

2008年診断症例 院内がん登録に係る統計

医療機関名	独立行政法人国立病院機構 熊本医療センター
-------	--------------------------

○基本情報

所在地	熊本市二の丸1-5
病床数	550床
がん診療連携拠点病院指定日	2008.02.08
がん登録開始基準日	2007.09.01
データ収集期間	2008.01.01 ~ 2008.12.31 (2008年診断症例)
平均在院日数	13.4(日)
入院患者数	13,152(人)
退院患者数	13,136(人)
外来患者延数	160,105(人)
院内がん登録件数	1,259(件)

担当医療圏 : 熊本・鹿本

担当医療圏における患者住所の割合 : 60.4%

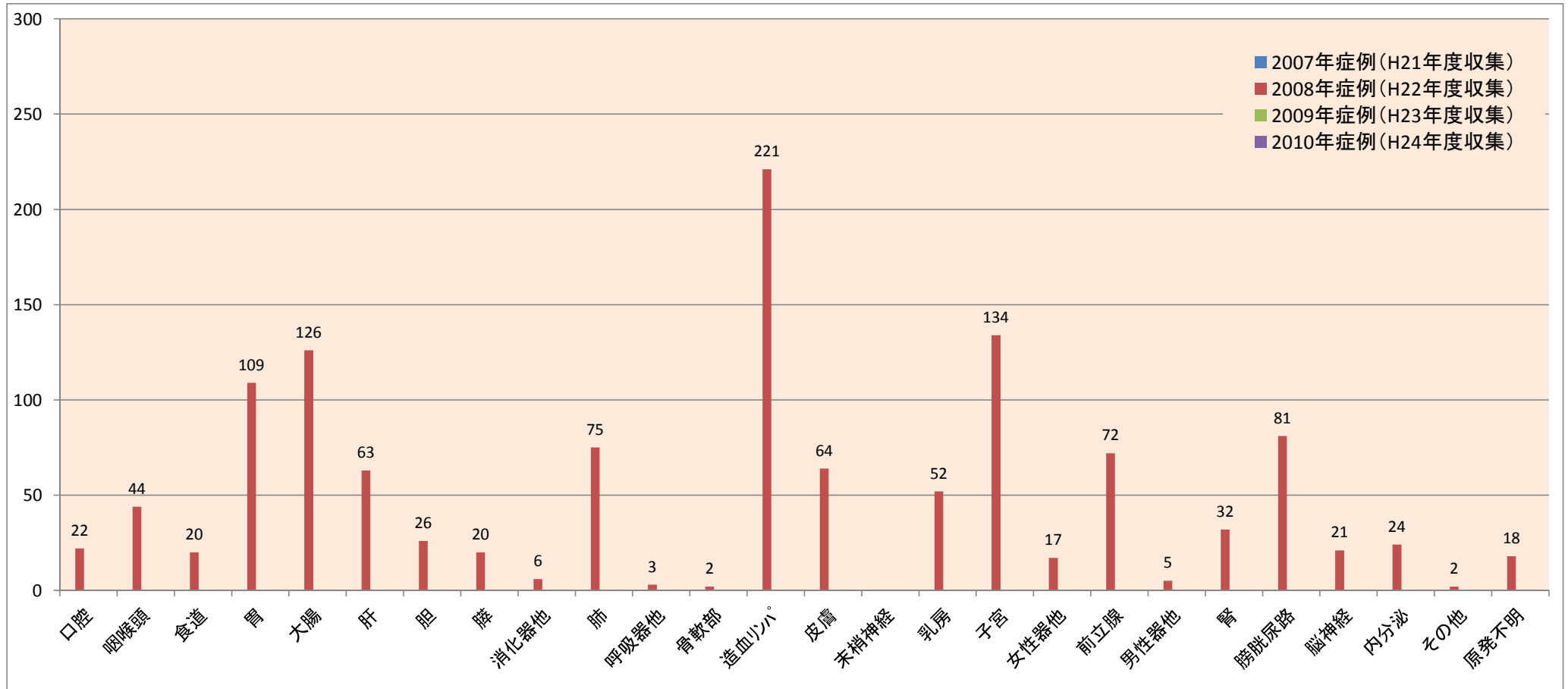
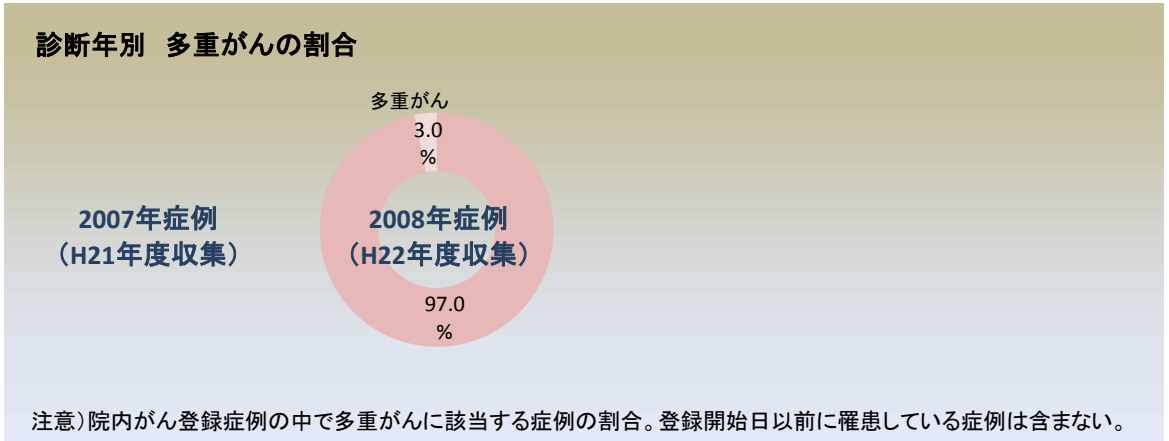
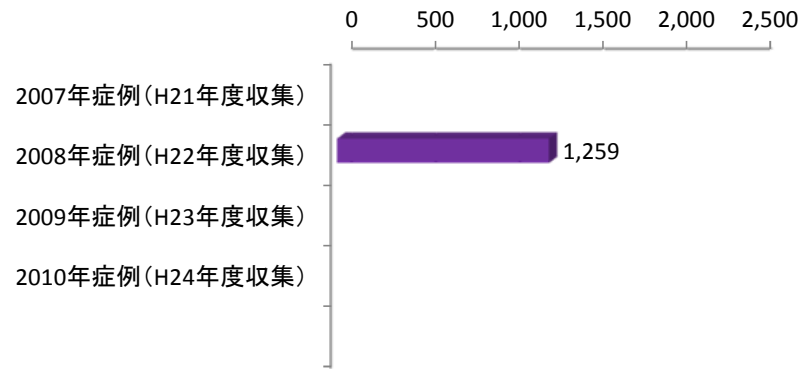
県内担当医療圏外の割合 : 37.3%

