

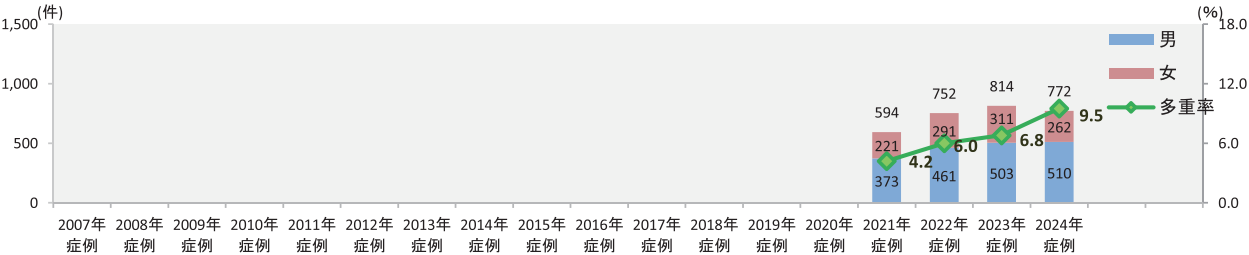
熊本県院内がん登録データに係る統計 —2024年診断症例—

医 療 機 関 名	 地方独立行政法人 くまもと県北病院		
○基本情報			
【令和6(2024)年12月現在】			
所 在 地	玉名市玉名550番地		
病 床 数	402床(一般402床)		
追加情報	回復期リハビリ病床45床;地域包括ケア病床45床		
診 療 科 数	32科		
がん診療連携拠点病院指定日	2021.12.03	がん登録開始基準日	2021.01.01
平均在院日数	13.0 (日)		
入院患者数	6,986 (人)		
外来患者延数	97,015 (人)		
がんの外来化学療法	○	がんの緩和ケア	○
がんの放射線治療	×	緩和ケア病床	なし
該当年の対象候補調査件数 (ケースファインド)	※ 調査方法は施設によって異なるため 参考程度に捉えること 4,500 (件/概算)		
院内がん登録件数	772 (件)		
がん登録実務を担当した人員の内訳	中級者 0 /初級者 3 /他 4 (名)		

○医療機関からのコメント

2024年の院内がん登録件数は772件(男性510件、女性262件)で、前年より42件減少した。
【症例数の多い部位】(「その他」を除く上位5部位)
男性は「前立腺」が最も多く142件(前年130件)、次いで「肺」73件(前年77件)、「膀胱」62件(前年48件)、「大腸」42件(前年45件)、「悪性血液疾患」37件(前年34件)。女性は「乳房」が最も多く49件(前年59件)、次いで「大腸」34件(前年34件)、「肺」29件(前年50件)、「悪性血液疾患」29件(前年28件)、「皮膚」23件(前年22件)であった。
【住所医療圏別人数】
荒尾・玉名地区在住:全体の86.9%(671件)
(玉名市:441件(57.1%)、荒尾市:66件(8.5%)、長洲町:52件(6.7%)、和水町:45件(5.8%)、玉東町:44件(5.7%)、南関町:23件(3%))
県外からの受診は、隣接する福岡県大牟田市からの割合が約半分を占めている。
【がん病巣の広がり】
診断時に上皮内や限局にとどまっている割合は、多くのがんで5割を超えるが、「肺」や「膵臓」については、診断時に遠隔転移が多く見られる。
○取り組み
【私のカルテ】「肺」「胃」「大腸」で導入しており、2024年の実績は35件。また、2025年10月より前立腺癌のロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘除術の患者に導入し、11月時点で2件の導入が決定している。
【医科歯科連携】2024年は手術前連携104件、化学療法前連携31件を実施した。
【たまな在宅ネットワーク】玉名で在宅医療を支える医師、薬局、訪問看護ステーション、ケアマネジャー等が連携している。月1回、定例会で在宅医療を受ける患者のカンファレンスを実施している。玉名地域には緩和ケア病棟はないが、連携により終末期患者を支援している。自施設では在宅医療のバックベッドとして、訪問診療や地域医師とのダブル主治医として活動している。

診断年別登録件数(参考)



