

院内がん登録 2023 年集計

2026 年 4 月
山口大学医学部附属病院
腫瘍センター 院内がん登録室

目次

登録と集計方法.....	1
2023 年集計 結果概要.....	9
1.年次推移と部位別登録数.....	10
2.症例区分	13
3.年齢階級別	15
4.診断時住所別（保健医療圏）	17
5.来院経路別	20
6.発見経緯	21
7.総合ステージ.....	22

登録と集計方法

登録と集計方法

1. 集計資料

本集計資料は、令和3（2021）年1月1日～令和3（2021）年12月31日までの1年間に、当院で、当該腫瘍に対して初診、診断・治療を実施した「上皮内癌を含む全悪性新生物（がん）」、「中枢神経系腫瘍の良性及び良悪性不詳の腫瘍」、「消化管間質腫瘍」、「境界悪性の卵巣腫瘍の一部」の登録症例の集計表である。

2. 登録の対象

本登録項目は、がん登録等の推進に関する法律（平成25年12月13日法律第111号）第44条に基づいた、平成27年12月15日に「院内がん登録の実施に係る指針」（厚生労働省告示第470号）第2 院内がん登録実施のための体制 三 院内がん登録の運用（1）標準的な登録様式に述べられている「国立がん研究センターが提示する院内がん登録に係る標準的な登録様式」「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」（表 1-1）である。全国がん登録共通項目、標準項目、管理項目の全ての項目を登録している。

登録対象は、当院での新規の診断患者または他施設で診断された初診患者であり、初発例、再発例を共に含まれているが、登録情報は初回治療時のものである。

また、1 腫瘍 1 登録の原則に基づき、同一患者に別のがん種と判断されるがんが、同時または時間をあけて（異時性に）生じた場合には、「多重がん判定ルール（SEER）」に従って登録した。

3. 腫瘍の種類

本登録の部位は、「国際疾病分類－腫瘍学第3版（3.2）」（以下 ICD-O-3 という。）における、部位コードに従った。組織分類も ICD-O-3 に従い、性状コードが2（上皮内癌）もしくは3（悪性、原発部位）のものとする。

ただし、以下の腫瘍については、例外的に登録対象とする。

a) 中枢神経系腫瘍

頭蓋内に原発した、いわゆる「脳腫瘍」のみならず、髄膜・脳・脊髄および中枢神経系に発生した腫瘍に関しては、原則的に良性であっても登録対象とする。中枢神経系腫瘍での登録対象となる部位は、以下の通りとする。

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

b) 消化管間質腫瘍（GIST）

ICD-O-3.2 において、消化管間質腫瘍について、性状コード「/0」「/1」が廃止され「/3」のみとなったが、2021 年症例でも、2019 年症例までと同様に偶発的に発見し、その後加療しない消化管間質腫瘍は登録対象外とされている。一方で登録においては、ICD-O-3 の局在コードで 8936/1 となる性状不詳および 8936/0 となる良性の消化管間質腫瘍としての登録があったため今回の集計には含めている。

c) 境界悪性の卵巣腫瘍の一部

死因統計に用いられる「疾病、障害および死因統計分類提要 ICD-10 準拠」に従い、ICD-O-3 の形態コードで 8440～8479 の範囲の性状不詳腫瘍で、卵巣に原発するものは、性状コードが「/1」であっても登録対象とする。

具体的には、卵巣に原発した以下の形態コードとなる腫瘍とする。

8442/1（境界悪性漿液性のう胞腺腫*）

8313/1（境界悪性明細胞のう胞腫瘍）

8451/1（境界悪性乳頭状のう胞腺腫*）

8442/1（境界悪性漿液性乳頭状のう胞腺腫）

8442/1（境界悪性漿液性表在性乳頭腫瘍）

8472/1（境界悪性粘液性のう胞腺腫）

8472/1（境界悪性乳頭状粘液性のう胞腺腫）

*ICD-O-3 の表記は、「漿液性のう胞腺腫、境界悪性」「乳頭状のう胞腺腫、境界悪性」

その他 ICD-O-3.2 に伴う変更については、院内がん登録支援サイトを参照。

4. 集計の対象

・症例区分：「80 その他」

症例区分：「80 その他」は、セカンドオピニオン等を任意に登録する区分であり、診断・初回治療に関わっていない症例のため、集計対象外とした。（1.1-1, 2 を除く）

・自施設責任症例

病期別の集計、治療別の集計は、自施設責任症例（治療施設：「2 自施設で初回治療開始」、「3 他施設で初回治療開始後に自施設に受診して初回治療を継続」）のみ集計対象とした。

5. 集計項目の定義

・年齢

年齢は、自施設診断の場合は「自施設診断日」を、他施設診断の場合は自施設の「当該腫瘍初診日」を基準日として算出している。

・部位分類

集計における部位分類については、表 1-2 に基づき、作成した。

・臨床病期

総合ステージ

病期は患者の予後に影響する重要な要因である。

そこで、治療開始時点でのがんの状態をより正確に表しているとされる術後病理学的ステージを第一優先とし、術前治療が行われた術後病理学的ステージの適用外及び術後病理学的ステージが不詳であった例、観血的治療を行っていない例では、治療前ステージを用いてがんの治療開始時点での病気を示す指標として総合ステージを算出した。

6. 公表の対象について

各集計表において、集計値が 10 以下の場合、個人が特定される可能性が高い反面、患者、家族や国民に対して有用な診療情報を提供するため、厚生労働省の指示に基づき、第 9 回がん診療提供体制のあり方に関する検討会資料として提出された「資料 2 少数例のがんの情報提供について」の資料に従って、1 件以上 10 件未満の場合は 1～3 件、4～6 件、7～9 件として公表し、10 件以上は実数で公表する。

7.UICC TNM 病期分類の版について

院内がん登録では、2012 年診断症例以降は第 7 版を適用、2018 年診断症例以降は第 8 版を適用している。

表 1-1 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

■◆ ： 全国がん登録共通項目 ● ： 標準項目 ◇ ： 管理項目				
大項目	項目区分	項目番号	項目名	分類方法
基本情報	◆	900	病院等の名称	
	■	100	診療録番号	施設で患者に固有にあたえられている番号・記号
	●	110	重複番号	1 第 1 がん 2 第 2 がん 以下同様に 3, 4, 5, …と数字を振る
	■	120	カナ氏名	
	■	130	氏名	役場照会（戸籍・住民票）による予後調査のために、通称等ではなく、本名を登録
	■	140	性別	1 男 2 女
	■	150	生年月日	
	◇	199	基本情報（テキスト）	姓の変更、性別の変更等は、この欄に記入
腫瘍情報	●	200	診断時都道府県コード	01 北海道 ～ 47 沖縄 80 その他（外国） 99
	●	210	診断時住所	当該腫瘍の診断時に居住していた住所
	■	220	診断時郵便番号	ハイフンなしの数字 7 桁（不明の場合 9999999、海外在住等わが国の適用外地域の場合 7777777）
	●	300	原発部位（局在コード）	ICD-O-3 局在コード 4 桁
	■	309	原発部位（テキスト）	原発部位・局在コードに関する表現をテキストで補完する
	■	310	側性	1 右側 2 左側 3 両側 7 側性なし 9 不明
	●	320	病理診断（形態コード）	ICD-O-3 形態（M）コード（6 桁）
	■	329	病理診断（テキスト）	病理診断・形態コードに関する情報をテキストで補完する
	■	330	診断根拠	1 原発巣の組織診 2 転移巣の組織診 3 細胞診 4 部位特異的腫瘍マーカー（AFP、HCG、VMA、免疫グロブリンの高値） 5 臨床検査 6 臨床診断 9 不明
	●	350	当該腫瘍初診日	当該腫瘍の診療のために初めて自施設を受診した日
	●	360	他施設診断日	当該腫瘍に関して治療前の診断過程で、最も確かな検査が実施された日（他施設が主体になって、その診断過程が実施された場合）
	●	370	自施設診断日	当該腫瘍に関して治療前の診断過程で、最も確かな検査が実施された日（自施設が主体になって、その診断過程を実施した場合）
	■	380	診断日	診断施設が「自施設診断」の場合は「自施設診断日」、「他施設診断」の場合は「当該腫瘍初診日」
	■	400	診断施設	1 自施設診断 2 他施設診断
	■	410	治療施設	1 自施設で初回治療*をせず、他施設に紹介またはその後の経過不明 2 自施設で初回治療*を開始 3 他施設で初回治療*を開始後に、自施設を受診して初回治療*を継続 4 他施設で初回治療*を終了後に、自施設を受診 8 その他 *初回治療としての経過観察を含む
	●	420	症例区分	10 診断のみ 20 自施設診断・自施設初回治療開始 21 自施設診断・自施設初回治療継続 30 他施設診断・自施設初回治療開始 31 他施設診断・自施設初回治療継続 40 初回治療終了後 80 その他
	●	450	来院経路	10 自主的受診 20 他施設からの紹介 30 自施設で他疾患経過観察中 80 その他 99 不明
	■	460	発見経緯	1 がん検診・健康診断・人間ドック 3 他疾患の経過観察中の偶然発見 4 剖検発見（Ai を含む） 8 その他 9 不明
	●	470	病名告知の有無	1 病名の告知あり 2 病名の告知なし 9 不明

