

院内がん登録から見える —子宮（頸部・体部）癌—

広島市立広島市民病院
医療支援センター 診療情報管理室

梅本 礼子

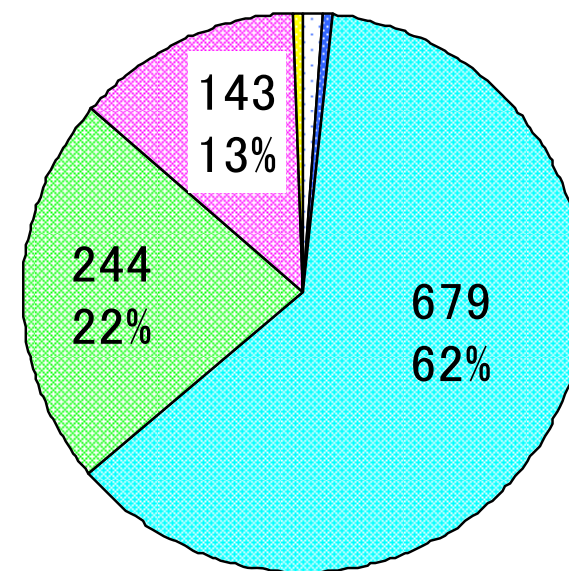
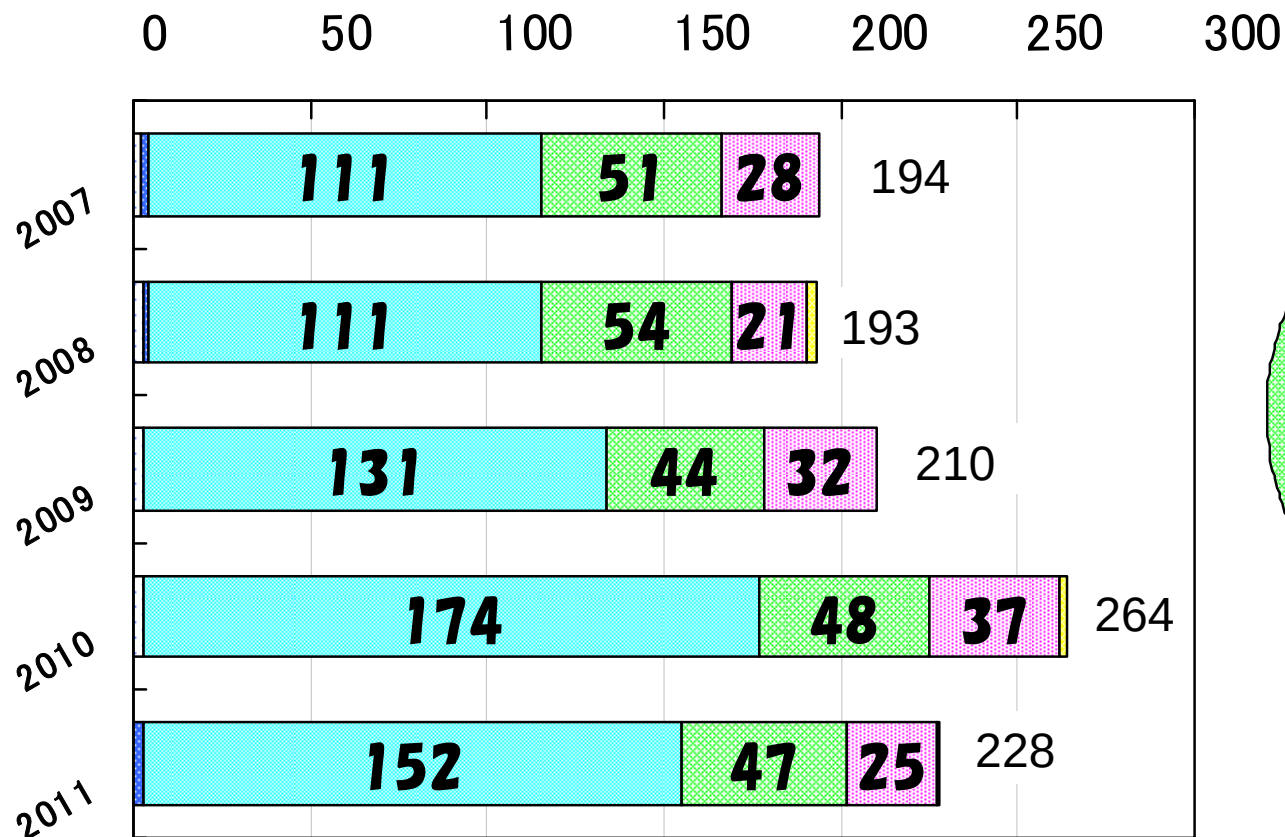
国立がんセンター院内がん登録中級者
国立がんセンター院内がん登録指導者
国立がんセンターがん登録実務者研修専門家パネル委員



症例区分	生存率を算定する上で対象となる症例範囲を決定する区分 症例区分2: 診断ならびに初回治療に関する決定・施行がなされた症例 症例区分3: 他施設で診断確定され、自施設で初回治療方針に関する決定・施行がなされた症例。 上記を集計対象とし、算出することとする。
治療前ステージ	UICCの定めるステージング方法に基づき、何らかの治療の行われる以前につけられた病期を指す。 我国の通常臨床現場で使用されるがん取扱い規約に基づくステージとは若干異なる部分がある。 癌腫が分類の対象となっていることから、組織診断名コードをもとに、肉腫やリンパ腫、カルチノイドを除いて集計している。
治療	登録対象となったがんに対する初回治療である。
初回治療	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・治療の進行に従って後に追加された治療は含まれないことに注意する必要がある。特に当初、経過観察が計画されて病状が悪化したために治療が行われた場合も初回治療はなしとなる。初回治療として計画されていても、他院で施行されたものは登録されず、登録施設で行われた治療のみが登録対象となる。症状緩和的な目的でおこなわれた手術や放射線治療も部分的に腫瘍に対する治療であるといえることから、登録対象の治療に含まれる。

院内がん登録 婦人科系登録年別登録数推移 (上皮内がんを含む)

2007年～2011年
1089例



□ C51 外阴

■ C52 膣

■ C53 子宮頸部

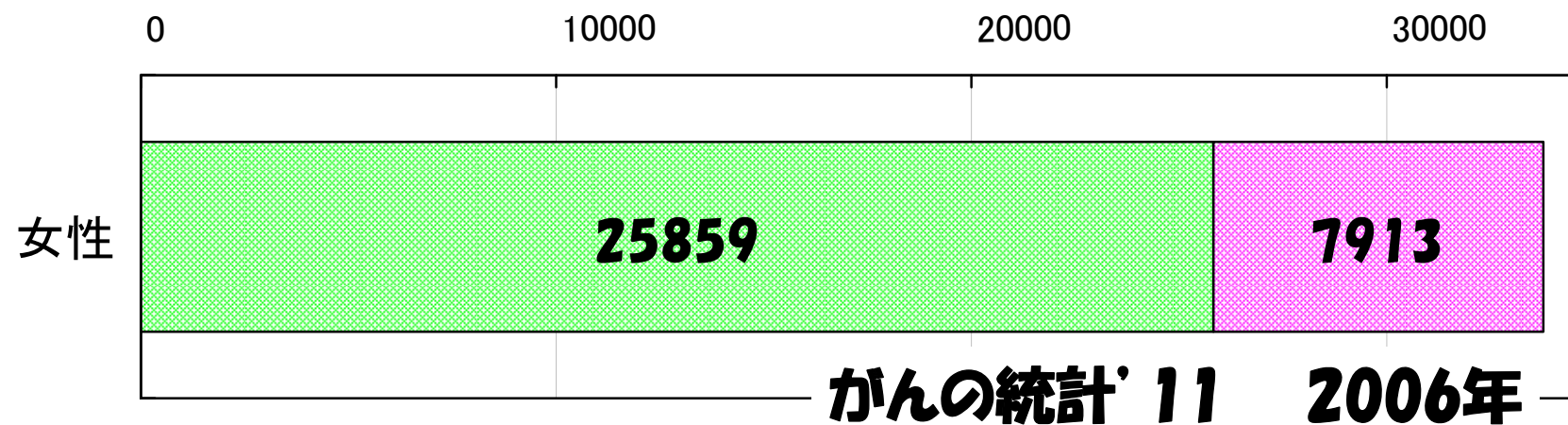
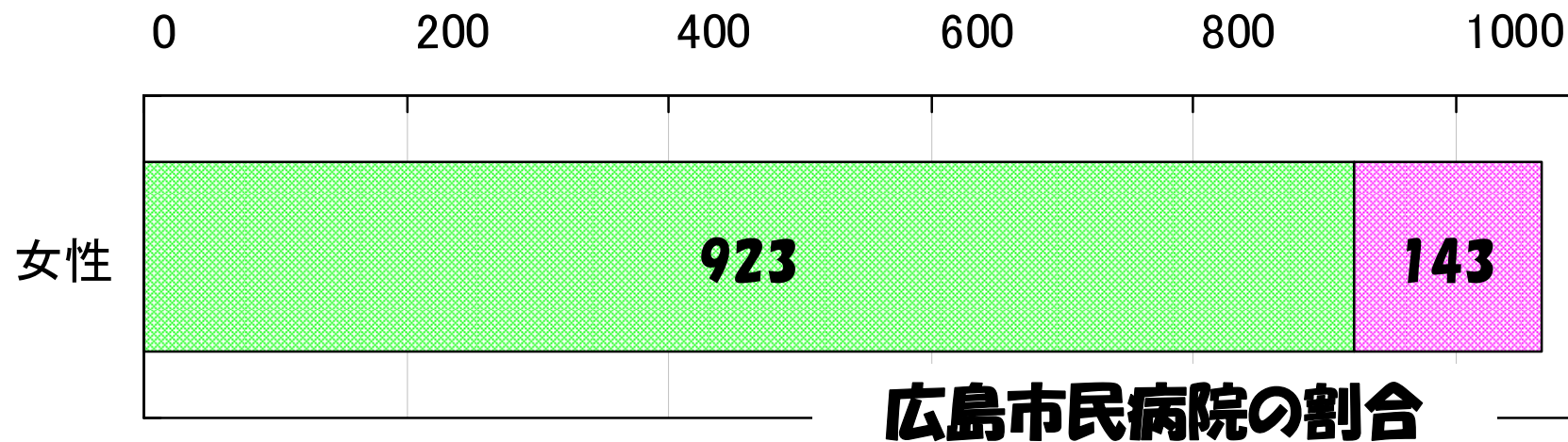
■ C54 子宮体部

