

もっと伝えよう がん登録 一乳がん

広島市立広島市民病院 医療情報室

梅本 礼子

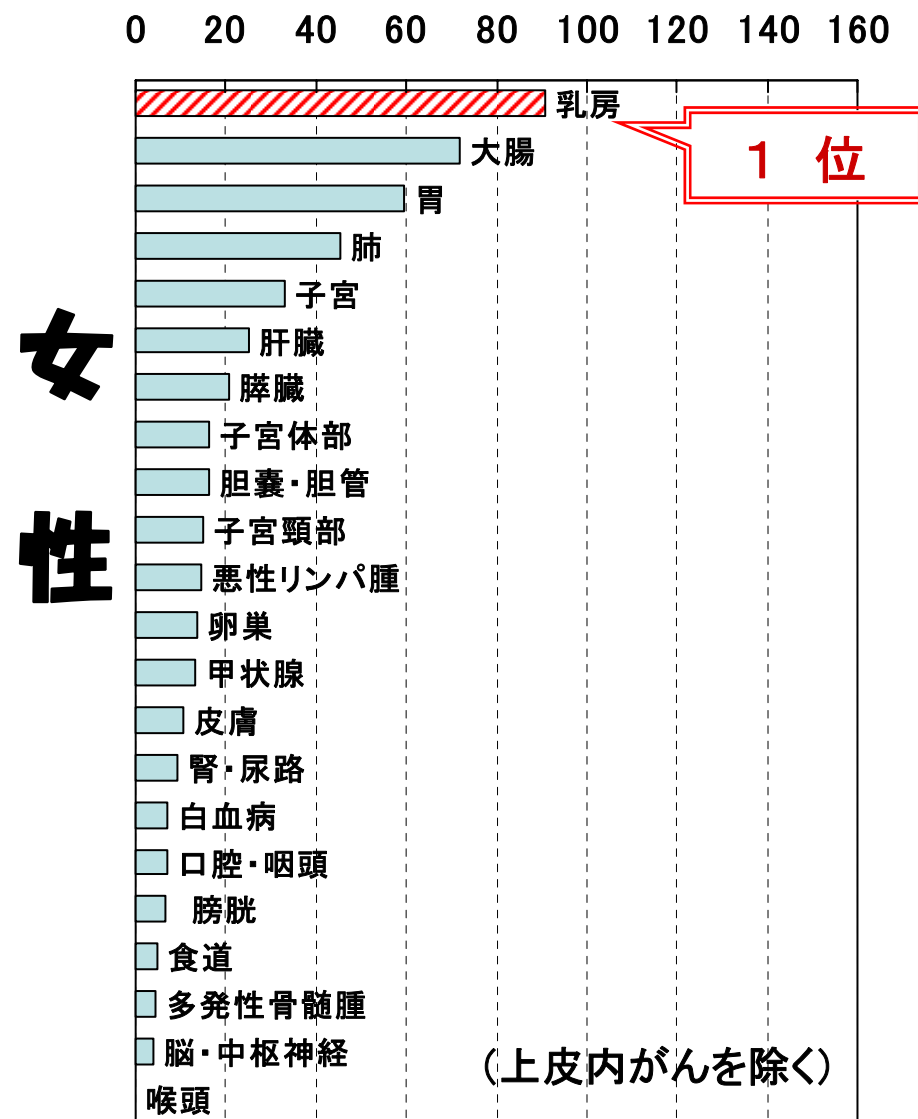
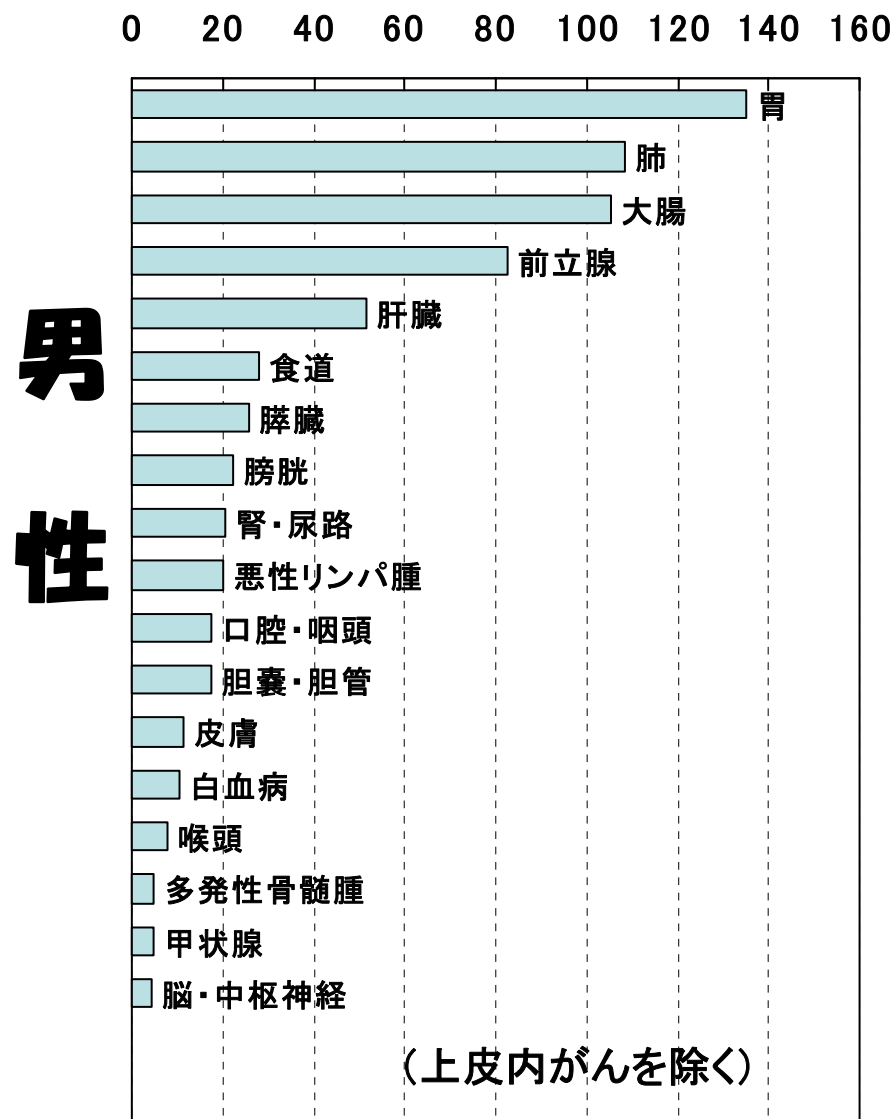
国立がんセンター院内がん登録中級者