県外患者住所の割合 : 2.1%

住所不明 1件

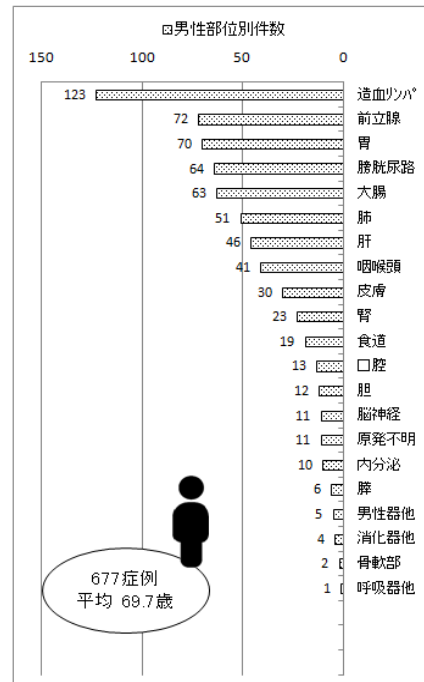
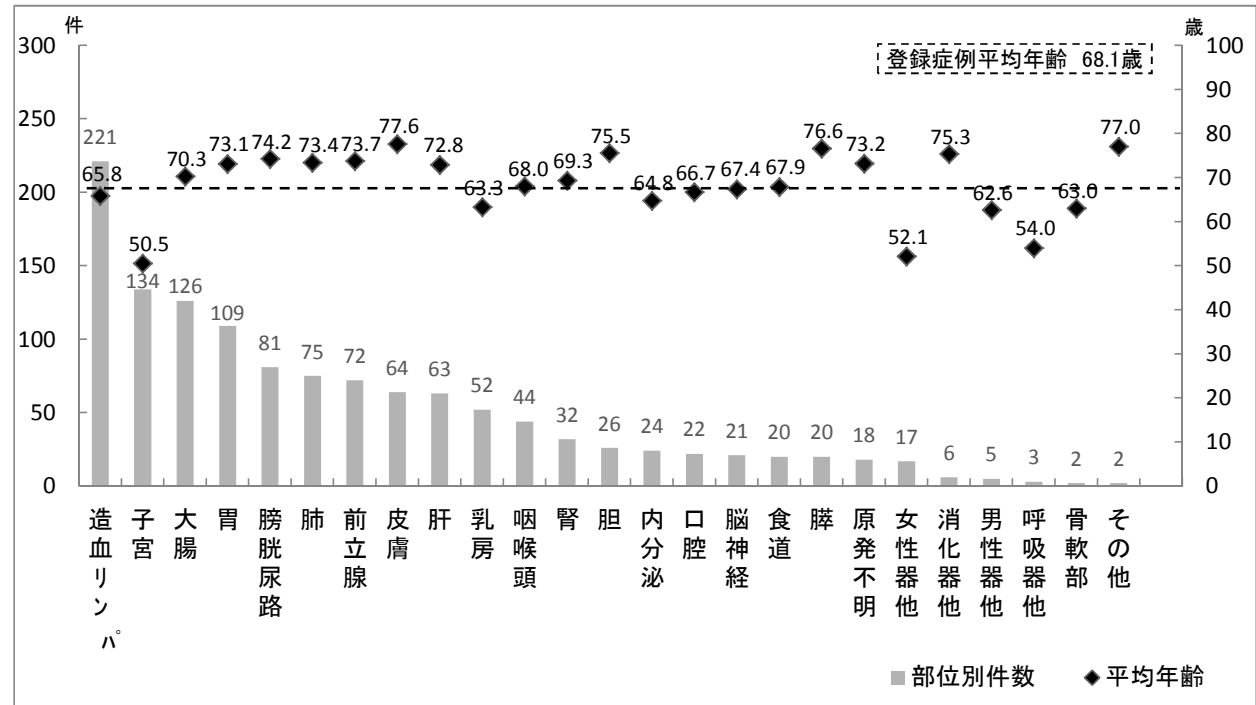


診断年別 年次比較

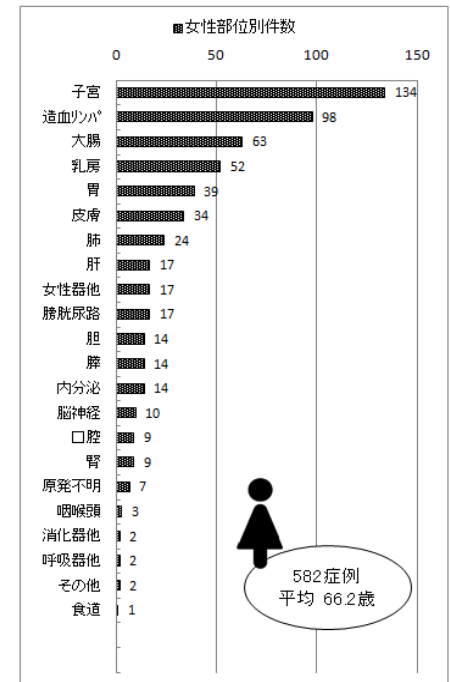


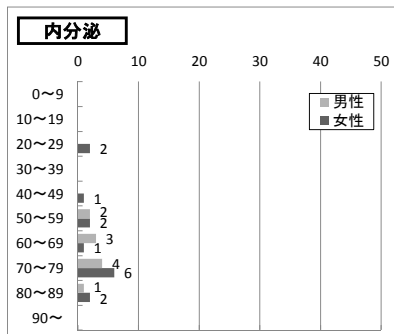
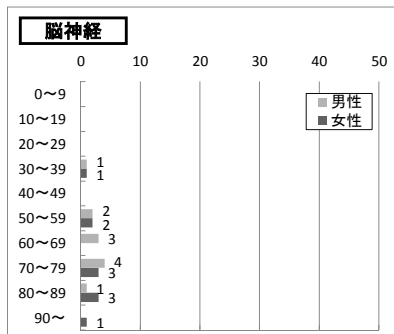
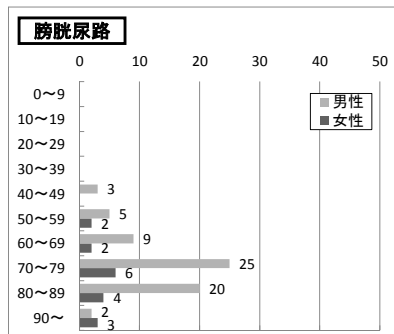
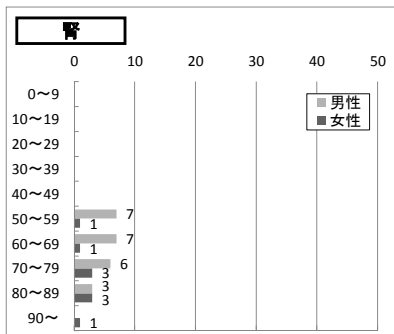
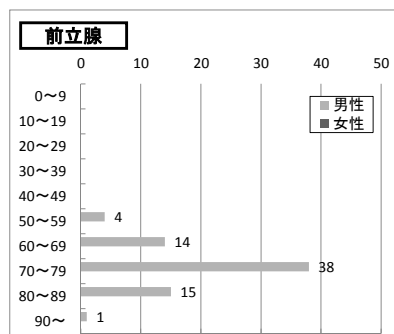
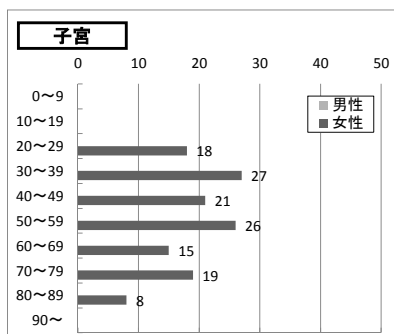
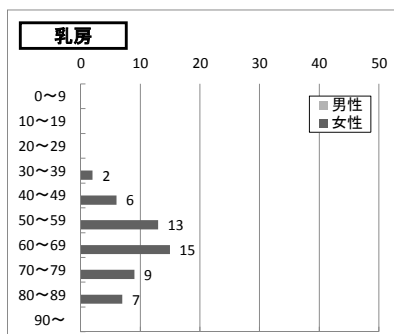
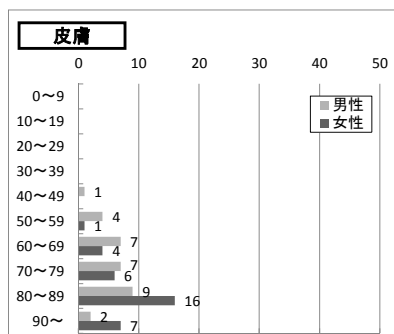
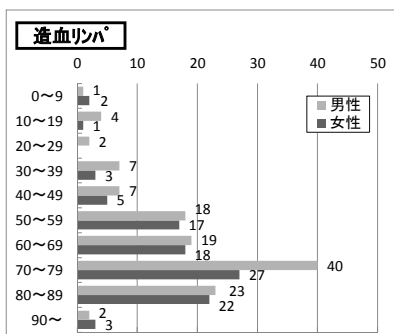
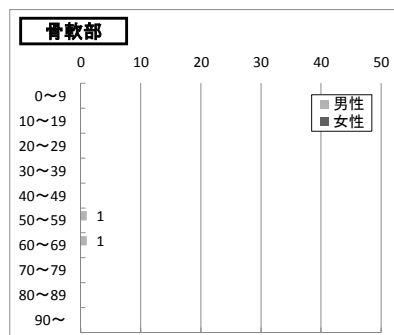
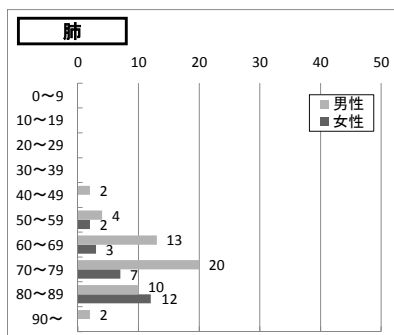
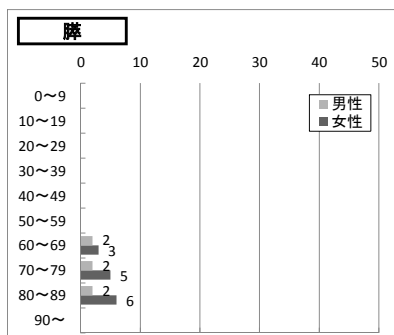
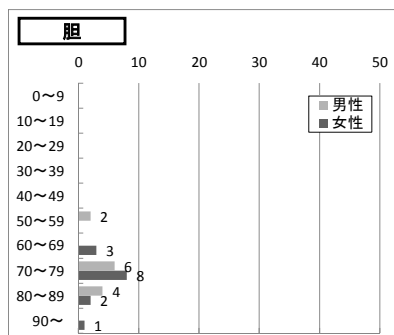
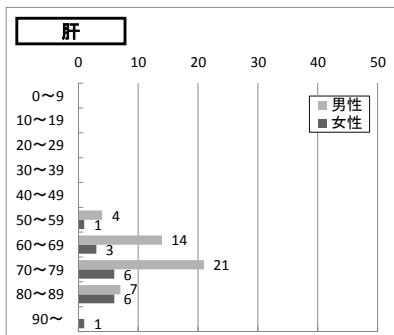
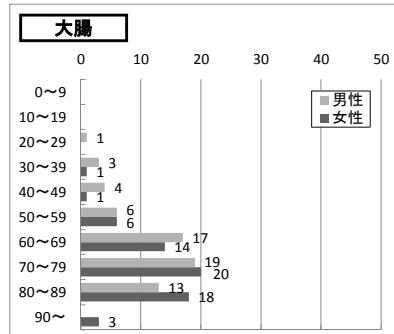
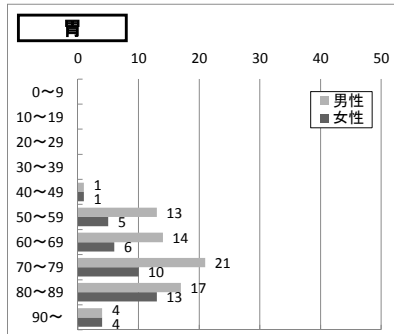
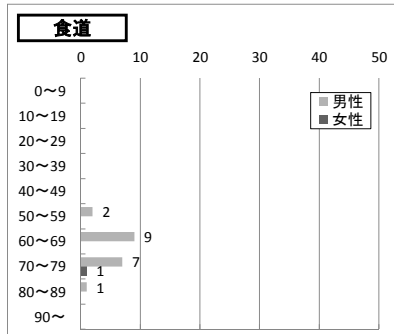
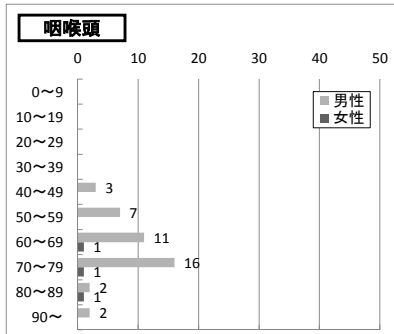
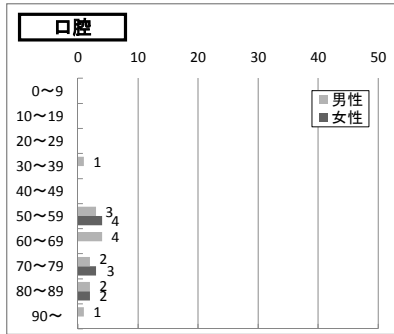
1. 原発部位／全体・性別件数・平均年齢