■ C56 卵巣

■ C57 卵管

婦人科系がん罹患数の割合

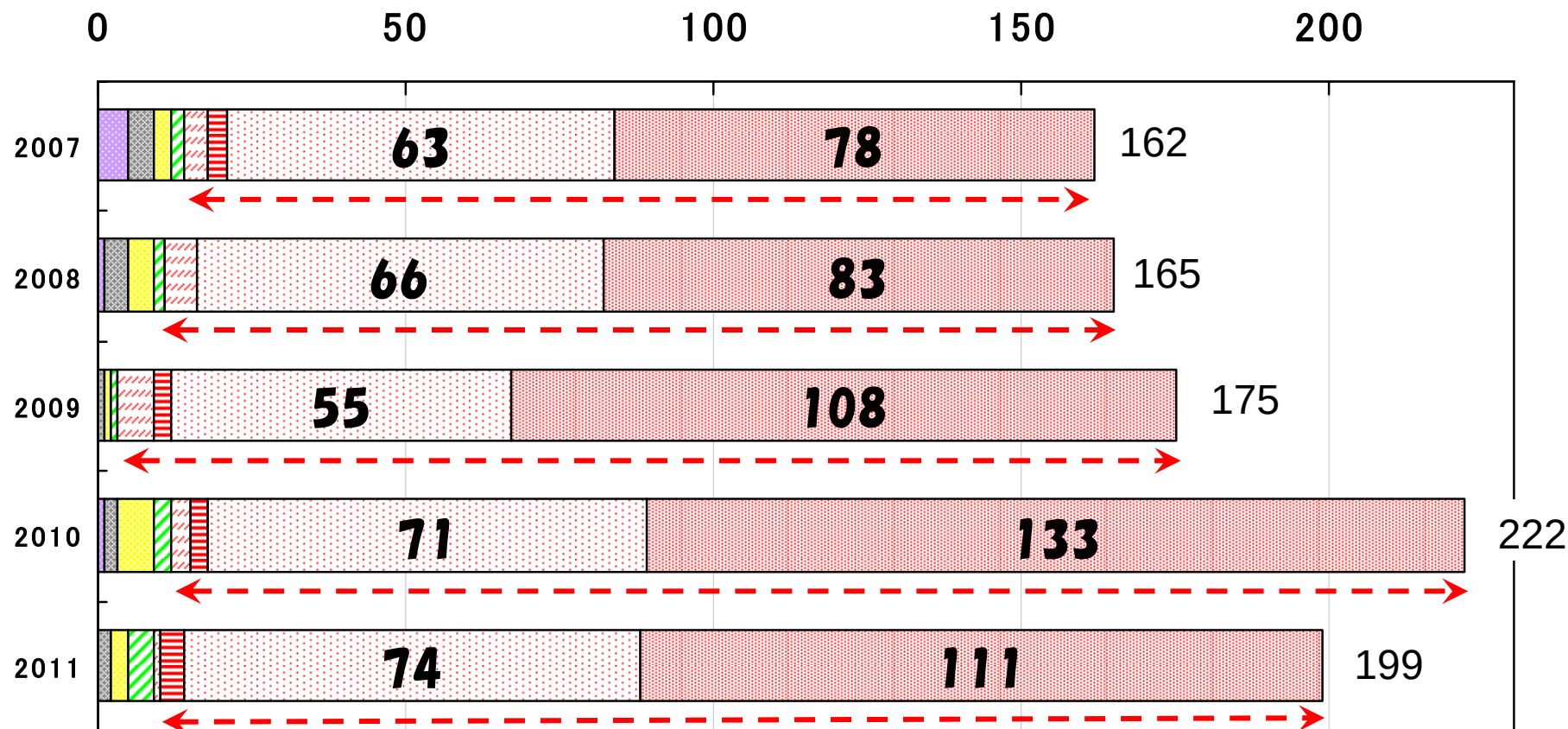
2007年～2011年 1089例
(うち 外陰・膣・卵管をのぞく)



■ C53・54・55子宮(上皮内がんを含む) ■ C56卵巣

院内がん登録子宮(頸部・体部)癌 症例区分別登録数推移

2007年～2011年
923例



- 他院へ紹介
- セカンドオピニオン
- 自施設で診断後、他院へ紹介
- 他院初回治療開始後もしくは再発症例
- 診断ならびに自施設初回治療施行

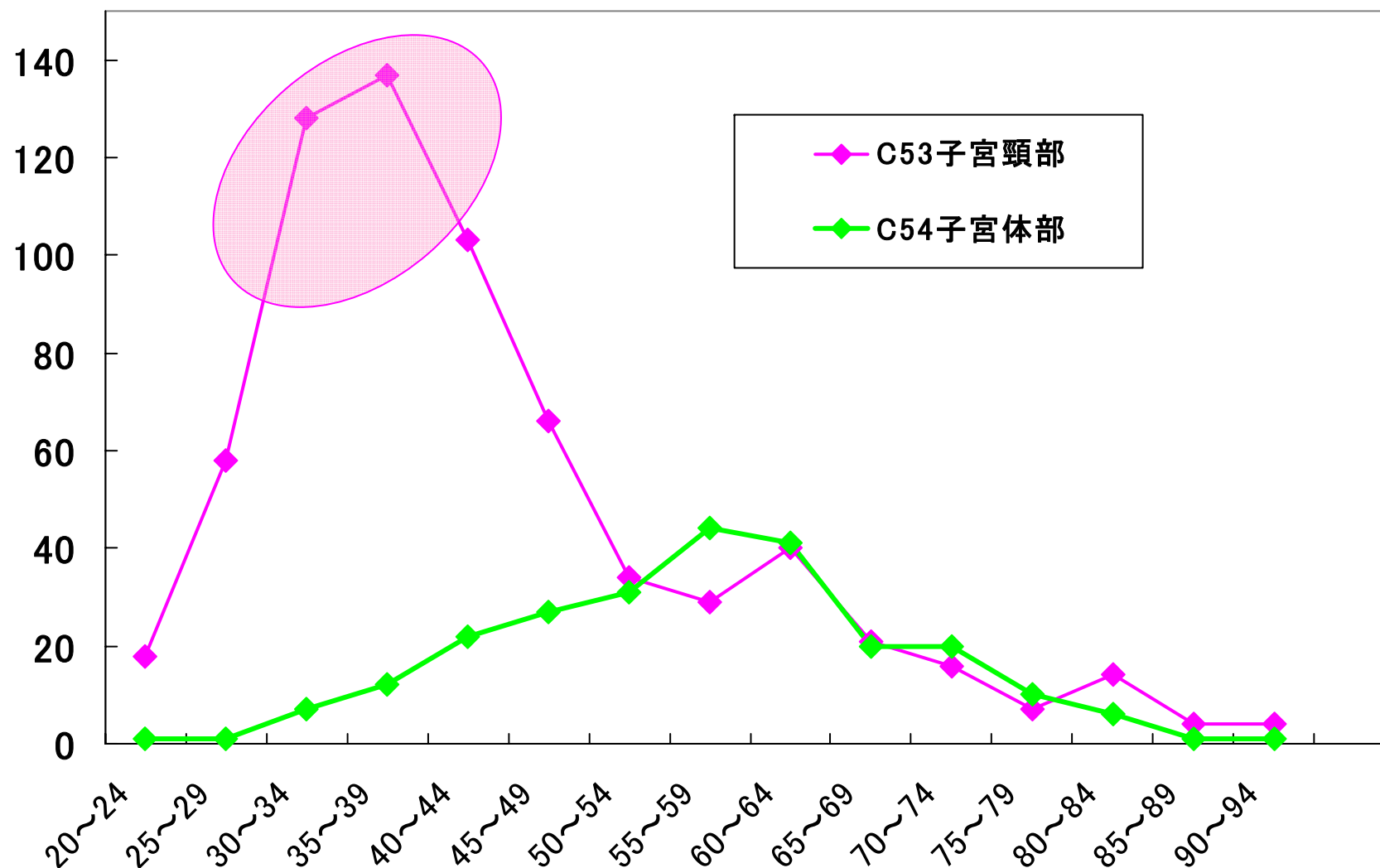
- 来院中断
- 診断のみ
- 自施設で経過観察
- 他施設診断, 自施設初回治療施行
- ← - - - - - → 当院で治療を実施

院内がん登録 子宮癌(上皮内がんを含む)

