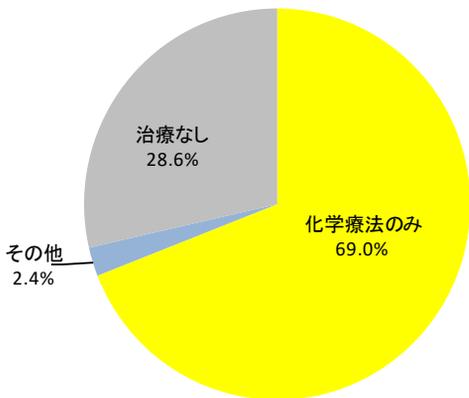
● 性別登録数



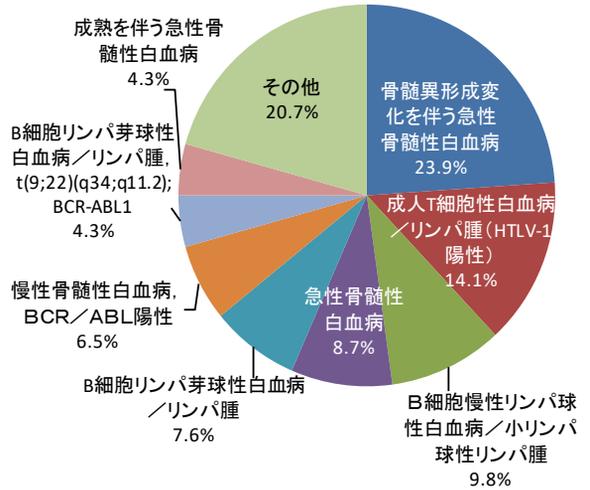
● 年代別登録数



● 治療方法

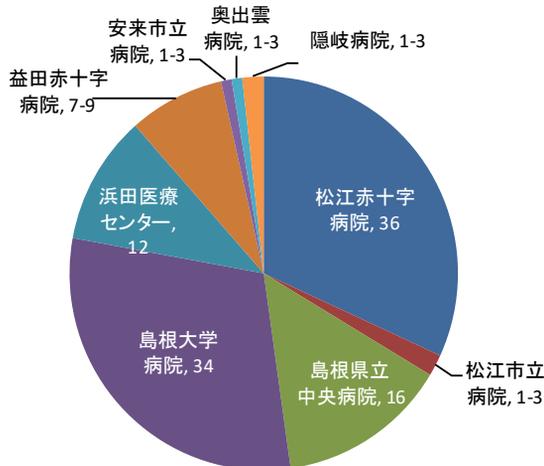


● 組織診断名別登録割合

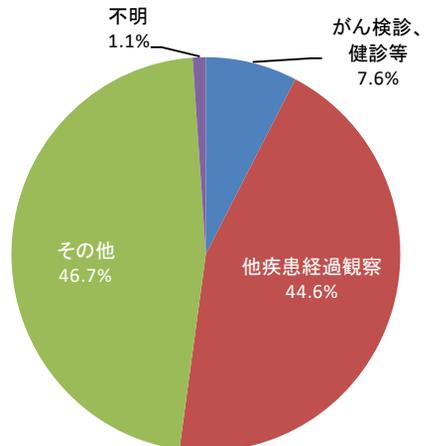


● 施設別登録数※2

113 件



● 発見経緯別登録割合

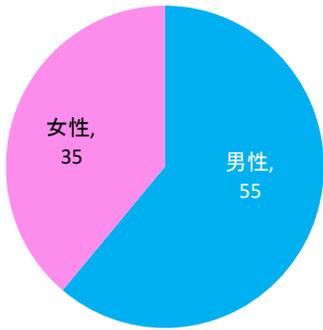


※1 患者の重複を避けるため、院内がん登録データのうち、初回治療症例について集計しています。

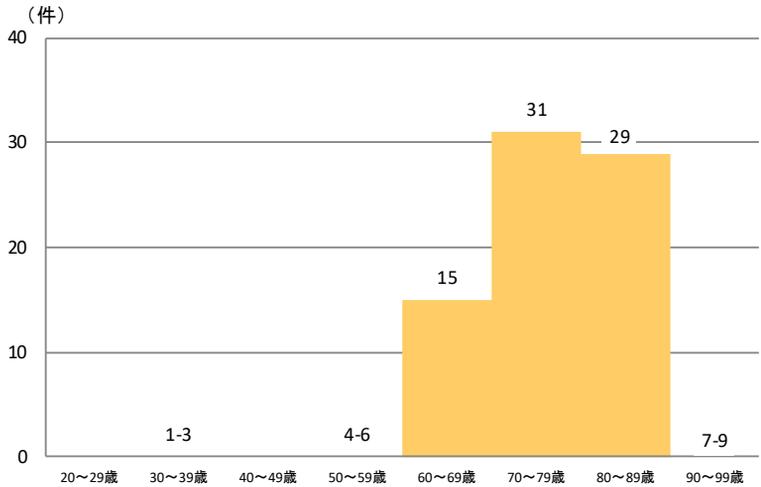
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

登録数※1 90件

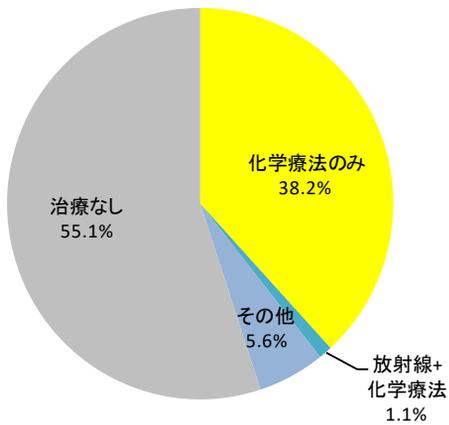
● 性別登録数



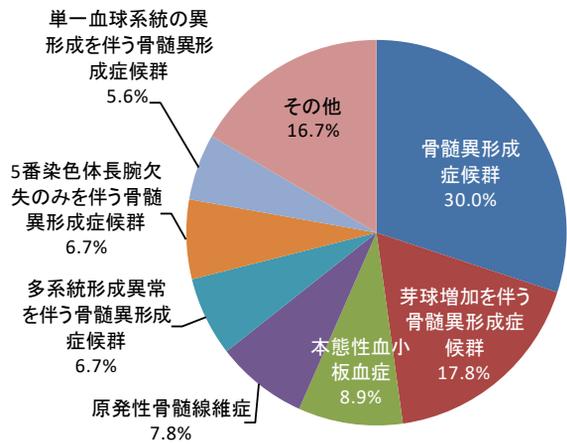
● 年代別登録数



● 治療方法

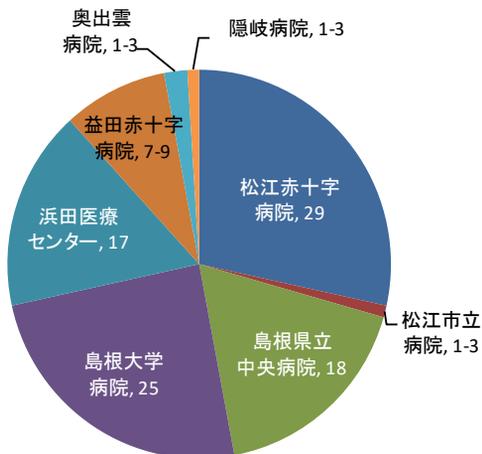


● 組織診断名別登録割合

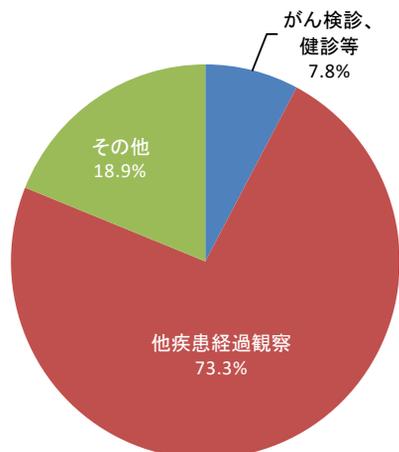


● 施設別登録数※2

102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。

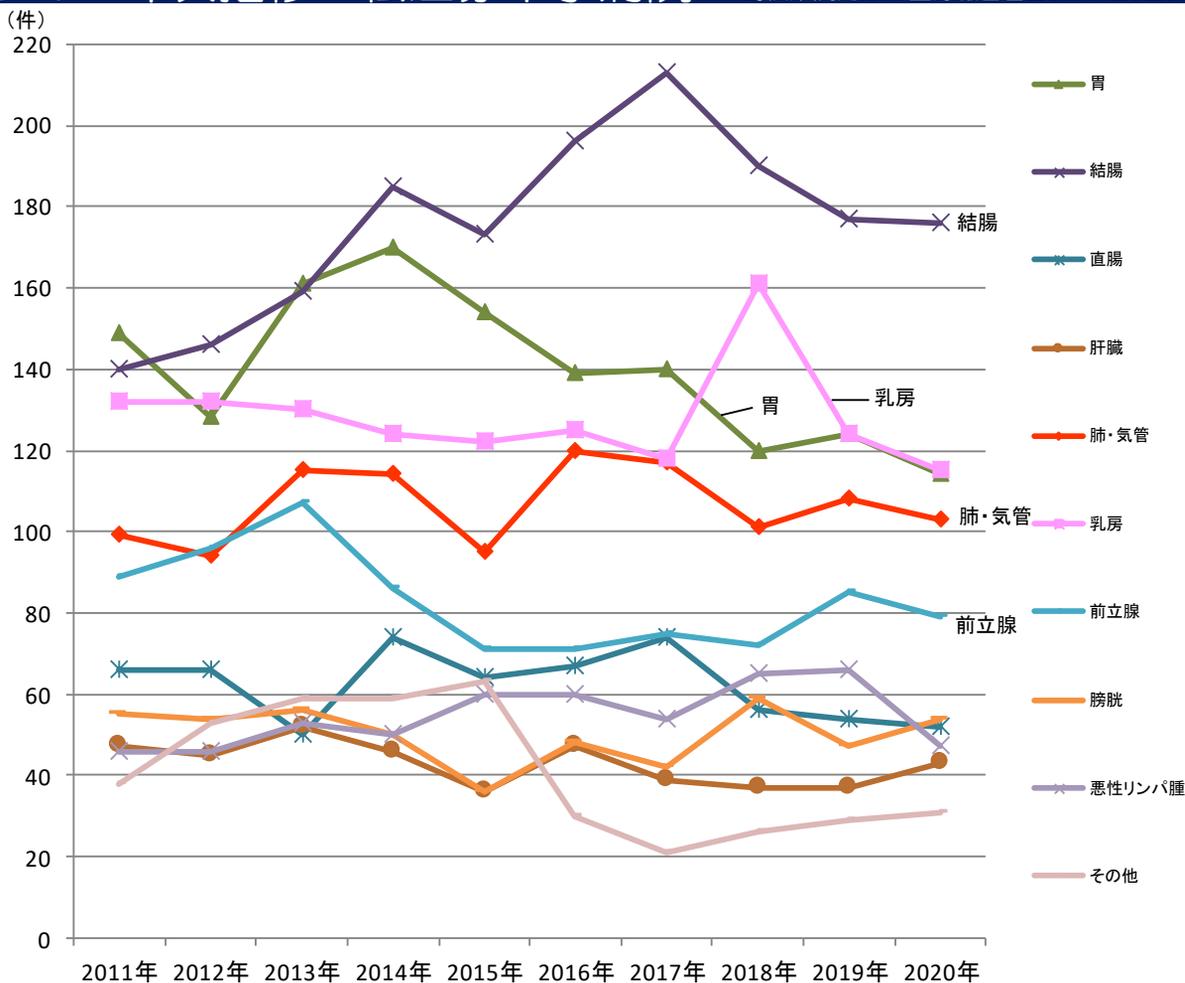
※2 施設別登録数は初回治療症例だけでなく、診断のみの症例及び初回治療後継続治療や再発の症例を含めて集計しています。

3章 施設別年次推移

2011年～2020年

本章は、各施設のがん診療状況の推移を知るために、2011年～2020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。