	●	500	治療前 (臨症)	ステージ (治療前・UICC)	4000 0期 4100 I期 4200 II期 4300 III期 4400 IV期 4999 不明 7777 該当せず
	●	510	分類*	TNM 分類 (UICC) T 分類	1000 T0 1010 Tis 1050 Ta 1100 T1 1200 T2 1300 T3 1400 T4 1500 TX 1999 不明 7777 該当せず
	●	520	分類*	TNM 分 (UICC) N 分類	2000 N0 2100 N1 2200 N2 2300 N3 2400 N4 2500 NX 2999 不明 7777 該当せず
腫瘍情報	●	530	治療前 (臨症)	TNM 分類 (UICC) M 分類	3000 M0 3100 M1 3500 MX 3999 不明 7777 該当せず
	●	540	分類*	TNM 分類 (UICC) 付加因子	5110 G1 5120 G2 5130 G3 5140 G4 5150 GX 5200 S0 5210 S1 5220 S2 5230 S3 5250 SX 5300 症状なし A 5310 症状あり B 5410 核分裂像 5 以下 5420 5 超 5511 乳頭／濾胞・45 歳未満 5512 乳頭／濾胞・45 歳以上 5520 髄様癌 5530 未分化癌 5999 不明 7777 該当せず
	●	550	肝癌の病期 (治療前・取扱い規約)		4000 0期 4100 I期 4200 II期 4300 III期 4410 IVA期 4420 IVB期 4999 不明 7777 該当せず
	■	580	進展度 (治療前)		400 上皮内 410 限局 420 所属リンパ節転移 430 隣接臓器浸潤 440 遠隔転移 777 該当せず 499 不明
	●	600	術後病理学的 分類*	ステージ(術後病理学的・ UICC)	4000 0期 4100 I期 4200 II期 4300 III期 4400 IV期 6610 手術なし 6620 術前治療後 4999 不明 7777 該当せず
	●	610		p TNM 分類 (UICC) p T 分類	1000 pT0 1010 pTis 1050 pTa 1100 pT1 1200 pT2 1300 pT3 1400 pT4 1500 pTX 6610 手術なし 6620 術前治療後 1999 不明 7777 該当せず
	●	620		p TNM 分類 (UICC) p N 分類	2000 pN0 2100 pN1 2200 pN2 2300 pN3 2400 pN4 2500 pNX 6610 手術なし 6620 術前治療後 2999 不明 7777 該当せず
	●	630		p TNM 分類 (UICC) p M 分類	3000 pM0 3100 pM1 3500 pMX 6610 手術なし 6620 術前治療後 3999 不明 7777 該当せず
	●	640		p TNM 分類 (UICC) p 付加因子	5110 pG1 5120 pG2 5130 pG3 5140 pG4 5150 pGX 5200 S0 5210 S1 5220 S2 5230 S3 5250 SX 5300 症状なし A 5310 症状あり B 5410 核分裂像 5 以下 5420 5 超 5511 乳頭／濾胞・45 歳未満 5512 乳頭／濾胞・45 歳以上 5520 髄様癌 5530 未分化癌 6610 手術なし 6620 術前治療後 5999 不明 7777 該当せず
	■	680	進展度 (術後病理学的)		400 上皮内 410 限局 420 所属リンパ節転移 430 隣接臓器浸潤 440 遠隔転移 660 手術なし又は術前治療後 777 該当せず 499 不明
	◇	699	腫瘍情報テキスト		腫瘍情報に関する補足情報をテキストで登録する
	■	700	外科的治療の有無		1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
	●	701	外科的治療の施行日 (自施設)		(腫瘍に対しての最初の) 外科的治療が自施設で施行された日
初回治療情報	●	705	外科的治療 (他施設) 《自施設初回治療開始前》		1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	●	706	外科的治療 (他施設) 《自施設治療開始後》		1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	■	710	鏡視下治療の有無		1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
	●	711	鏡視下治療の施行日 (自施設)		(腫瘍に対しての最初の) 鏡視下治療が自施設で施行された日
	●	715	鏡視下治療 (他施設) 《自施設初回治療開始前》		1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明

	●	716	鏡視下治療（他施設） 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	■	720	内視鏡的治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
	●	721	内視鏡的治療の施行日 （自施設）	（腫瘍に対しての最初の）内視鏡的治療が自施設で施行された日
	●	725	内視鏡的治療（他施設） 《自施設初回治療開始前》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	●	726	内視鏡的治療（他施設） 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	■	730	外科的・鏡視下・内視鏡的治療 の範囲	1 腫瘍遺残なし 4 腫瘍遺残あり 6 観血的治療なし 9 不明
	■	740	放射線療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
初 回 治 療 情 報	●	741	放射線療法の施行日 （自施設）	（腫瘍に対しての最初の）放射線療法が自施設で施行された日
	●	745	放射線療法（他施設） 《自施設初回治療開始前》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	●	746	放射線療法（他施設） 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	■	750	化学療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
	●	751	化学療法の施行日（自施設）	（腫瘍に対しての最初の）化学療法が自施設で施行された日
	●	755	化学療法（他施設） 《自施設初回治療開始前》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	●	756	化学療法（他施設） 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	■	760	内分泌療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
	●	761	内分泌療法の施行日 （自施設）	（腫瘍に対しての最初の）内分泌療法が自施設で施行された日
	●	765	内分泌療法（他施設） 《自施設初回治療開始前》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	●	766	内分泌療法（他施設） 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	■	770	その他の治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
	●	775	その他の治療（他施設） 《自施設初回治療開始前》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	●	776	その他の治療（他施設） 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
	●	780	経過観察の選択の有無 （自施設）	1 自施設で経過観察開始 2 自施設で経過観察を開始せず 9 経過観察開始の有無不明
	●	790	症状緩和的治療の有無 （自施設）	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
	◇	799	初回治療情報（テキスト）	初回治療情報に関する補足情報をテキストで登録する
	●	800	生存最終確認日	生存状況確認調査を行って、最終来院日などにより生存が確認された日
	■	810	死亡日	
生 存 状 況 情 報	●	820	生存状況	1 生存 2 死亡
	●	830	生存確認調査方法	10 来院情報 20 死亡退院情報 30 全国がん登録情報 40 役場照会 50 他施設照会 60 本人・家族照会 80 その他 99 不明
	◇	840	全国がん登録情報取得日	

	◇	850	死因情報（全国がん登録）	
	◇	860	追跡期間	
	◇	870	最新生存確認調査対象日	
	◇	880	最新生存確認調査実施日	
	◇	899	生存状況情報（テキスト）	
	◇	910	紹介元施設	
	◇	911	紹介先施設	
管理情報	◇	919	紹介状況テキスト	
	◇	920	全国がん登録届出状況	
	◇	921	全国がん登録最新届出日	
	◇	922	全国がん登録届出責任者	
	◇	930	登録日	
	◇	931	登録者	
	◇	940	最新修正日	
	◇	941	最新修正者	
	◇	950	最新住所	
管理情報	◇	951	最新郵便番号	
	◇	952	最新住所更新日	
	◇	970	診療科情報（テキスト）	
	◇	971	主治医情報（テキスト）	
	◇	989	管理情報（テキスト）	
	◇	999	全般情報（テキスト）	

*UICCTNM 分類は亜分類コードあり

表 1-2 院内がん登録集計 部位分類コード表

本集計の部位分類は、以下のコード分類に従っている。

部位	第 1 段階 ICD-O-3／形態コード	第 2 段階 ICD-O-3／局在コード
口腔・口唇		C00, C02.0-02.3, C02.8-0.29, C03.0-C05.0, C05.8-C06.9
大唾液腺		C07, C08
上咽頭		C11
中咽頭		C01, C02.4, C05.1-05.2, C09, C10.0, C10.2-10.9, C14
下咽頭		C12-C13
食道		C15
胃		C16
小腸		C17
結腸		C18
直腸		C19-C20
大腸		C18-C20
肛門/肛門管		C21
肝臓		C22
胆嚢・胆管		C23-C24
膵臓		C25
喉頭		C10.1, C32
肺		C33-C34
骨・軟部組織		C40-C41, C47, C49
皮膚（黒色腫を含む）		C44
乳房		C50
膣・外陰		C51, C52
子宮頸部		C53
子宮体部		C54
子宮		C55
卵巣		C56
前立腺		C61
精巣		C62, C63.0, C63.1
腎		C64
膀胱		C67
腎盂・尿管		C65, 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	995-998, 999	C421
その他		第 1 段階、第 2 段階で変換された以外の症例

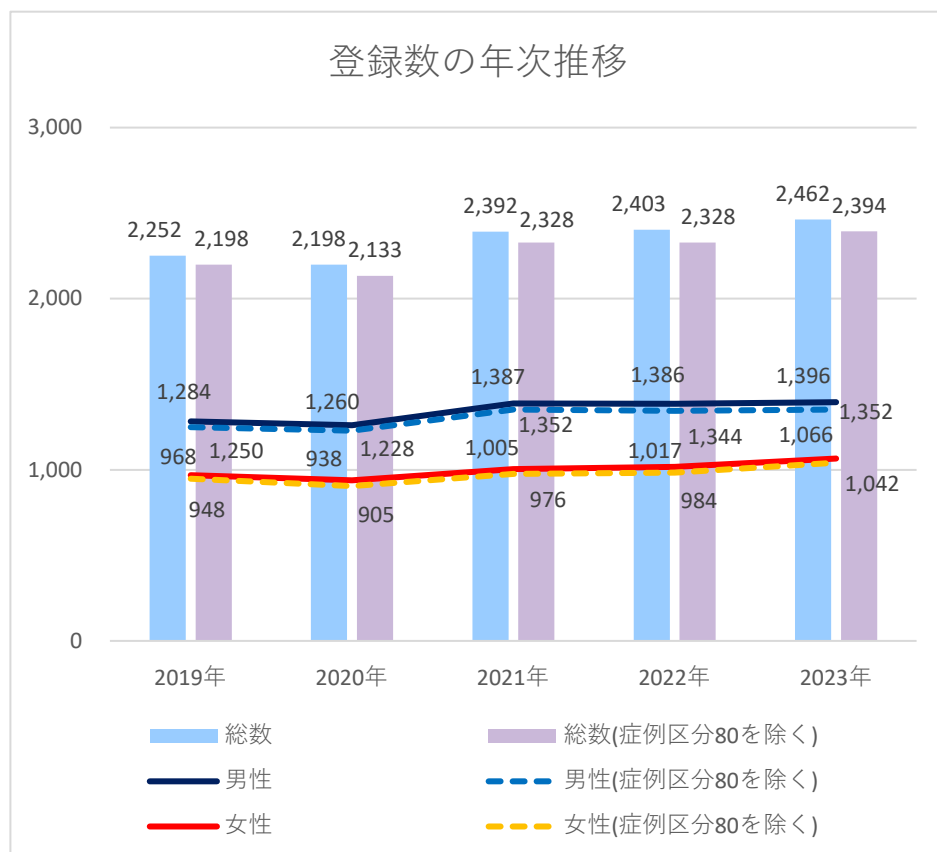
2023 年集計 結果概要

1. 年次推移と部位別登録数

1-1. 登録数の年次推移

診断年	2019年		2020年		2021年		2022年		2023年	
【症例区分80を含む】	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
総数	2,252		2,198		2,392		2,403		2,462	
男性	1,284	(57.0%)	1,260	(57.3%)	1,387	(58.0%)	1,386	(57.7%)	1,396	(56.7%)
女性	968	(43.0%)	938	(42.7%)	1,005	(42.0%)	1,017	(42.3%)	1,066	(43.3%)
診断年	2019年		2020年		2021年		2022年		2023年	
【症例区分80を除く】	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
総数	2,198		2,133		2,328		2,328		2,394	
男性	1,250	(56.9%)	1,228	(57.6%)	1,352	(58.1%)	1,344	(57.7%)	1,352	(56.5%)
女性	948	(43.1%)	905	(42.4%)	976	(41.9%)	984	(42.3%)	1,042	(43.5%)
男女比	1.32		1.36		1.39		1.37		1.30	