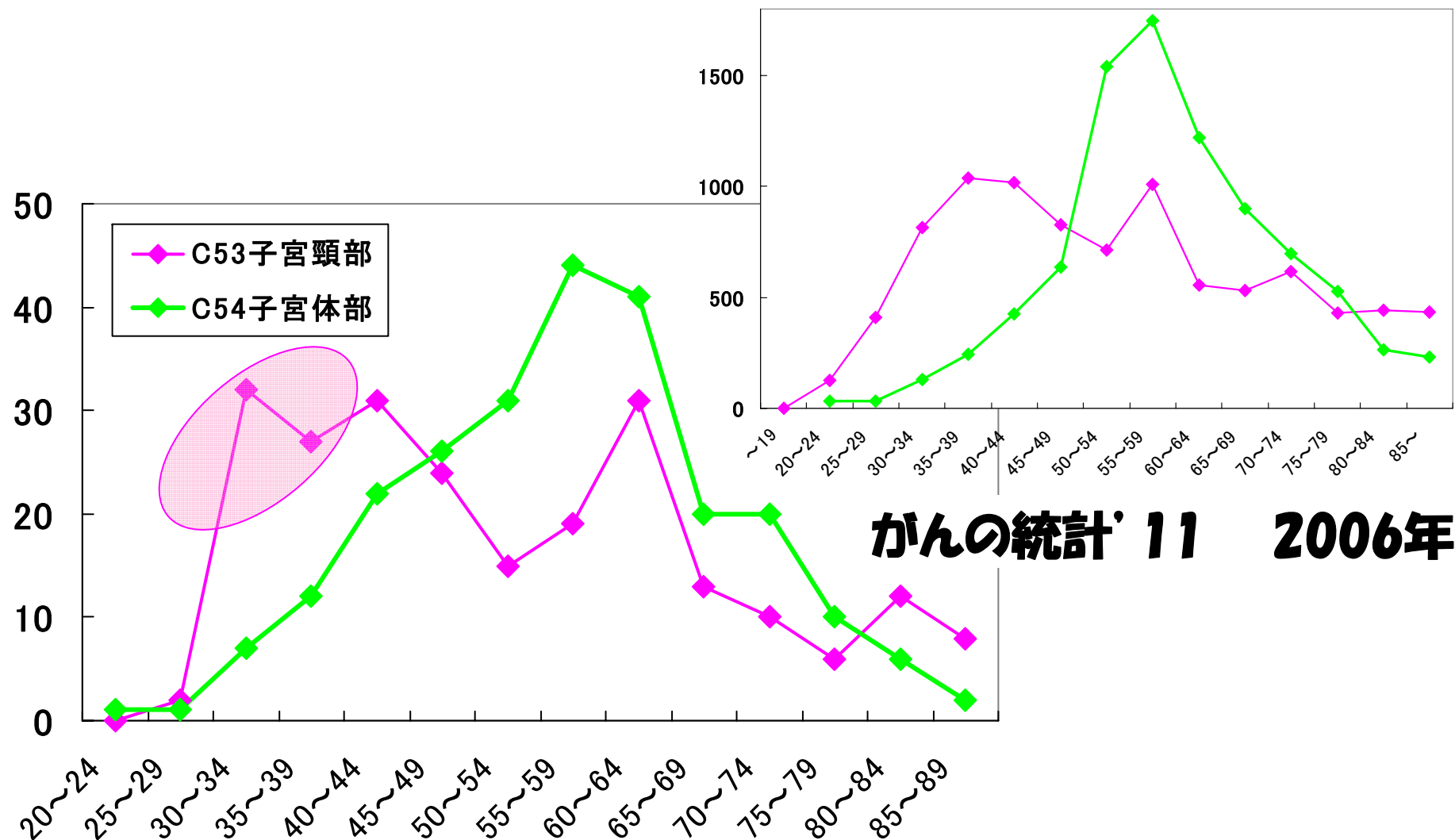
年齢階級別罹患数

2007年～2011年

923例

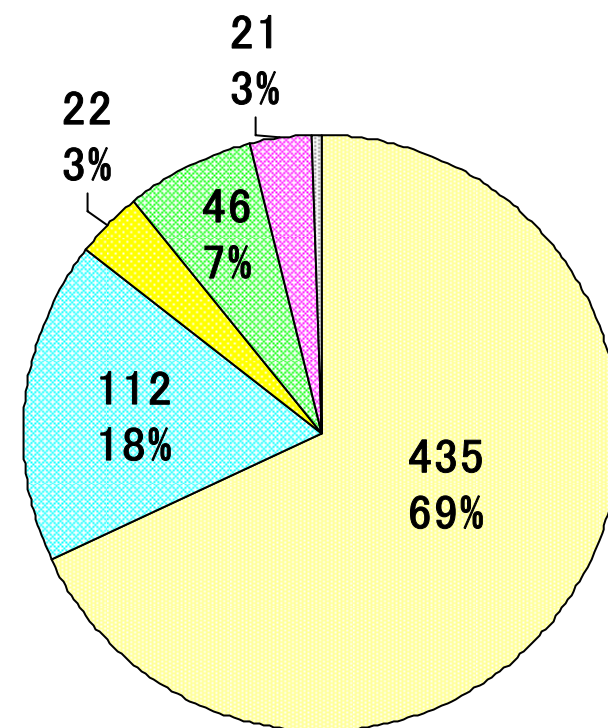
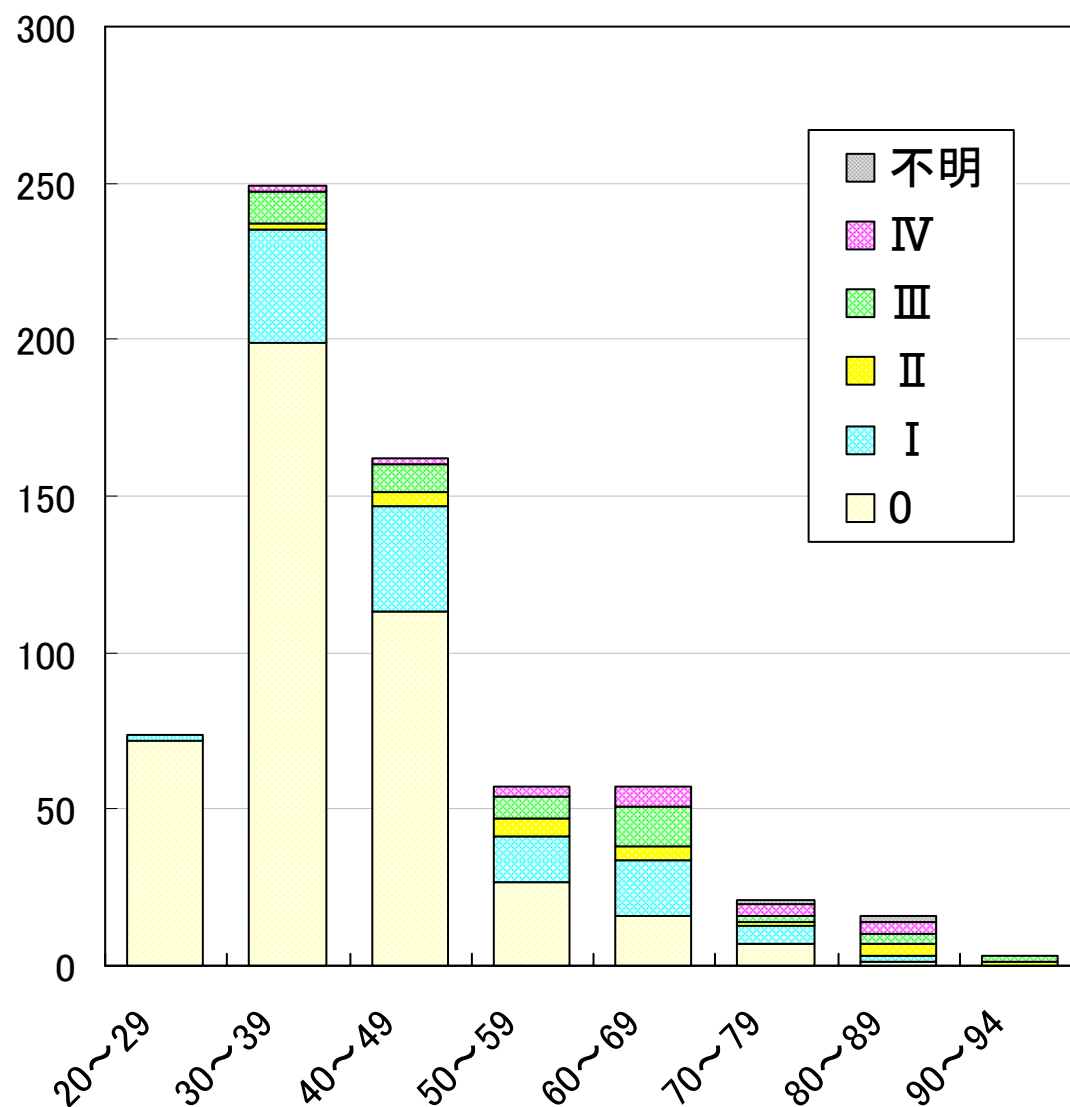


院内がん登録 子宮癌(上皮内がんを除く) 年齢階級別罹患数



院内がん登録 子宮頸部癌 年齢階級別Stage別症例数

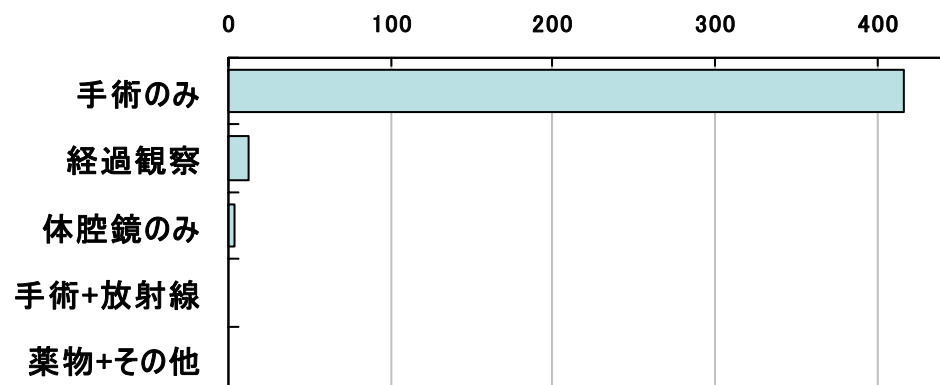
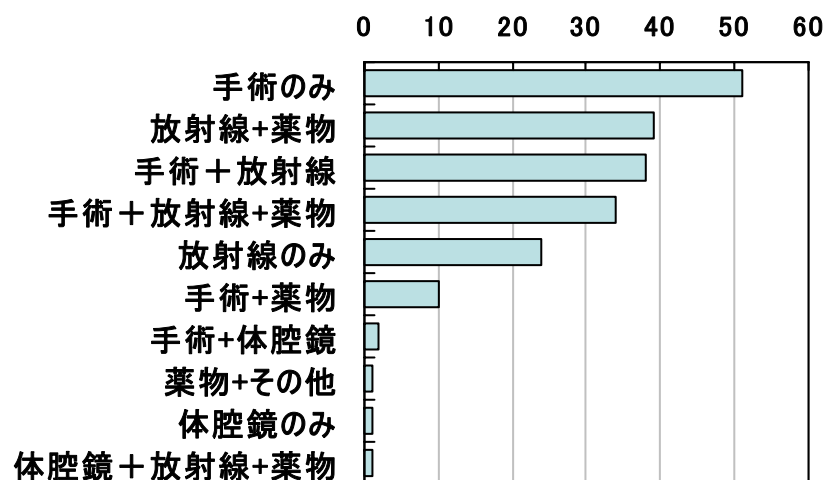
2007年～2011年
初回治療対象症例
639例