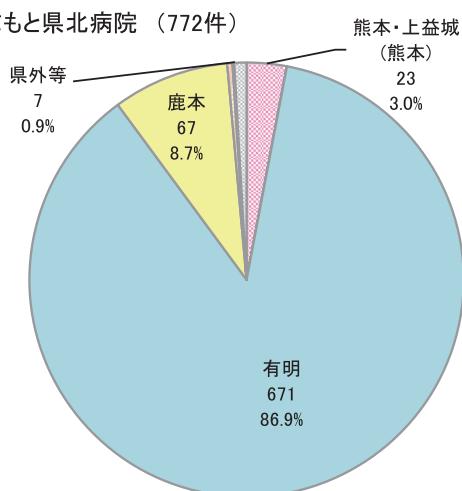
※多重率は、自施設院内がん登録症例の中で多重がんに該当する症例の割合。登録開始日以前に罹患している症例は含まない。

Ⅱ 施設別統計

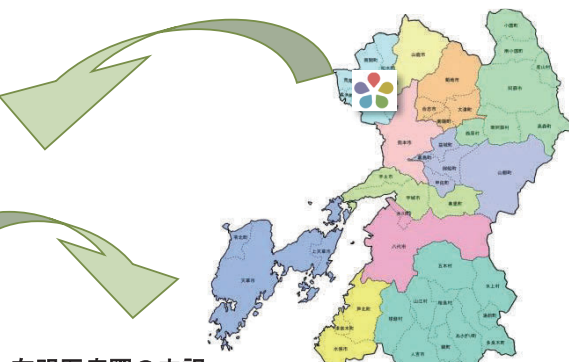
くまもと県北病院

① 患者住所医療圏別登録の状況(2024年診断症例)

くまもと県北病院 (772件)



※ 全般において3件以下は*又は非表示



有明医療圏の内訳



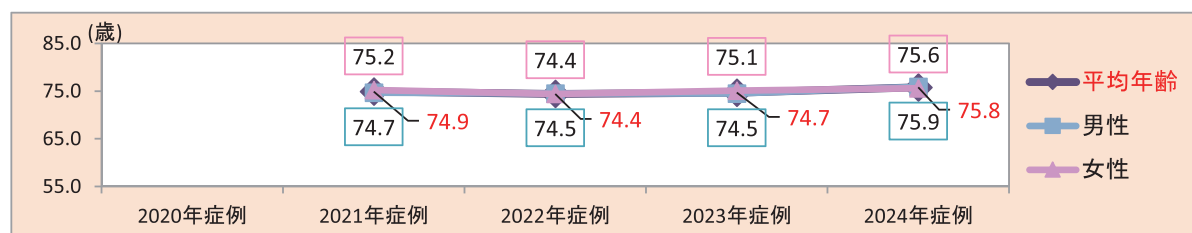
※ 菊池、阿蘇は1~3件

◇ 医療圏別上位5部位

熊・上 (熊本)	その他	5	有明	前立腺	119	阿蘇	該当部位	*	球磨		
	前立腺	4		肺	88						
	悪性血液	4		大腸	72						
	該当部位	各*		その他	72						
				膀胱	64						
熊・上 (上益城)			熊本	前立腺	16	八代			天草		
				悪性血液	13						
				肺	12						
				膀胱	10						
				その他	5						
宇城			菊池	該当部位	各*	芦北			県外等	該当部位	各*

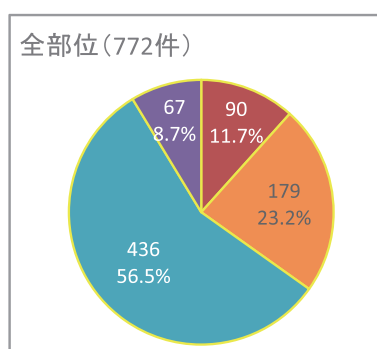
② 平均年齢と年次比較

※ 件数が同じ部位で枠内に収まらない場合や3件以下の時は、該当部位として集計

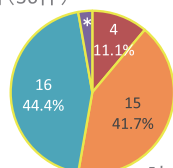


③ 発見経緯 5大部位の内訳

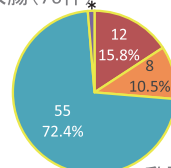
■ 1がん検診/健診/ドック ■ 3他疾患経過観察 ■ 4剖検(Ai含) ■ 8その他(自ら受診含) ■ 9不明



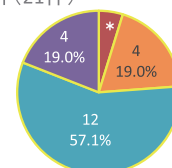
胃 (36件)



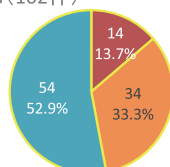
大腸 (76件)



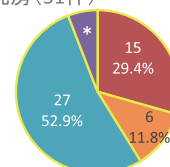
肝 (21件)