*男女比は女性を1としたときの男性の比率

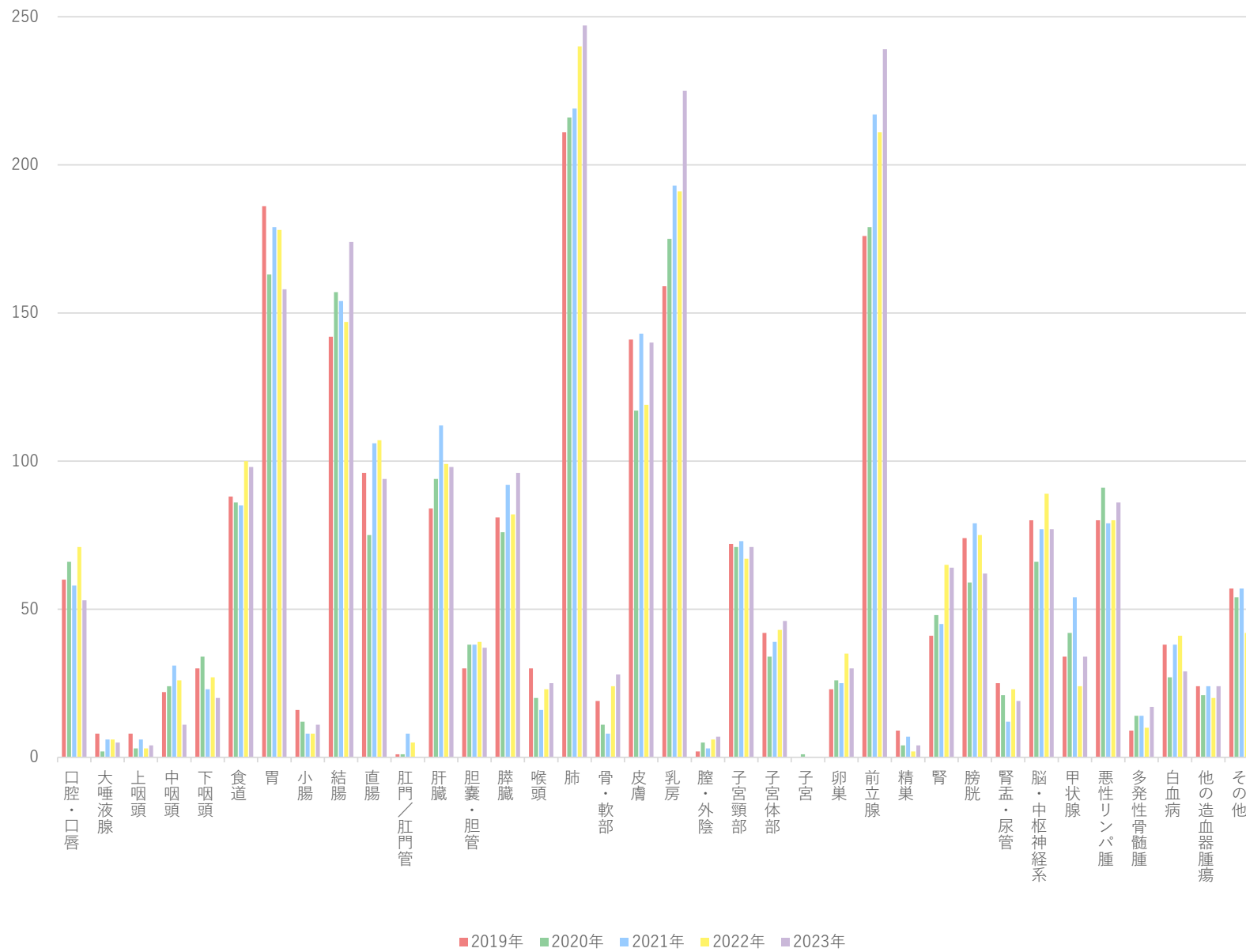


1-2.登録数の年次推移（部位別）

診断年	2019年		2020年		2021年		2022年		2023年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
口腔・口唇	60	(2.7%)	66	(3.1%)	58	(2.5%)	71	(3.0%)	53	(2.2%)
大唾液腺	(7～9)	(0.4%)	(1～3)	(0.1%)	(4～6)	(0.3%)	(4～6)	(0.3%)	(4～6)	(0.2%)
上咽頭	(7～9)	(0.4%)	(1～3)	(0.1%)	(4～6)	(0.3%)	(1～3)	(0.1%)	(4～6)	(0.2%)
中咽頭	22	(1.0%)	24	(1.1%)	31	(1.3%)	26	(1.1%)	11	(0.5%)
下咽頭	30	(1.4%)	34	(1.6%)	23	(1.0%)	27	(1.2%)	20	(0.8%)
食道	88	(4.0%)	86	(4.0%)	85	(3.7%)	100	(4.3%)	98	(4.1%)
胃	186	(8.5%)	163	(7.6%)	179	(7.7%)	178	(7.6%)	158	(6.6%)
小腸	16	(0.7%)	12	(0.6%)	(7～9)	(0.3%)	(7～9)	(0.3%)	11	(0.5%)
結腸	142	(6.5%)	157	(7.4%)	154	(6.6%)	147	(6.3%)	174	(7.3%)
直腸	96	(4.4%)	75	(3.5%)	106	(4.6%)	107	(4.6%)	94	(3.9%)
肛門／肛門管	(1～3)	(0.0%)	(1～3)	(0.0%)	(7～9)	(0.3%)	(4～6)	(0.2%)	0	(0.0%)
肝臓	84	(3.8%)	94	(4.4%)	112	(4.8%)	99	(4.3%)	98	(4.1%)
胆嚢・胆管	30	(1.4%)	38	(1.8%)	38	(1.6%)	39	(1.7%)	37	(1.5%)
膵臓	81	(3.7%)	76	(3.6%)	92	(4.0%)	82	(3.5%)	96	(4.0%)
喉頭	30	(1.4%)	20	(0.9%)	16	(0.7%)	23	(1.0%)	25	(1.0%)
肺	211	(9.6%)	216	(10.1%)	219	(9.4%)	240	(10.3%)	247	(10.3%)
骨・軟部	19	(0.9%)	11	(0.5%)	(7～9)	(0.3%)	24	(1.0%)	28	(1.2%)
皮膚(黒色腫を含む)	141	(6.4%)	117	(5.5%)	143	(6.1%)	119	(5.1%)	140	(5.8%)
乳房	159	(7.2%)	175	(8.2%)	193	(8.3%)	191	(8.2%)	225	(9.4%)
膣・外陰	(1～3)	(0.1%)	(4～6)	(0.2%)	(1～3)	(0.1%)	(4～6)	(0.3%)	(7～9)	(0.3%)
子宮頸部	72	(3.3%)	71	(3.3%)	73	(3.1%)	67	(2.9%)	71	(3.0%)
子宮体部	42	(1.9%)	34	(1.6%)	39	(1.7%)	43	(1.8%)	46	(1.9%)
子宮	0	(0.0%)	(1～3)	(0.0%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)
卵巣	23	(1.0%)	26	(1.2%)	25	(1.1%)	35	(1.5%)	30	(1.3%)
前立腺	176	(8.0%)	179	(8.4%)	217	(9.3%)	211	(9.1%)	239	(10.0%)
精巣	(7～9)	(0.4%)	(4～6)	(0.2%)	(7～9)	(0.3%)	(1～3)	(0.1%)	(4～6)	(0.2%)
腎	41	(1.9%)	48	(2.3%)	45	(1.9%)	65	(2.8%)	64	(2.7%)
膀胱	74	(3.4%)	59	(2.8%)	79	(3.4%)	75	(3.2%)	62	(2.6%)
腎盂・尿管	25	(1.1%)	21	(1.0%)	12	(0.5%)	23	(1.0%)	19	(0.8%)
脳・中枢神経系	80	(3.6%)	66	(3.1%)	77	(3.3%)	89	(3.8%)	77	(3.2%)
甲状腺	34	(1.5%)	42	(2.0%)	54	(2.3%)	24	(1.0%)	34	(1.4%)
悪性リンパ腫	80	(3.6%)	91	(4.3%)	79	(3.4%)	80	(3.4%)	86	(3.6%)
多発性骨髄腫	(7～9)	(0.4%)	14	(0.7%)	14	(0.6%)	10	(0.4%)	17	(0.7%)
白血病	38	(1.7%)	27	(1.3%)	38	(1.6%)	41	(1.8%)	29	(1.2%)
他の造血器腫瘍	24	(1.1%)	21	(1.0%)	24	(1.0%)	20	(0.9%)	24	(1.0%)
その他	57	(2.6%)	54	(2.5%)	57	(2.4%)	42	(1.8%)	61	(2.5%)
合計	2,198		2,133		2,328		2,328		2,394	