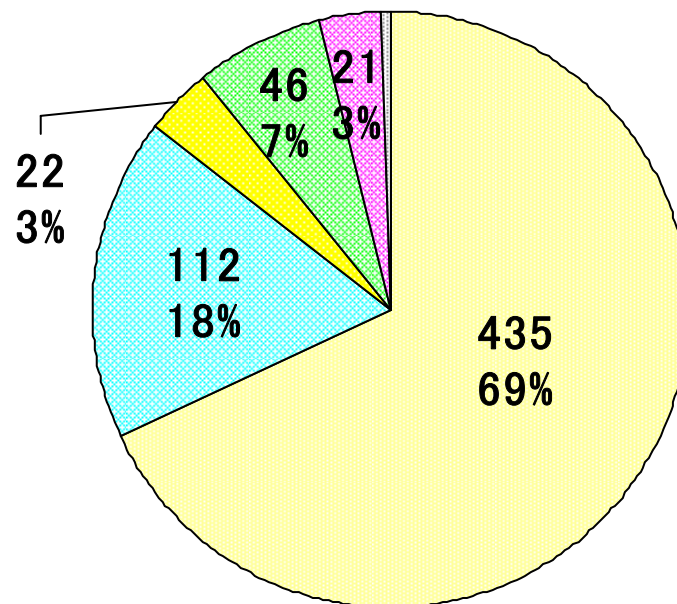
院内がん登録 子宮頸部癌

Stage別治療法別症例数

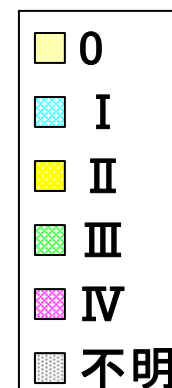
2007年～2011年
初回治療対象症例
639例



I～IV期 201例

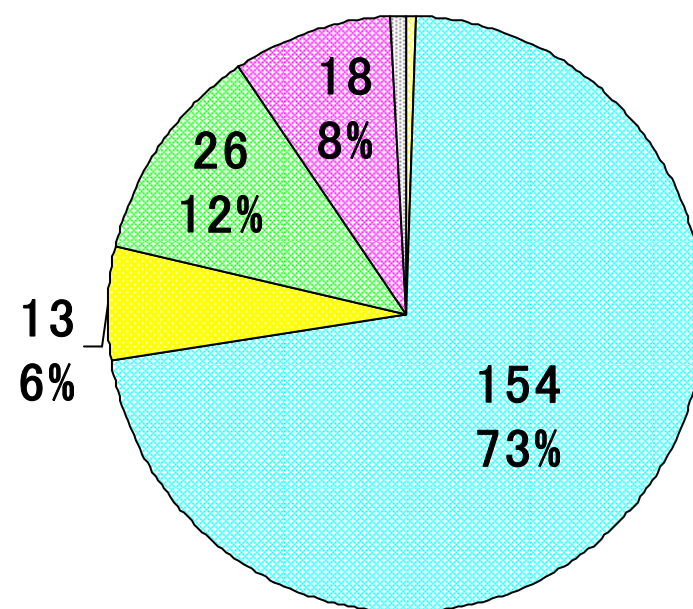
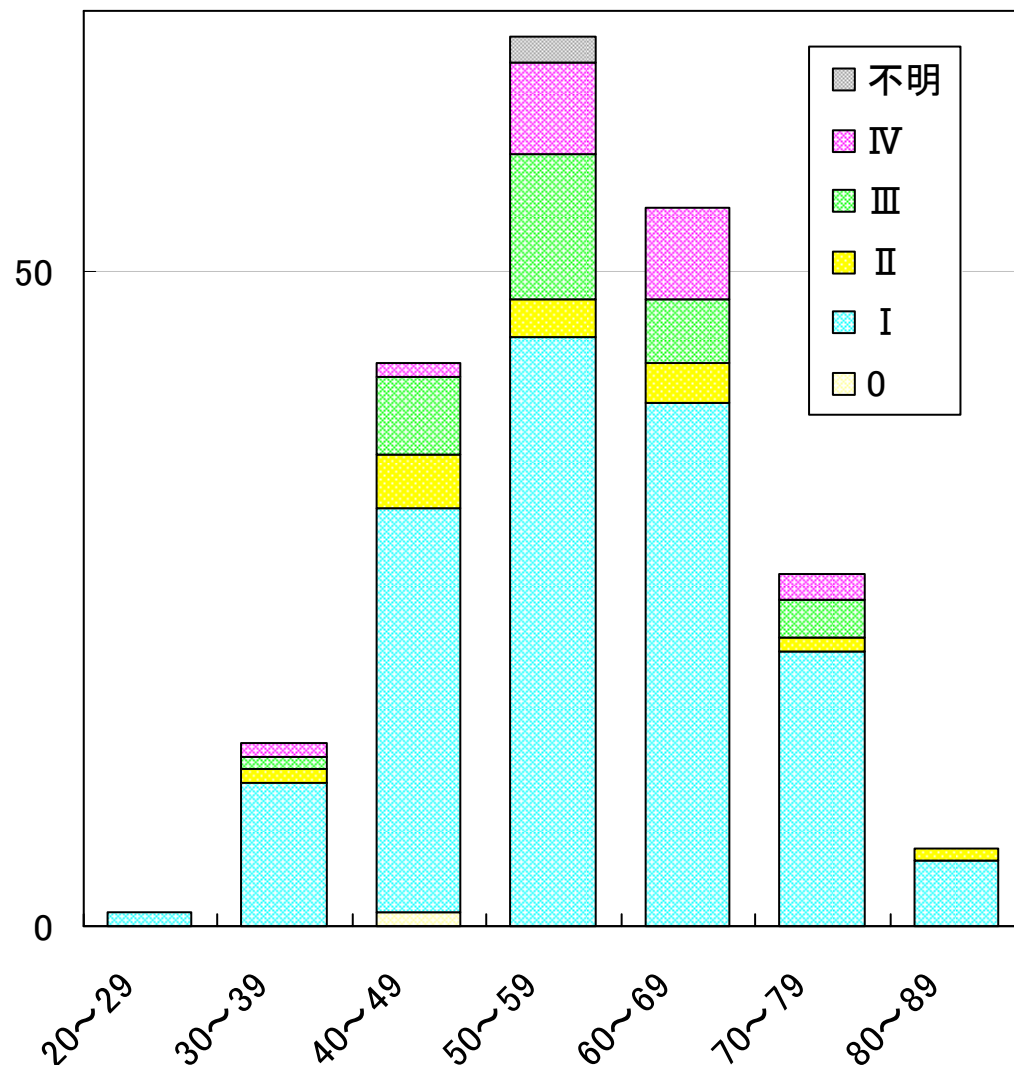


0期 435例



院内がん登録 子宮体部癌 年齢階級別Stage別症例数

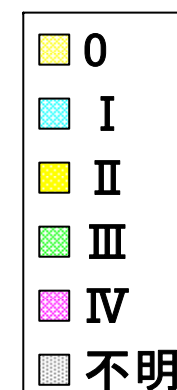
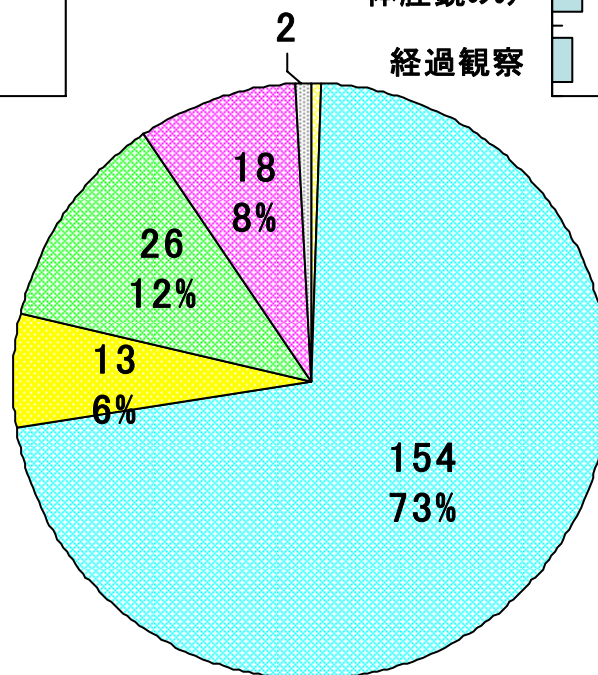
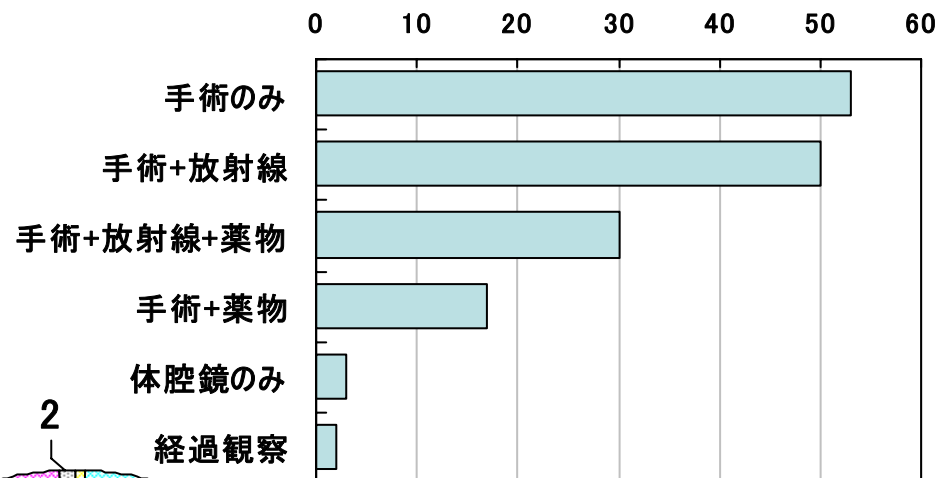
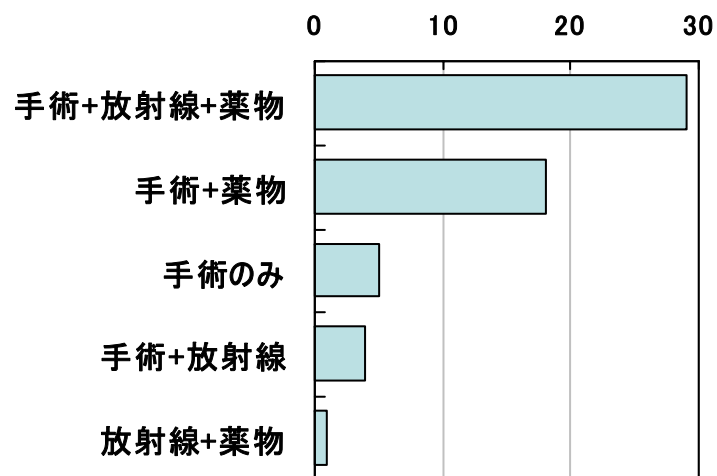
2007年～2011年
初回治療対象症例
214例



院内がん登録 子宮体部癌

Stage別治療法別症例数

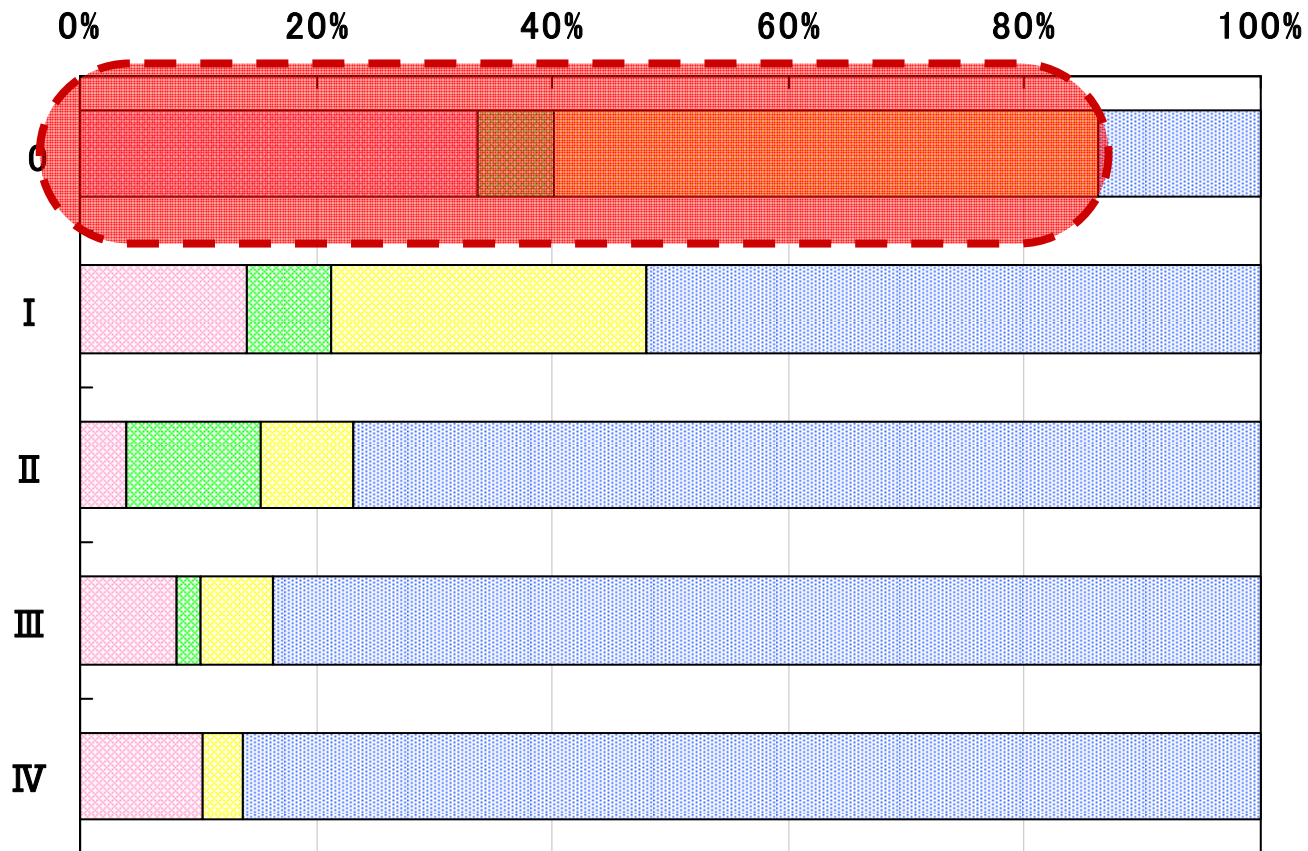
2007年～2011年
初回治療対象症例
214例



子宮頸部癌

ステージ別発見経緯の割合

(2007年～2011年 679症例)