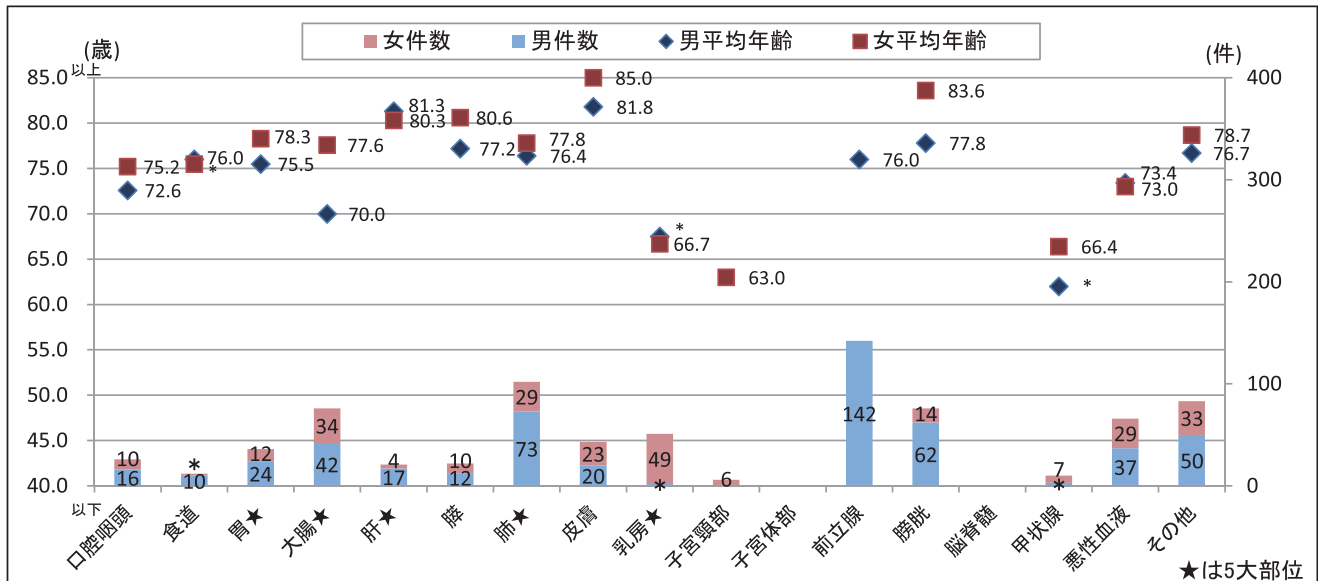
肺 (102件)



乳房 (51件)



④ 性別主要部位別件数と平均年齢



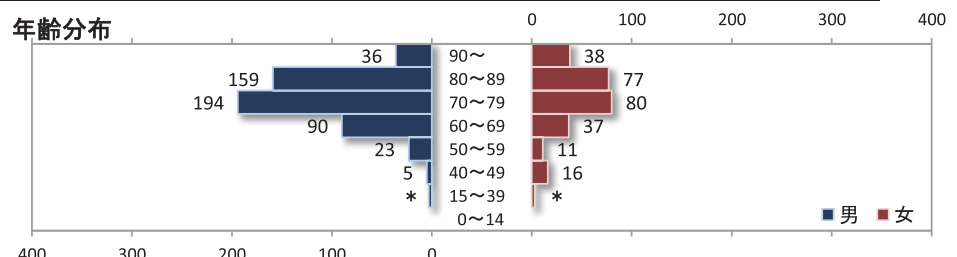
⑤ 性別年代別登録内訳と年齢分布



男性全体		0～14歳		15～39歳		40～49歳		50～59歳	
前立腺	142			該当部位	各*	該当部位	各*	大腸	7
肺	73							肺	4
膀胱	62							前立腺	4
その他	50							該当部位	各*
大腸	42								
悪性血液	37								
胃	24			計	*	計	5	計	23
皮膚	20								
肝	17	60～69歳		70～79歳		80～89歳		90歳～	
口腔咽頭	16	前立腺	30	前立腺	60	前立腺	39	前立腺	9
膵	12	膀胱	11	肺	35	膀胱	25	その他	6
食道	10	該当部位	各9	膀胱	18	肺	21	膀胱	5
甲状腺	*	胃	5	その他	18	その他	16	肺	4
乳房	*	該当部位	各*	大腸	12	悪性血液	15	該当部位	各*
子宮頸部				など		など			
子宮体部		計	90	計	194	計	159	計	36
脳脊髄									
計	510								