1-3.部位別登録数の年次推移

12



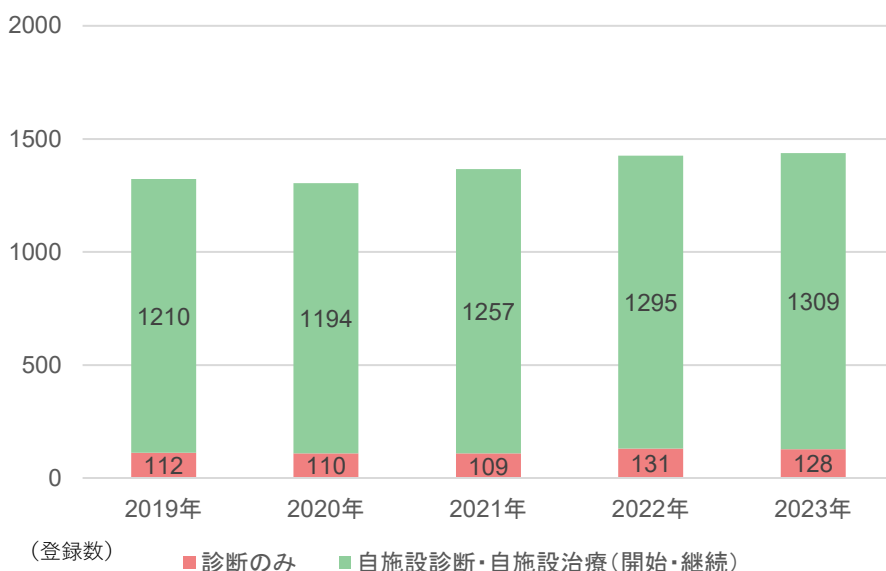
2.症例区分

2-1.症例区分

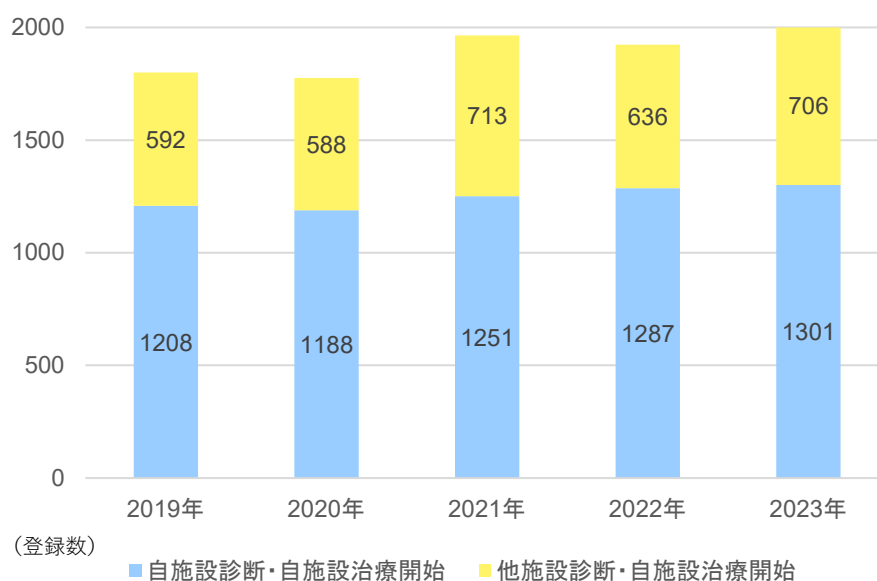
症例区分

診断年	2019年		2020年		2021年		2022年		2023年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	112	(5.0%)	110	(5.0%)	109	(4.6%)	131	(5.5%)	128	(5.2%)
自施設診断・自施設治療 開始	1,208	(53.6%)	1,188	(54.0%)	1,251	(52.3%)	1,287	(53.6%)	1,301	(52.8%)
自施設診断・自施設治療 継続	(1～3)	--	(4～6)	--	(4～6)	--	(7～9)	--	(7～9)	--
他施設診断・自施設治療 開始	592	(26.3%)	588	(26.8%)	713	(29.8%)	636	(26.5%)	706	(28.7%)
他施設診断・自施設治療 継続	79	(3.5%)	56	(2.5%)	84	(3.5%)	93	(3.9%)	91	(3.7%)
初回治療終了後	205	(9.1%)	185	(8.4%)	165	(6.9%)	173	(7.2%)	160	(6.5%)
その他	54	(2.4%)	65	(3.0%)	64	(2.7%)	75	(3.1%)	68	(2.8%)