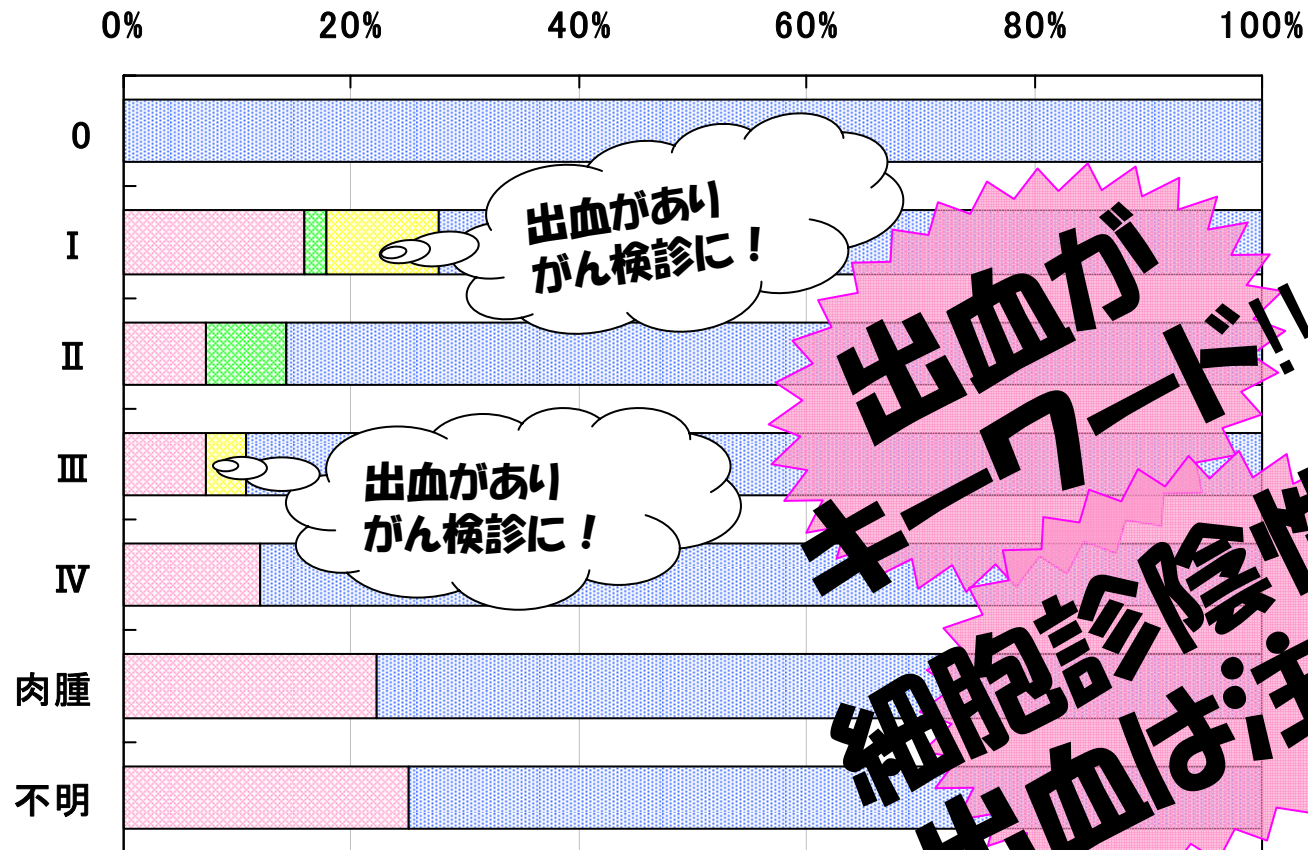


■ 他疾患の経過観察中 ■ 健康診断・人間ドック ■ がん検診 ■ 自覚症状あり受診

子宮体部癌

ステージ別発見経緯の割合

(2007年～2011年 244症例)

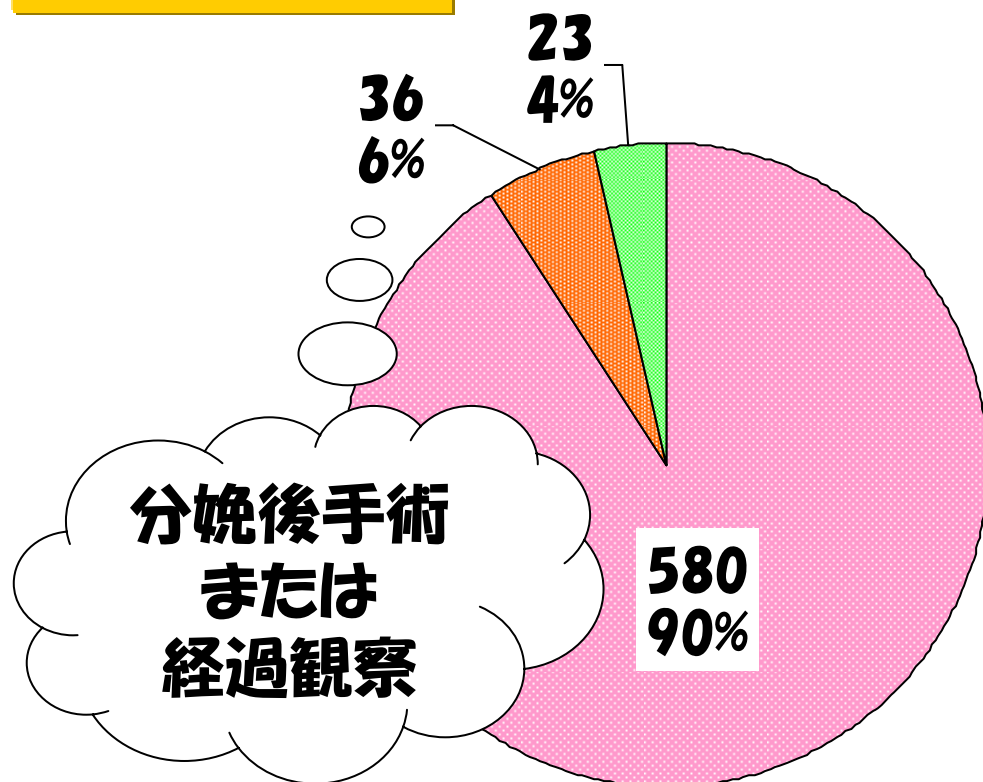


■ 他疾患の経過観察中 ■ 健康診断・人間ドック ■ がん検診 ■ 自覚症状(出血)あり受診

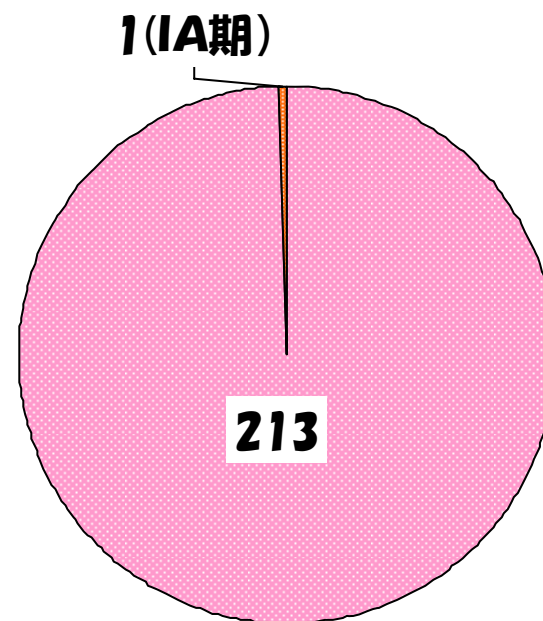
初回治療施行症例
子宮頸部癌
639例

妊娠と子宮がん

初回治療施行症例
子宮体部癌
214例

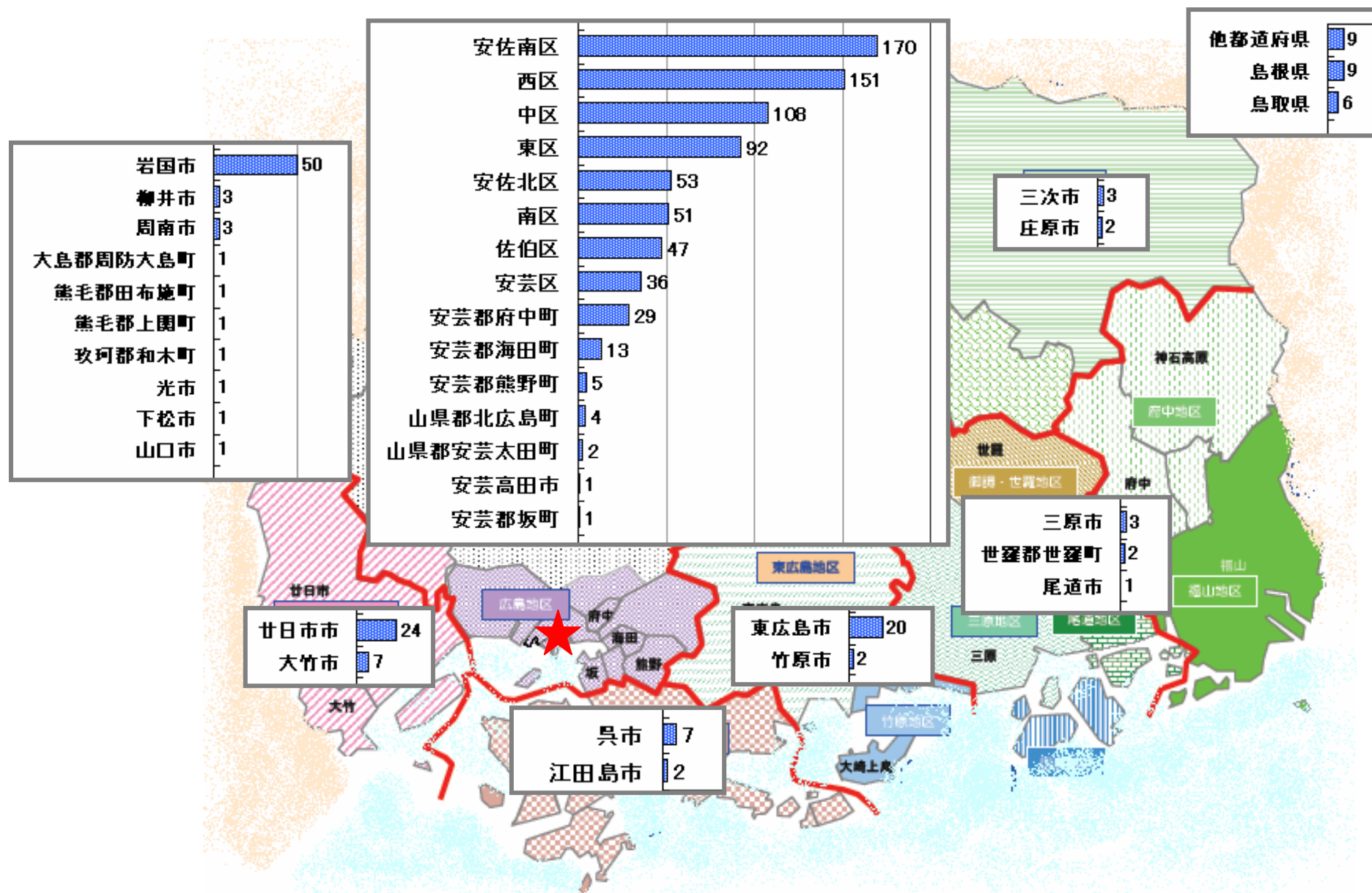


- 子宮頸癌
- 同時進行妊娠
- 治療後妊娠



- 子宮体癌
- 治療後妊娠

子宮癌患者さんの居住地域別（医療圏別）割合



2012年3月8日(木)