女性全体		0～14歳		15～39歳		40～49歳		50～59歳	
乳房	49			該当部位	各*	乳房	8	乳房	5
大腸	34					該当部位	各*	該当部位	各*
その他	33								
肺	29								
悪性血液	29								
皮膚	23								
膀胱	14			計	*	計	16	計	11
胃	12	60～69歳		70～79歳		80～89歳		90歳～	
口腔咽頭	10	乳房	13	大腸	14	肺	13	皮膚	11
膵	10	大腸	5	乳房	12	その他	11	大腸	6
甲状腺	7	肺	4	肺	11	乳房	9	膀胱	5
子宮頸部	6	その他	4	その他	11	悪性血液	9	その他	5
肝	4	該当部位	各*	悪性血液	8	大腸	8	悪性血液	4
食道	*			など		など		該当部位	各*
子宮体部		計	37	計	80	計	77	計	38
前立腺									
脳脊髄									
計	262								



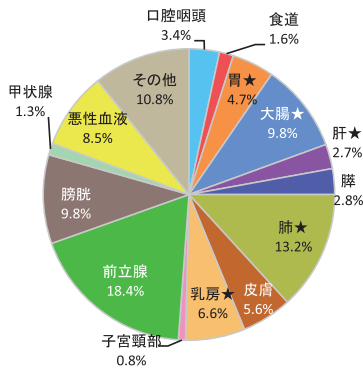
Ⅱ 施設別統計

くまもと県北病院

⑥ 診断年別主要部位別登録件数

部位	2020年症例 (R03年度収集)	2021年症例 (R04年度収集)	2022年症例 (R05年度収集)	2023年症例 (R06年度収集)	2024年症例 (R07年度収集)
口腔咽頭		10	27	33	26
食道		10	11	7	12
胃★		40	50	35	36
大腸★		82	75	79	76
肝★		21	22	27	21
膵		24	19	28	22
肺★		76	132	127	102
皮膚		24	34	48	43
乳房★		40	46	60	51
子宮頸部		5	13	5	6
子宮体部		*	4	*	
前立腺		90	95	130	142
膀胱		42	71	66	76
脳脊髄		9	6	6	
甲状腺		5	11	10	10
悪性血液疾患		37	52	62	66
その他		76	84	88	83
計		594	752	814	772