全体	ICD・O・3コード 範囲	件数	平均年齢
造血リンパ ^o	C42.C77	221	65.8
子宮	C53-C55	134	50.5
大腸	C18-C20	126	70.3
胃	C16	109	73.1
膀胱尿路	C66-C68	81	74.2
肺	C34	75	73.4
前立腺	C61	72	73.7
皮膚	C44	64	77.6
肝	C22	63	72.8
乳房	C50	52	63.3
咽喉頭	C09-C14.C30-C32	44	68.0
腎	C64-C65	32	69.3
胆	C23-C24	26	75.5
内分泌	C73-C75	24	64.8
口腔	C00-C08	22	66.7
脳神経	C69-C72	21	67.4
食道	C15	20	67.9
膵	C25	20	76.6
原発不明	C80	18	73.2
女性器他	C51-C52.C56-C58	17	52.1
消化器他	C17.C21.C26	6	75.3
男性器他	C60.C62-C63	5	62.6
呼吸器他	C33.C37-C39	3	54.0
骨軟部	C40-C41.C49	2	63.0
その他	C38.0.C48.C76	2	77.0
計		1,259	68.1



性別	原発部位	件数	平均年齢
男性	造血リンパ ^o	123	65.0
男性	前立腺	72	73.7
男性	胃	70	72.5
男性	膀胱尿路	64	73.5
男性	大腸	63	67.0
男性	肺	51	72.1
男性	肝	46	71.5
男性	咽喉頭	41	67.6
男性	皮膚	30	73.0
男性	腎	23	66.6
男性	食道	19	67.4
男性	口腔	13	65.8
男性	胆	12	75.8
男性	脳神経	11	64.8
男性	原発不明	11	68.6
男性	内分泌	10	67.1
男性	膵	6	74.3
男性	女性器他	5	62.6
男性	消化器他	4	70.0
男性	骨軟部	2	63.0
男性	呼吸器他	1	55.0
計		677	69.7
女性	子宮	134	50.5
女性	造血リンパ ^o	98	66.8
女性	大腸	63	73.5
女性	乳房	52	63.3
女性	胃	39	74.2
女性	皮膚	34	81.7
女性	肺	24	76.1
女性	肝	17	76.5
女性	女性器他	17	52.1
女性	膀胱尿路	17	76.9
女性	胆	14	75.4
女性	膵	14	77.6
女性	内分泌	14	63.1
女性	脳神経	10	70.2
女性	口腔	9	67.9
女性	腎	9	76.4
女性	原発不明	7	80.3
女性	消化器他	2	86.0
女性	呼吸器他	2	53.5
女性	その他	2	77.0
女性	食道	1	77.0
計		582	66.2