施設実名入りの情報公開

国立がん研究センターがん対策情報センターから
院内がん登録「施設別集計結果」が一部公開される

「がん診療連携拠点病院 院内がん登録 **2009**年全国集計報告」

2011年現在 388施設

WEB付表1-1-1 登録数:施設、部位別、総数

施設名	総数	口腔 咽頭	食道	胃	結腸	直腸	(大腸)	肝臓	胆嚢 胆管	膵臓	喉頭	肺	骨 軟部	皮膚	乳房
全体	487,441	14,004	15,819	60,674	42,750	22,974	65,724	22,970	9,603	14,631	4,305	55,344	2,886	12,920	47,442
北海道															
国立病院機構 北海道がんセンター	2,050	40	27	97	79	61	140	30	14	41	13	380	59	58	368
JA北海道厚生連 旭川厚生病院	1,402	21	43	236	166	67	233	89	33	50	13	156	-	31	102
王子総合病院	796	-	13	112	91	45	136	39	18	22	-	84	0	-	65
砂川市立病院	500	-	14	52	43	24	67	-	-	14	-	61	0	17	35
市立釧路総合病院	902	18	31	94	78	43	121	45	25	22	-	189	-	11	55
市立札幌病院	1,034	29	31	86	80	57	137	36	28	35	-	104	-	31	101
JA北海道厚生連 帯広厚生病院	1,331	18	44	164	94	59	153	58	32	51	12	140	-	48	110
北見赤十字病院	1,148	36	27	121	128	57	185	33	26	43	-	119	-	59	97
市立函館病院	1,128	21	32	137	118	53	171	43	17	35	-	167	-	17	87
日鋼記念病院	590	-	20	67	71	33	104	18	15	16	-	92	0	25	50
函館厚生院 函館五稜郭病院	1,371	24	38	177	185	67	252	47	30	45	-	179	-	-	141
札幌医科大学附属病院	1,935	93	27	86	75	45	120	68	29	70	15	156	37	73	374
JA北海道厚生連札幌厚生病院	1,356	-	17	268	188	110	298	194	37	84	-	95	-	13	72
北海道大学病院	2,802	158	78	170	126	56	182	188	91	113	36	276	17	134	232
手稲溪仁会病院	1,781	32	43	229	200	101	301	102	56	105	13	199	-	19	158
旭川医科大学病院	1,411	34	30	95	84	58	142	82	30	28	25	142	19	49	198
市立旭川病院	871	11	19	116	139	67	206	32	15	43	-	69	-	16	45
労働者健康福祉機構 釧路労災病院	642	23	20	89	97	39	136	27	18	26	-	37	-	20	82
恵佑会札幌病院	1,257	87	250	276	214	121	335	18	-	16	14	78	-	-	24

調査の背景と目的

平成19年4月よりがん対策基本法が施行され、その定める、がん診療の均てん化を推進するために、がん診療連携拠点病院が指定・拡充されてきた。

これらのがん診療連携拠点病院は都道府県および地域におけるがん診療の拠点となり、各種医療機関との有機的な連携を図る役割を持つと共に、院内がん登録の体制の整備を通じて施設の実態を把握し、さらに国レベルでのがん対策の進捗を評価するために、そのデータを国立がんセンターがん対策情報センターに提出することが指定要件として定められている。

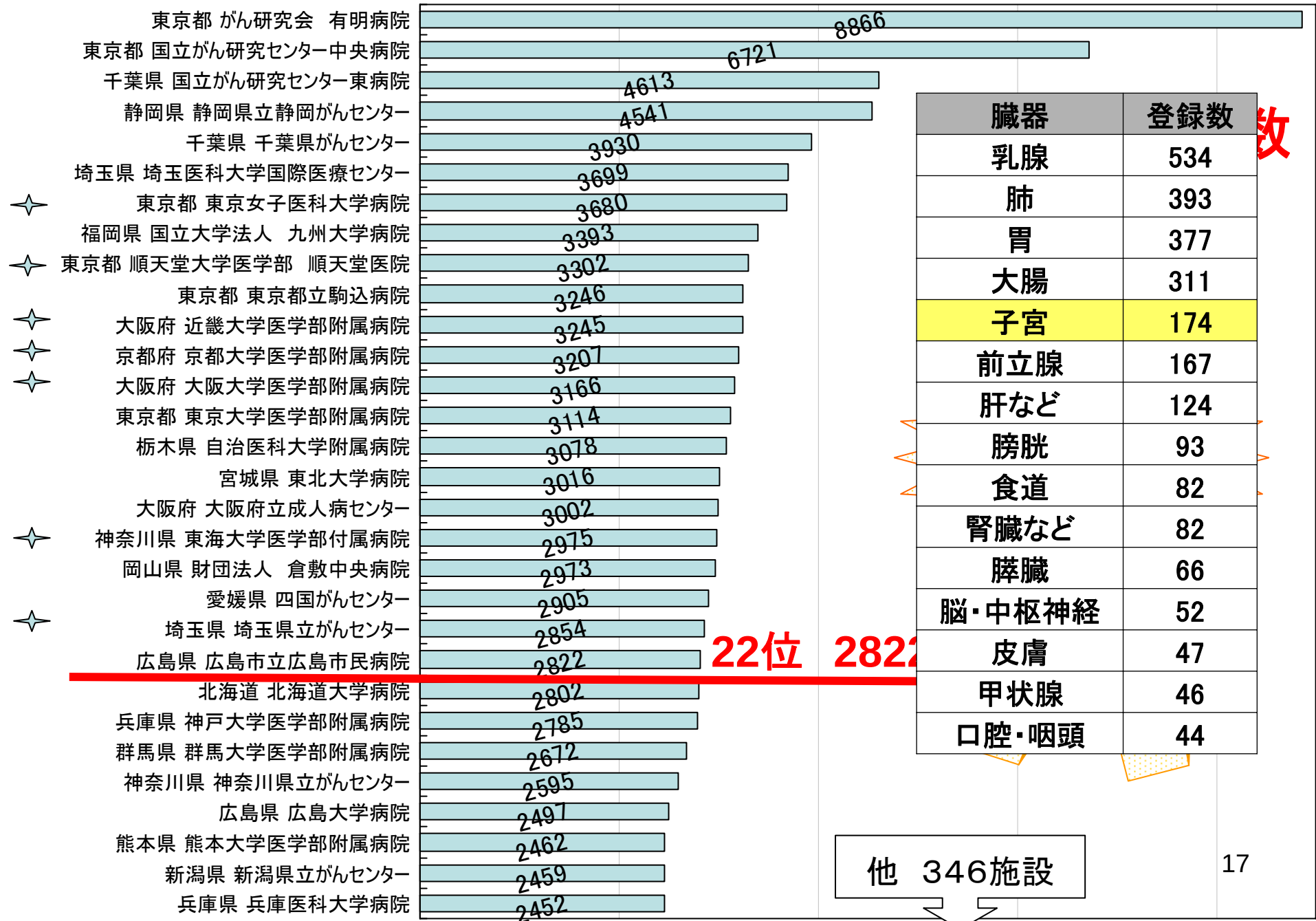
本調査の目的は、全国のがん診療連携拠点病院において実施されている院内がん登録のデータを集計することにより、

①各がん種、進行度、その治療の分布を把握し、国や都道府県のがん対策に役立てる

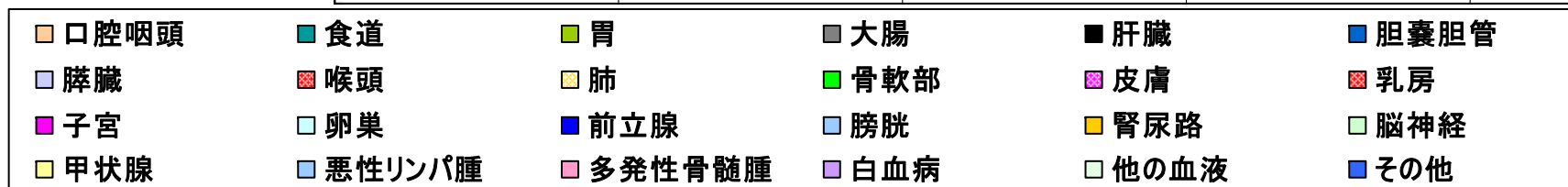
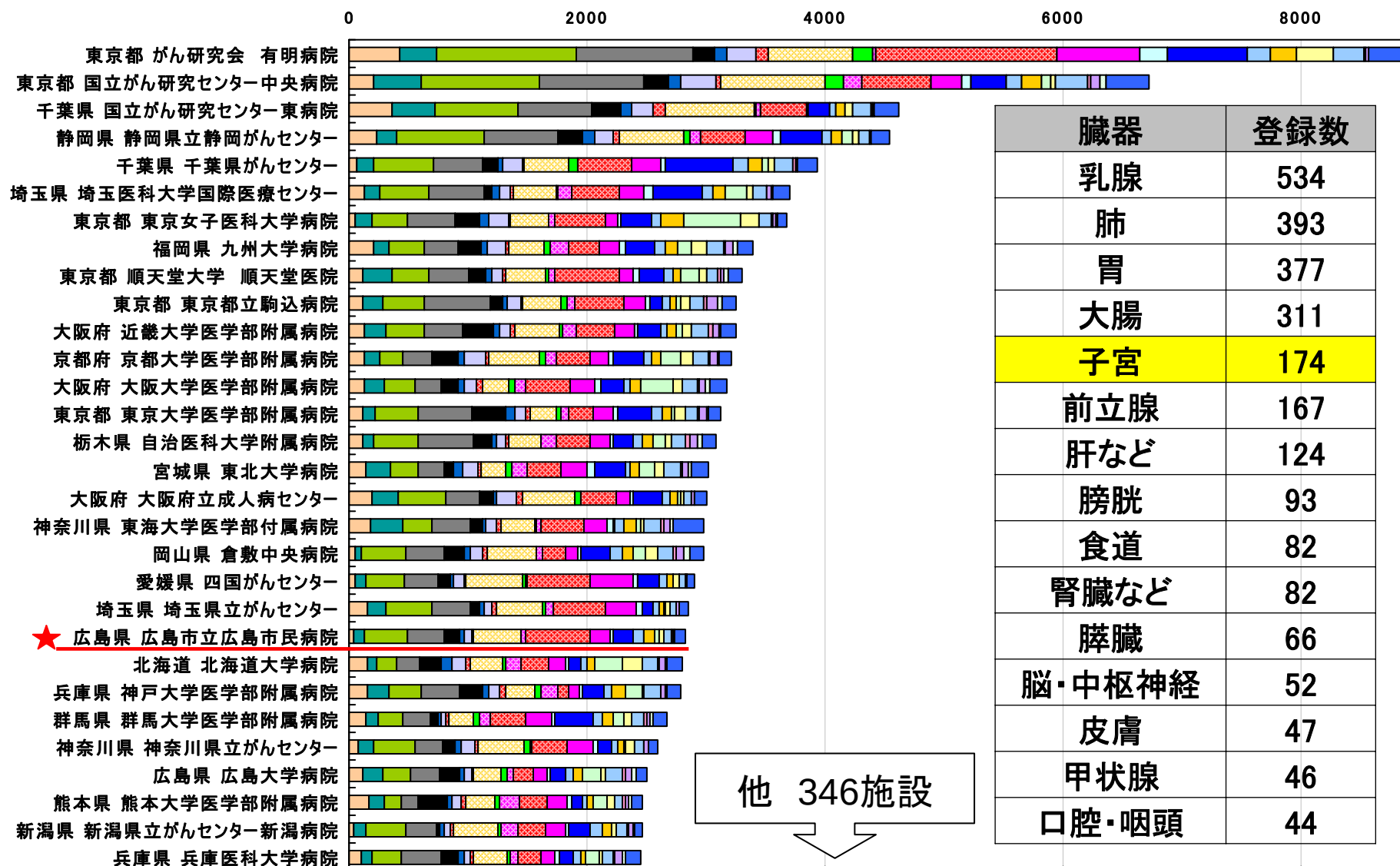
②各施設が全国と比較した自施設のがん診療状況を把握し、がん診療の方向性等を検討する