2024年診断症例 主要部位別割合



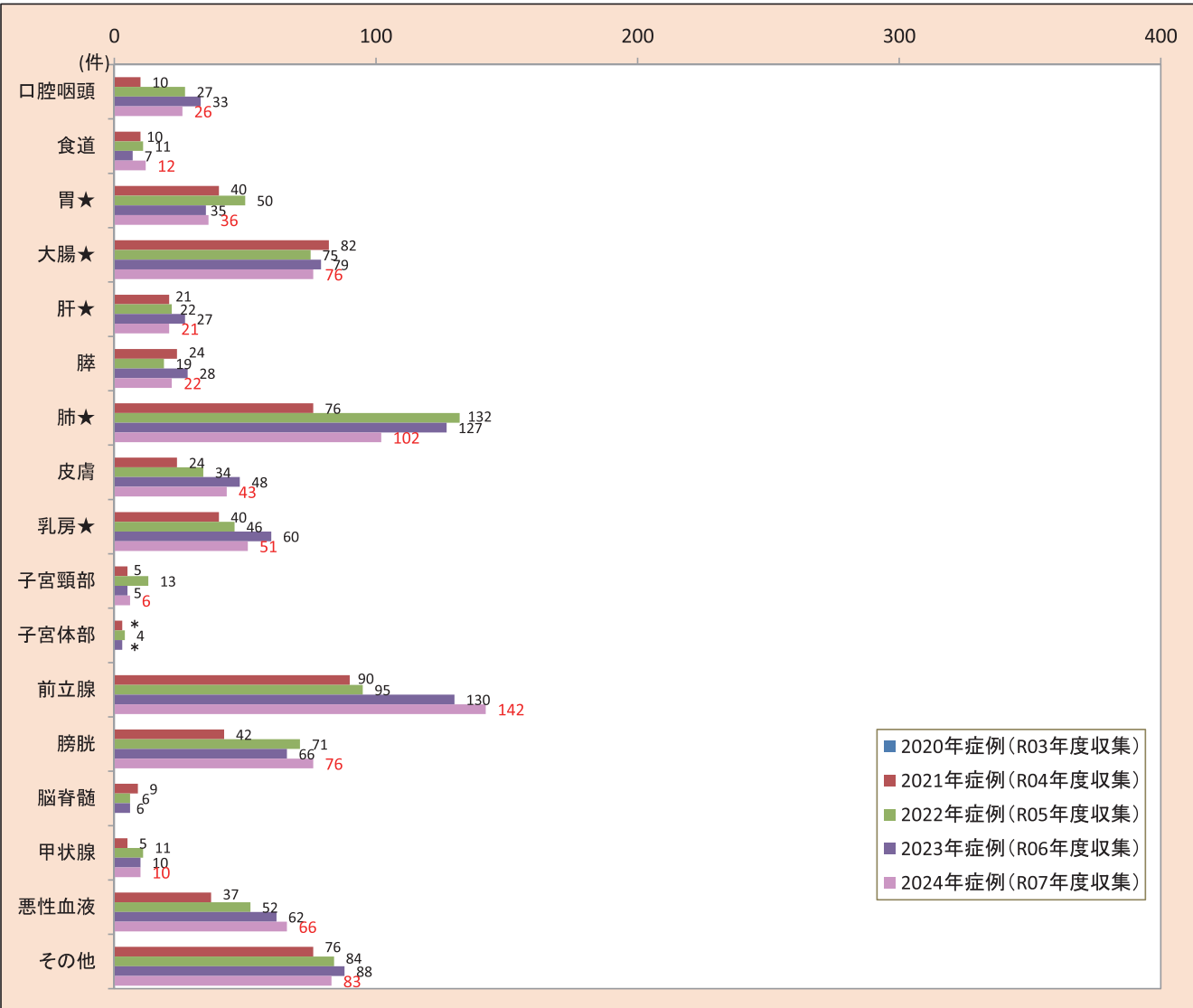
※大腸は結腸と直腸

※悪性血液疾患は白血病、リンパ腫、骨髄腫、他の造血器腫瘍

※その他は分類にないもの全て（胆管、卵巣、骨軟部など）

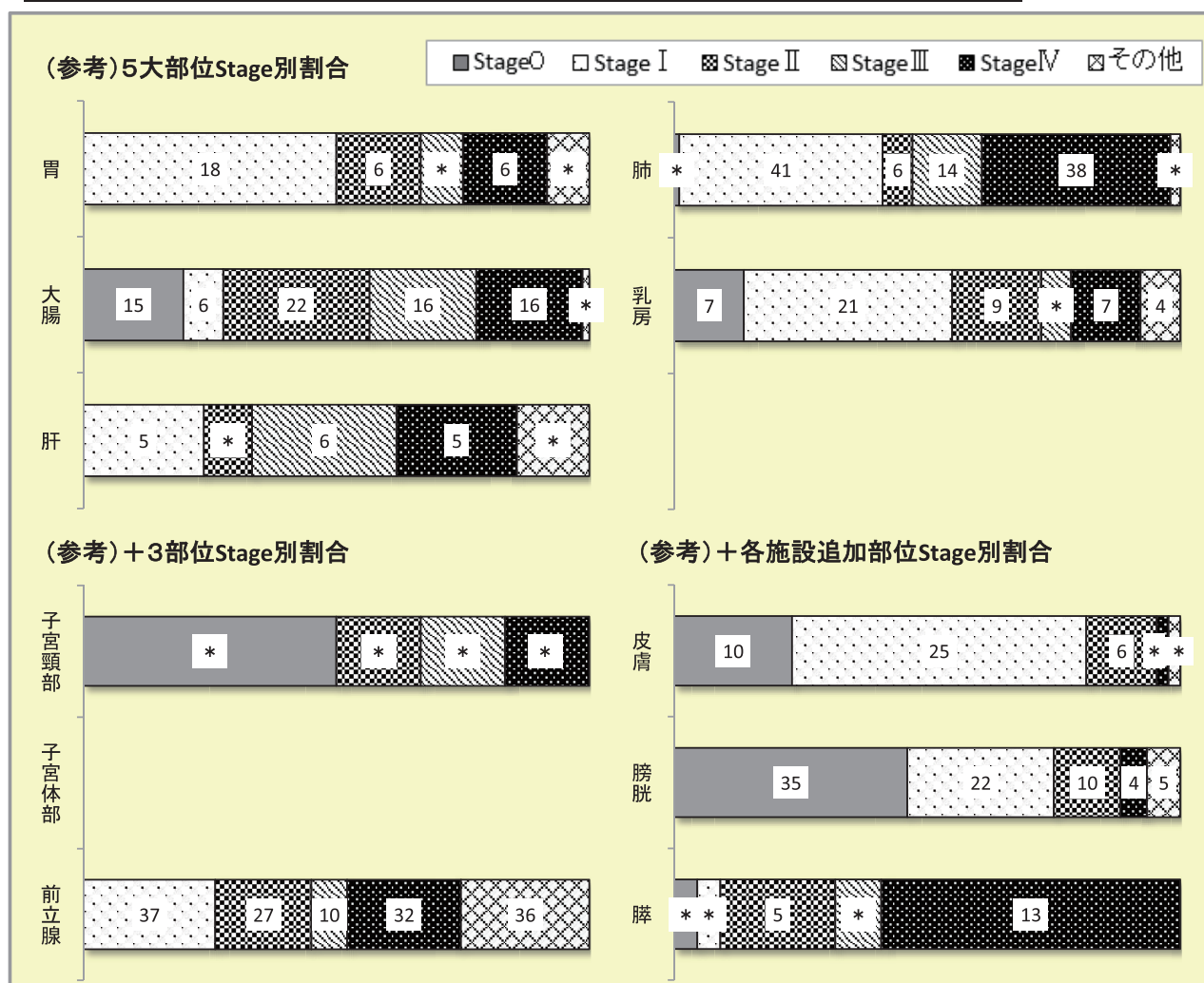
※2019年症例より子宮を子宮頸部、子宮体部へ分離

※2019年症例より甲状腺をその他から分離



⑦ 主要部位別病期分類(総合Stage)

全体	件数	Stage0	Stage I	Stage II	Stage III	Stage IV	その他
口腔咽頭	26		6	*	4	9	4
食道	12	*	*		*	*	*
胃★	36		18	6	*	6	*
大腸★	76	15	6	22	16	16	*
肝★	21		5	*	6	5	*
膵	22	*	*	5	*	13	
肺★	102	*	41	6	14	38	*
皮膚	43	10	25	6		*	*
乳房★	51	7	21	9	*	7	4