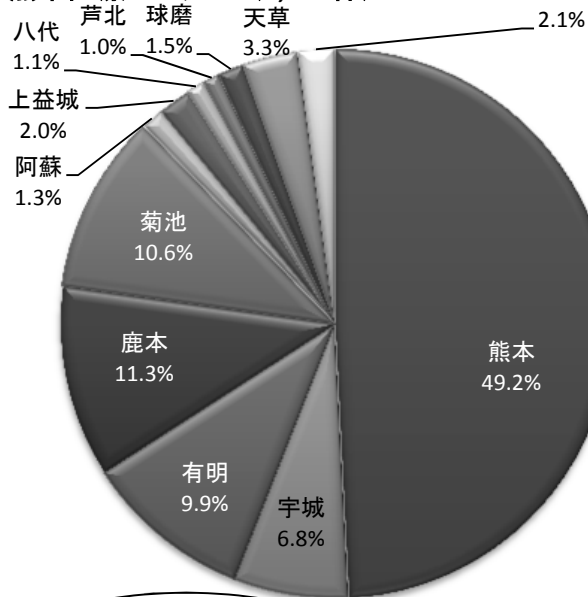




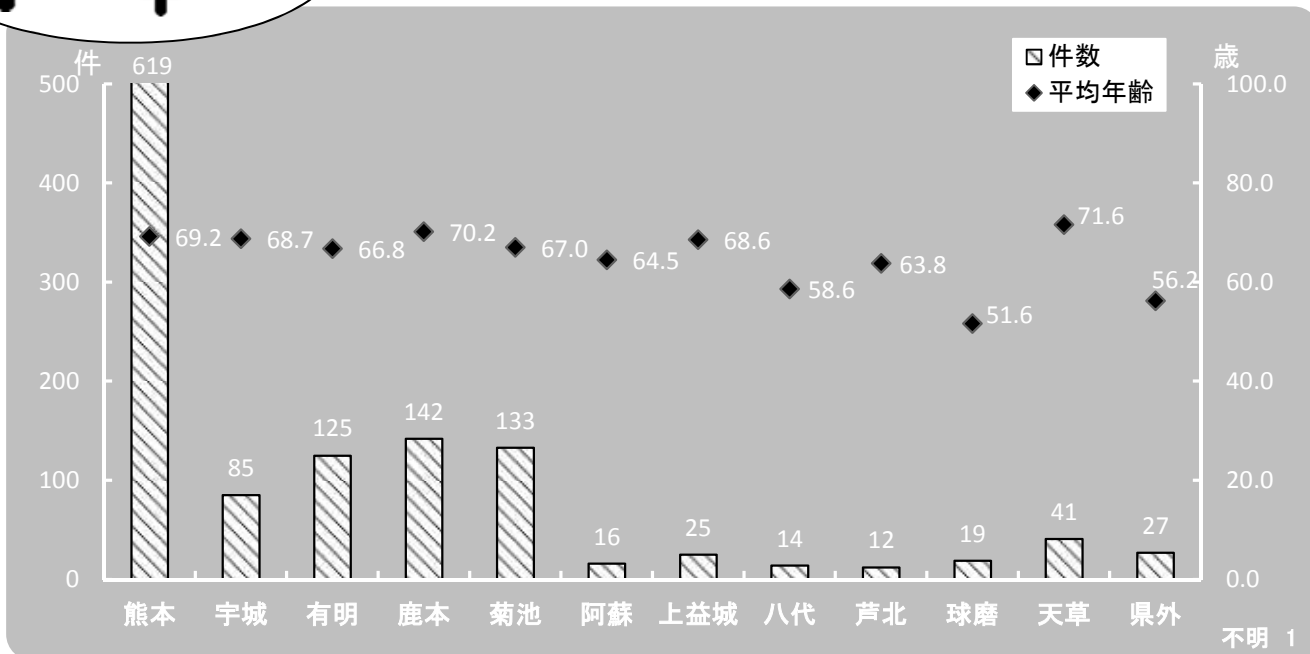
2. 年齢・主要部位別件数

3. 患者住所医療圏別登録割合の件数/年齢別件数

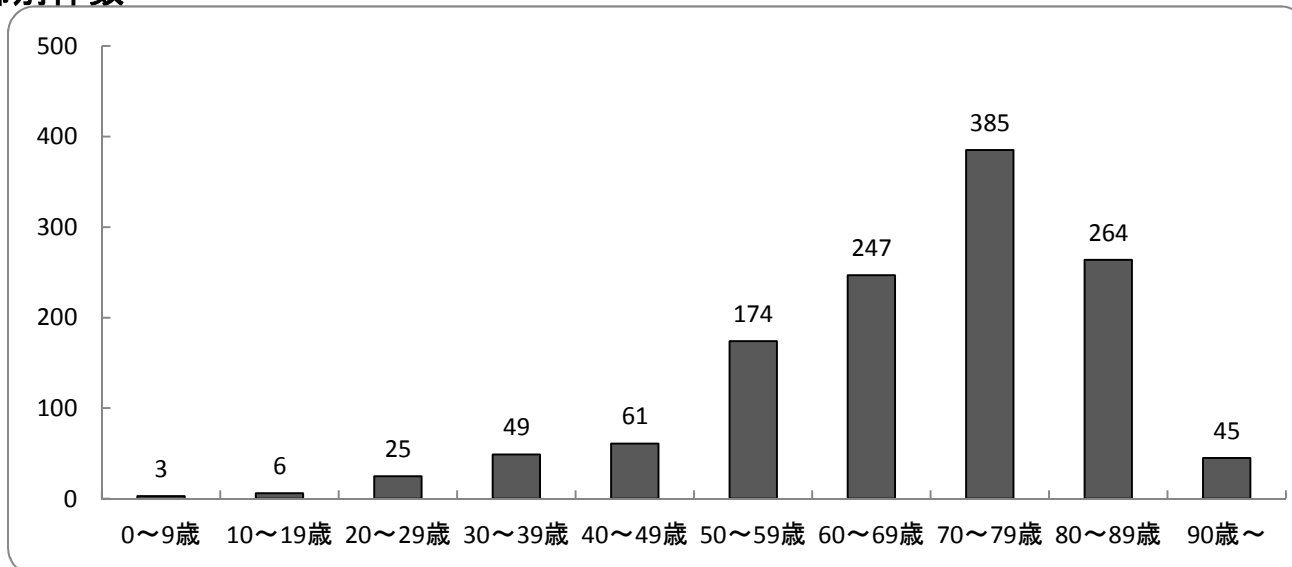
熊本医療センター (1,258件)



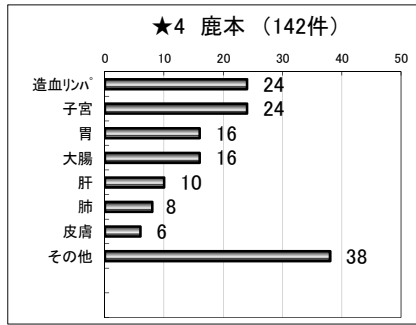
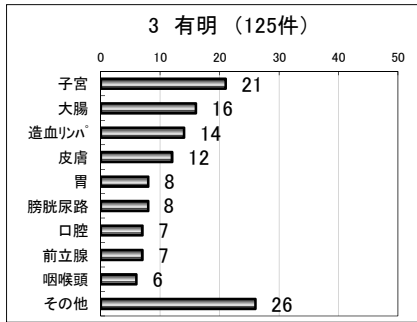
熊本県内のみ 1,231件