ための基礎資料を提供することにある。

全国がん診療連携拠点病院「院内がん登録」2009年集計結果(登録総数)376施設中上位30位



全国がん診療連携拠点病院「院内がん登録」集計結果(部位別登録件数)376施設中上位30位

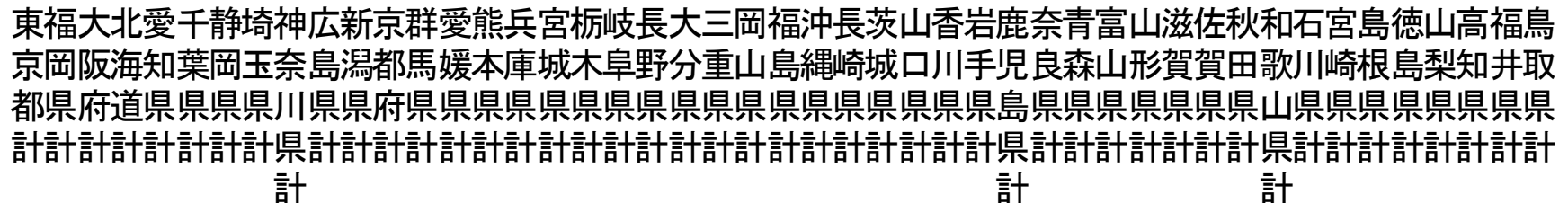


2009年集計結果 47都道府県別登録数

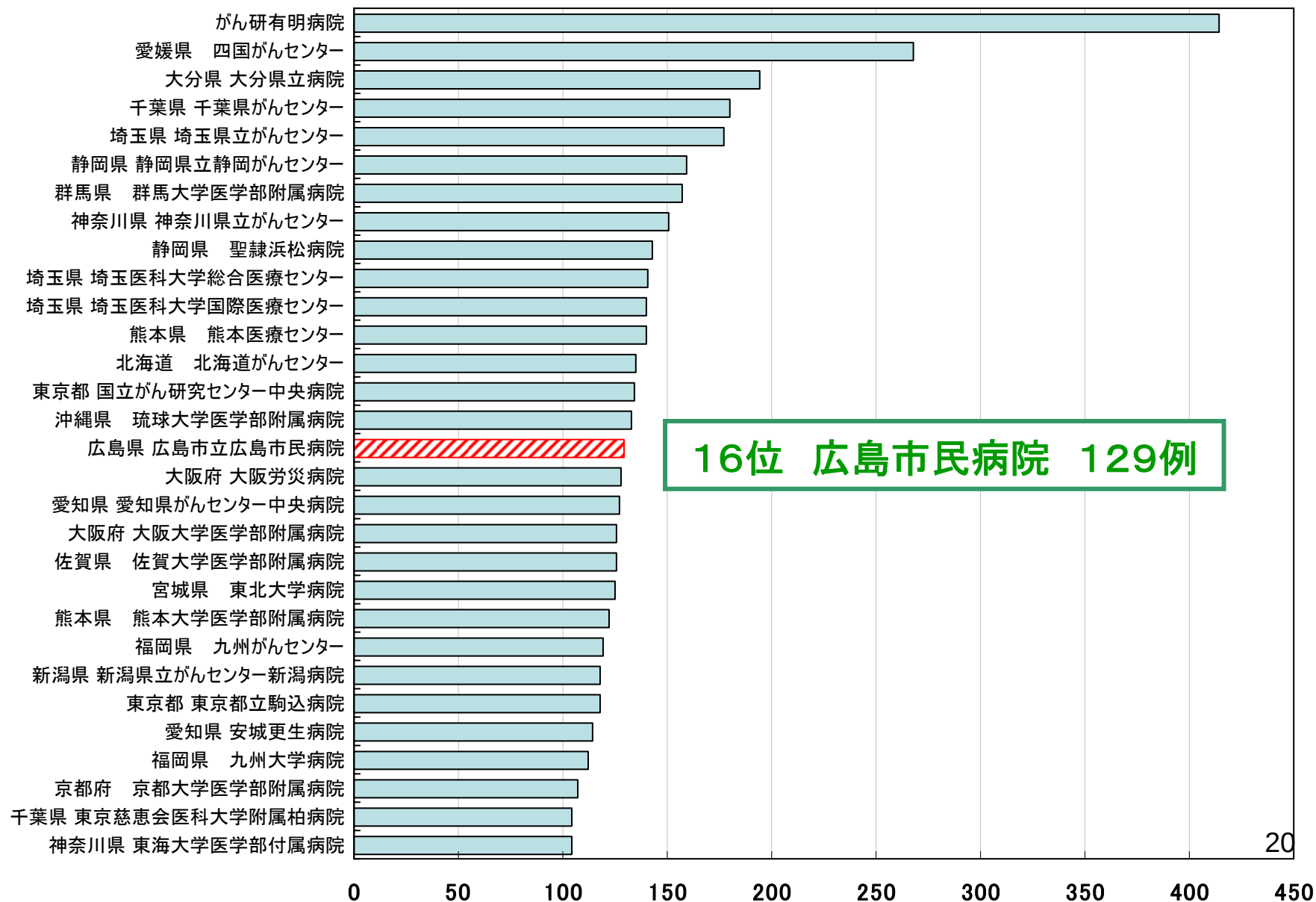
47都道府県別登録数

全国集計登録総数

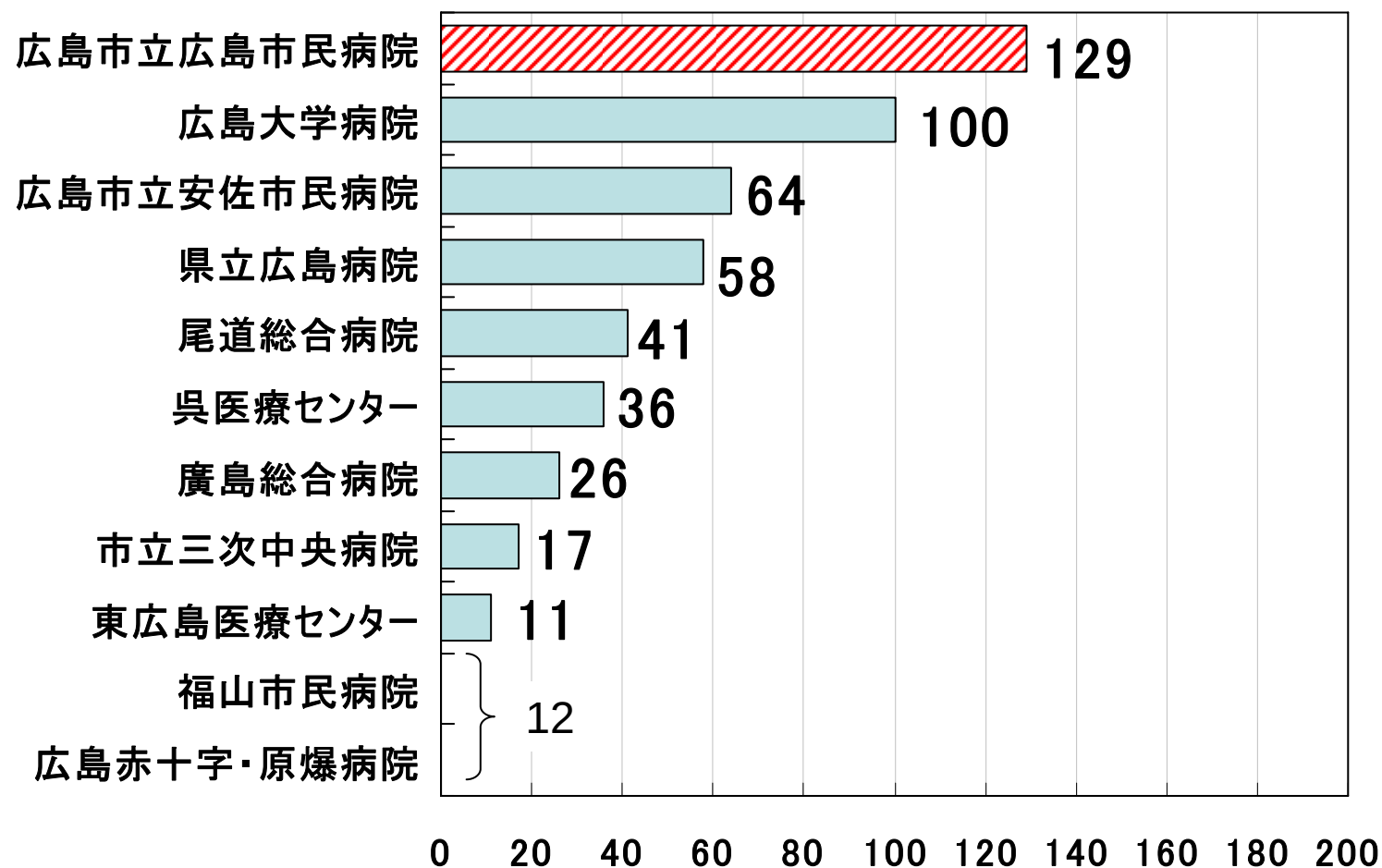
広島県 494例



全国がん診療連携拠点病院「院内がん登録」 2009年集計結果 (376医療機関別 子宮頸部癌登録数 16489例)



広島県がん診療連携拠点病院「院内がん登録」 2009年集計結果 (11医療機関別 子宮頸部癌登録数 494例)