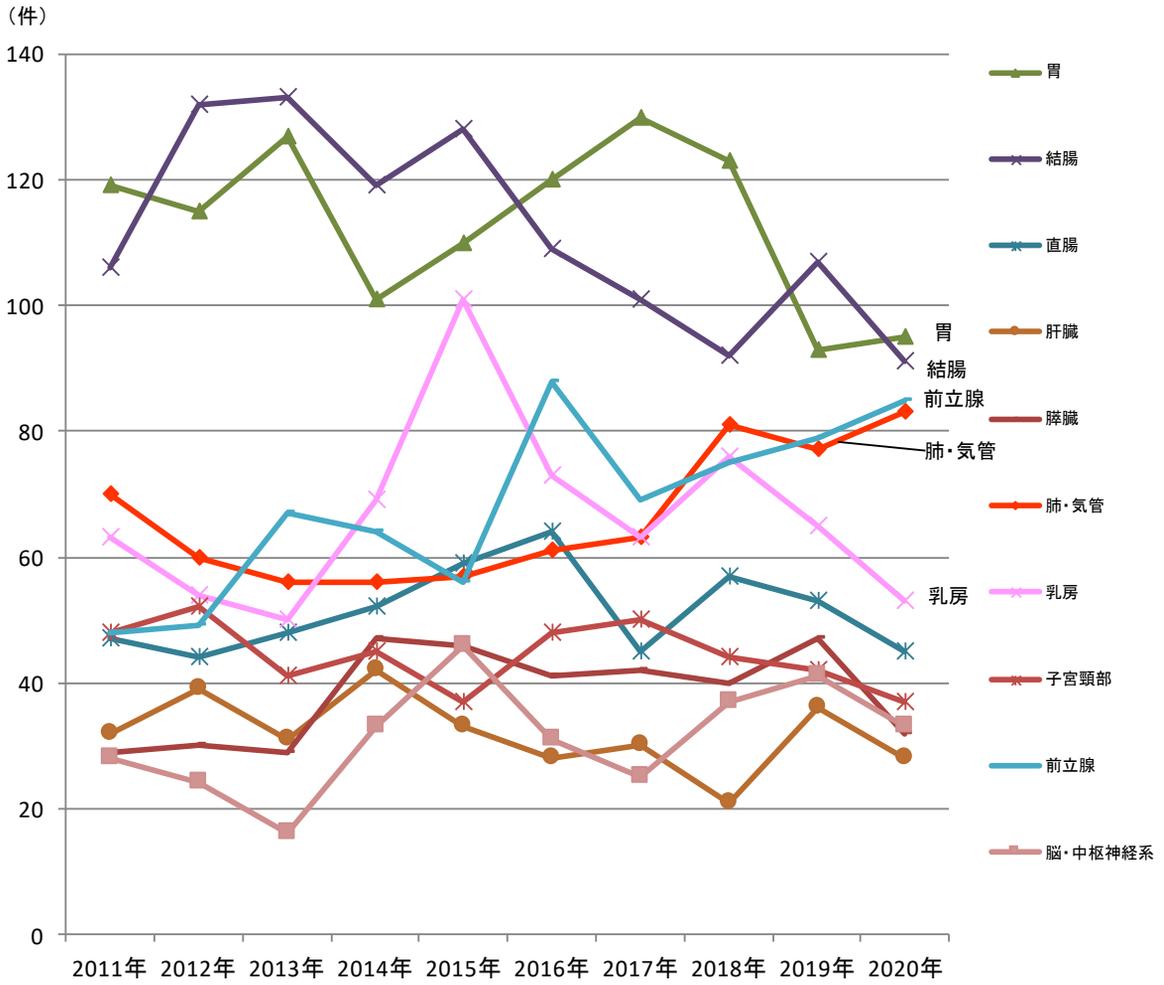
同一患者が同じがんで複数の施設を受診した場合は、重複して計上されています。



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

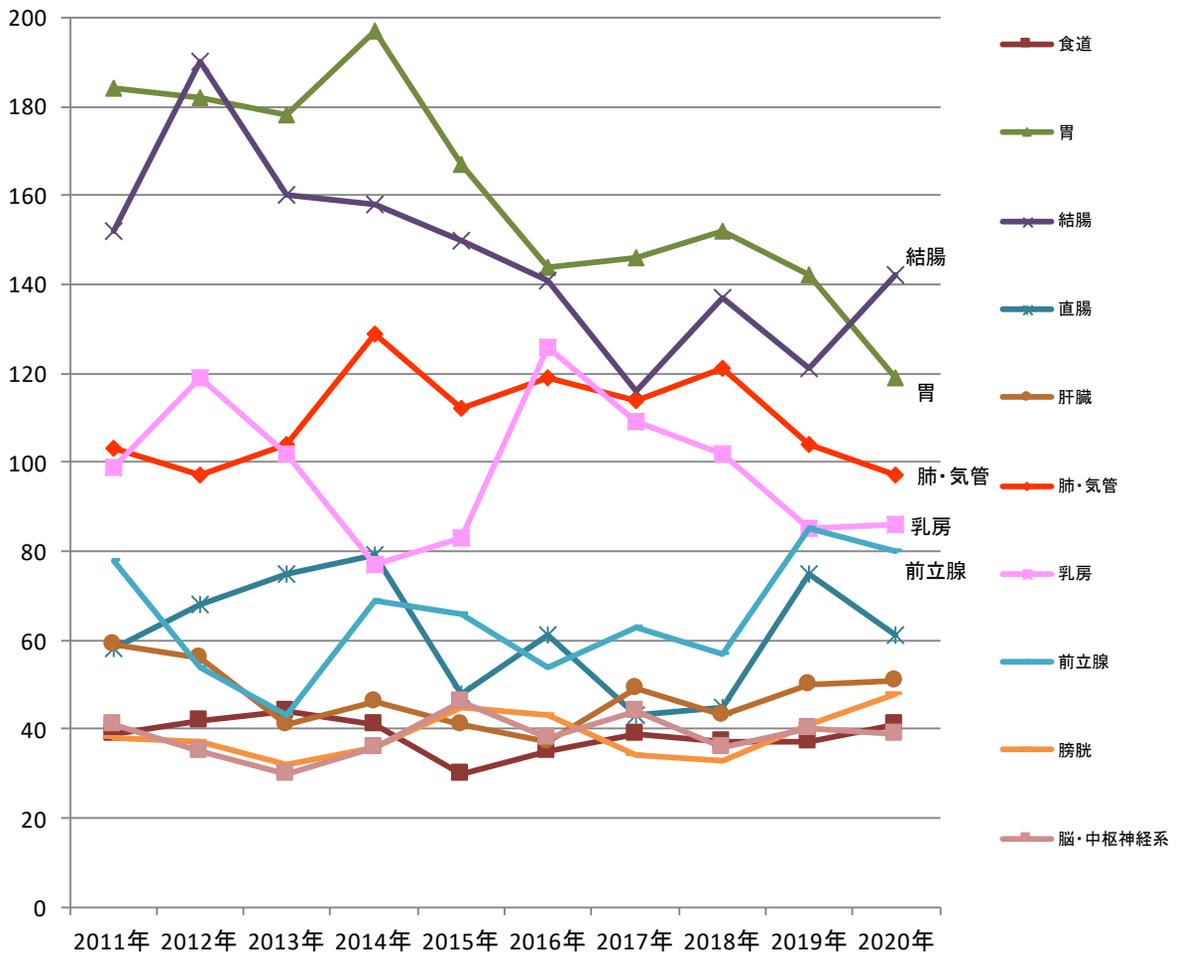
3-2 年次推移 松江市立病院

島根県院内がん登録報告書2011-2020

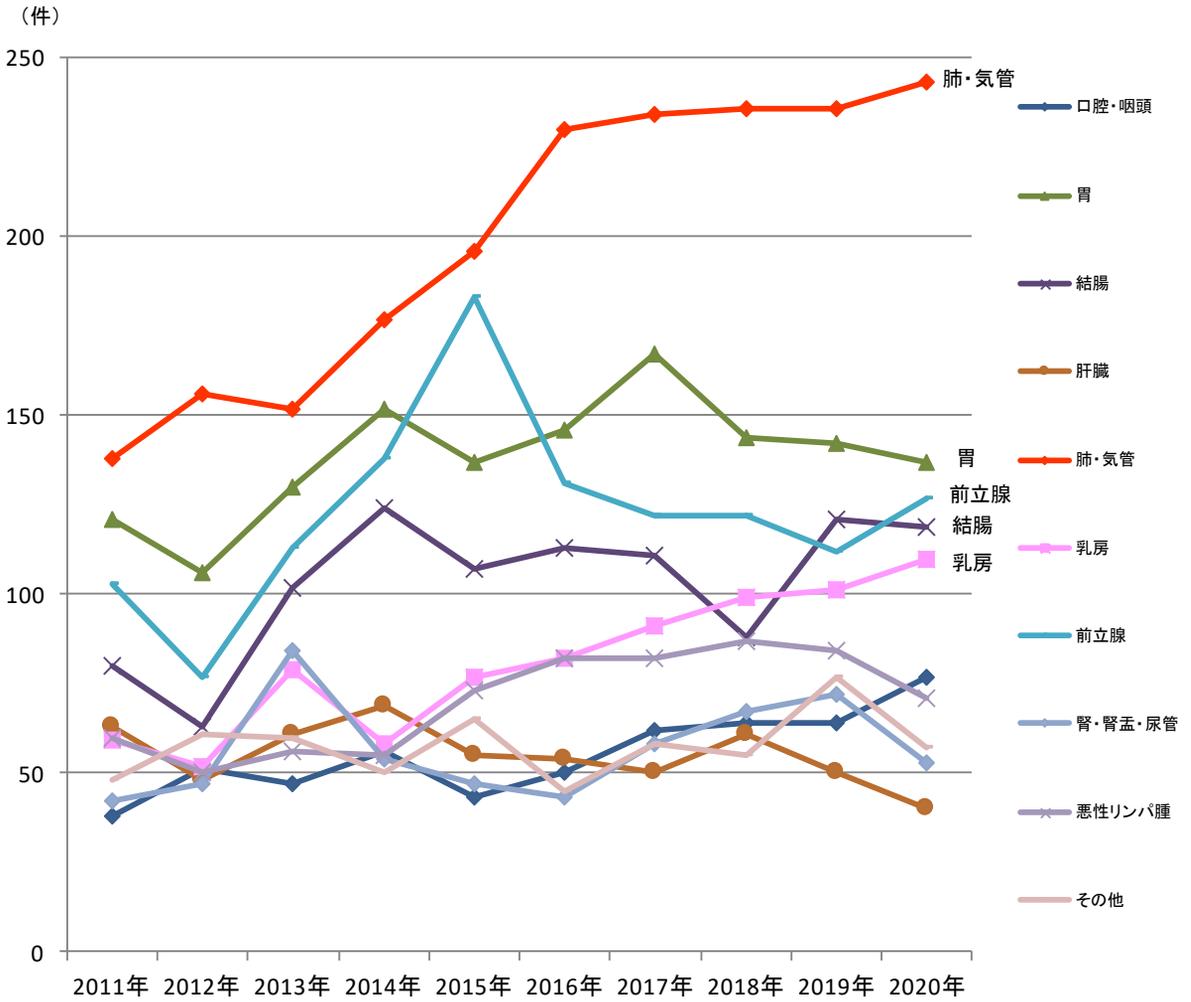


各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

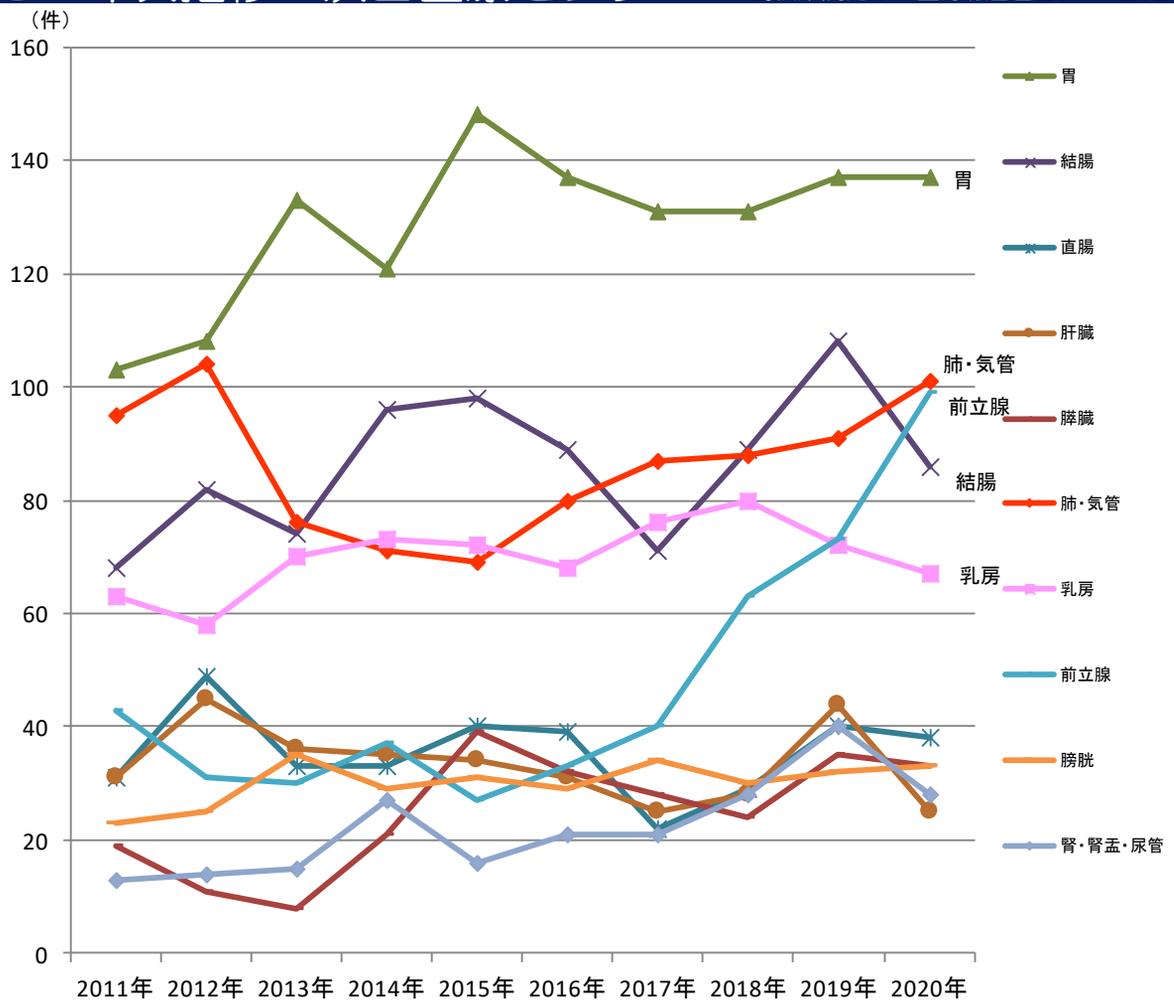
(件)



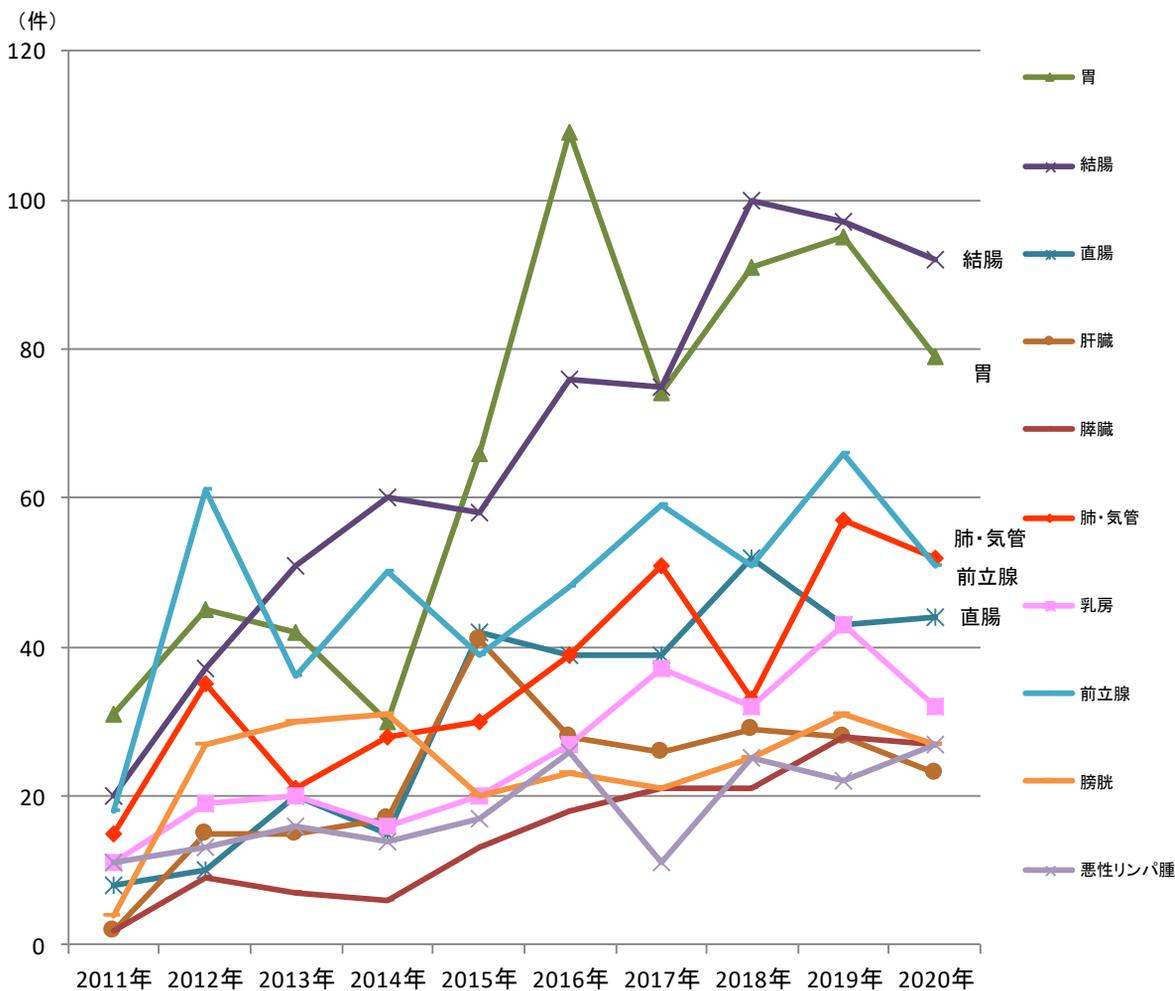
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



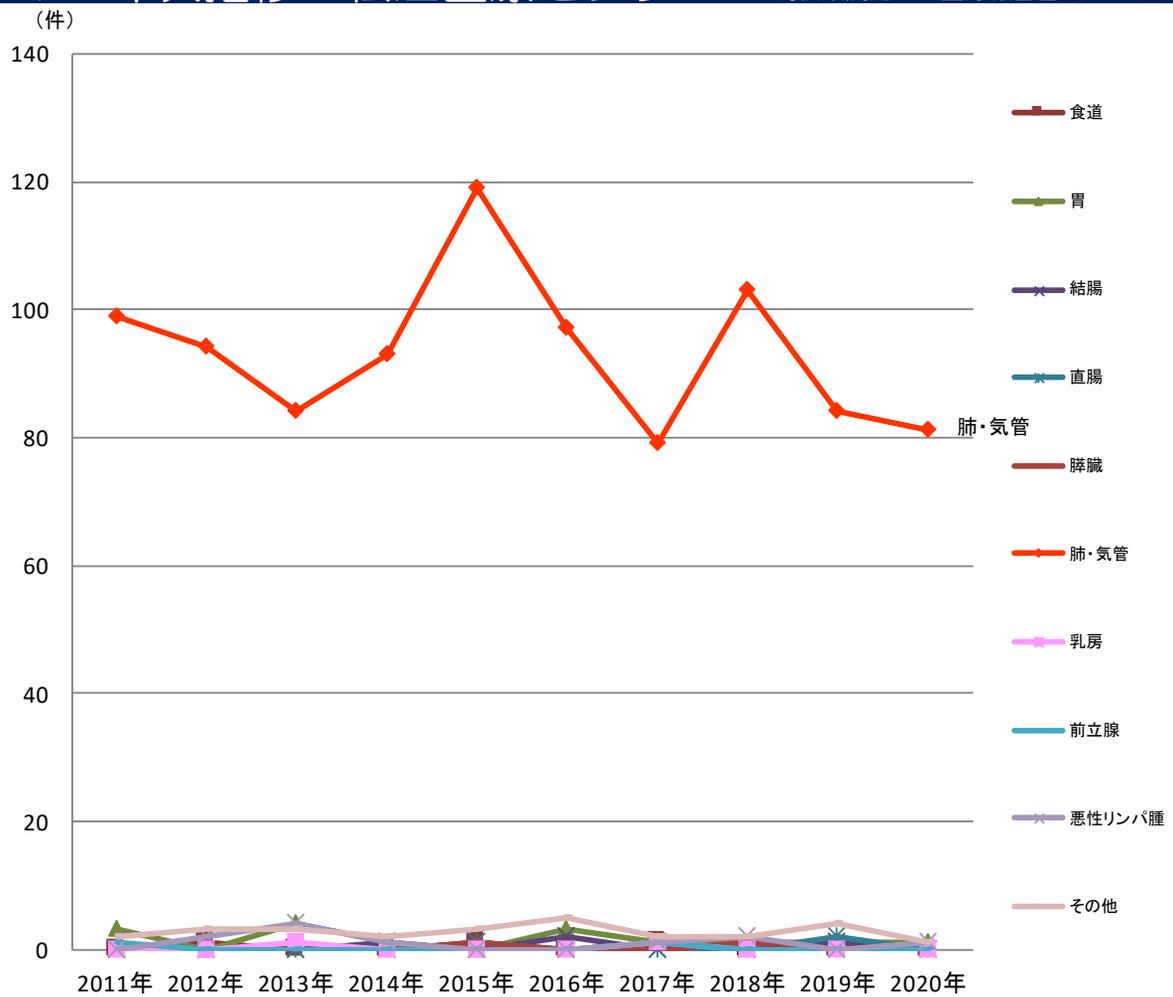
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