子宮頸部	6	*		*	*	*	
子宮体部	0						
前立腺	142		37	27	10	32	36
膀胱	76	35	22	10		4	5
脳脊髄	0						
甲状腺	10		6	*			*
悪性血液疾患	66		*	4	*	12	46
その他	83	*	23	9	15	16	19
計	772	74	215	111	79	163	130



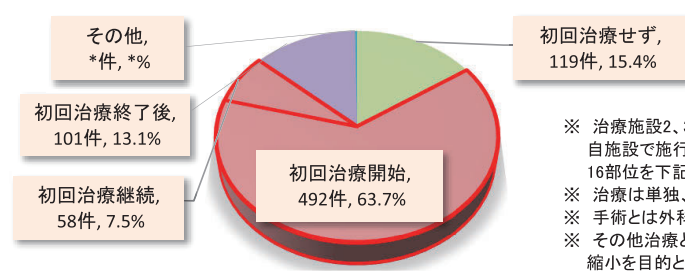
※ ステージは総合ステージ(術前治療なし・観血的治療例はp Stage、術前治療あり又は観血的治療なしの場合はc Stage)
 ※ 初回治療継続症例で、p Stageを前医の情報のみで決定した場合はc Stage
 ※ UICC病期分類がないもの、分類不明なものはその他で集計
 ※ リンパ腫はLugano分類、婦人科領域はFIGO分類、その他適応するものはUICC分類第8版

Ⅱ 施設別統計

くまもと県北病院

⑧ 治療施設の内訳(自施設における初回治療の状況)