年齢別件数

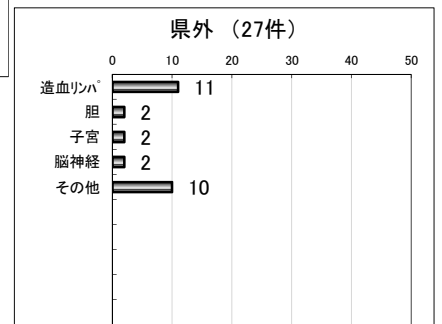
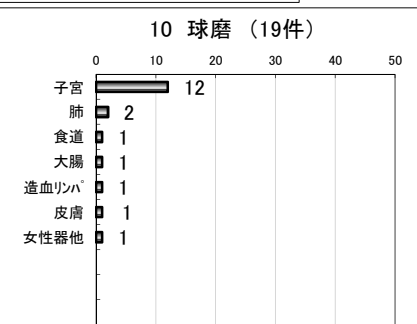
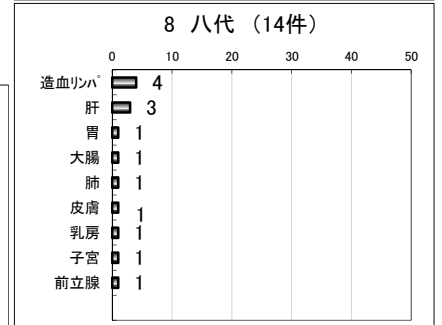
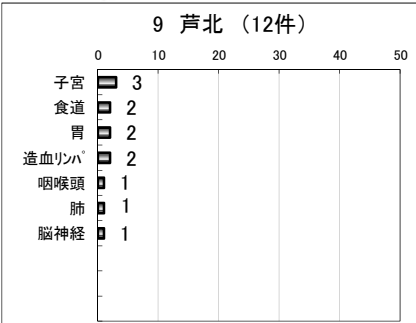
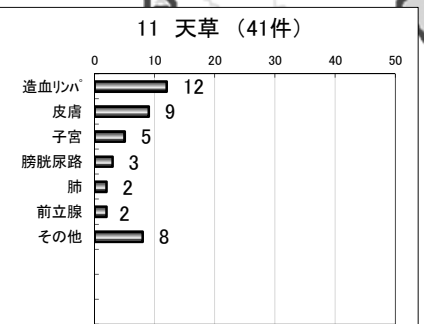
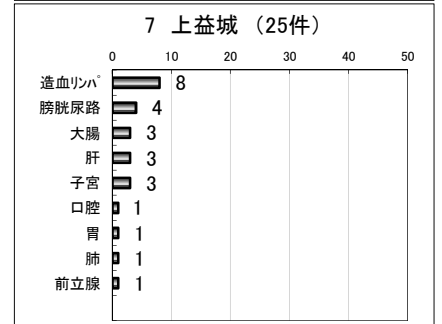
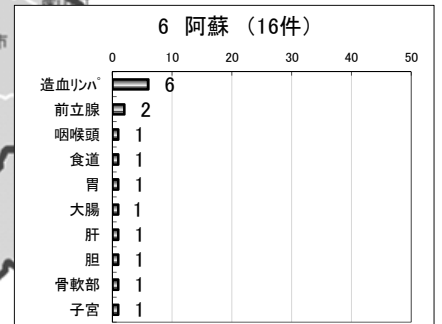
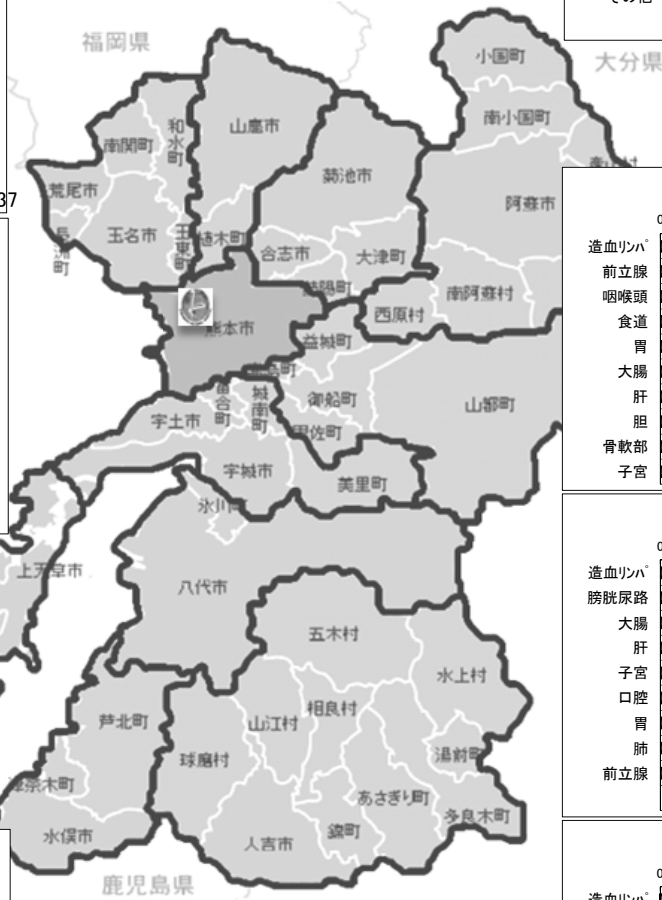
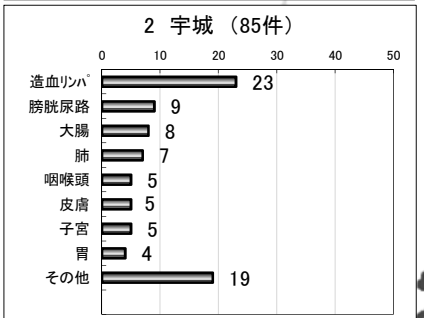
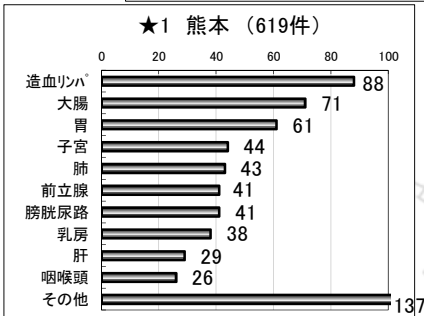
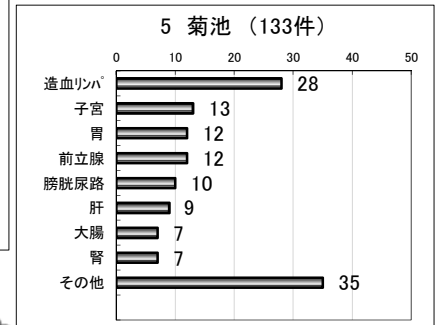


4. 患者住所医療圏別発生部位登録件数











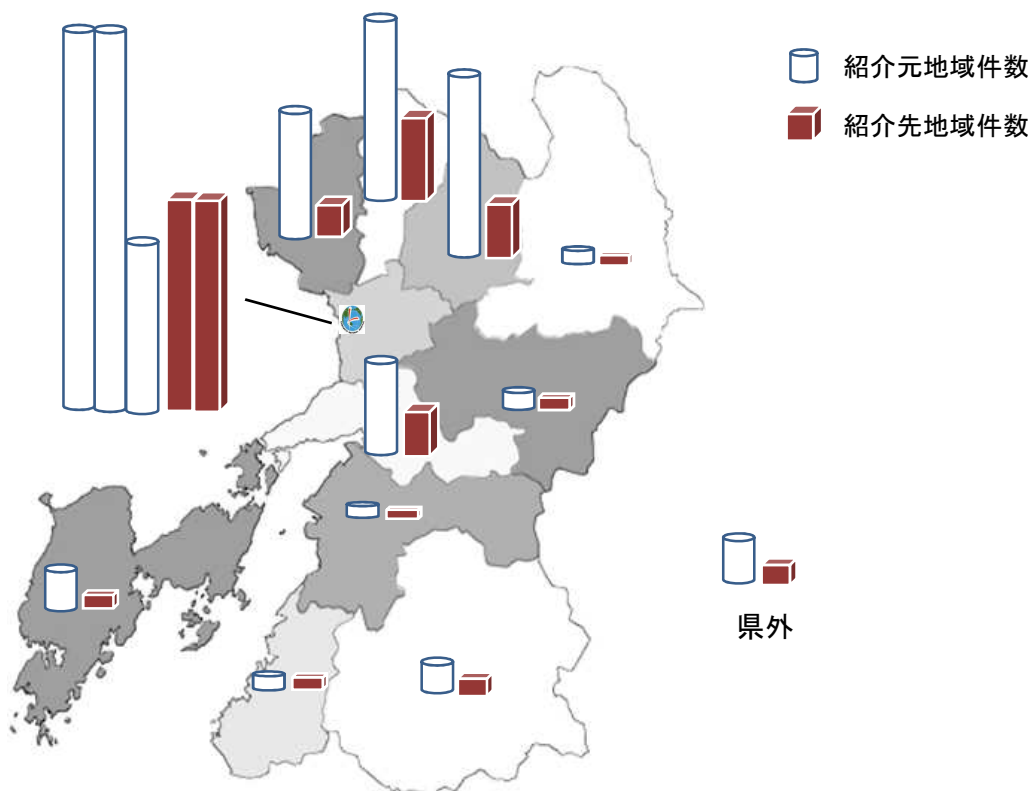
不明 1件

★:担当医療圏



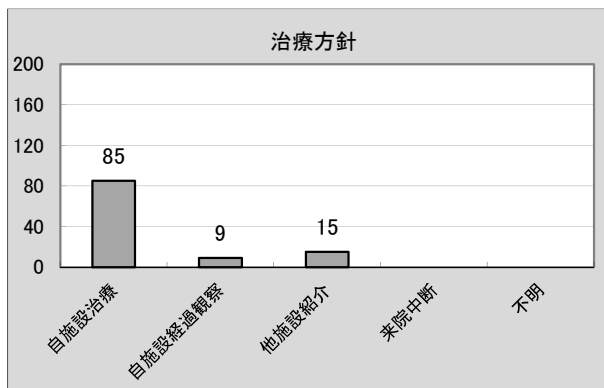
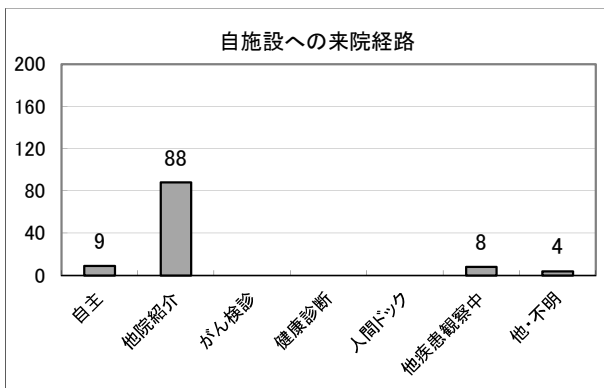
5. 紹介元／紹介先二次医療圏別件数