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

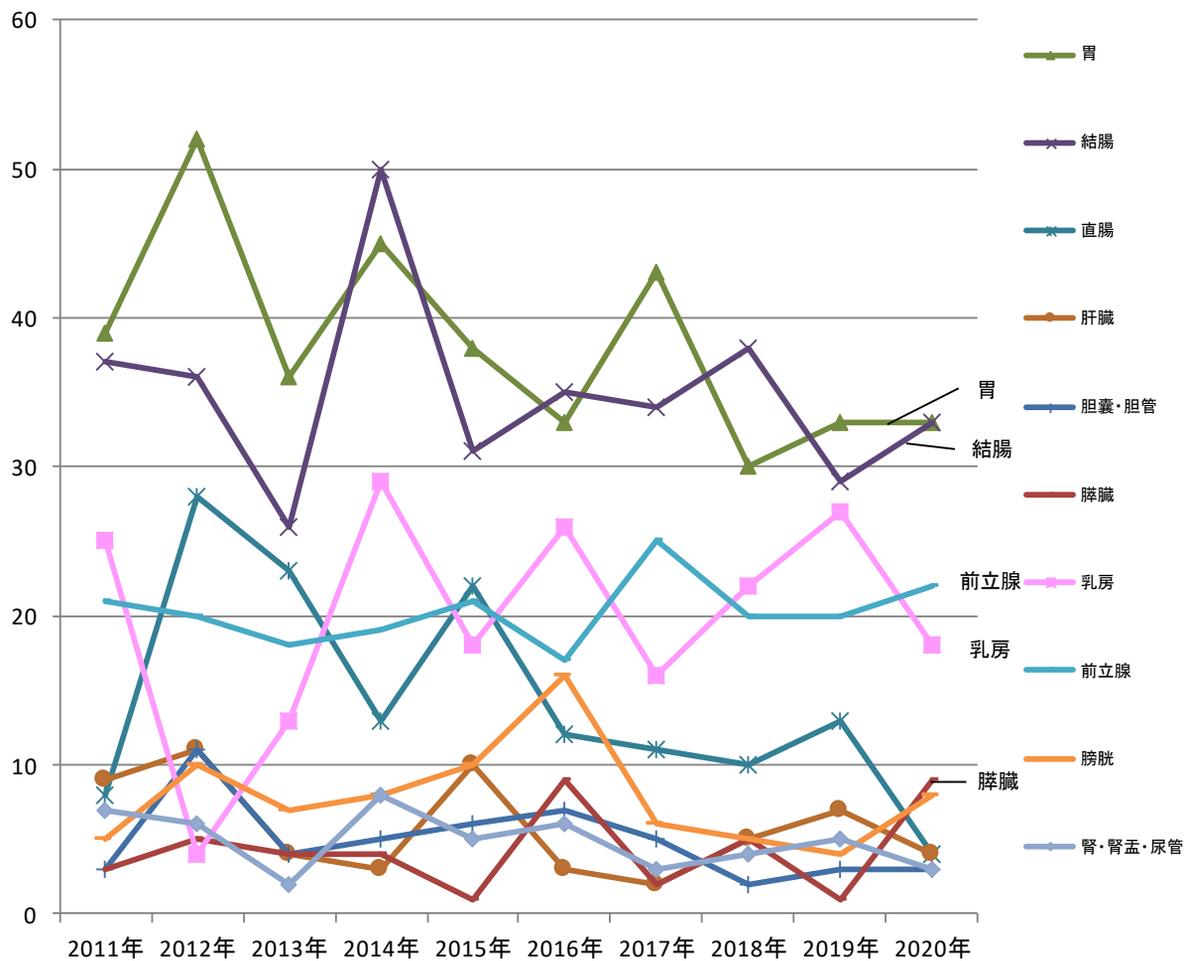


各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

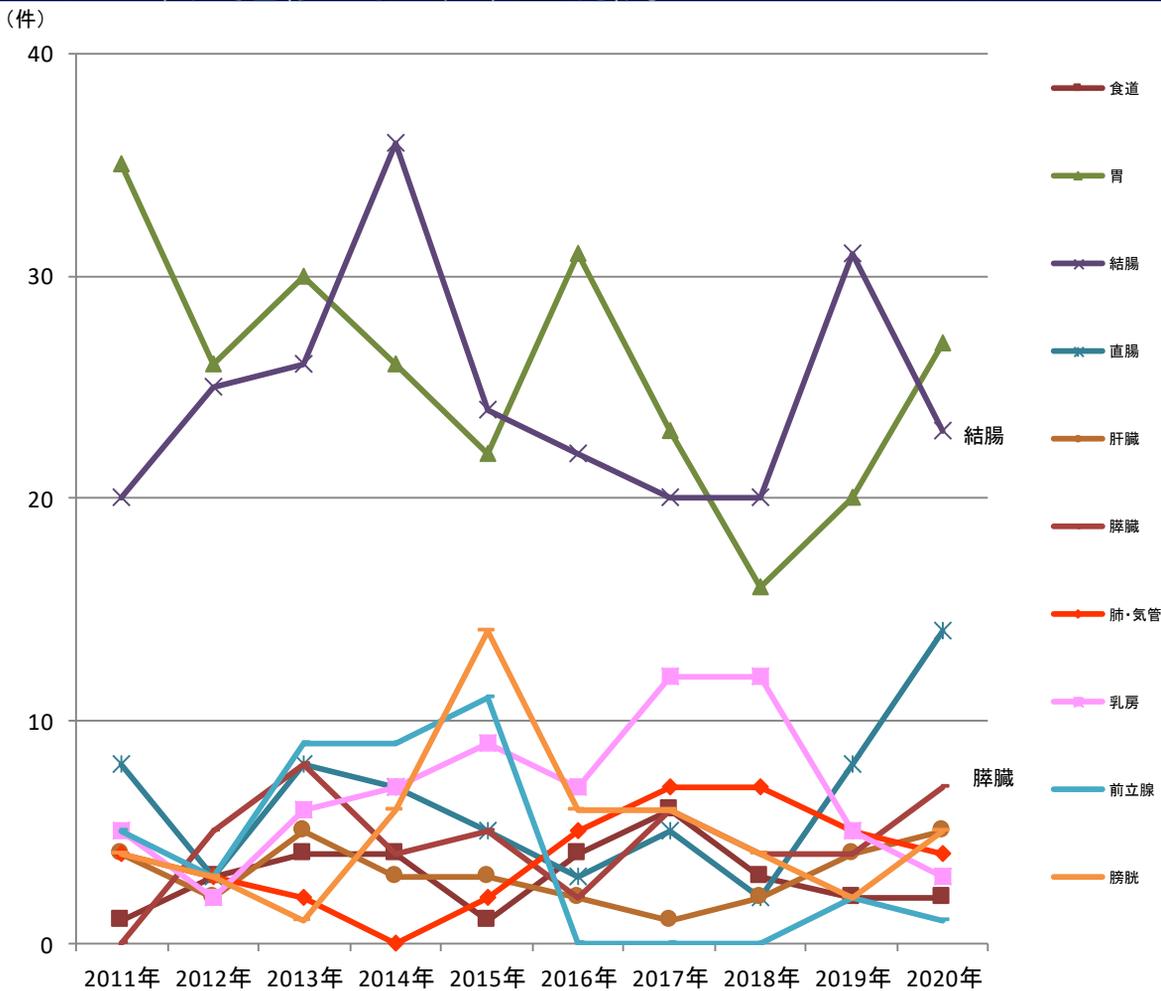


各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

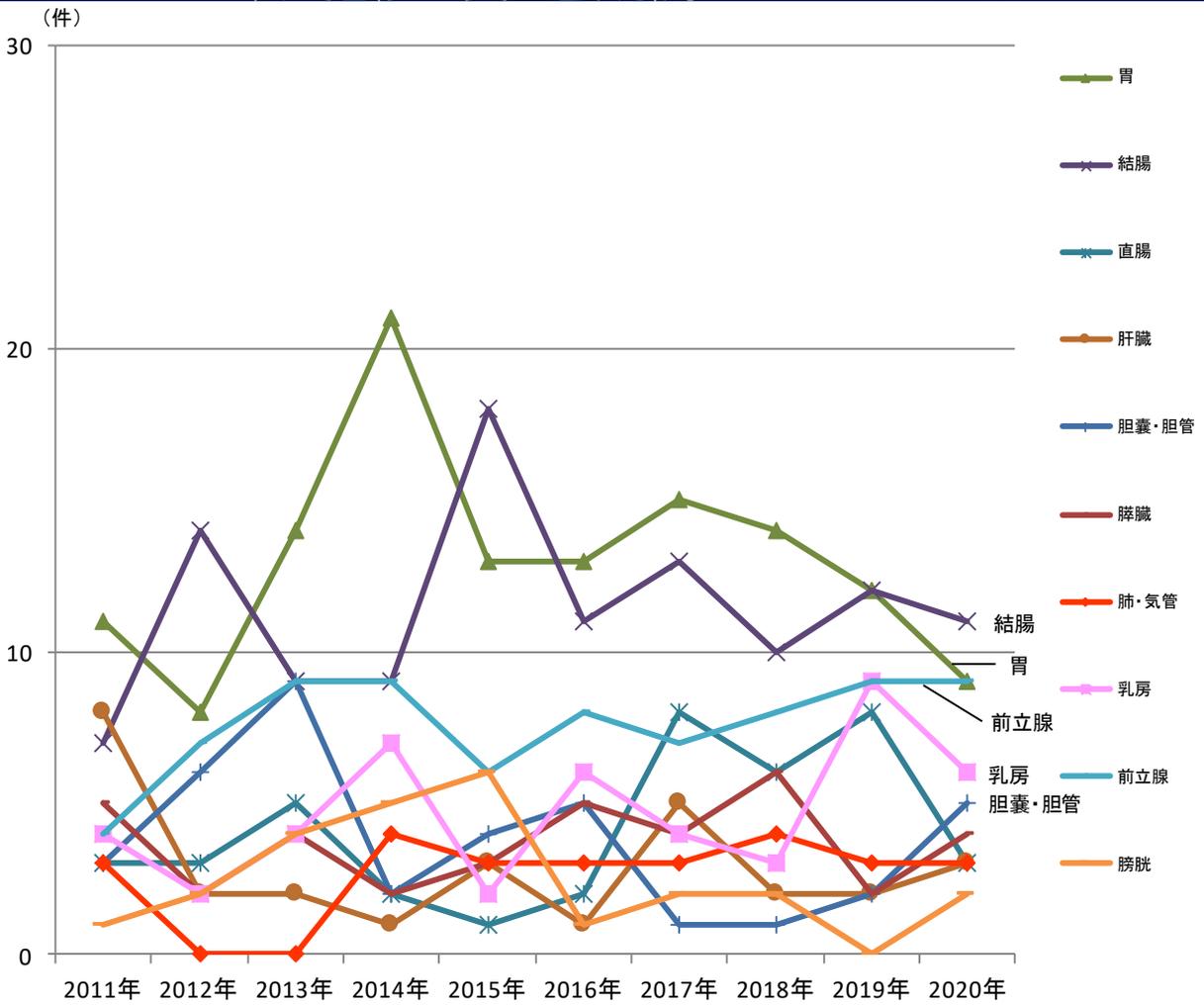
(件)



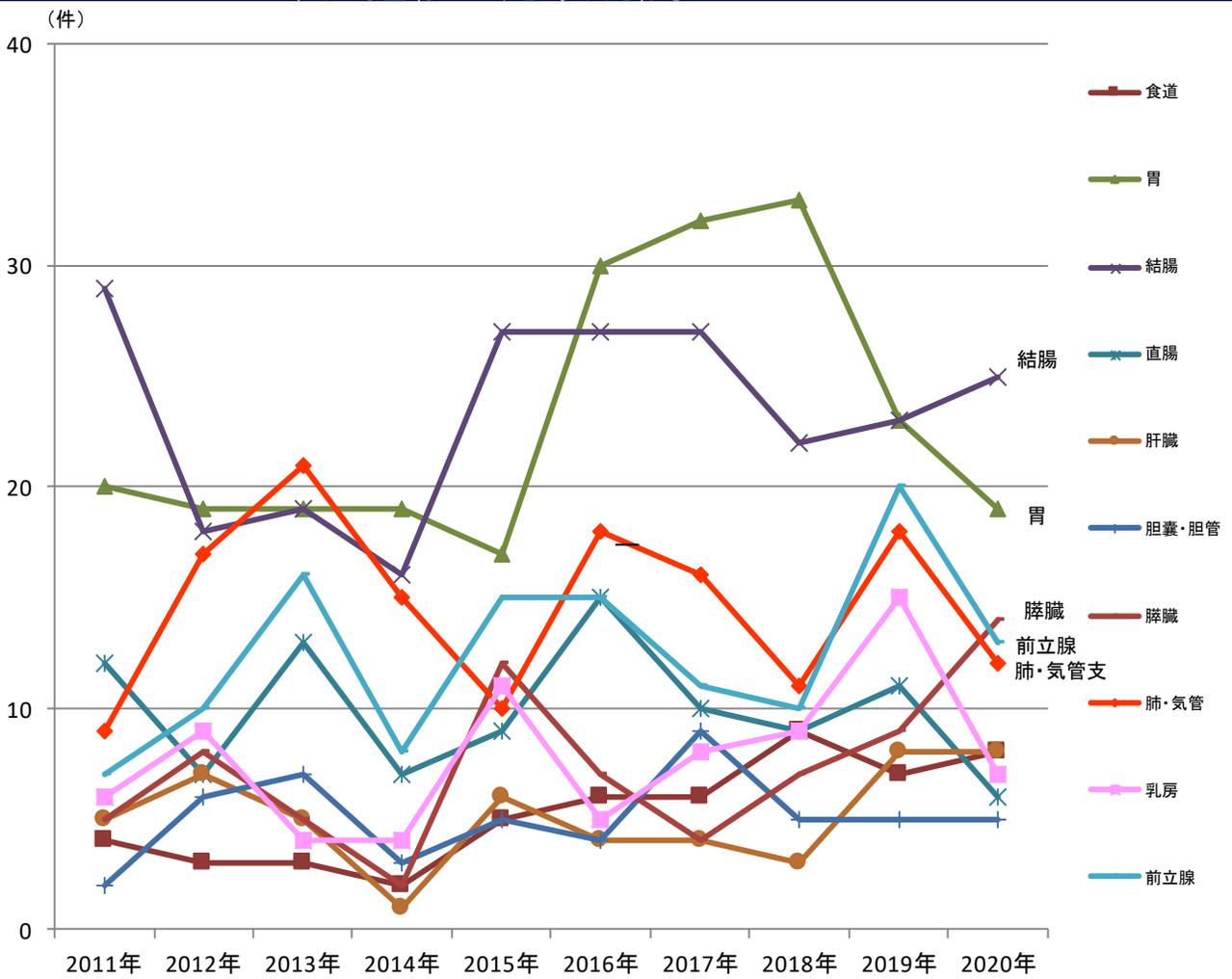
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



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

2011年～2020年

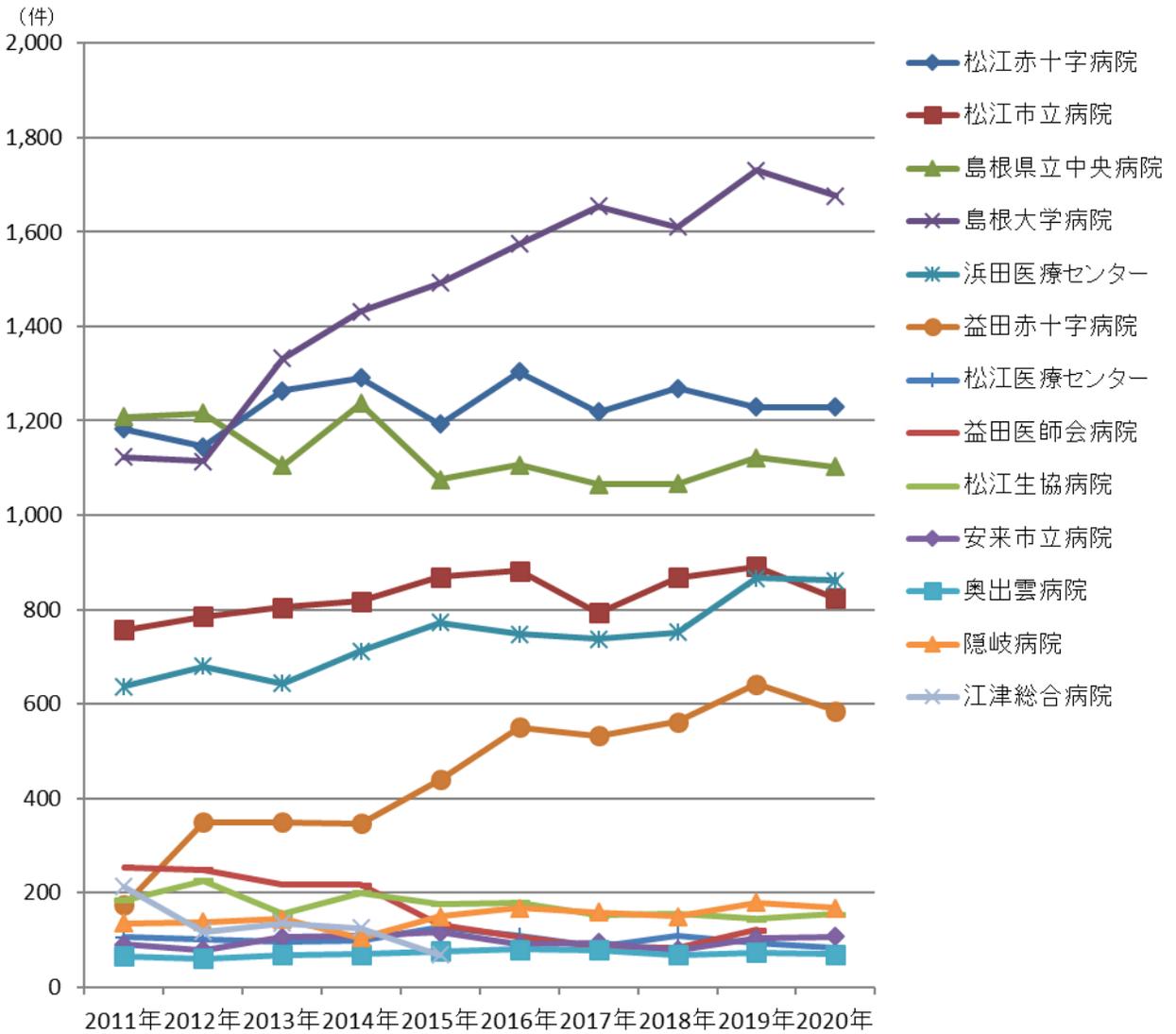
本章は、部位別に各施設のがん診療状況の推移を知るために、2011年～2020年に各施設で当該腫瘍について初診し、診断または治療を行った腫瘍について集計しています。初回治療を行った症例の他に、診断のみの症例や、治療開始後症例や再発等を含みます。

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。

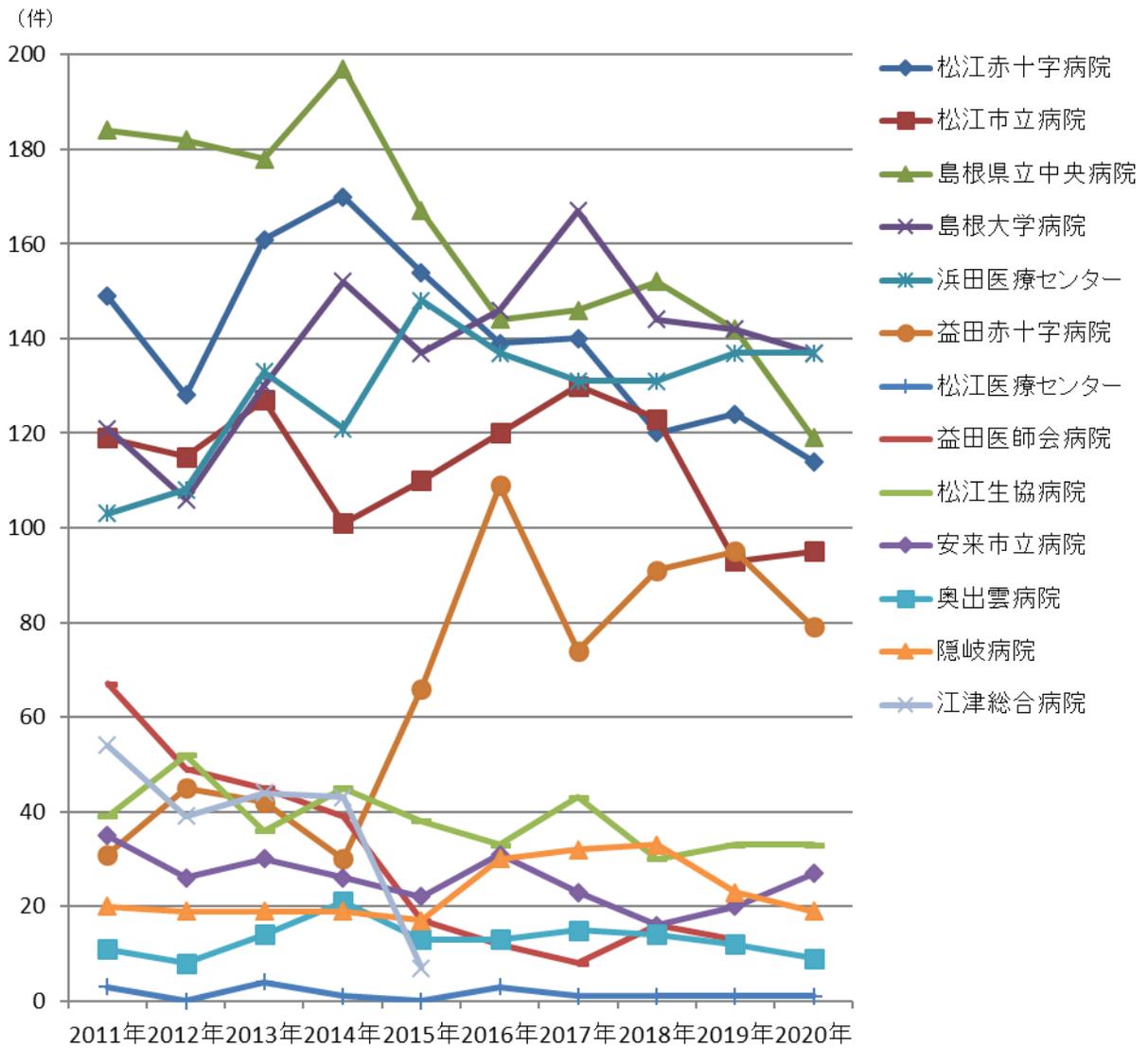
院内がん登録データは院内がん登録実施施設以外での受診が含まれないことや、人口、年齢構成等は調整されていないので、県内のがん罹患については、「島根県のがん登録」（地域-全国がん登録報告書）を参考にしてください。