治療施設	件数
1初回治療せず	119
2初回治療開始	492
3初回治療継続	58
4初回治療終了後	101
8その他	*
計	772



※ 治療施設2、3(初回治療開始+初回治療継続)として自施設で施行された治療のうち、「その他」以外の16部位を下記の主要部位別治療の内訳に集計

※ 治療は単独、複数に関わらず各々積算

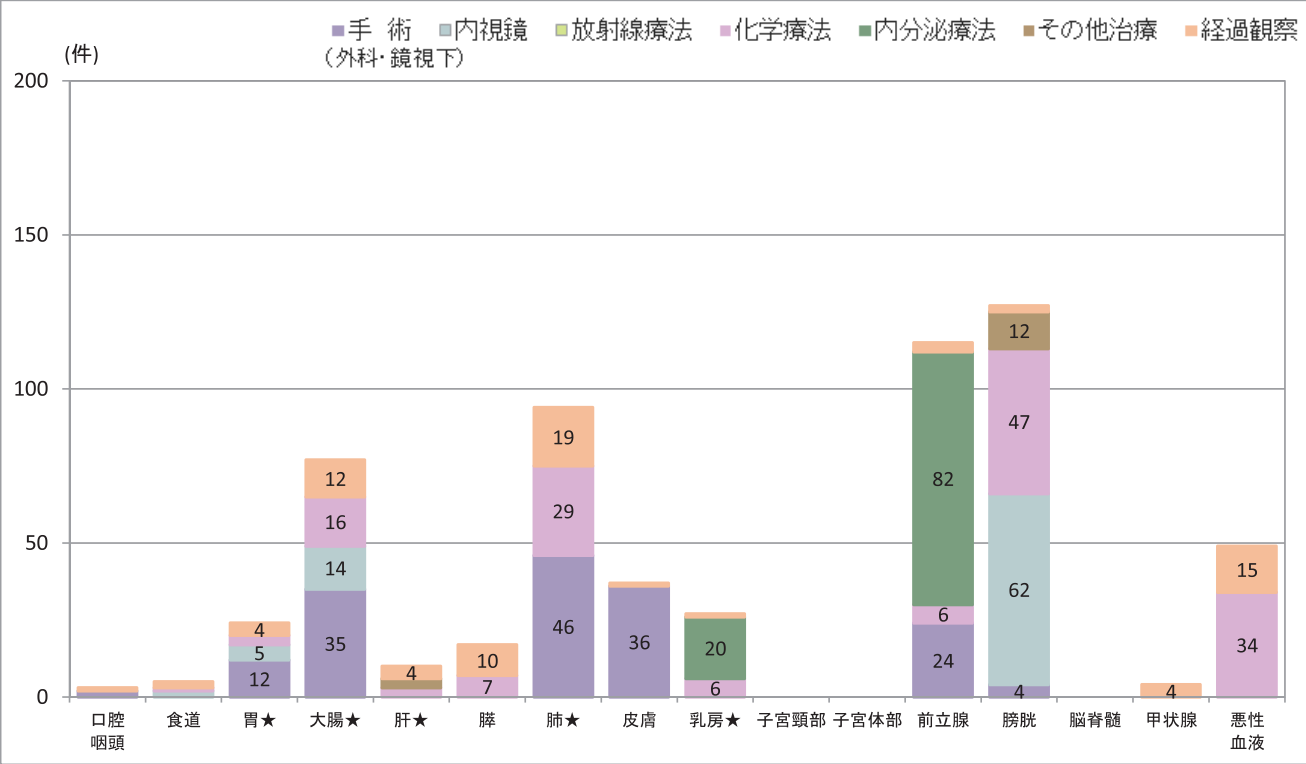
※ 手術とは外科的と鏡視下治療の計

※ その他治療とは免疫療法やレーザー治療等、腫瘍の縮小を目的とした治療

※ 表右側の「外科、鏡視下、内視鏡的治療の結果」は、表左側の手術と内視鏡切除術による結果を%で表示したもの

⑨ 主要部位別治療の内訳

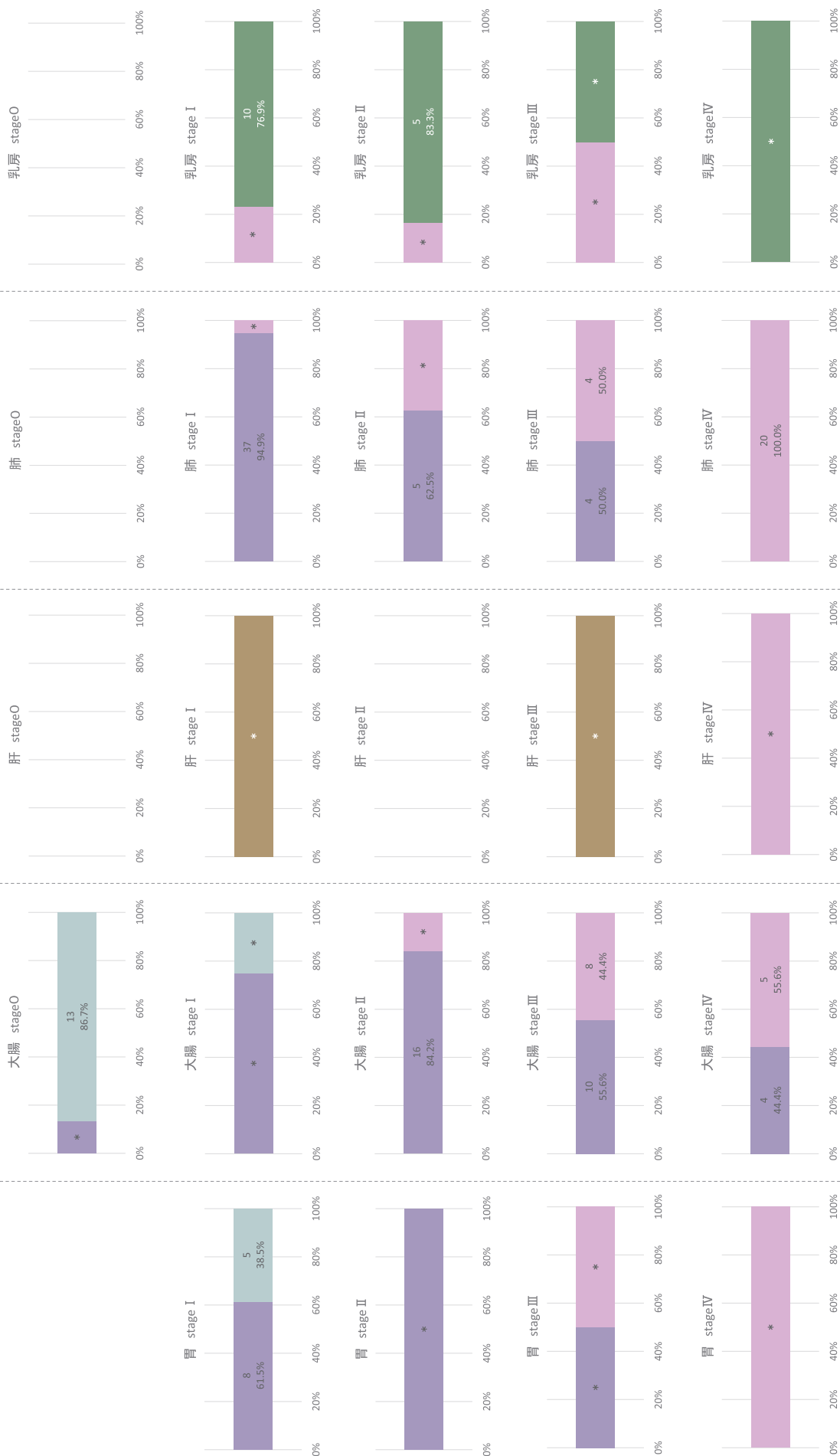
	(外科・手術 鏡視下)	内視鏡	放射線療法	化学療法	内分泌療法	その他治療	経過観察	計	外科、鏡視下、内視鏡的治療の結果		
									遺残なし (原発巣切除)	遺残あり (原発巣残 転移巣のみ 切除など)	不明
口腔咽頭	*						*	*	100.0%	0.0%	0.0%
食道		*		*			*	5	100.0%	0.0%	0.0%
胃★	12	5		*			4	24	100.0%	0.0%	0.0%