二次医療圏	紹介元地域件数	紹介元のうち参加施設件数	紹介先地域件数	紹介先のうち参加施設件数
 熊本	616	68	284	44
 宇城	64		34	
 有明	80	3	25	5
 鹿本	122		58	
 菊池	78		39	
 阿蘇	5		3	
 上益城	10		7	
 八代	9	2	5	2
 芦北	11		7	
 球磨	19	2	10	2
 天草	26	10	12	3
—— 県外	28		17	
その他(紹介なしも含)	191		758	
計	1,259	85	1,259	56

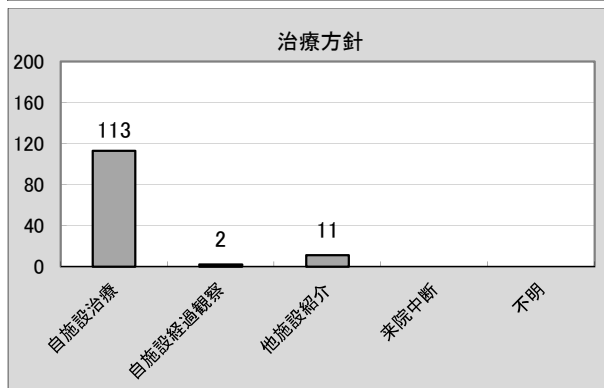
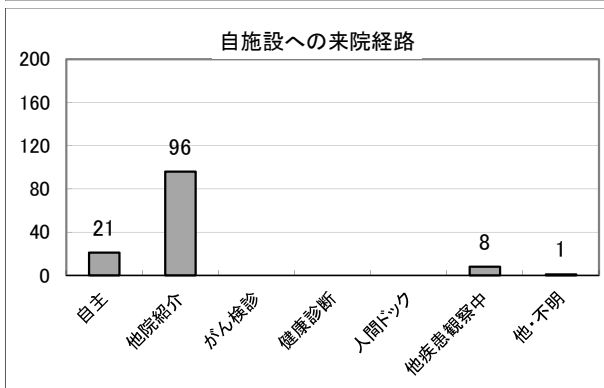


6. 5大部位別経路と方針

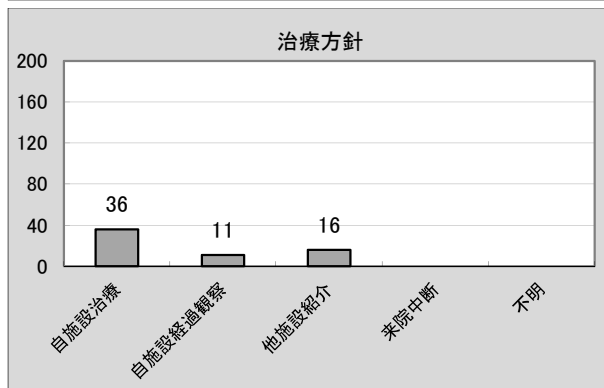
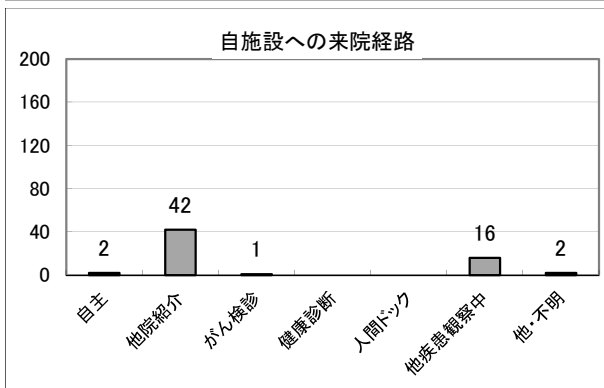
胃



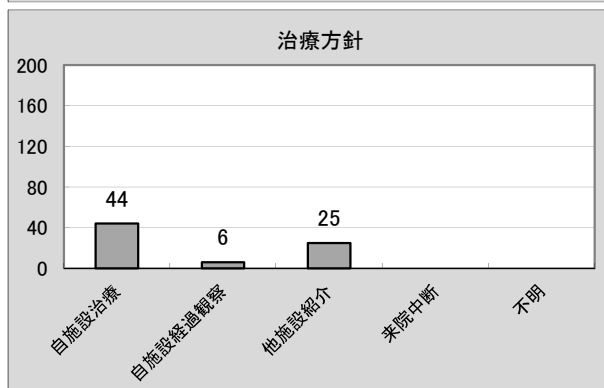
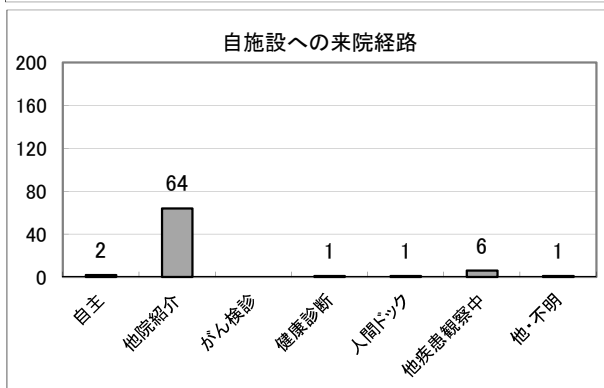
大腸



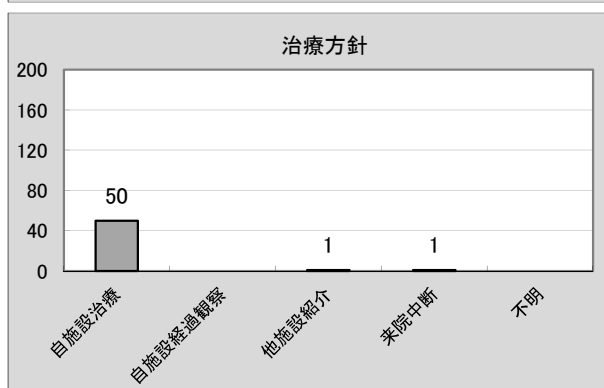
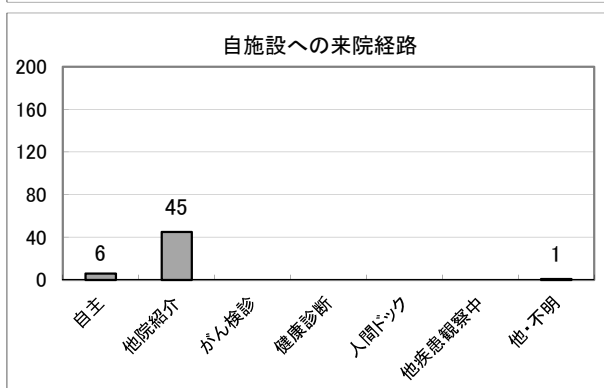
肝