4-1 年次推移 全登録数

島根県院内がん登録報告書2011-2020



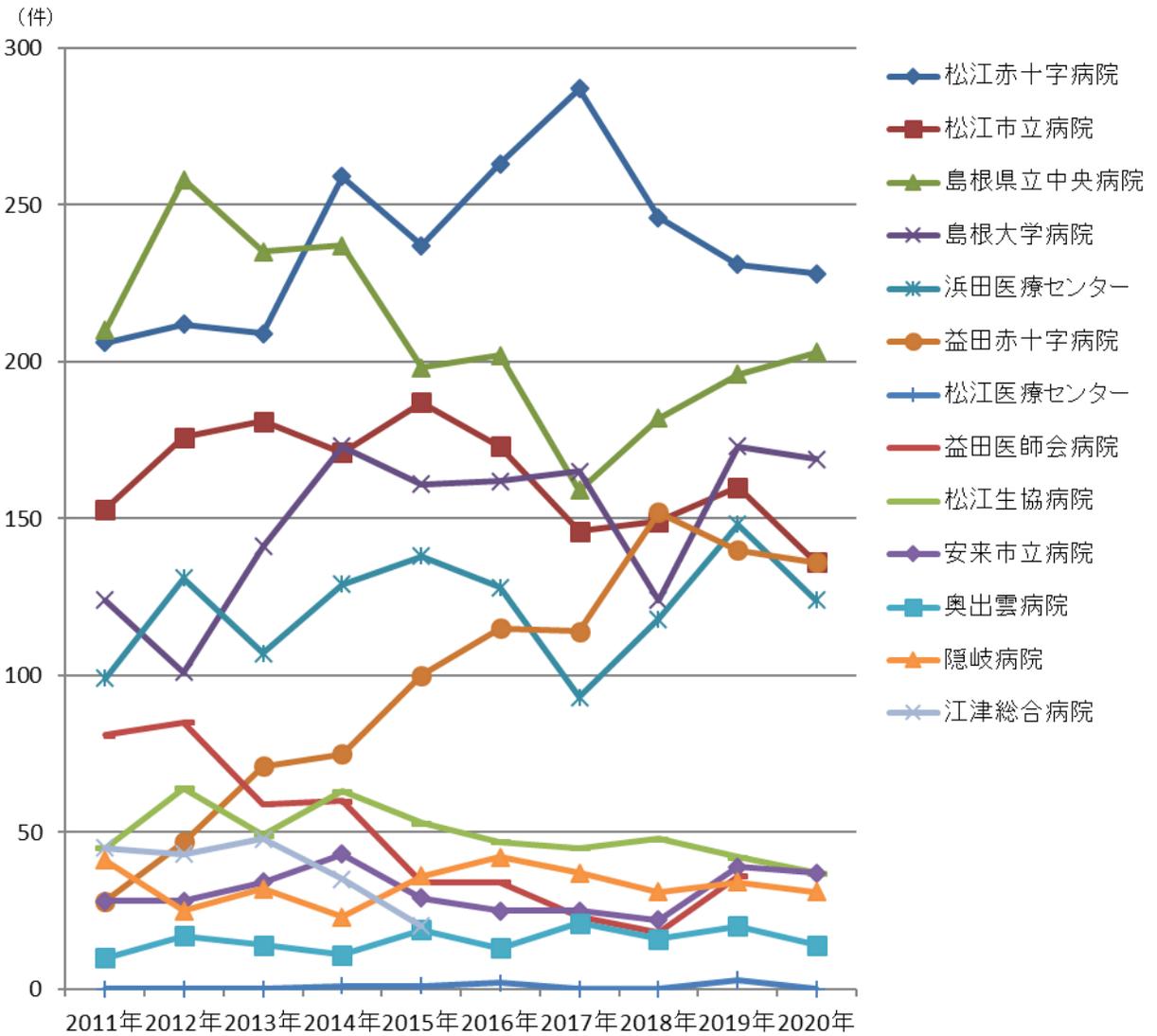
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



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

4-3 年次推移 大腸

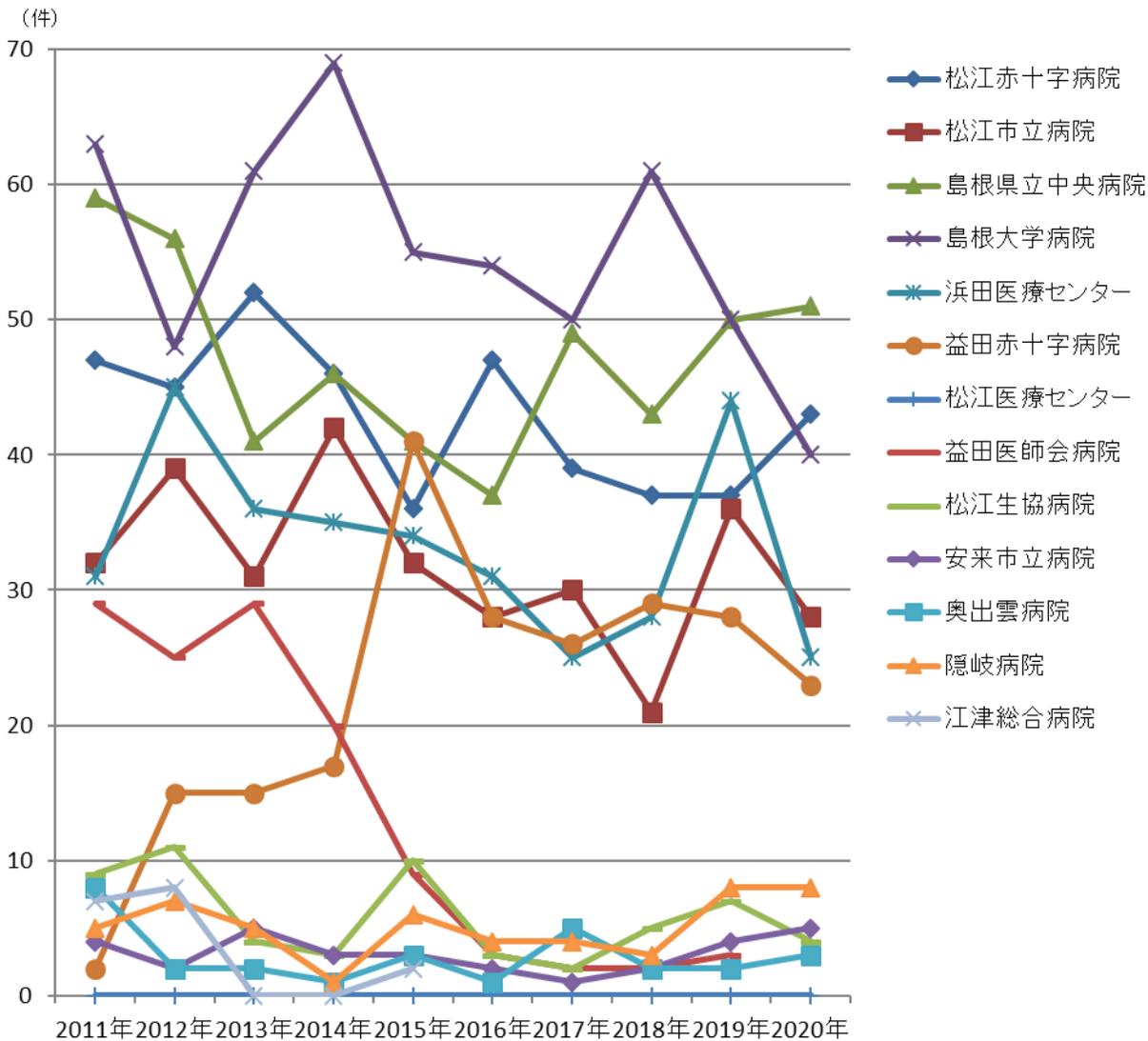
島根県院内がん登録報告書2011-2020



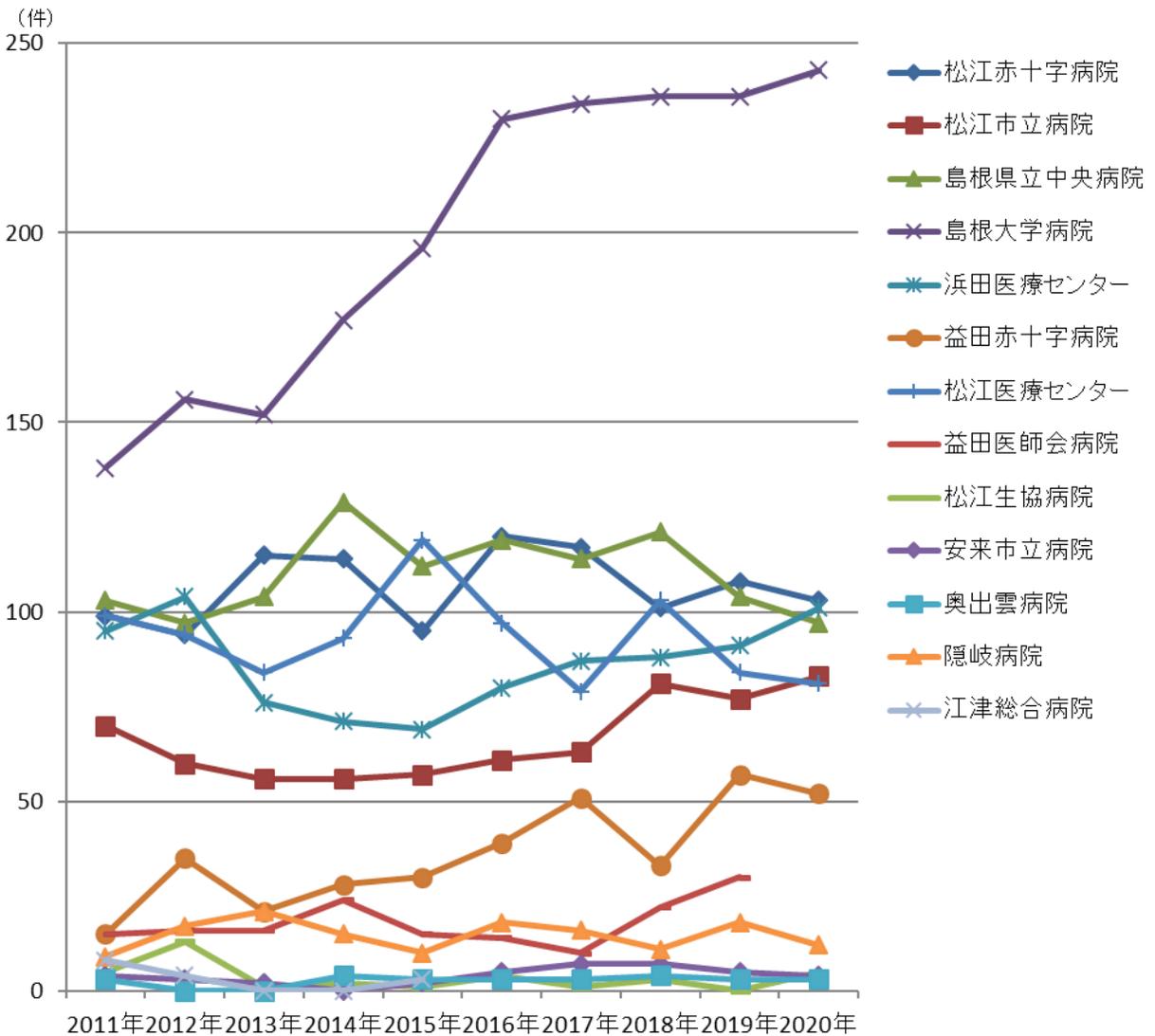
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-4 年次推移 肝臓

島根県院内がん登録報告書2011-2020



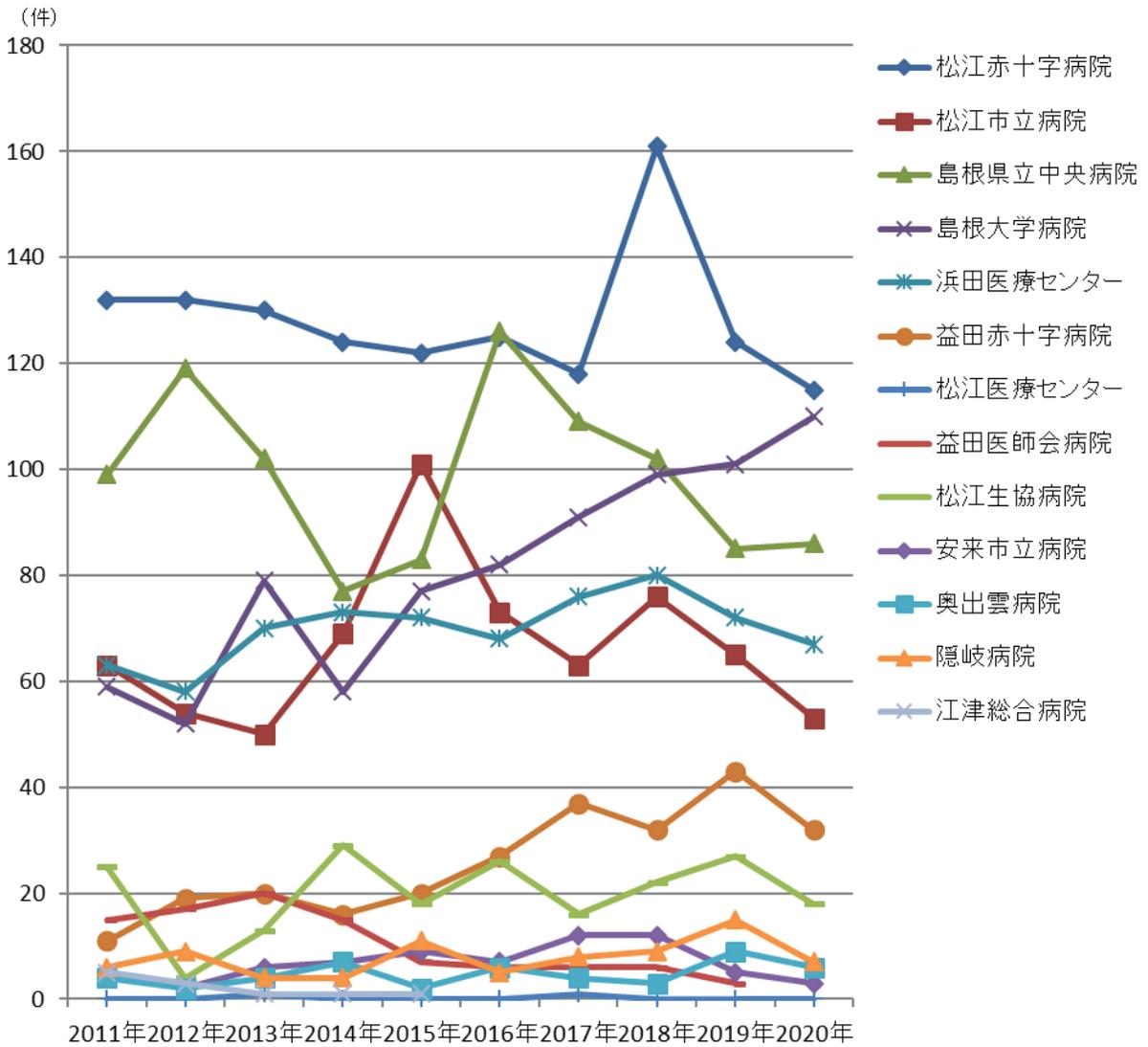
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