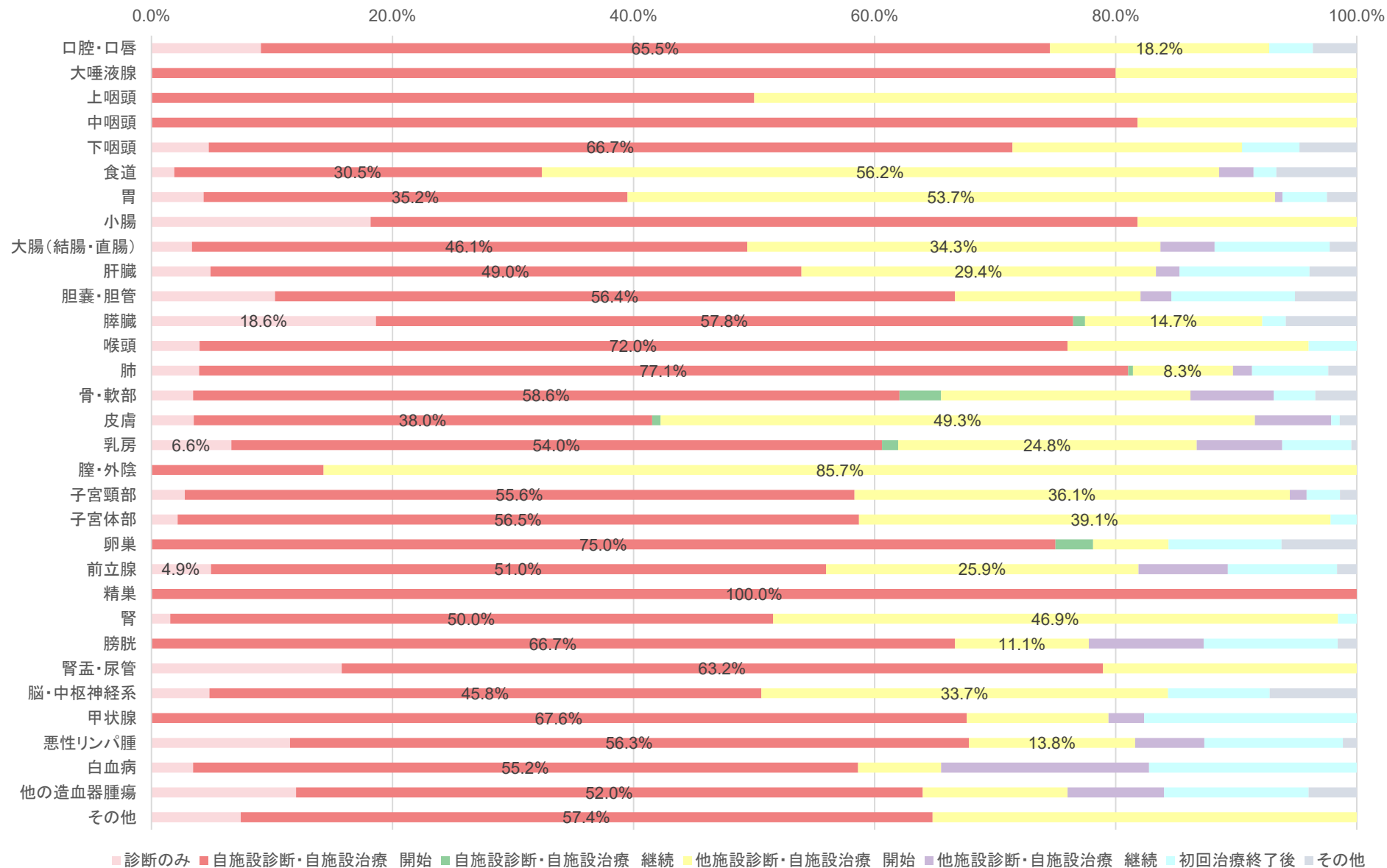
自施設でがんを診断した症例の年次推移



自施設初回治療開始症例の年次推移



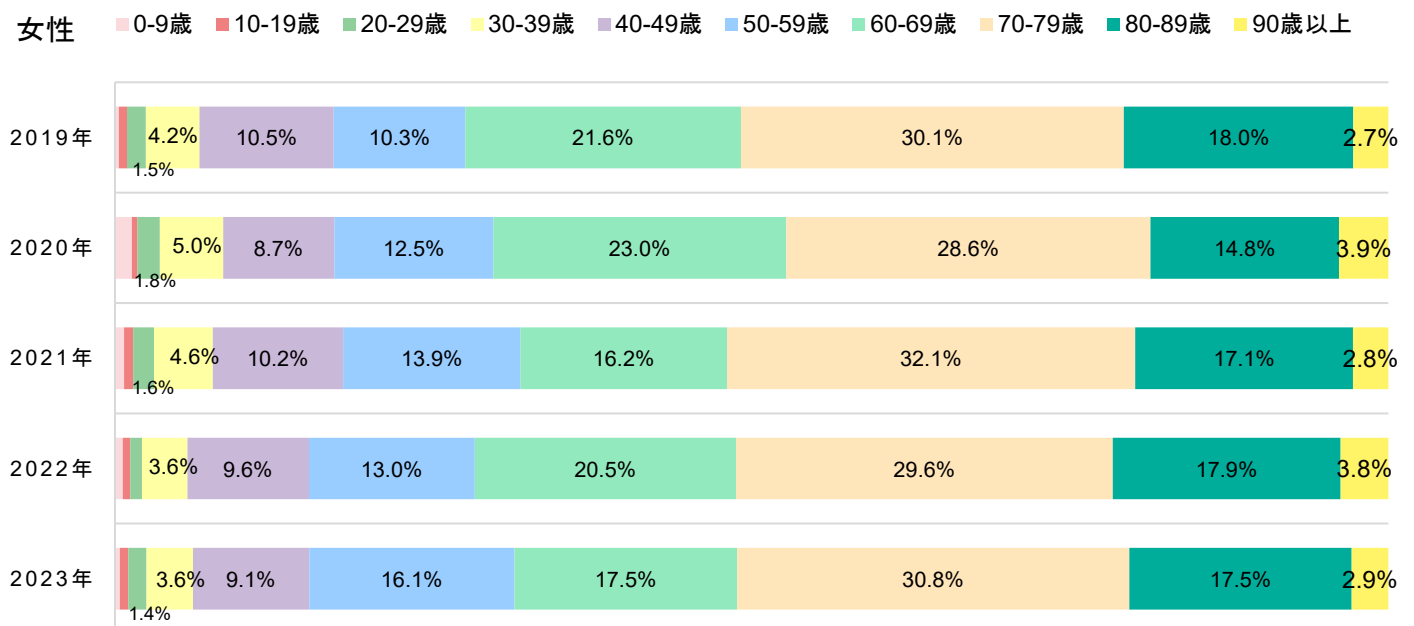
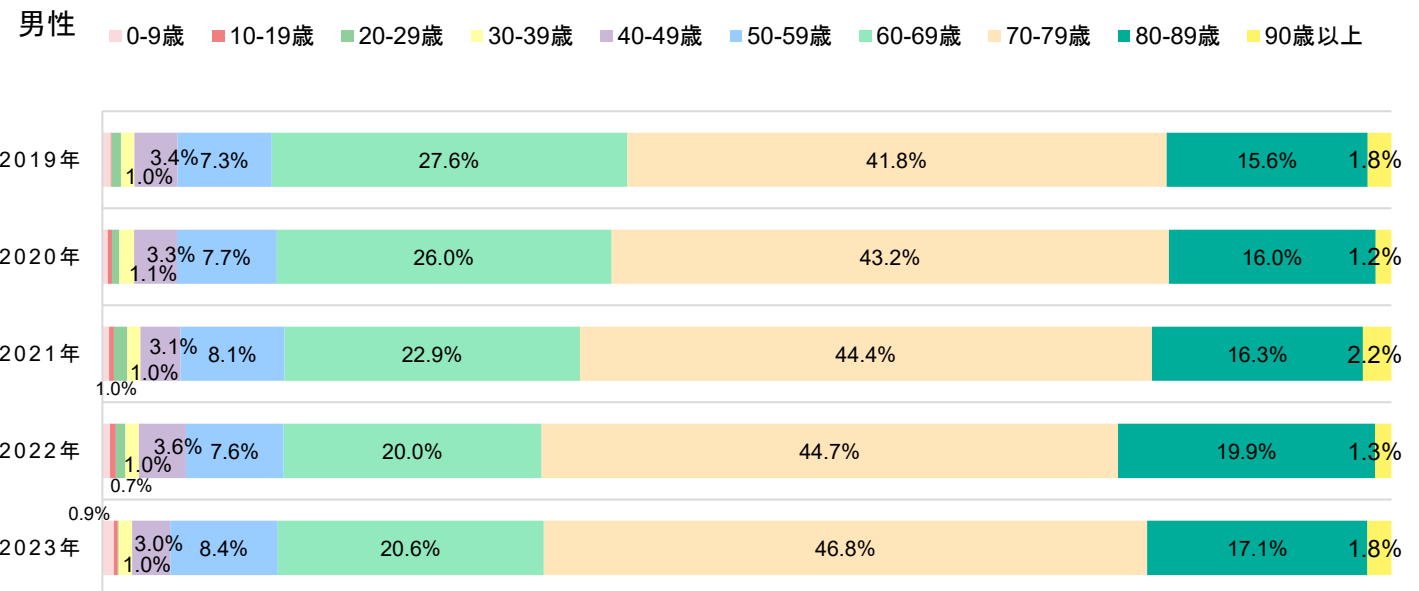
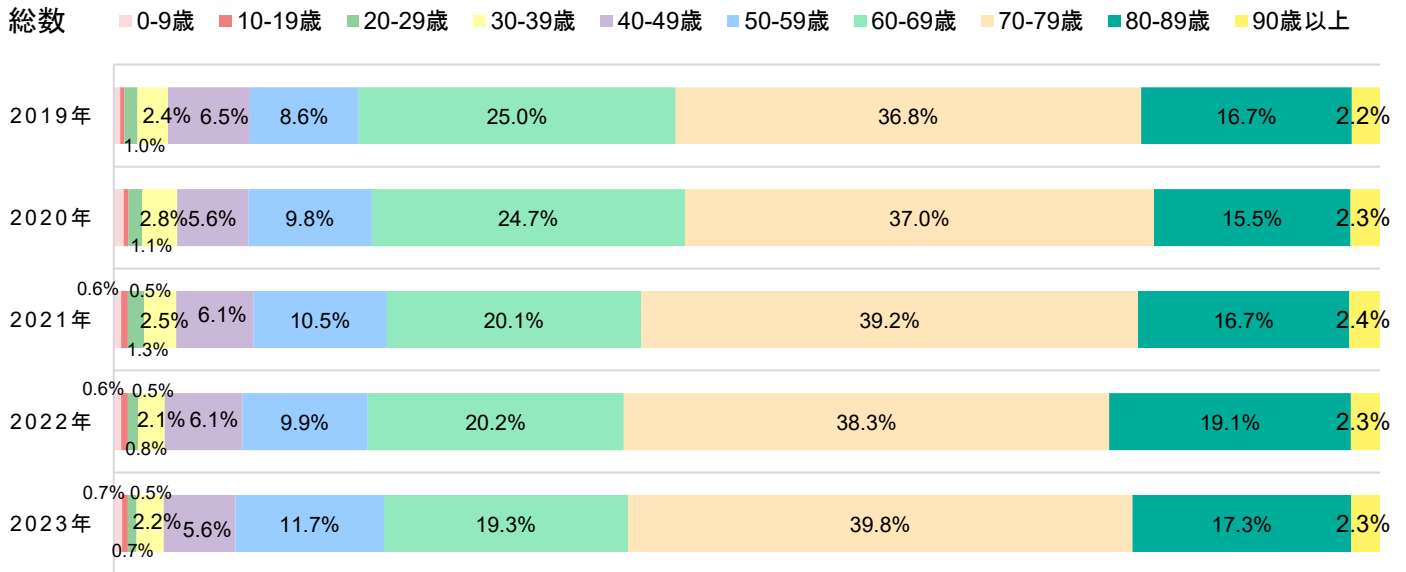
2-2.症例区分 部位別の割合