肺



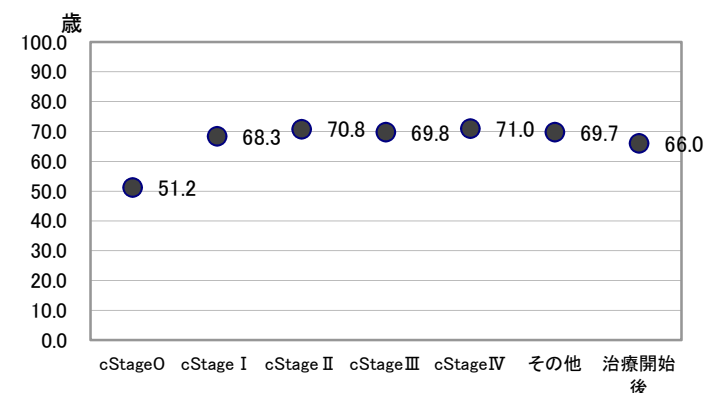
乳房



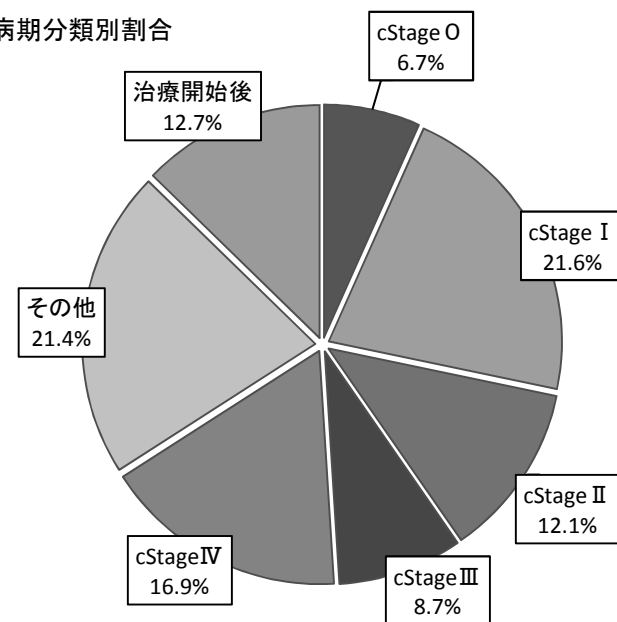
7. 原発部位別治療前病期分類

全体	件数	cStage0	cStage I	cStage II	cStage III	cStageIV	その他	治療開始後
口腔	22	1		5	4	7	3	2
咽喉頭	44		4	10	5	21	2	2
食道	20		5	3	2	4	2	4
胃	109		54	7	10	25	4	9
大腸	126	13	29	28	13	32	5	6
肝	63		15	9	11	11	6	11
胆	26	1	9	5	2	6	1	2
膵	20		3		4	11		2
消化器他	6		1	1		2	1	1
肺	75		13	7	18	19	6	12
呼吸器他	3		1	2				
骨軟部	2					2		
造血リンパ	221		1	5	6	16	167	26
皮膚	64	10	31	11	1	1	7	3
末梢神経	0							
乳房	52		9	4	5	2	2	30
子宮	134	51	39	7	14	10	10	3
女性器他	17		10	4	2	1		
前立腺	72			30	2	18	2	20
男性器他	5	1	1				1	2
腎	32		13	1	6	6		6
膀胱尿路	81	7	27	12	3	12	7	13
脳神経	21						19	2
内分泌	24		7	1	1	7	5	3
その他	2						2	
原発不明	18						17	1
計	1,259	84	272	152	109	213	269	160
平均年齢	68.1	51.2	68.3	70.8	69.8	71.0	69.7	66.0

病期分類別平均年齢



病期分類別割合

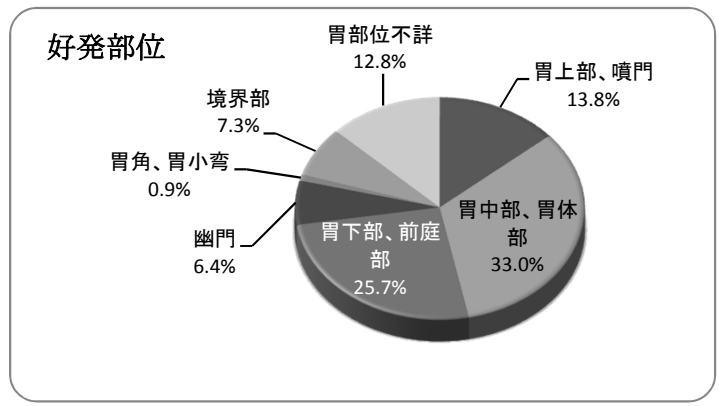


※ リンパ腫はAnnArbor分類、婦人科領域はFIGO分類、その他適応するものはUICC分類第6版

※ UICC病期分類がないもの、分類不明なものはその他で集計

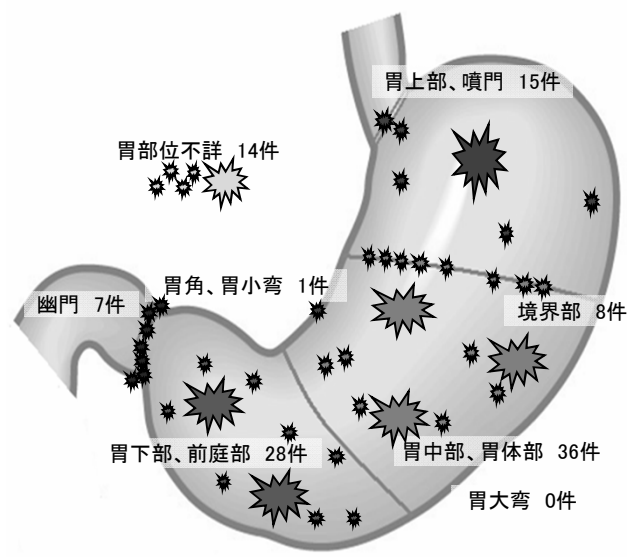
※ cStage0~IV、その他は初発のみの件数、治療開始後症例と区別して集計

9. 胃

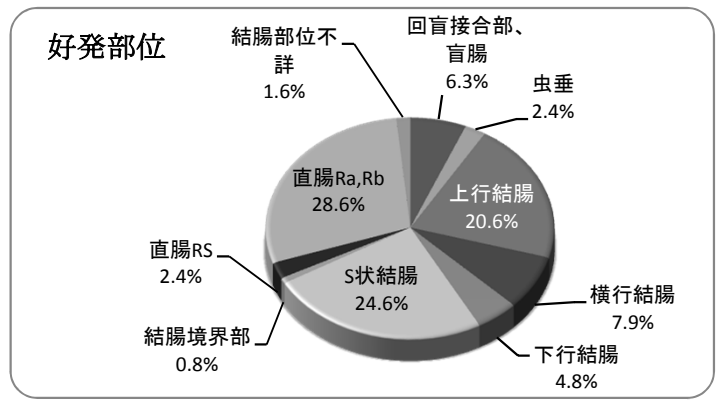


部位	件数
胃上部、噴門	15
胃中部、胃体部	36
胃下部、前庭部	28
幽門	7
胃角、胃小弯	1
胃大弯	0
境界部	8
胃部位不詳	14
計	109

組織診断	件数
tub	49
Adenocarcinoma	27
sig	12
cancer(組織なし)	12
DLBCL	5
その他	4
計	109

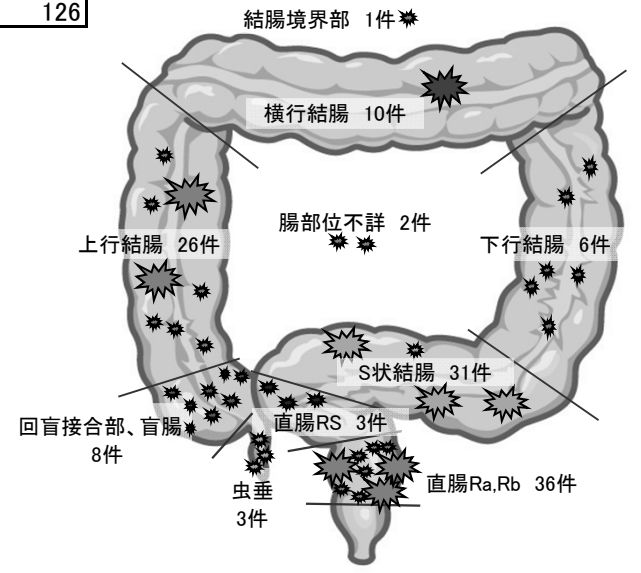


10. 大腸



部位	件数
回盲接合部、盲腸	8
虫垂	3
上行結腸	26
横行結腸	10
下行結腸	6
S状結腸	31
結腸境界部	1
直腸RS	3
直腸Ra,Rb	36
結腸部位不詳	2
計	126