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

4-6 年次推移 乳房

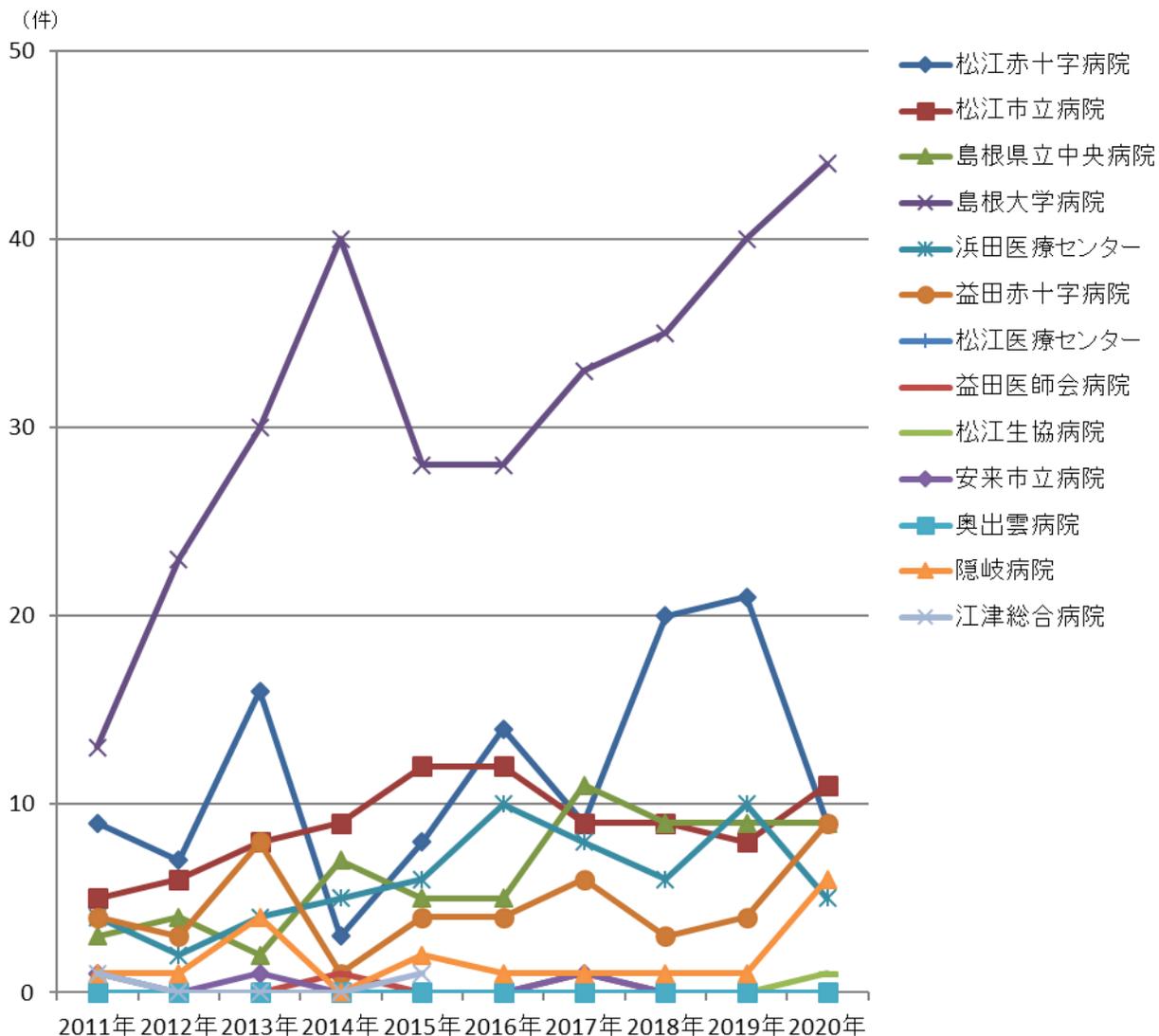
島根県院内がん登録報告書2011-2020



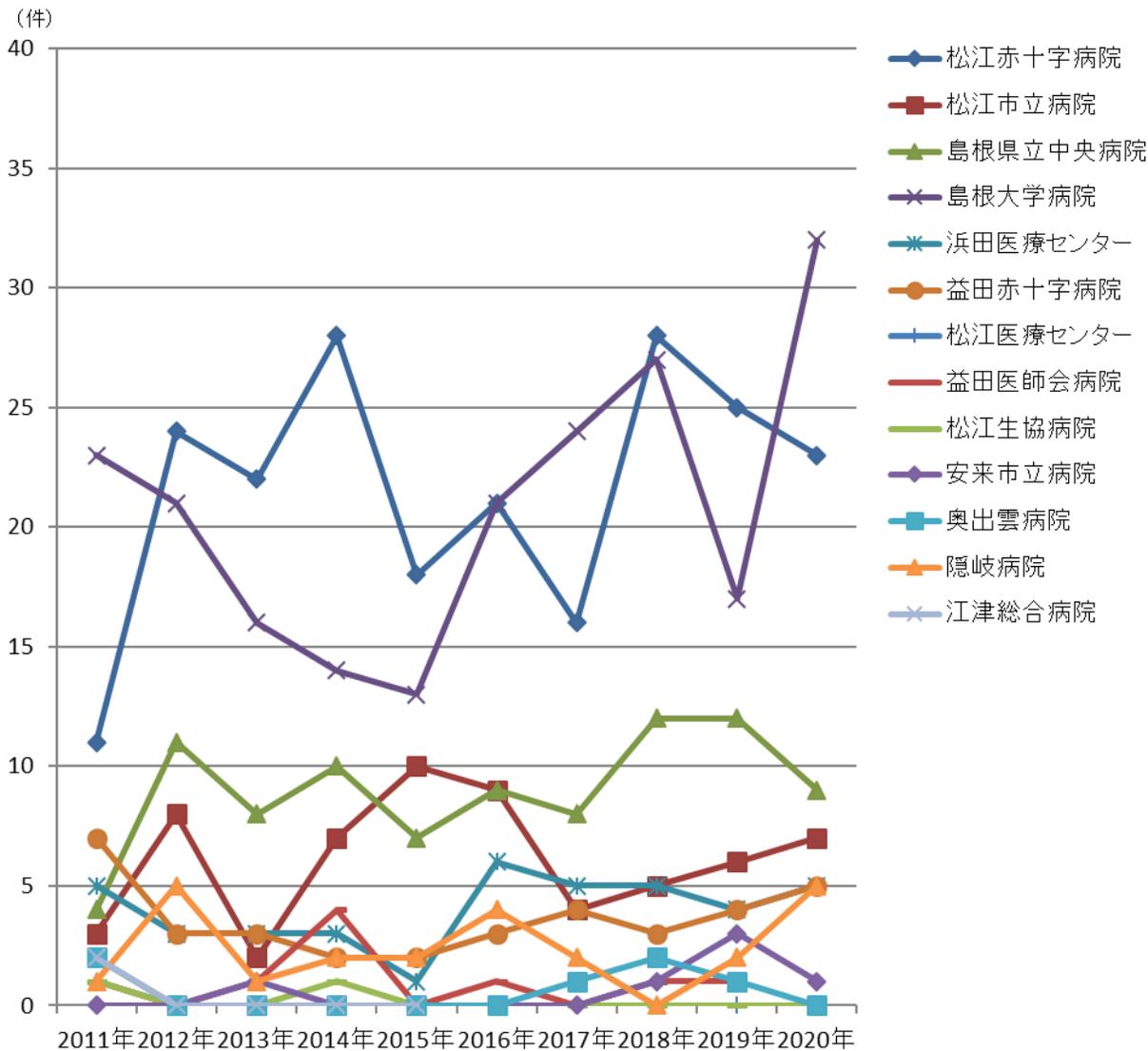
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-7 年次推移 □腔

島根県院内がん登録報告書2011-2020



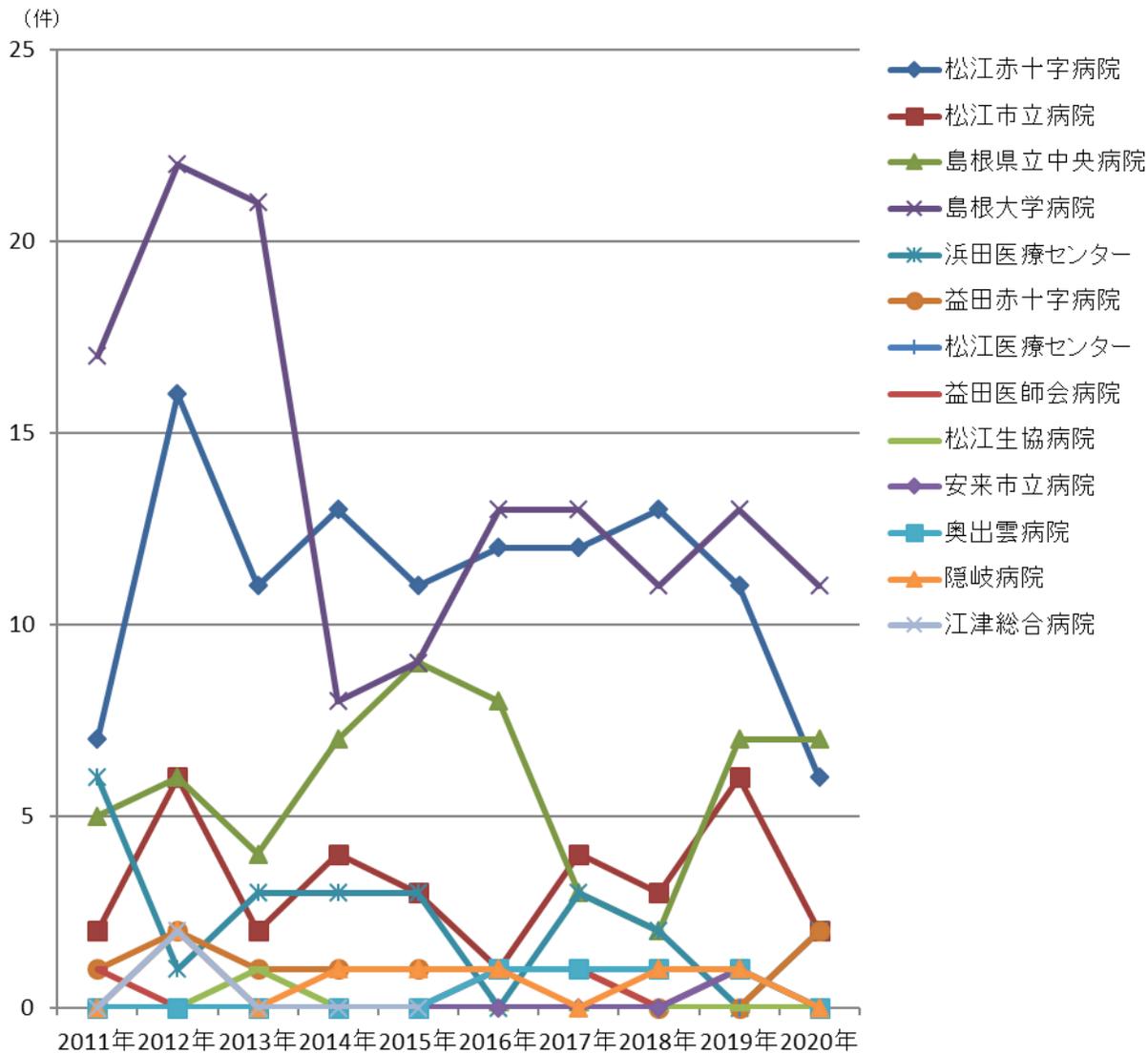
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



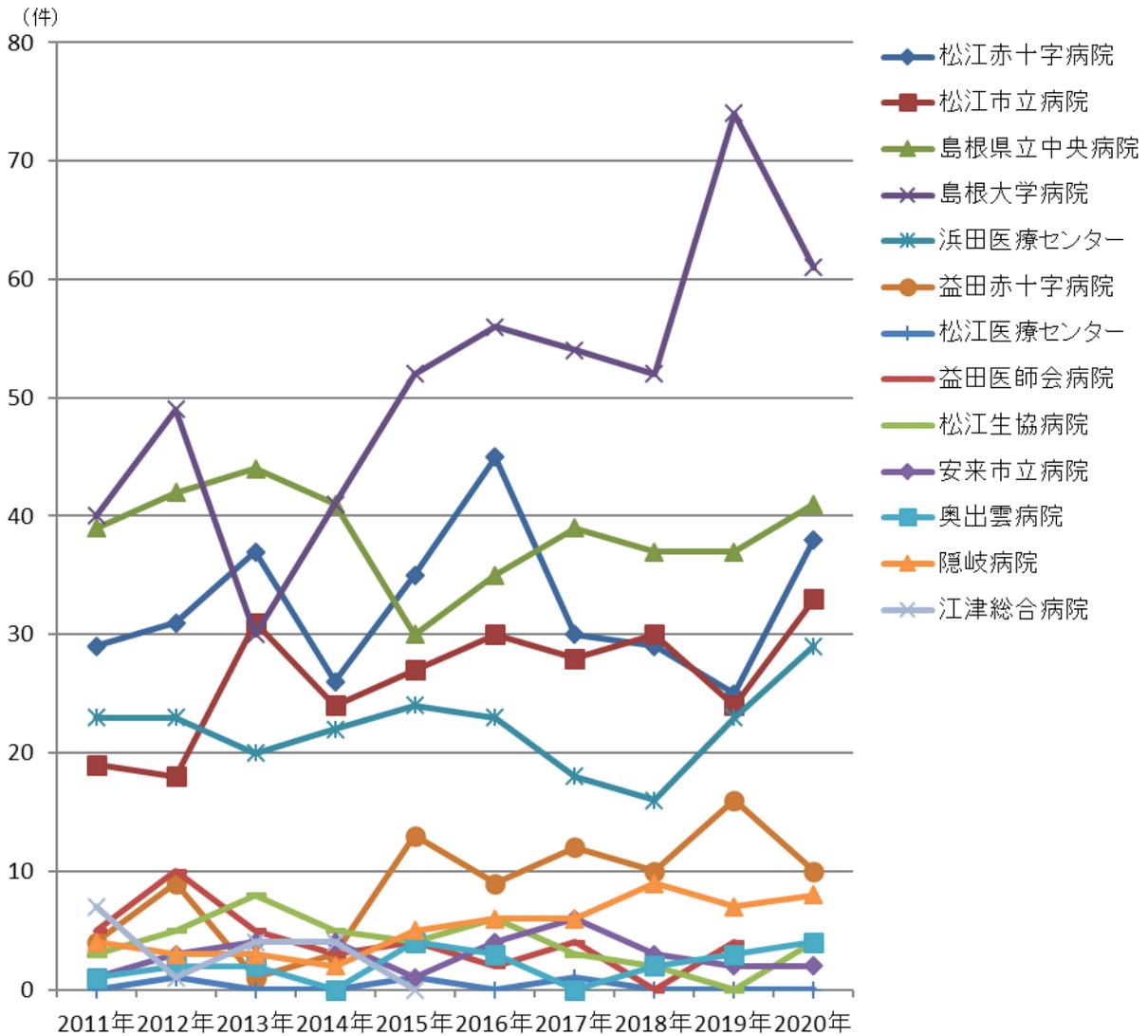
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-9 年次推移 喉頭

島根県院内がん登録報告書2011-2020



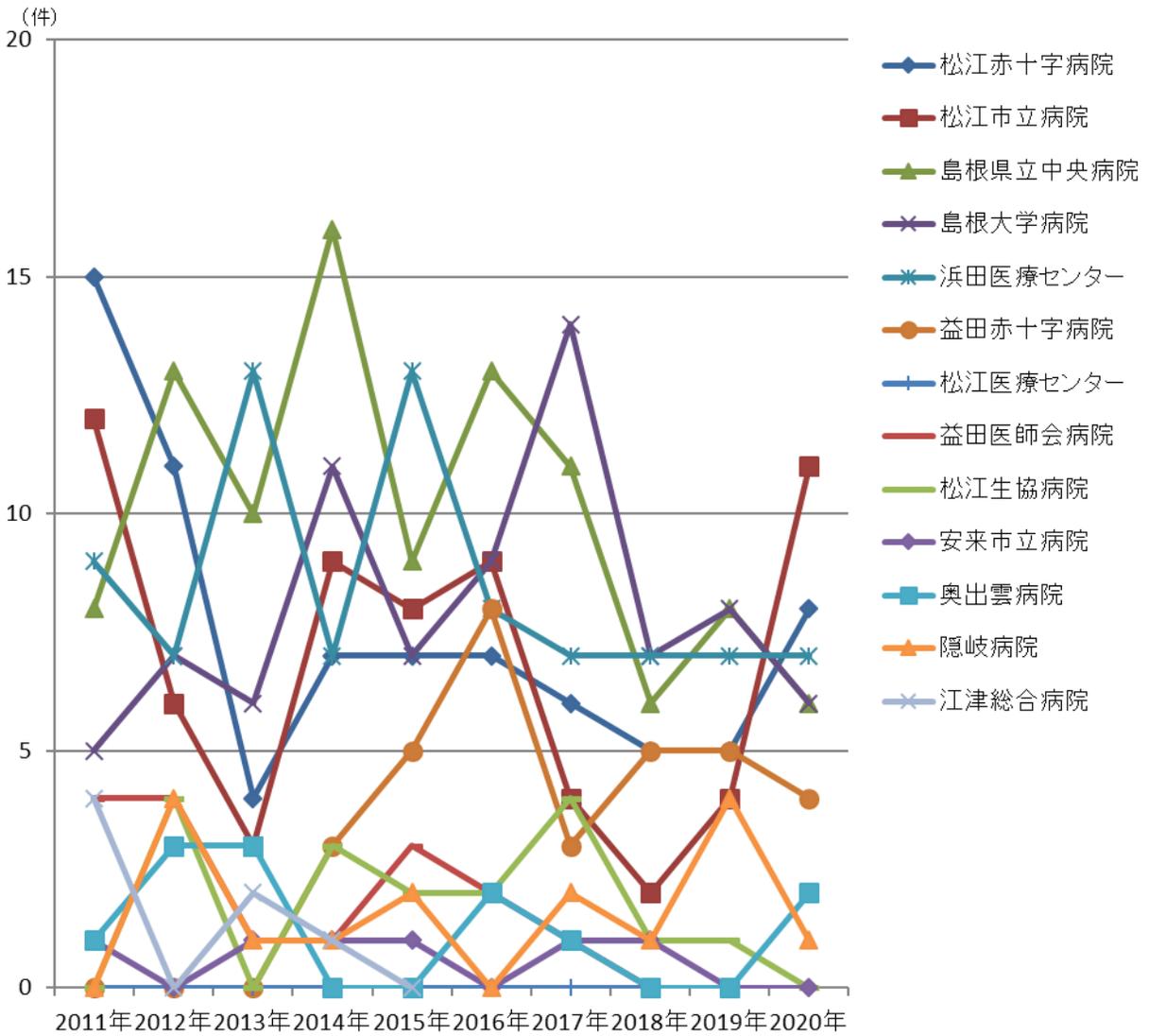
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