大腸★	35	14		16			12	77	93.9%	6.1%	0.0%
肝★				*		*	4	10			
膵				7			10	17			
肺★	46			29			19	94	100.0%	0.0%	0.0%
皮膚	36						*	37	100.0%	0.0%	0.0%
乳房★				6	20		*	27			
子宮頸部								0			
子宮体部								0			
前立腺	24			6	82		*	115	75.0%	25.0%	0.0%
膀胱	4	62		47		12	*	127	69.7%	30.3%	0.0%
脳脊髄								0			
甲状腺							4	4			
悪性血液疾患				34			15	49			
計	159	83	0	152	102	15	78	589			



⑩ 5大部位（総合Stage別）の 主な治療

※ 初回治療+継続治療症例のみ集計
 ※ 治療は単独、複数に関わらず各々積算
 ※ 分類はUIC08版に基づく
 ※ 分類のない症例や分類不明の症例は一部のみ掲載
 ※ 手術とは外科的と鏡視下治療の計
 ※ その他治療とは免疫療法やレーザー治療等、腫瘍の縮小を目的とした治療のこと（経過観察は含まない）

■ 手術 ■ 内視鏡 ■ 放射線療法
 ■ 化学療法 ■ 内分泌療法 ■ その他治療



Ⅱ 施設別統計 くまもと県北病院