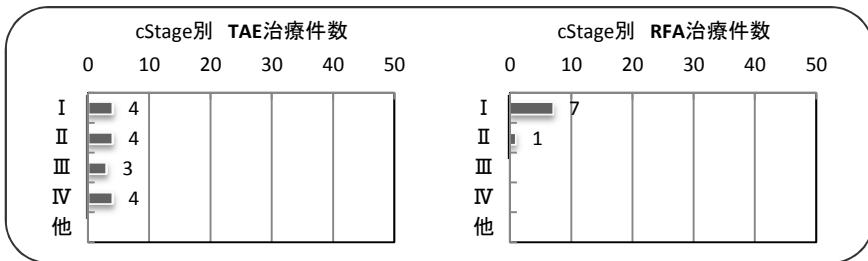
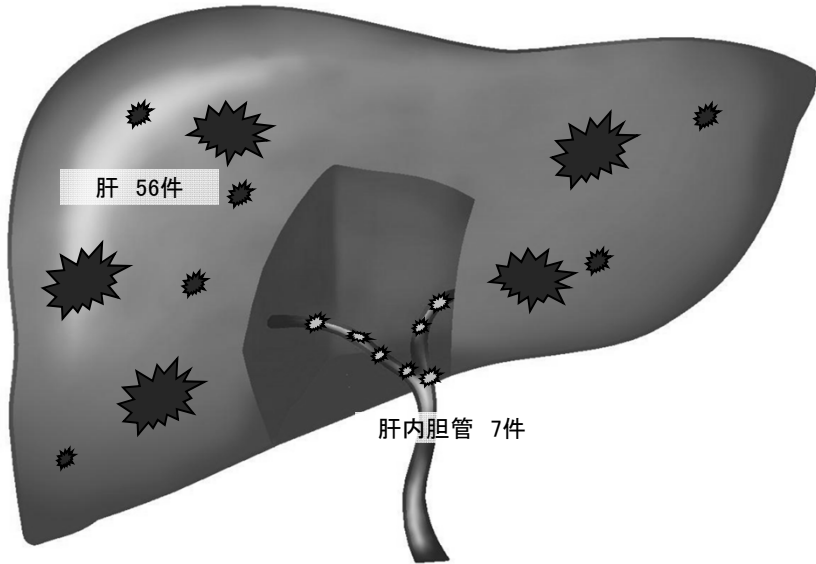
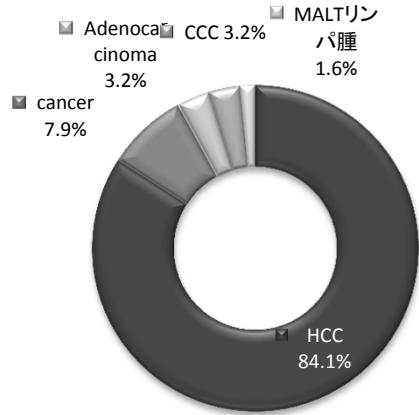
組織診断	件数
Adenocarcinoma	76
tub	28
ポリープ内上皮内腺癌	8
cancer(組織なし)	6
Adenocarcinoma in situ	5
ポリープ内腺癌	1
muc	1
Leiomyosarcoma	1
計	126



11. 肝

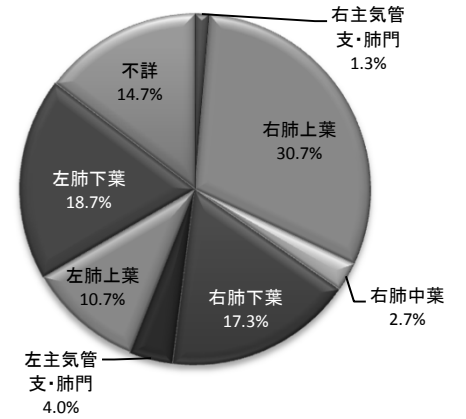
部位	件数	割合
肝	56	88.9%
肝内胆管	7	11.1%
計	63	

組織診断	件数
HCC	53
cancer	5
Adenocarcinoma	2
CCC	2
MALTリンパ腫	1
計	63



12. 肺

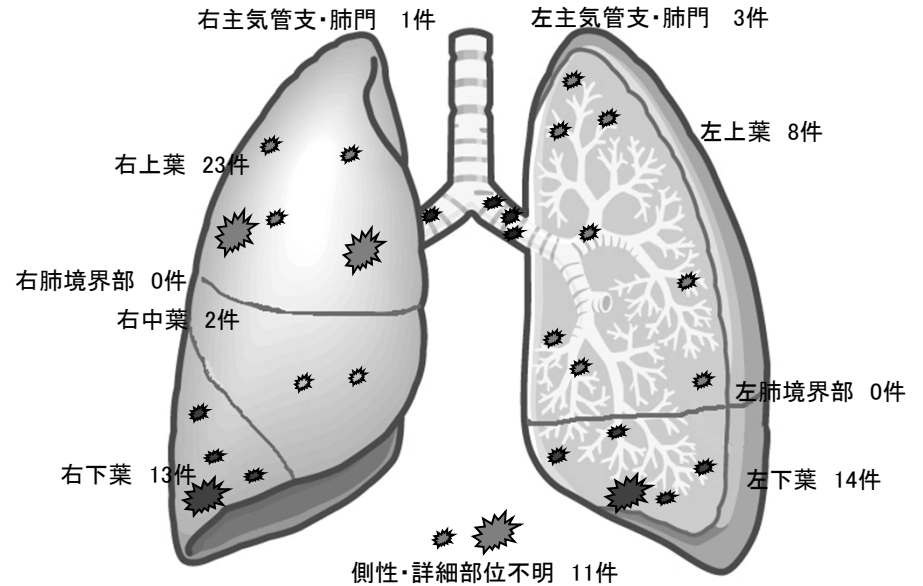
部位	右	左
主気管支・肺門	1	3
肺上葉	23	8
肺中葉	2	0
肺下葉	13	14
肺境界部	0	0
肺部位不詳	0	1
計	39	26



※側性不明・両側 10件

右	件数	左	件数
Adenocarcinoma	15	Squamous cell carcinoma	7
cancer(組織なし)	7	cancer(組織なし)	5
Squamous cell carcinoma	7	Adenocarcinoma	5
Small cell carcinoma	3	Small cell carcinoma	4
Non-small cell carcinoma	3	Non-small cell carcinoma	3
その他	4	その他	2
計	39	計	26

※側性不明・両側 10件



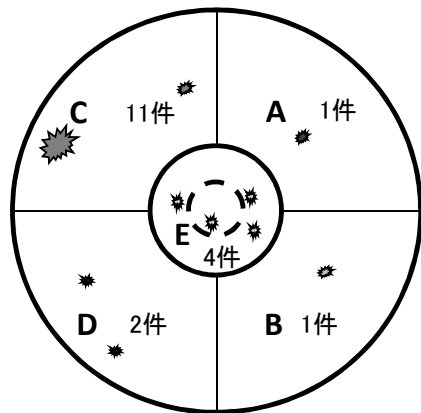
13. 乳房

腫瘍部位	右	左
乳頭・乳輪、乳房中央部(E)	4	0
乳房上内側1/4(A)	1	3
乳房下内側1/4(B)	1	0
乳房上外側1/4(C)	11	8
乳房下外側1/4(D)	2	2
境界部	5	9
乳房部位不詳	0	5
計	24	27

※不明もしくは正中、両側 1件

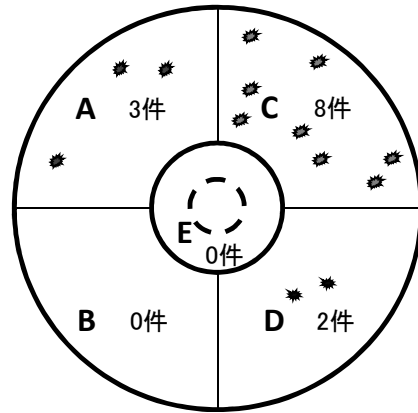
右		左	
Scirrhus carcinoma (scirr)	7	Scirrhus carcinoma (scirr)	8
Solid-tubular carcinoma (solid)	6	Papillotubular carcinoma (pap-tub)	6
Papillotubular carcinoma (pap-tub)	4	Solid-tubular carcinoma (solid)	4
cancer(組織なし)	2	Invasive ductal carcinoma (詳細不明)	3
Invasive ductal carcinoma (詳細不明)	2	Mucinous carcinoma	2
Invasive lobular carcinoma	2	その他	4
carcinoma	1		
計	24	計	27

※不明もしくは正中、両側 1件



右乳房

境界部 5件
(A,B,C...等)
右乳房部位不詳 0件



左乳房

境界部 9件
(A,B,C...等)
左乳房部位不詳 5件