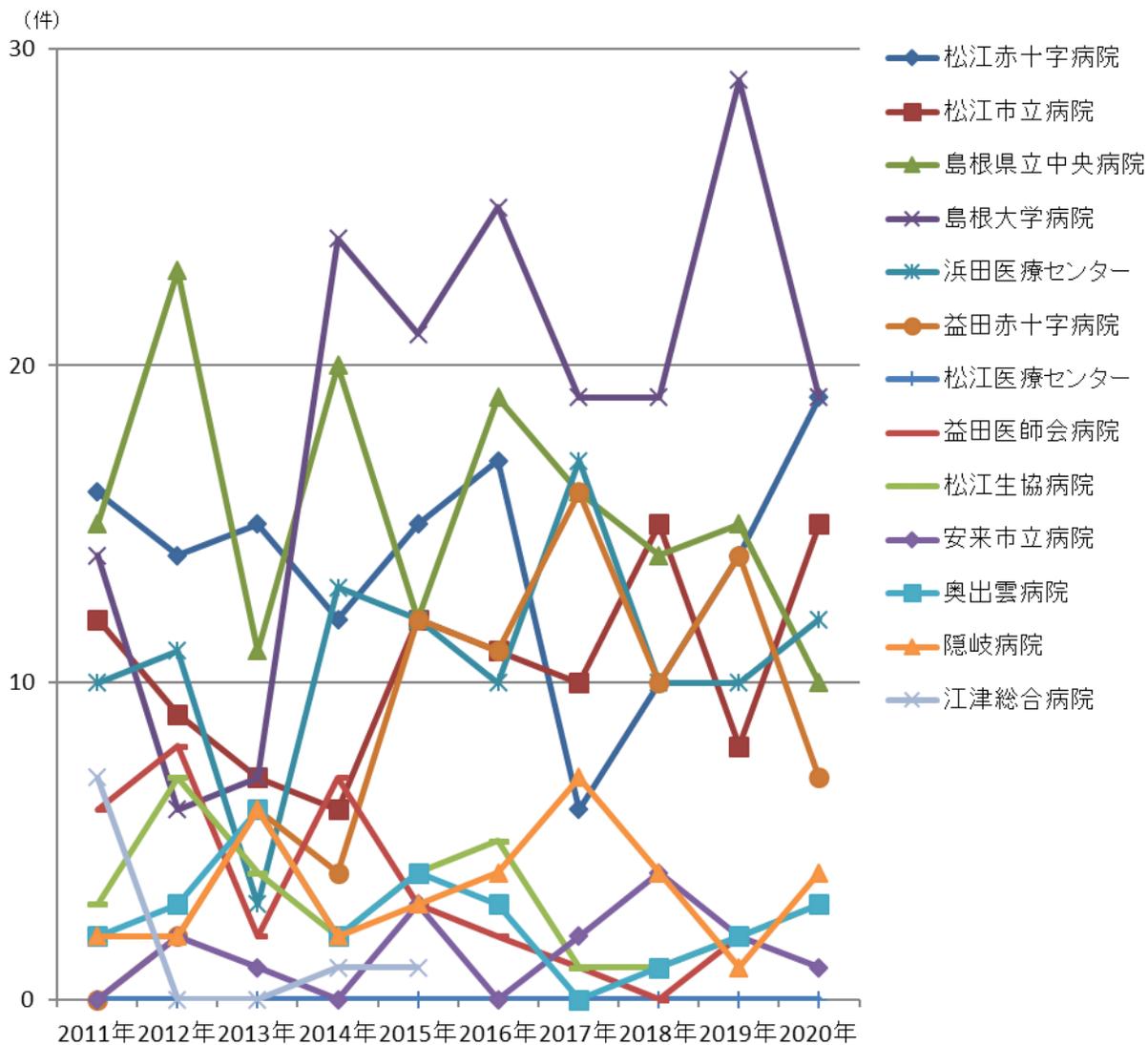
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-11 年次推移 胆嚢

島根県院内がん登録報告書2011-2020



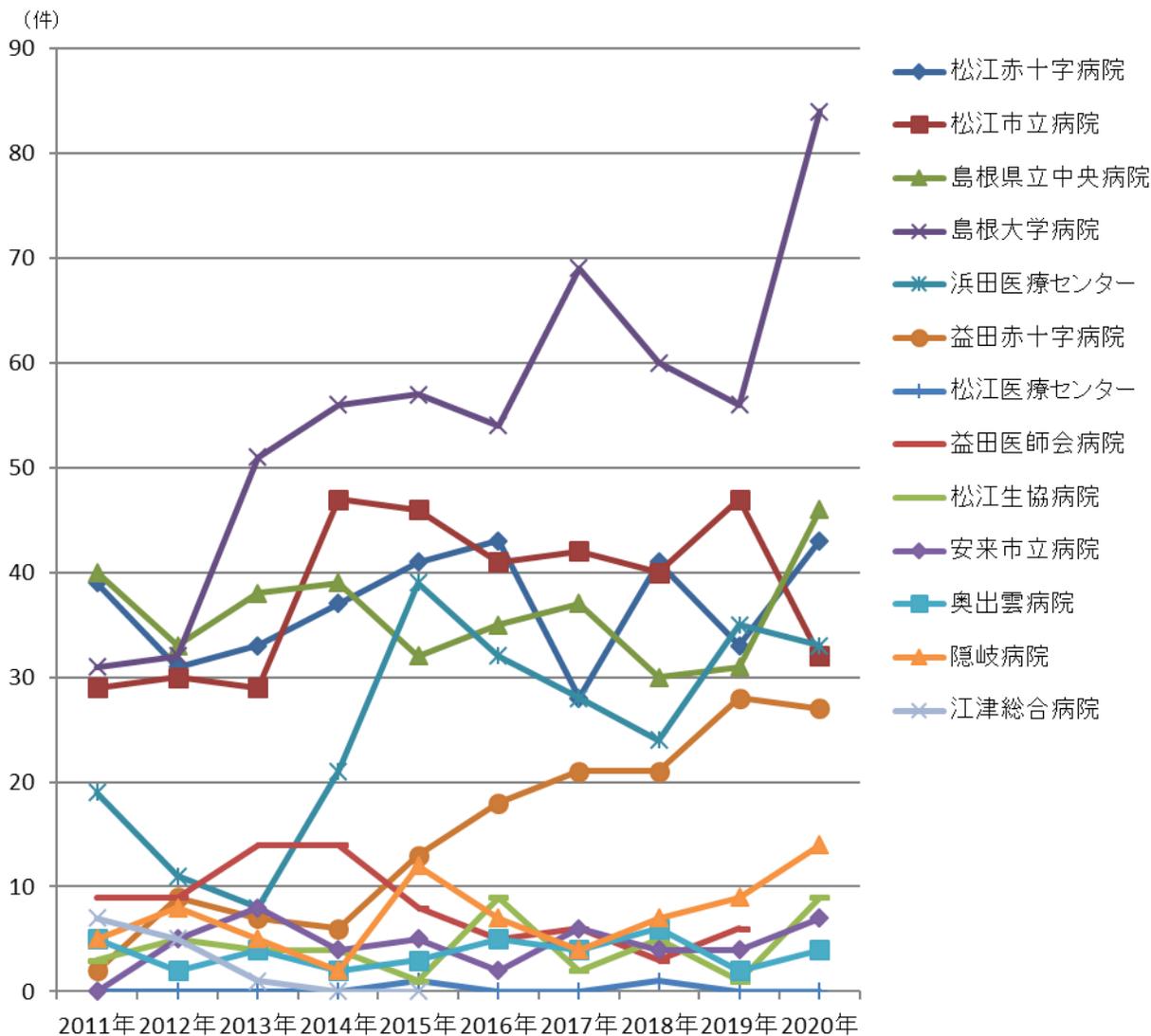
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



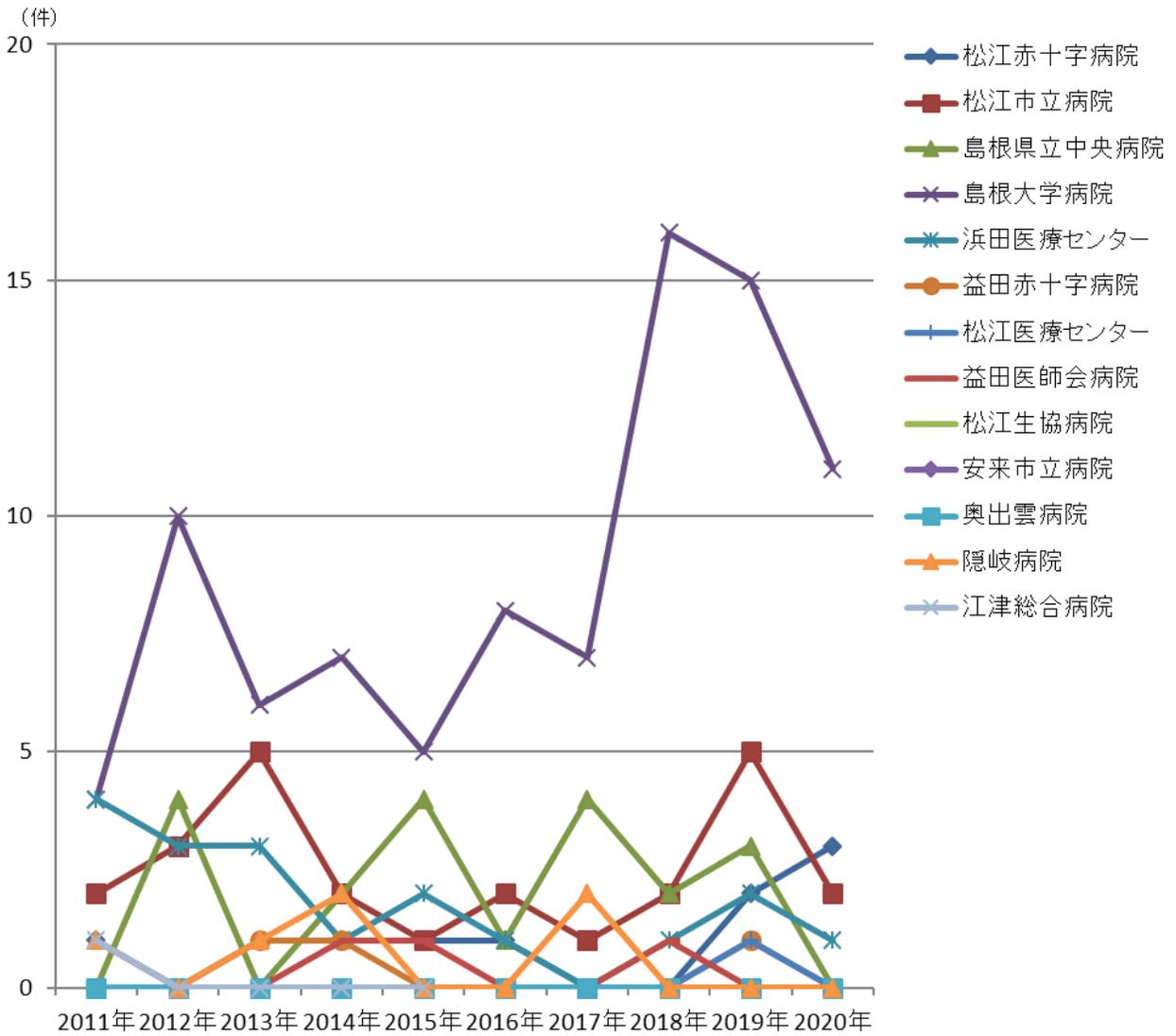
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています

4-13 年次推移 膵臓

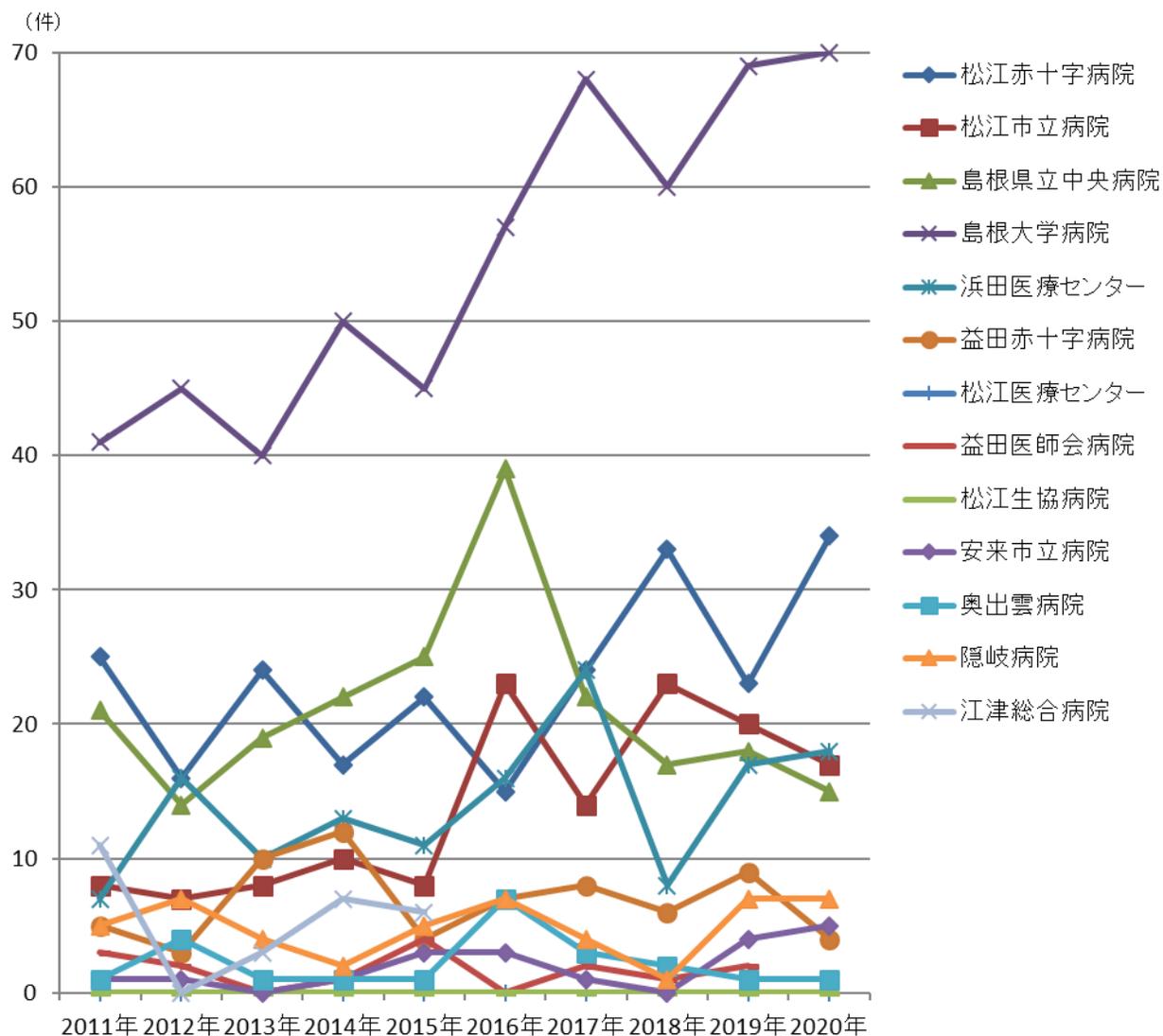
島根県院内がん登録報告書2011-2020



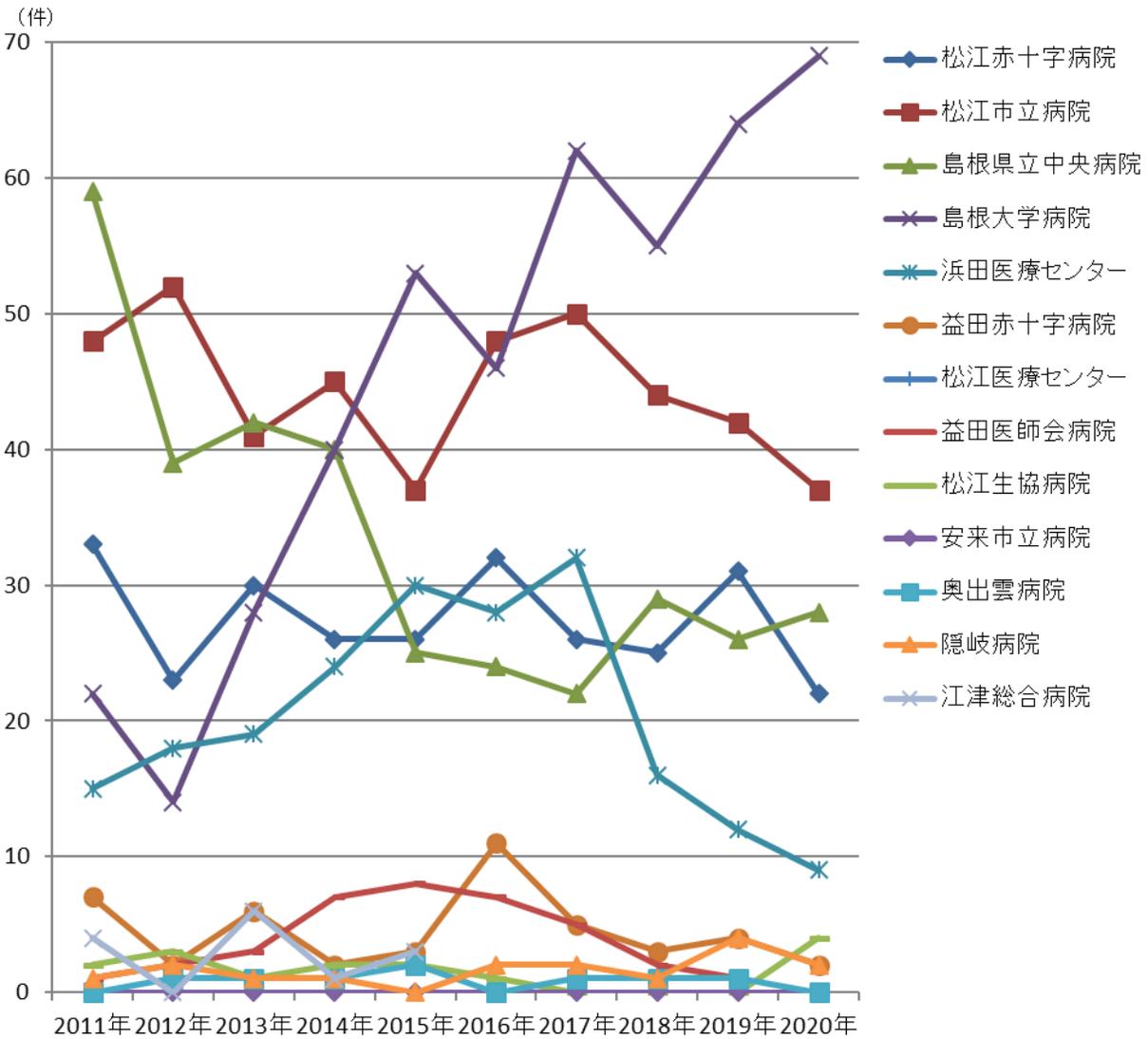
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