3.年齢階級別

3-1. 年齢階級別 男女別 登録数の推移/登録割合の推移および比較

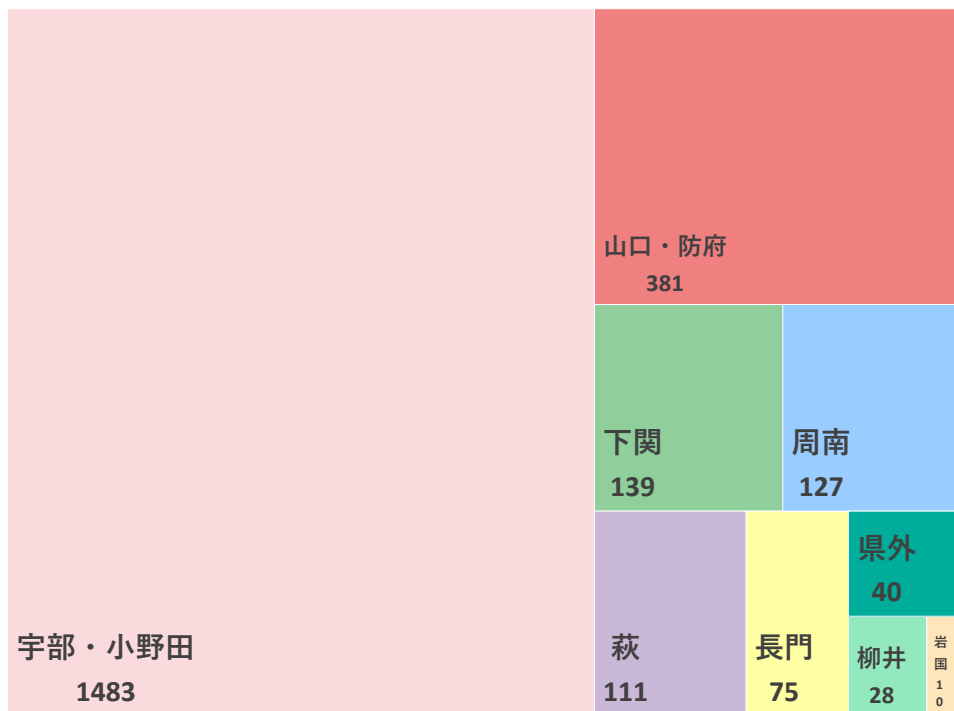
診断年	2019年		2020年		2021年		2022年		2023年	
総数	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-9歳	11	--	17	--	14	(0.6%)	14	(0.6%)	16	(0.7%)
10-19歳	(7～9)	--	(7～9)	--	12	(0.5%)	12	(0.5%)	11	(0.5%)
20-29歳	23	(1.0%)	23	(1.1%)	30	(1.3%)	19	(0.8%)	16	(0.7%)
30-39歳	53	(2.4%)	59	(2.8%)	59	(2.5%)	49	(2.1%)	52	(2.2%)
40-49歳	142	(6.5%)	120	(5.6%)	142	(6.1%)	143	(6.1%)	135	(5.6%)
50-59歳	189	(8.6%)	208	(9.8%)	245	(10.5%)	230	(9.9%)	281	(11.7%)
60-69歳	550	(25.0%)	527	(24.7%)	468	(20.1%)	471	(20.2%)	461	(19.3%)
70-79歳	808	(36.8%)	790	(37.0%)	913	(39.2%)	892	(38.3%)	954	(39.8%)
80-89歳	366	(16.7%)	331	(15.5%)	388	(16.7%)	444	(19.1%)	413	(17.3%)
90歳以上	49	(2.2%)	50	(2.3%)	57	(2.4%)	54	(2.3%)	55	(2.3%)
診断年	2019年		2020年		2021年		2022年		2023年	
男性	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-9歳	(7～9)	--	(4～6)	--	(7～9)	--	(7～9)	--	12	(0.9%)
10-19歳	(1～3)	--	(4～6)	--	(4～6)	--	(4～6)	--	(4～6)	--
20-29歳	(7～9)	--	(7～9)	--	14	(1.0%)	10	(0.7%)	(1～3)	--
30-39歳	13	(1.0%)	14	(1.1%)	14	(1.0%)	14	(1.0%)	14	(1.0%)
40-49歳	42	(3.4%)	41	(3.3%)	42	(3.1%)	49	(3.6%)	40	(3.0%)
50-59歳	91	(7.3%)	95	(7.7%)	109	(8.1%)	102	(7.6%)	113	(8.4%)
60-69歳	345	(27.6%)	319	(26.0%)	310	(22.9%)	269	(20.0%)	279	(20.6%)
70-79歳	523	(41.8%)	531	(43.2%)	600	(44.4%)	601	(44.7%)	633	(46.8%)
80-89歳	195	(15.6%)	197	(16.0%)	221	(16.3%)	268	(19.9%)	231	(17.1%)
90歳以上	23	(1.8%)	15	(1.2%)	30	(2.2%)	17	(1.3%)	25	(1.8%)
診断年	2019年		2020年		2021年		2022年		2023年	
女性	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-9歳	(1～3)	--	12	--	(7～9)	--	(4～6)	--	(4～6)	--
10-19歳	(4～6)	--	(4～6)	--	(7～9)	--	(4～6)	--	(7～9)	--
20-29歳	14	(1.5%)	16	(1.8%)	16	(1.6%)	(7～9)	--	15	(1.4%)
30-39歳	40	(4.2%)	45	(5.0%)	45	(4.6%)	35	(3.6%)	38	(3.6%)
40-49歳	100	(10.5%)	79	(8.7%)	100	(10.2%)	94	(9.6%)	95	(9.1%)
50-59歳	98	(10.3%)	113	(12.5%)	136	(13.9%)	128	(13.0%)	168	(16.1%)
60-69歳	205	(21.6%)	208	(23.0%)	158	(16.2%)	202	(20.5%)	182	(17.5%)
70-79歳	285	(30.1%)	259	(28.6%)	313	(32.1%)	291	(29.6%)	321	(30.8%)
80-89歳	171	(18.0%)	134	(14.8%)	167	(17.1%)	176	(17.9%)	182	(17.5%)
90歳以上	26	(2.7%)	35	(3.9%)	27	(2.8%)	37	(3.8%)	30	(2.9%)



4.診断時住所別（保健医療圏）

4-1.診断時住所別

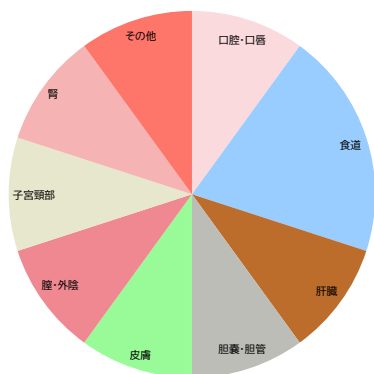
診療時住所別全登録件数



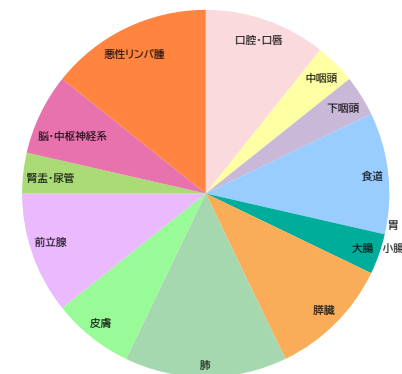
保健医療圏	市町村
岩国医療圏	岩国市・和木町
柳井医療圏	柳井市・周防大島町・上関町・平生町・田布施町
周南医療圏	周南市・下松市・光市
山口・防府医療圏	山口市・防府市
宇部・小野田医療圏	宇部市・山陽小野田市・美祢市
下関医療圏	下関市
長門医療圏	長門市
萩医療圏	萩市・阿武町

住所別部位別登録割合

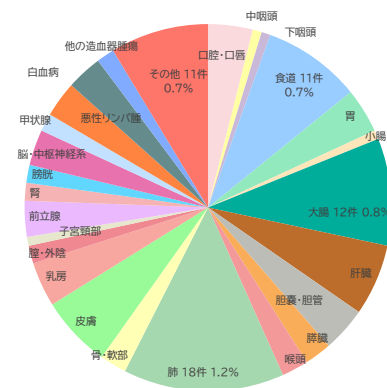
【岩国保健医療圏】



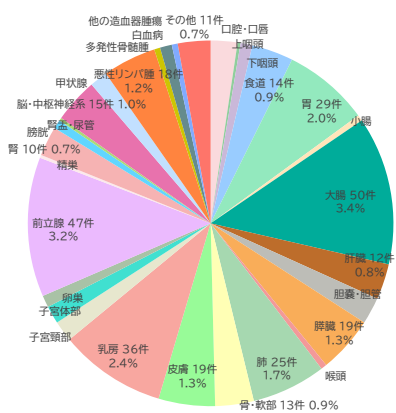
【柳井保健医療圏】



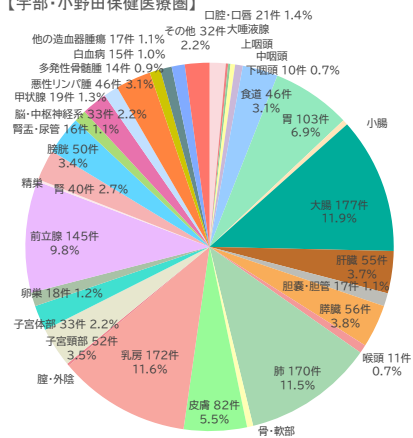
【周南保健医療圏】



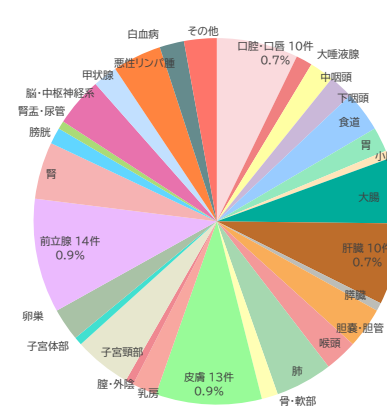
【山口・防府保健医療圏】



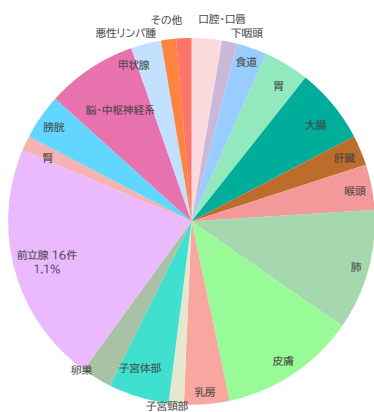
【宇部・小野田保健医療圏】



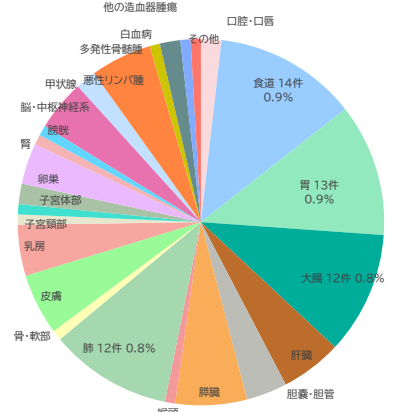
【下関保健医療圏】



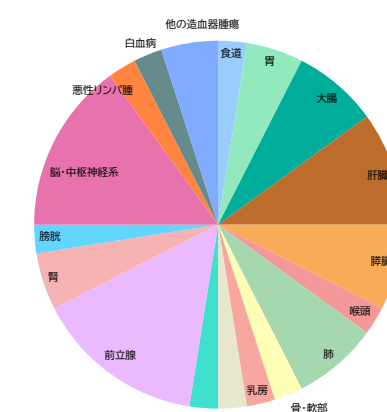
【長門保健医療圏】



【萩保健医療圏】



【県外】



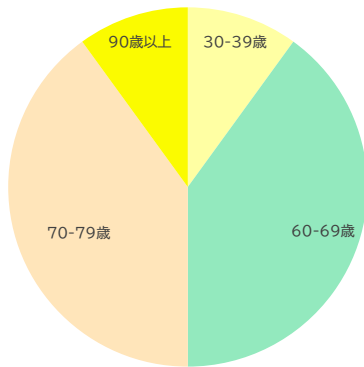
口腔・口唇 大唾液腺 上咽頭
 大腸(結腸・直腸) 肛門／肛門管 肝臓
 皮膚 乳房 膣・外陰
 精巣 腎 膀胱
 白血病 他の造血器腫瘍 その他