全国がん診療連携拠点病院「院内がん登録」

2009年集計結果

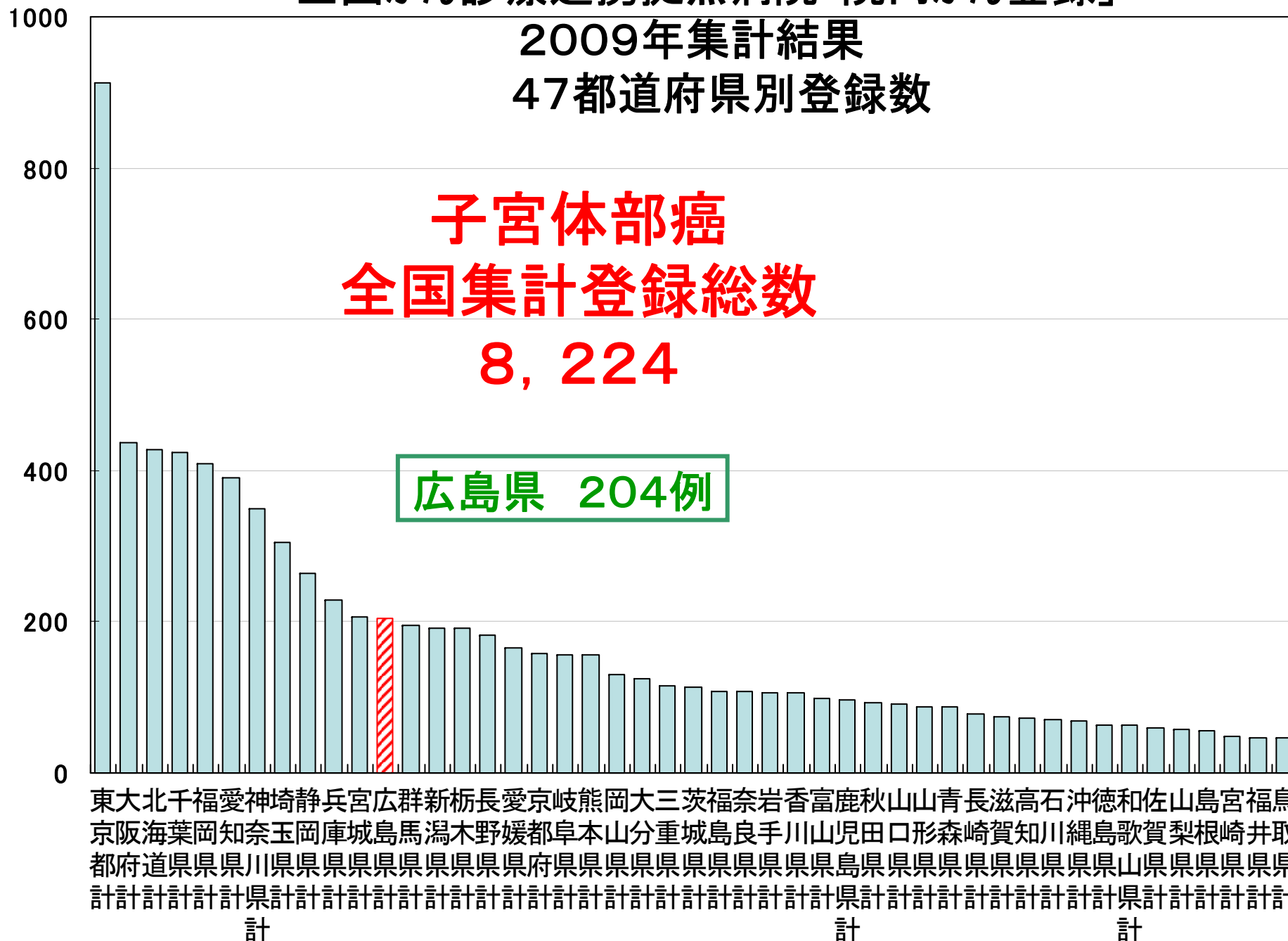
47都道府県別登録数

子宮体部癌

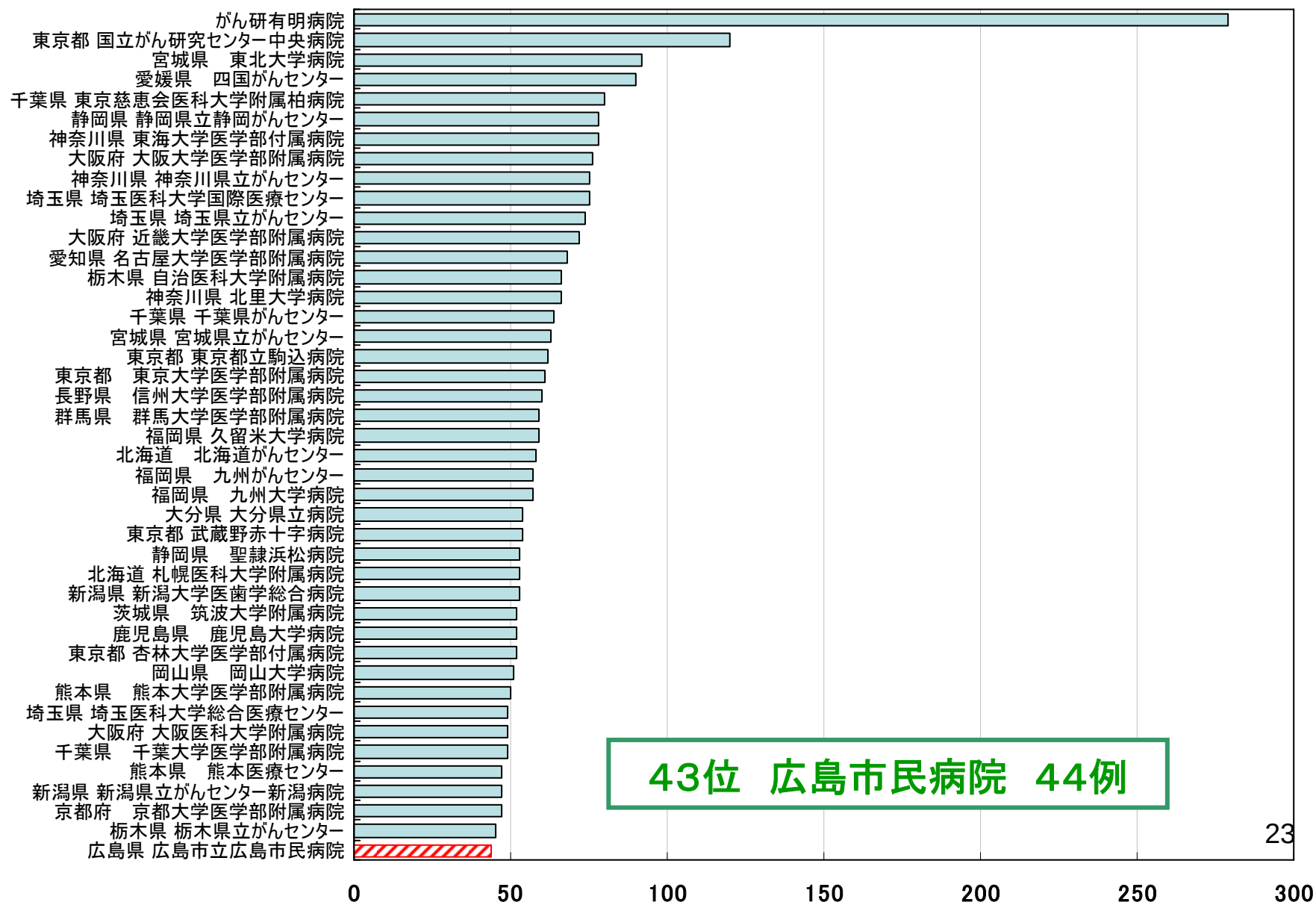
全国集計登録総数

8,224

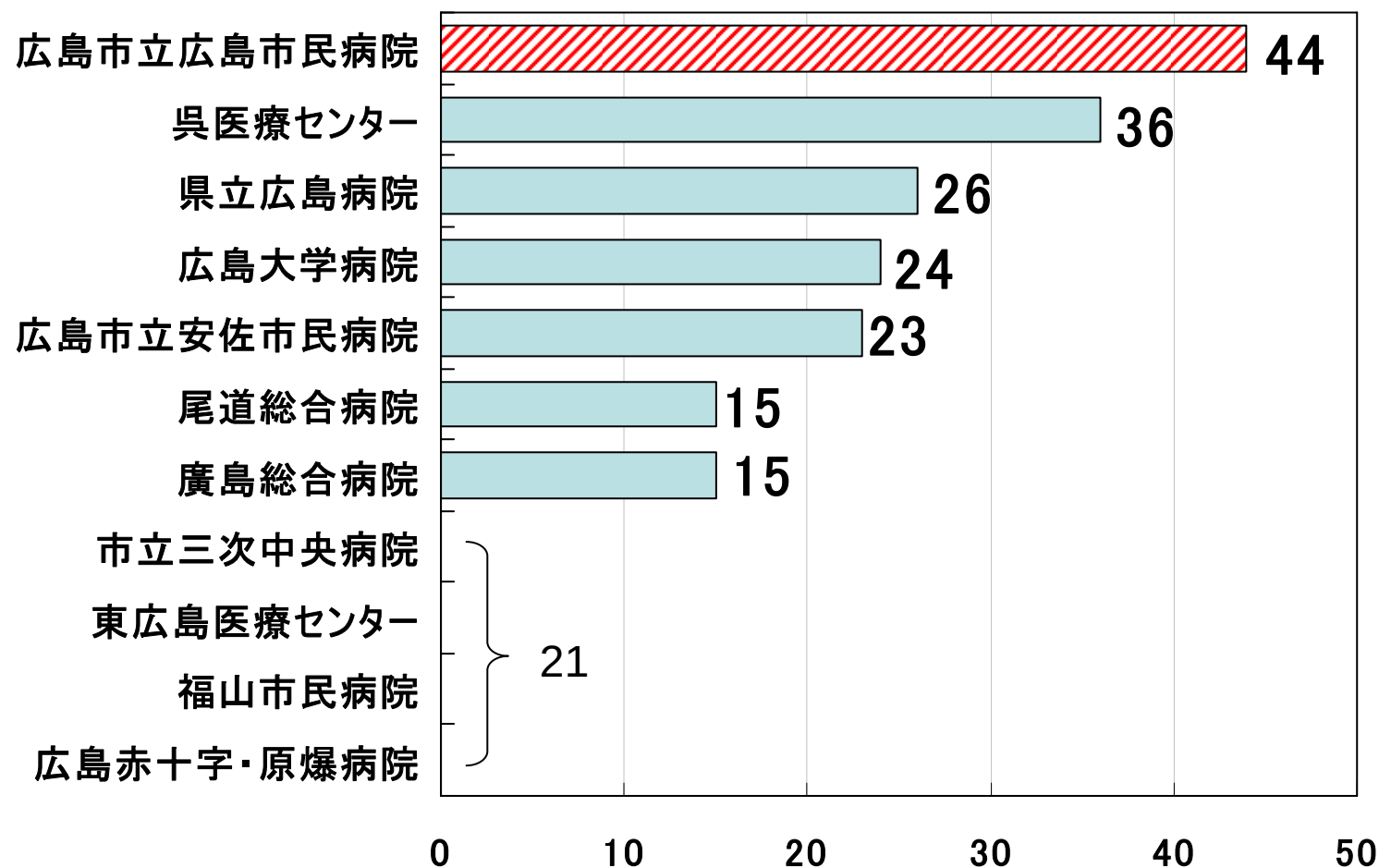
広島県 204例



全国がん診療連携拠点病院「院内がん登録」 2009年集計結果 (376医療機関別 子宮体部癌登録数 8224例)



広島県がん診療連携拠点病院「院内がん登録」 2009年集計結果 (11医療機関別 子宮体部癌登録数 204例)



院内がん登録から見える —子宮（頸部・体部）癌—



御清聴ありがとうございました。