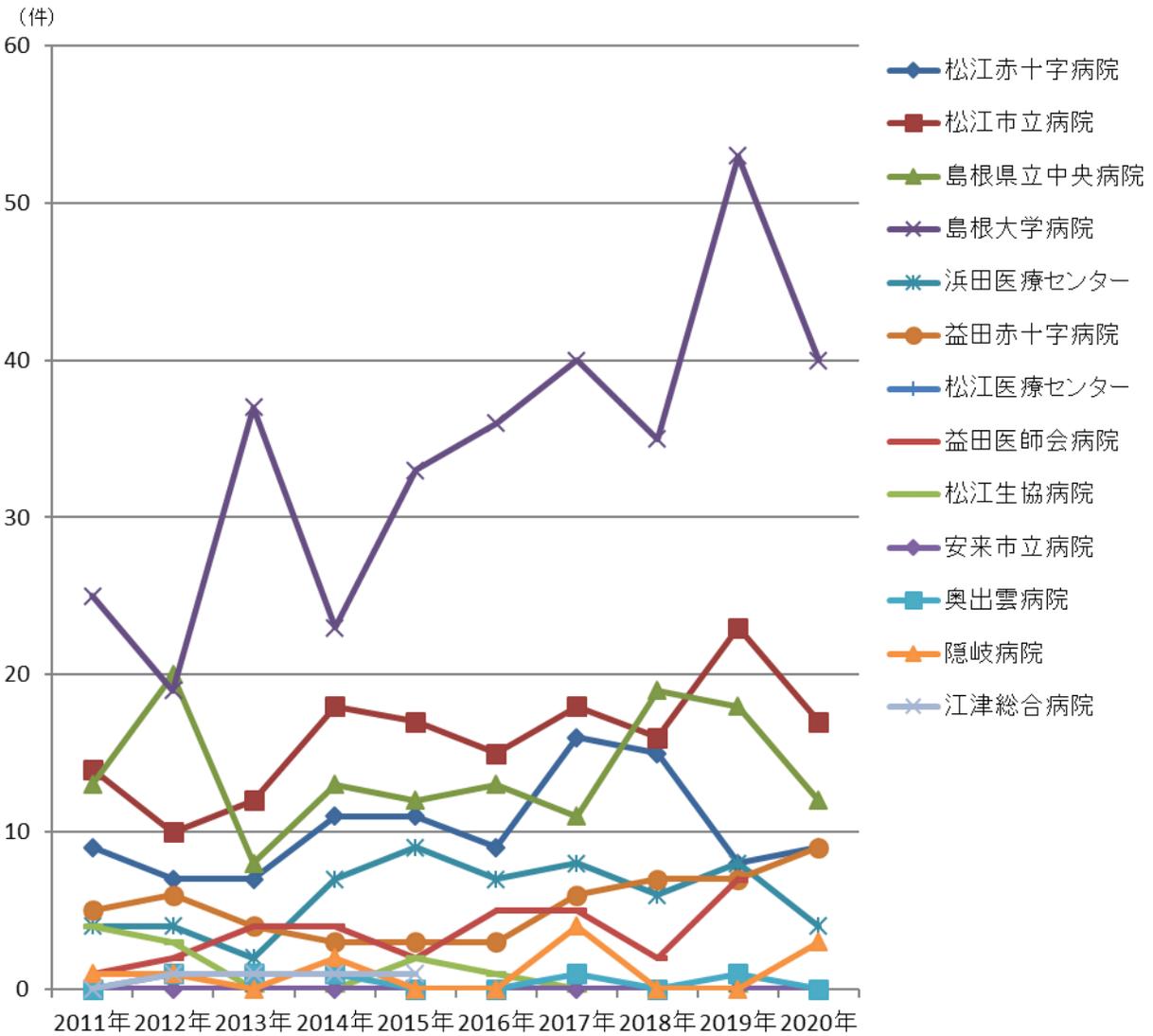
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



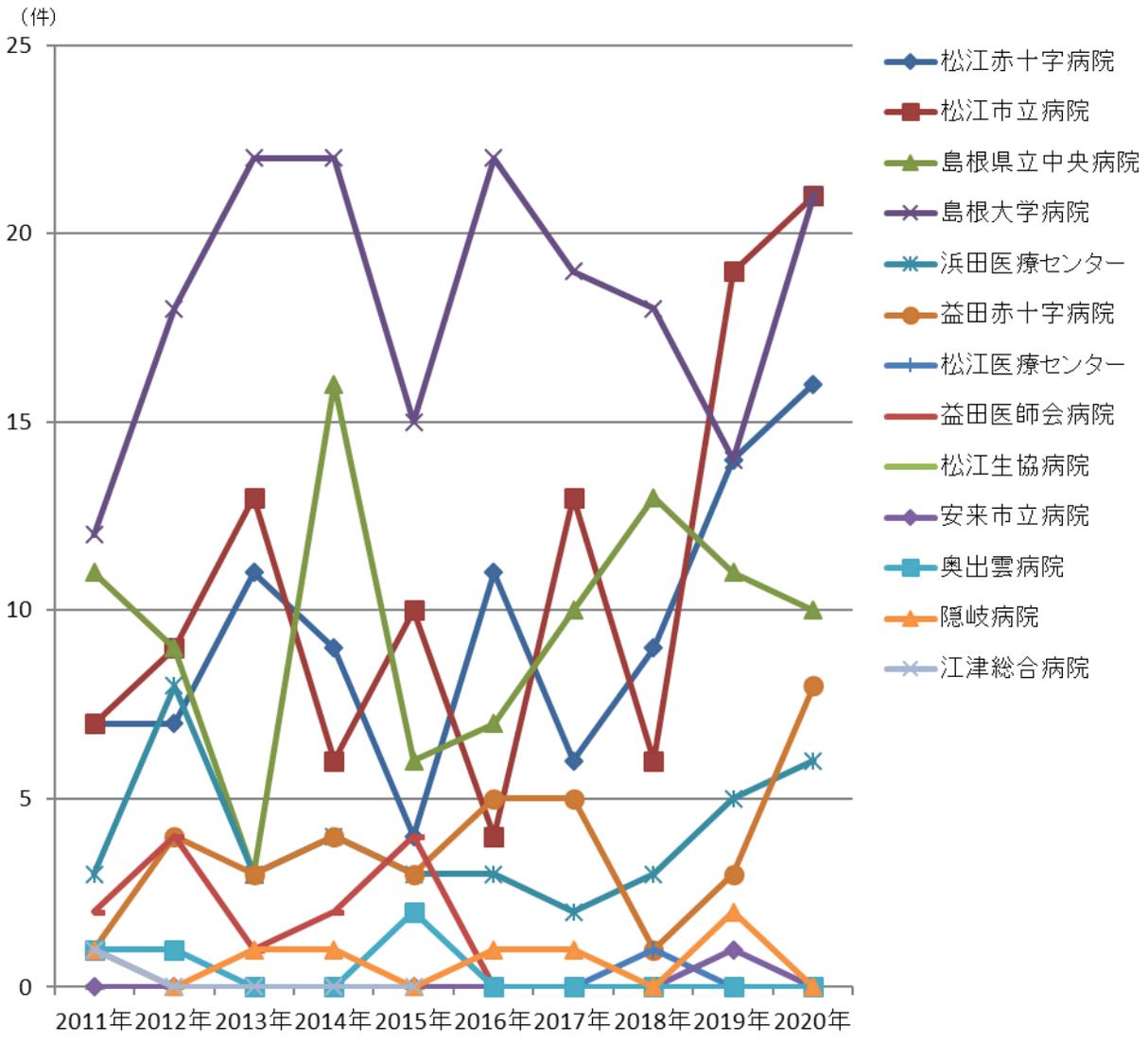
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



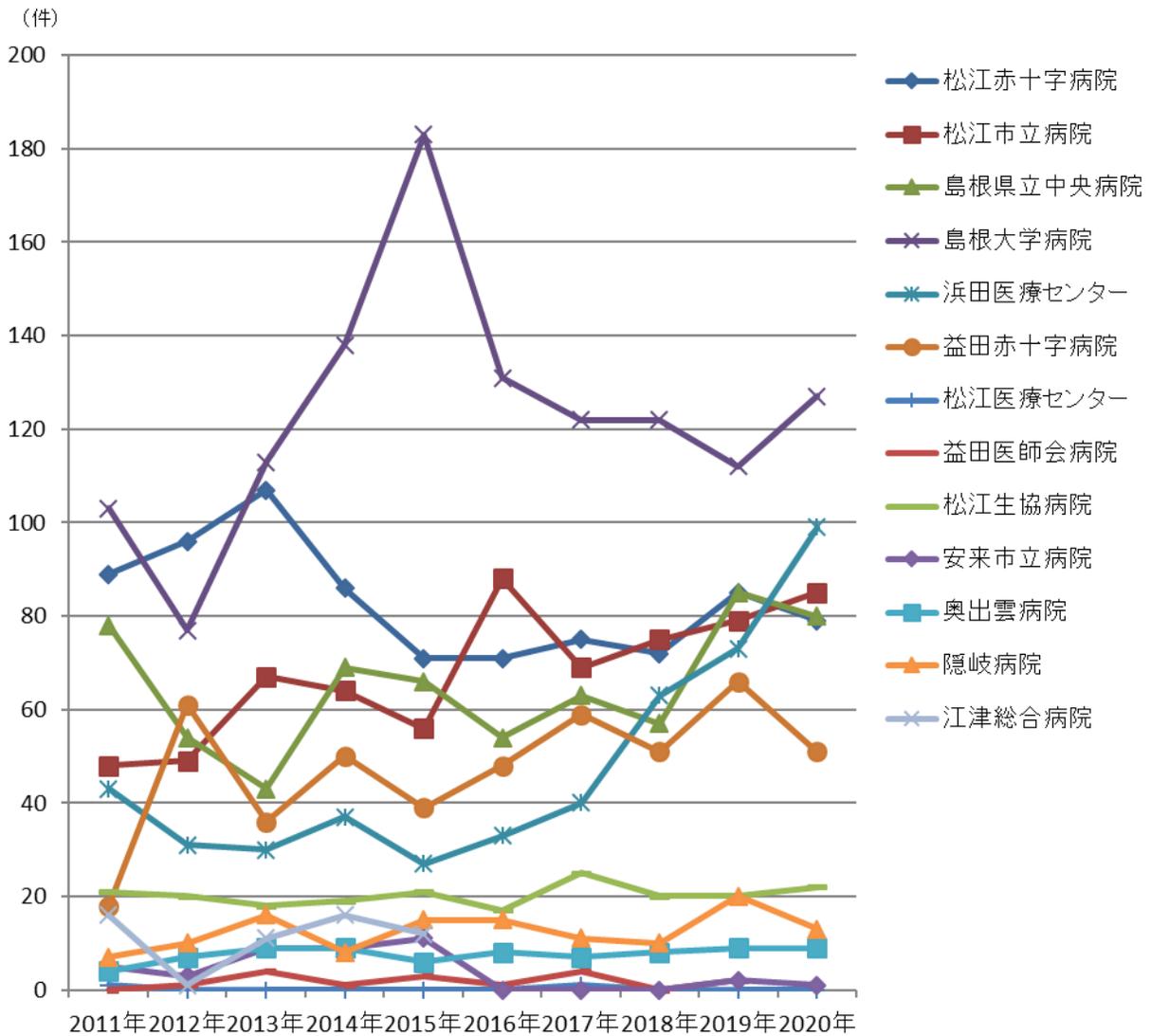
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



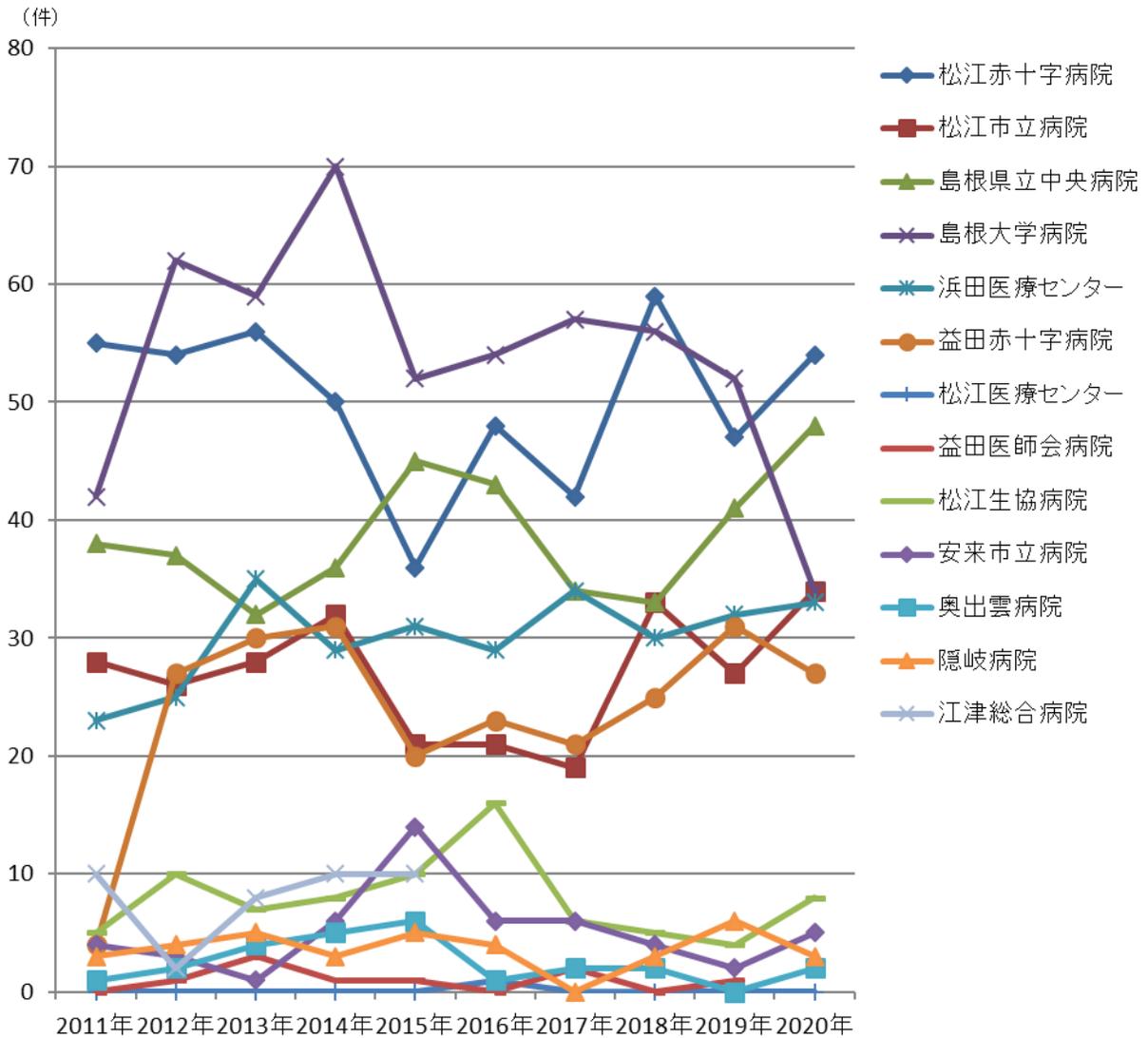
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



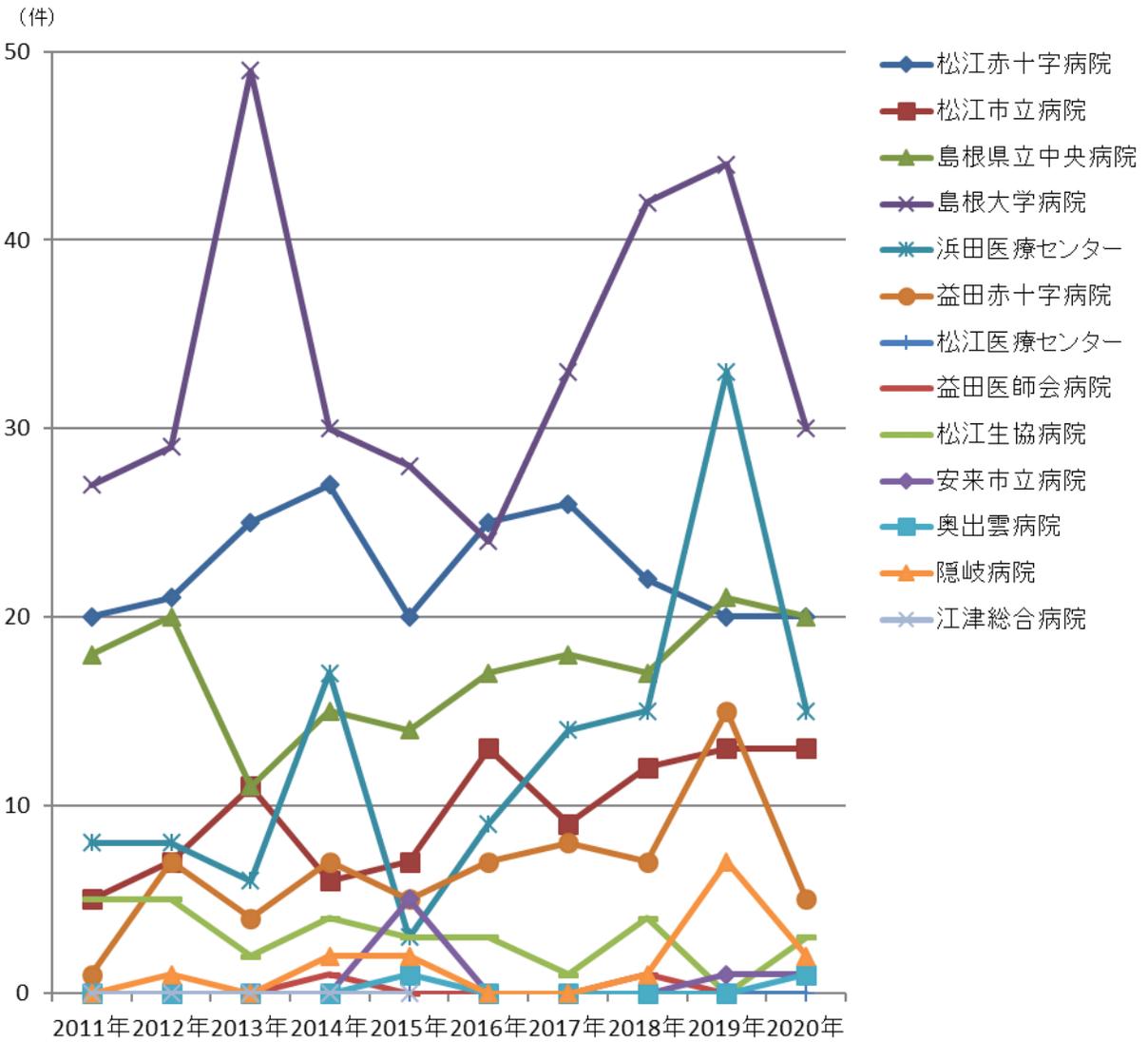
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