中咽頭 下咽頭 食道
 胆嚢・胆管 膵臓 喉頭
 子宮頸部 子宮体部 子宮
 腎盂・尿管 脳・中枢神経系 甲状腺

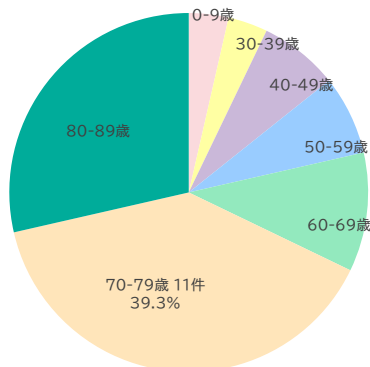
胃 小腸
 肺 骨・軟部
 卵巣 前立腺
 悪性リンパ腫 多発性骨髄腫

4-2.診断時住所別（年齢別）

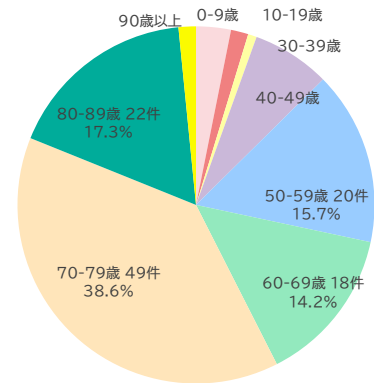
【岩国保健医療圏】



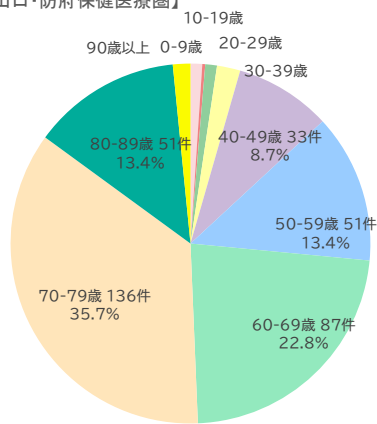
【柳井保健医療圏】



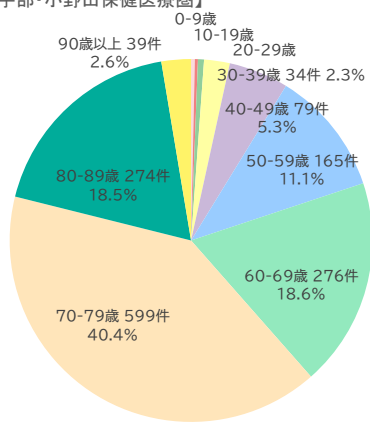
【周南保健医療圏】



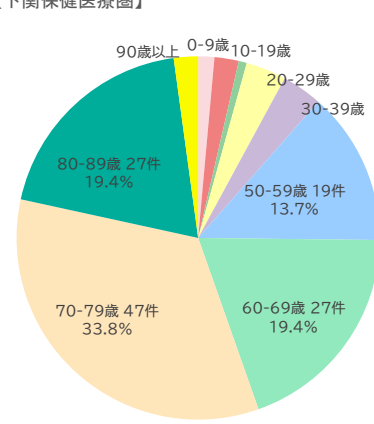
【山口・防府保健医療圏】



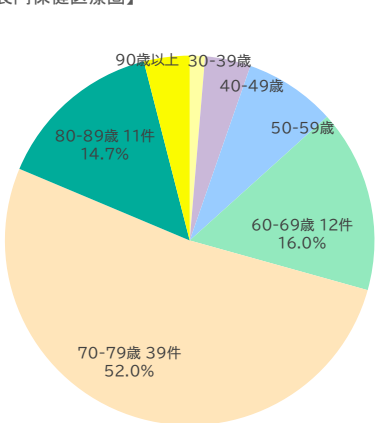
【宇部・小野田保健医療圏】



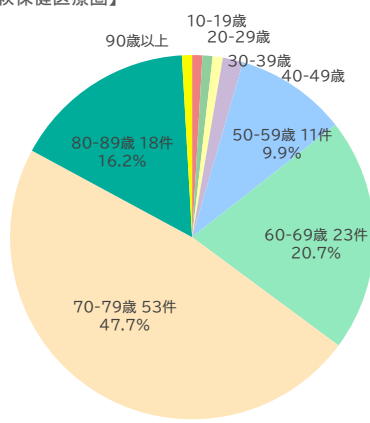
【下関保健医療圏】



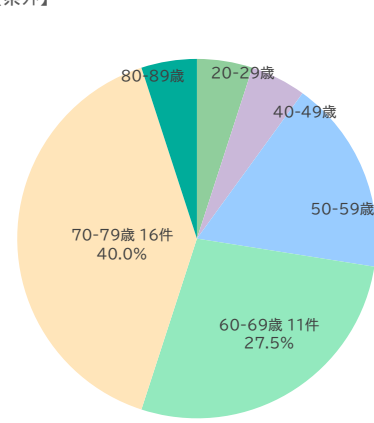
【長門保健医療圏】



【萩保健医療圏】



【県外】



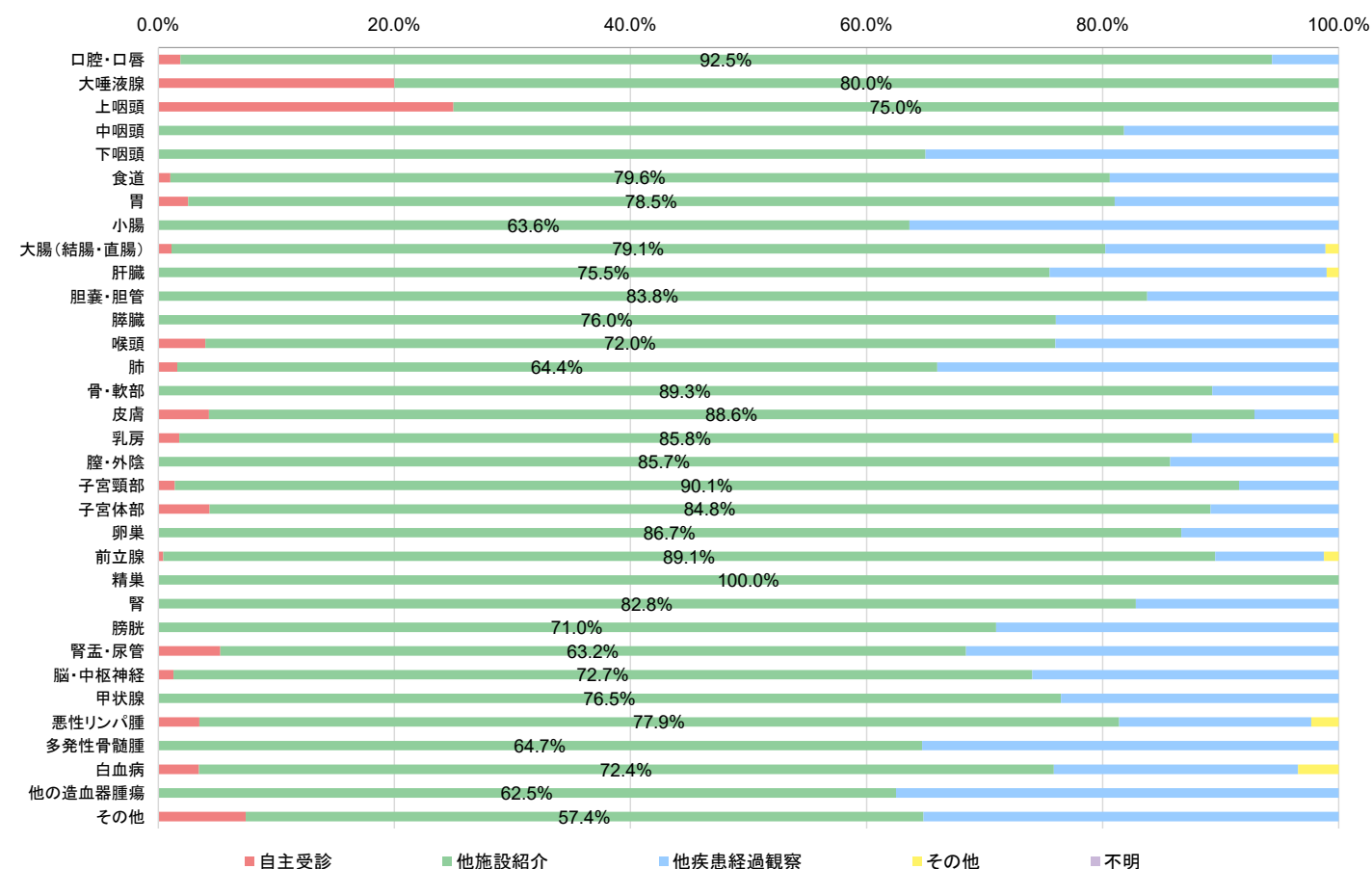
0～9歳 10～19歳 20～29歳 30～39歳 40～49歳 50～59歳 60～69歳 70～79歳 80～89歳 90歳以上

5.来院経路

5-1.来院経路別

5-2.来院経路 部位別

診断年	2019年		2020年		2021年		2022年		2023年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主受診	65	(3.0%)	47	(2.2%)	35	(1.5%)	36	(1.5%)	37	(1.5%)
他施設紹介	1,663	(75.7%)	1,627	(76.3%)	1,834	(78.8%)	1,870	(80.3%)	1,903	(79.5%)
他疾患経過観察	462	(21.0%)	451	(21.1%)	451	(19.4%)	412	(17.7%)	443	(18.5%)
その他	(7～9)	(0.3%)	(7～9)	--	(7～9)	--	10	(0.4%)	11	(0.5%)
不明	(1～3)	(0.0%)	0	--	0	--	0	--	0	--



6.発見経緯

6-1.発見経緯

診断年	2019年		2020年		2021年		2022年		2023年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健康診断・人間ドック	250	(11.4%)	212	(9.9%)	264	(11.3%)	297	(12.8%)	294	(12.3%)
他疾患経過観察	820	(37.3%)	776	(36.4%)	804	(34.5%)	878	(37.7%)	969	(40.5%)
部検発見	(1~3)	--	0	--	0	--	0	--	0	--
その他	1,047	(47.6%)	1,080	(50.6%)	1,187	(51.0%)	1,072	(46.0%)	1,064	(44.4%)
不明	80	(3.6%)	65	(3.0%)	73	(3.1%)	81	(3.5%)	67	(2.8%)