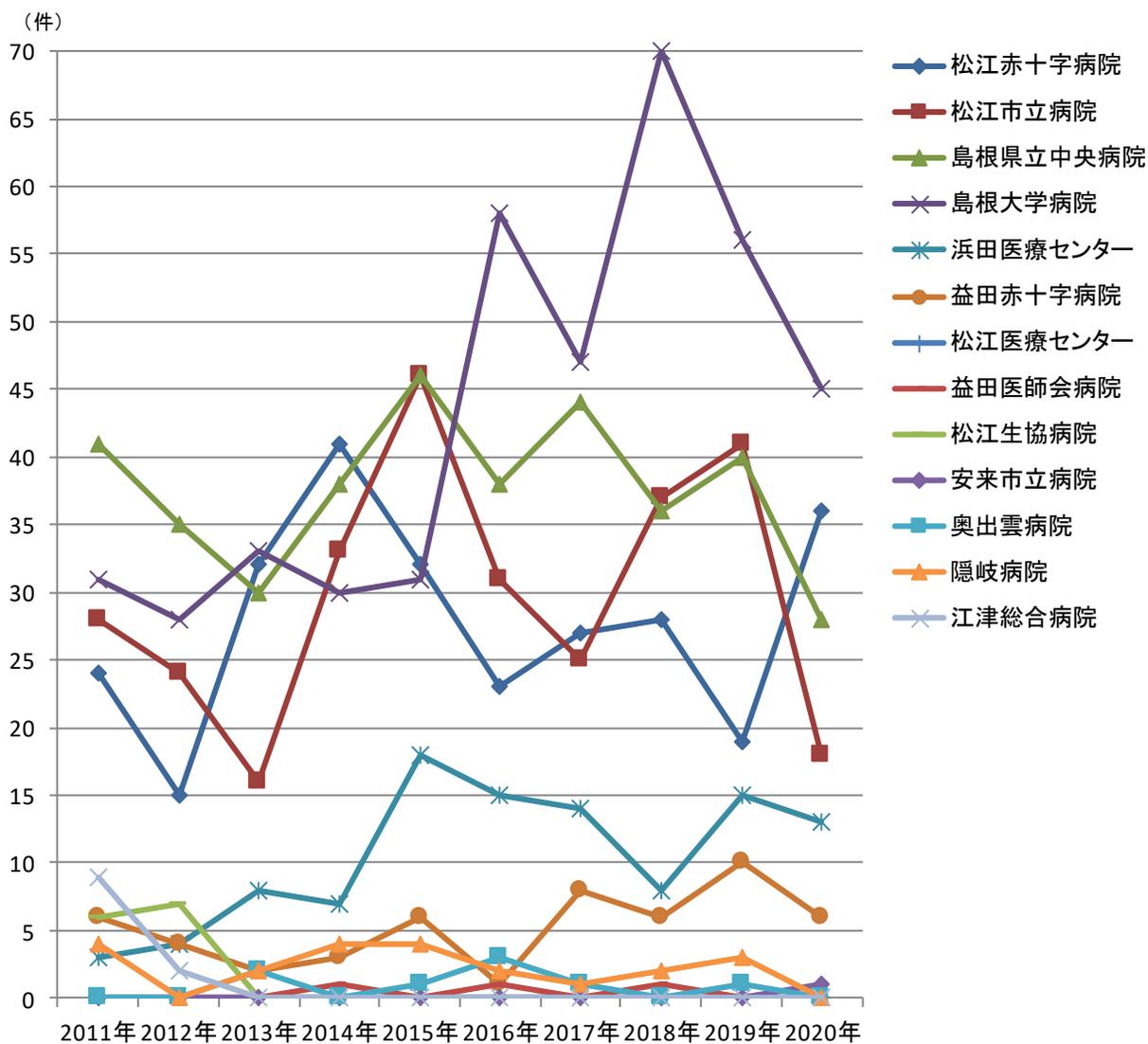
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



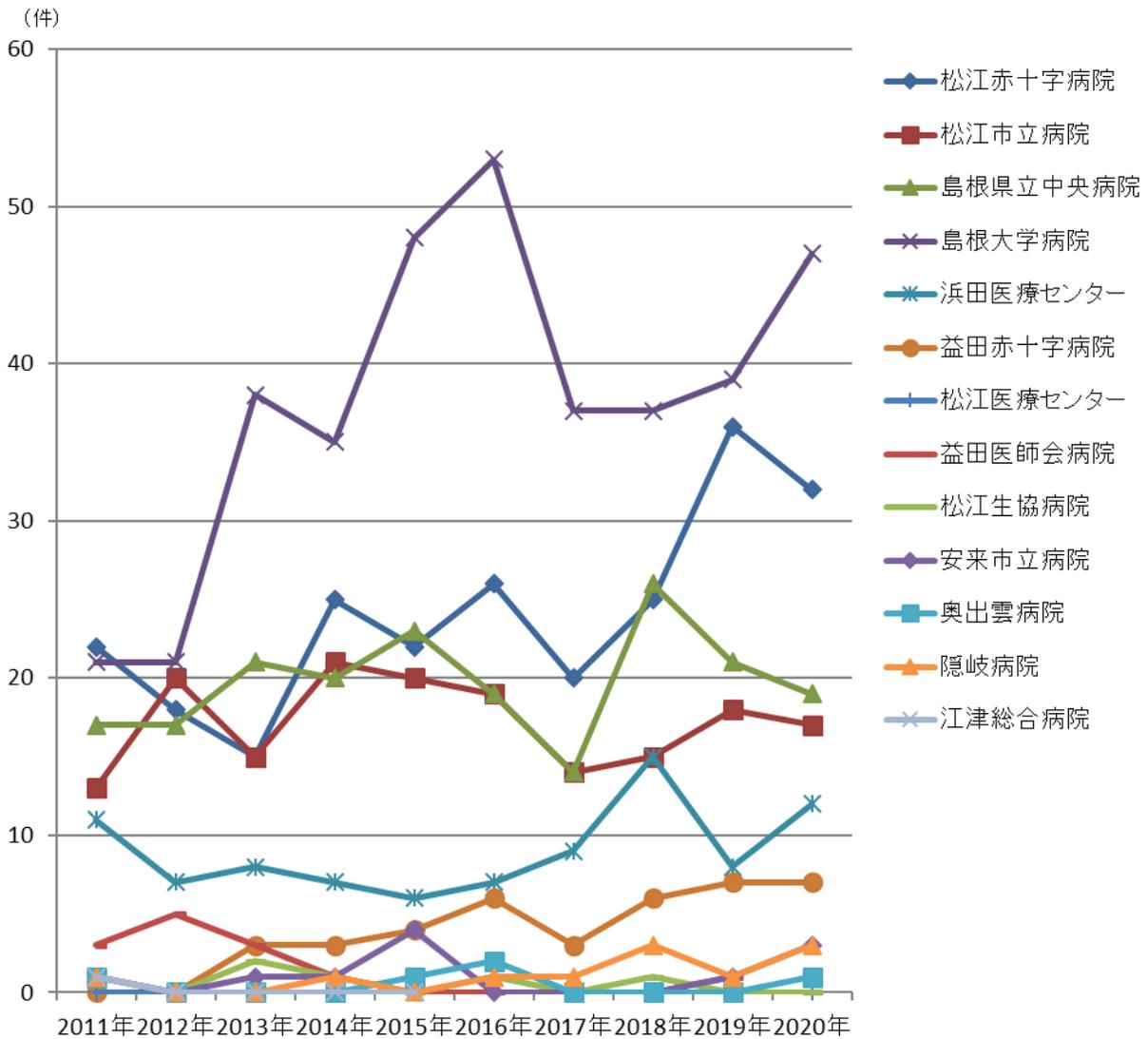
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



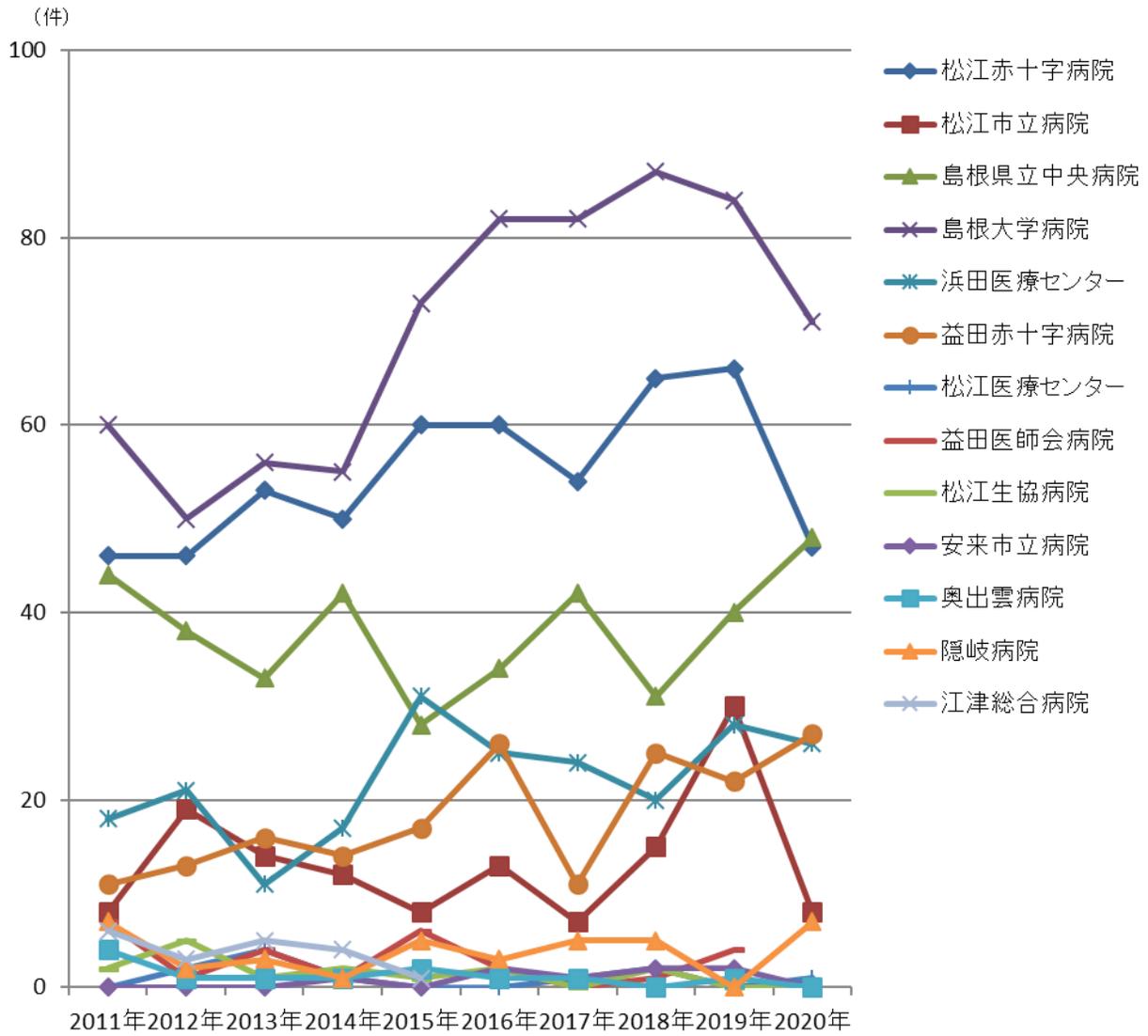
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



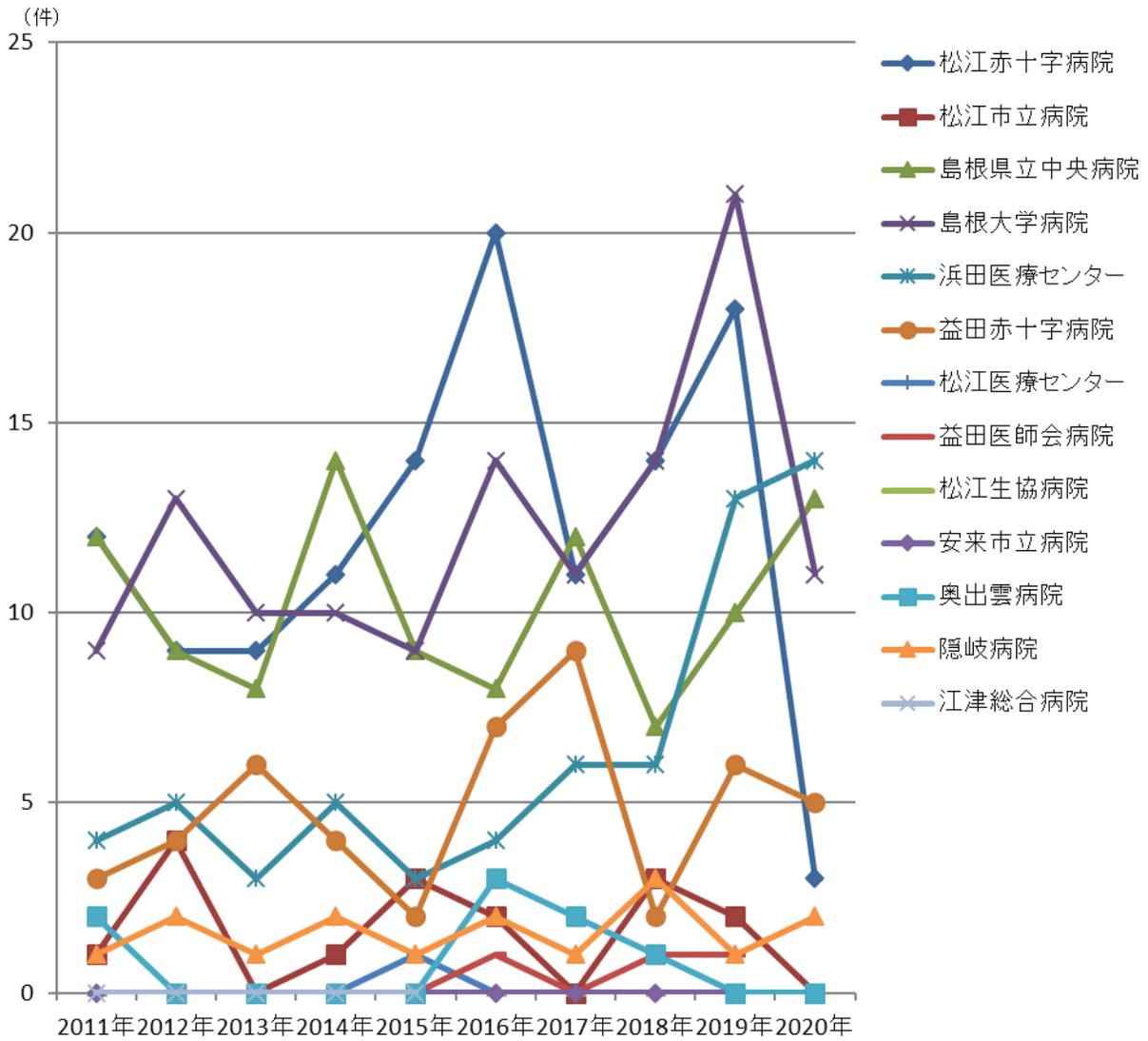
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



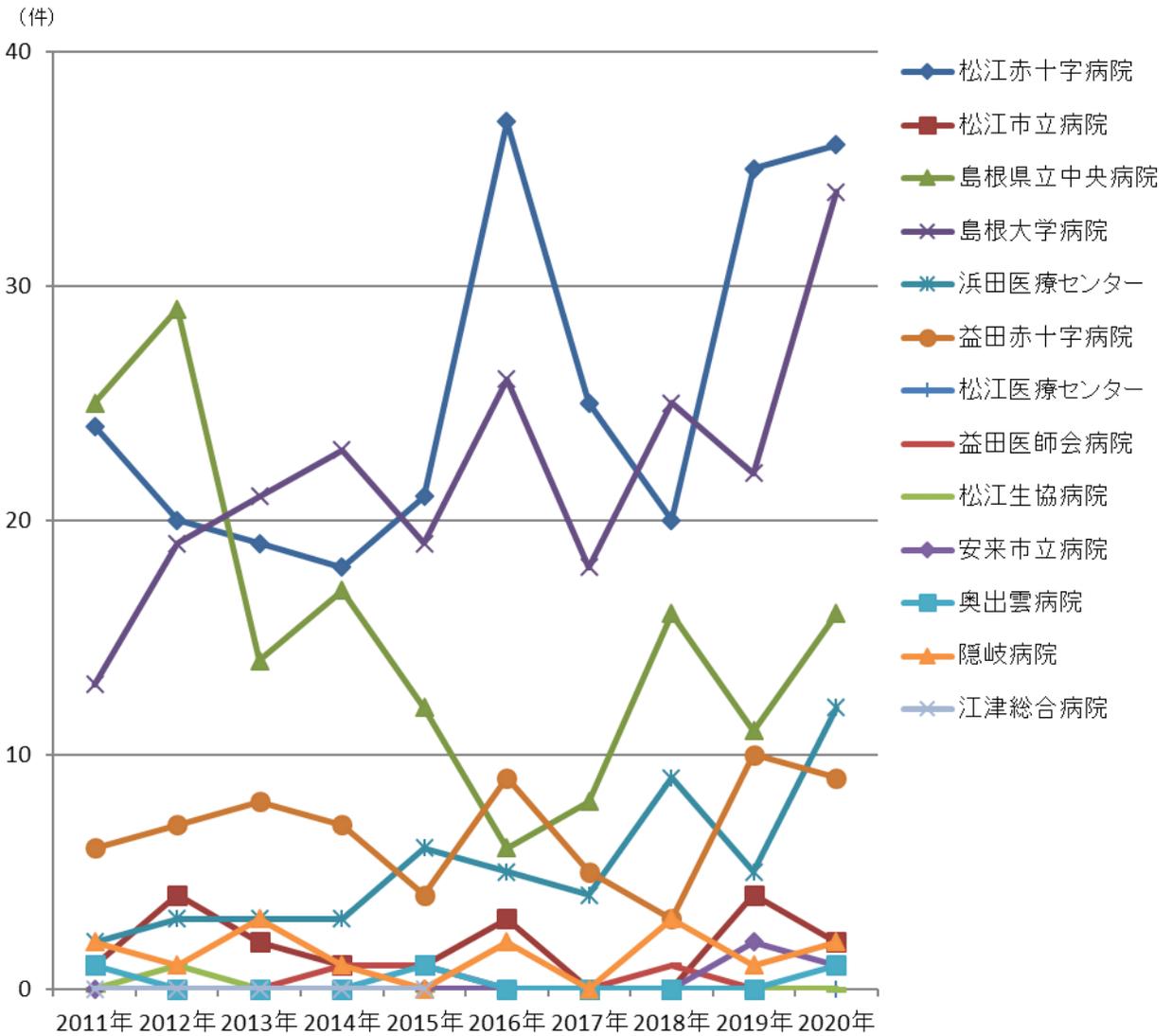
各施設で診療された、初回治療実施症例、診断のみの症例、初回治療後継続治療や再発の症例等、全症例を集計しています



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



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

島根県院内がん登録2020年診断症例報告書

2022年2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