6-2.発見経緯 部位別

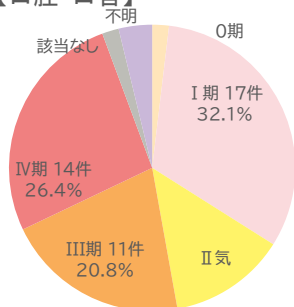


※その他は自覚症状による受診者を含む。

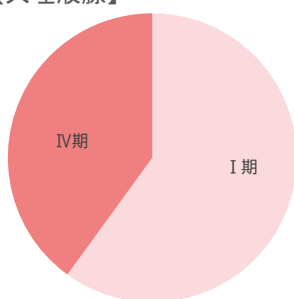
7.総合ステージ

7-1.総合ステージ部位別

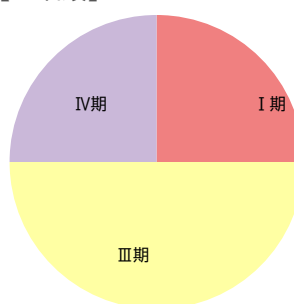
【口腔・口唇】



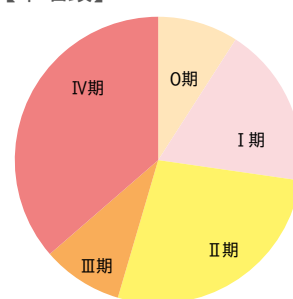
【大唾液腺】



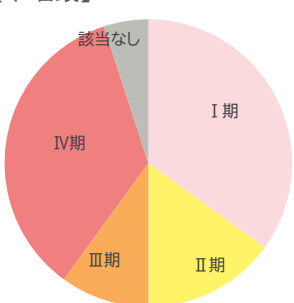
【上咽頭】



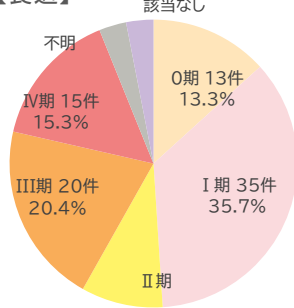
【中咽頭】



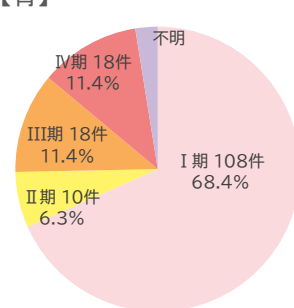
【下咽頭】



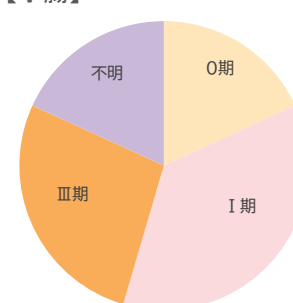
【食道】



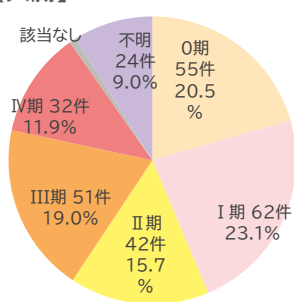
【胃】



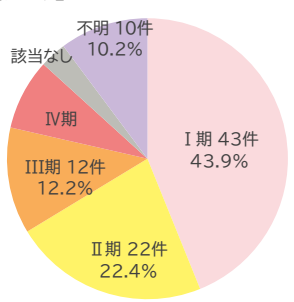
【小腸】



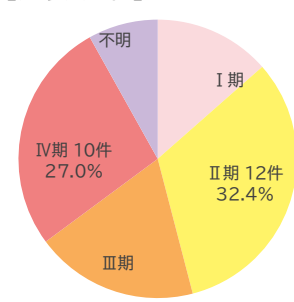
【大腸】



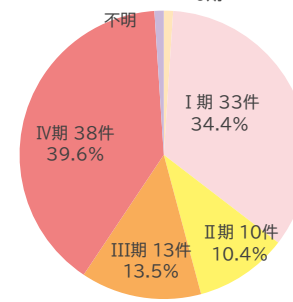
【肝臓】



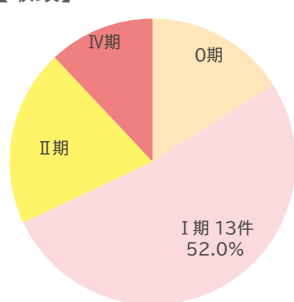
【胆嚢・胆管】



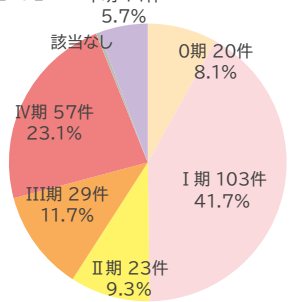
【膵臓】



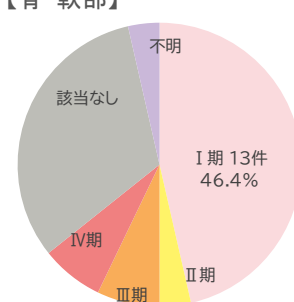
【喉頭】



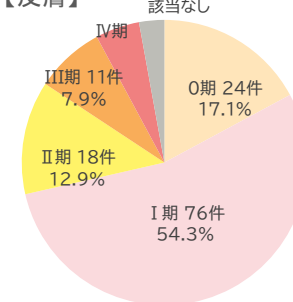
【肺】



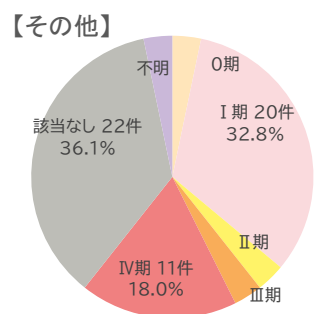
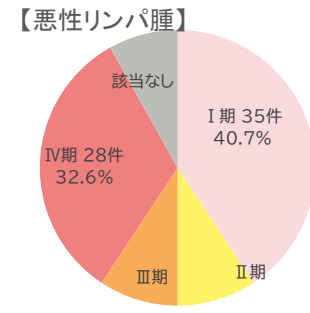
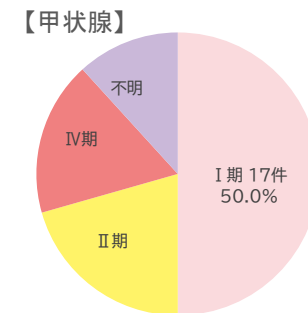
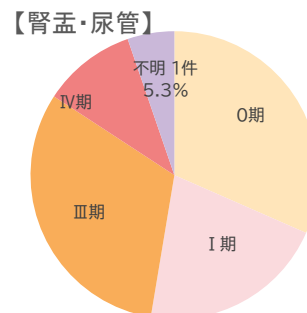
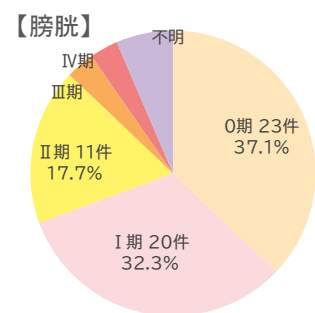
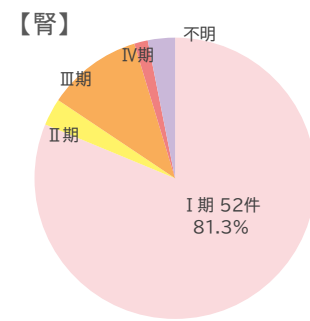
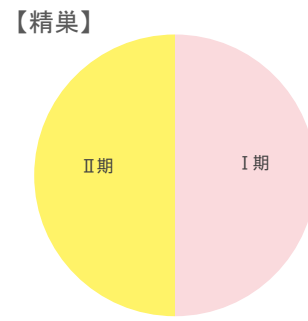
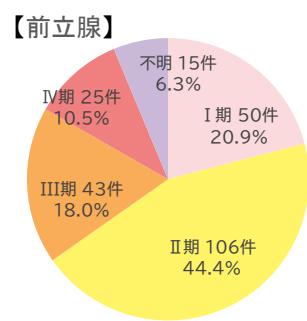
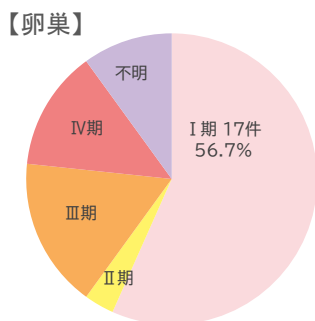
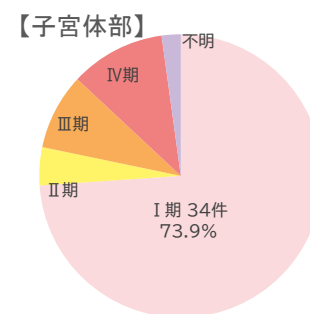
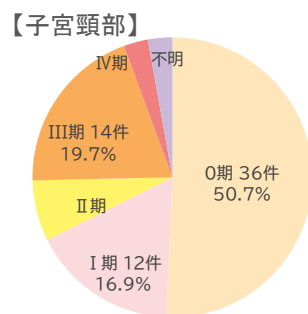
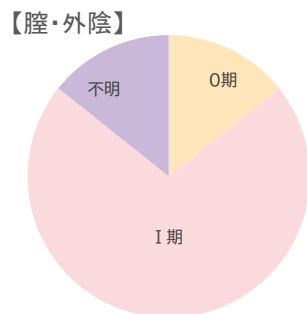
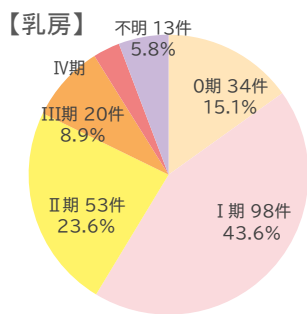
【骨・軟部】



【皮膚】



0期 I期 II期 III期 IV期 該当なし 不明



・0期 ・I期 ・II期 ・III期 ・IV期 ・該当なし ・不明

「院内がん登録集計 2023 年」

2026 年 4 月

〒755-8505 山口県宇部市南小串 1-1-1

山口大学医学部附属病院

腫瘍センター 院内がん登録室

TEL : 0836-22-2158

FAX : 0836-22-2154