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

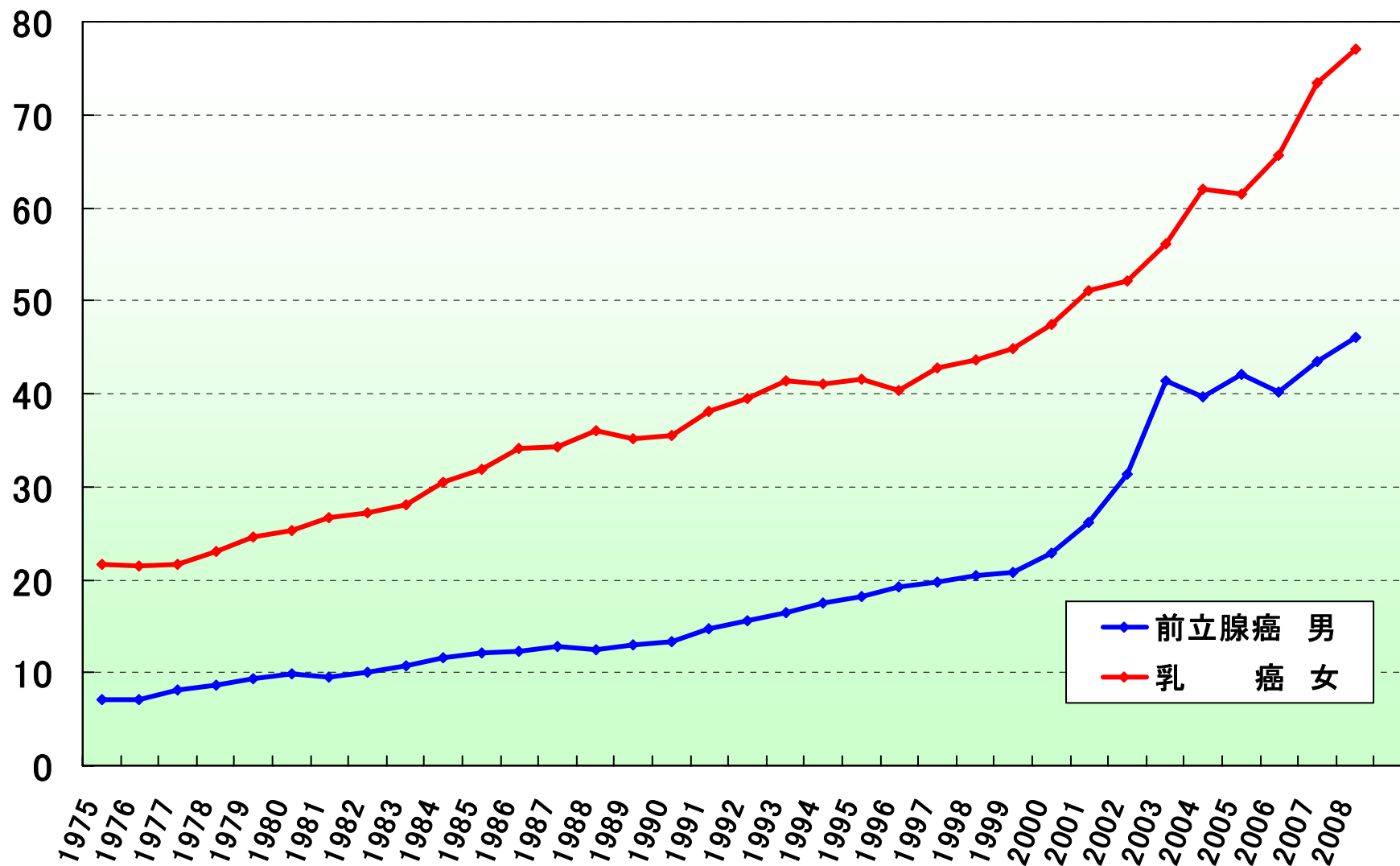
症例区分	生存率を算定する上で対象となる症例範囲を決定する区分 症例区分2: 診断ならびに初回治療に関する決定・施行がなされた症例 症例区分3: 他施設で診断確定され、自施設で初回治療方針に関する決定・施行がなされた症例。 上記を集計対象とし、算出することとする。
治療前ステージ	UICCの定めるステージング方法に基づき、何らかの治療の行われる以前につけられた病期を指す。 我国の通常臨床現場で使用されるがん取扱い規約に基づくステージとは若干異なる部分がある。 癌腫が分類の対象となっていることから、組織診断名コードをもとに、肉腫やリンパ腫、カルチノイドを除いて集計している。
治療	登録対象となっ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。

全国推定年齢調整罹患率(部位別・性別)2008年 (対人口10万人対) 昭和60年日本人モデル人口



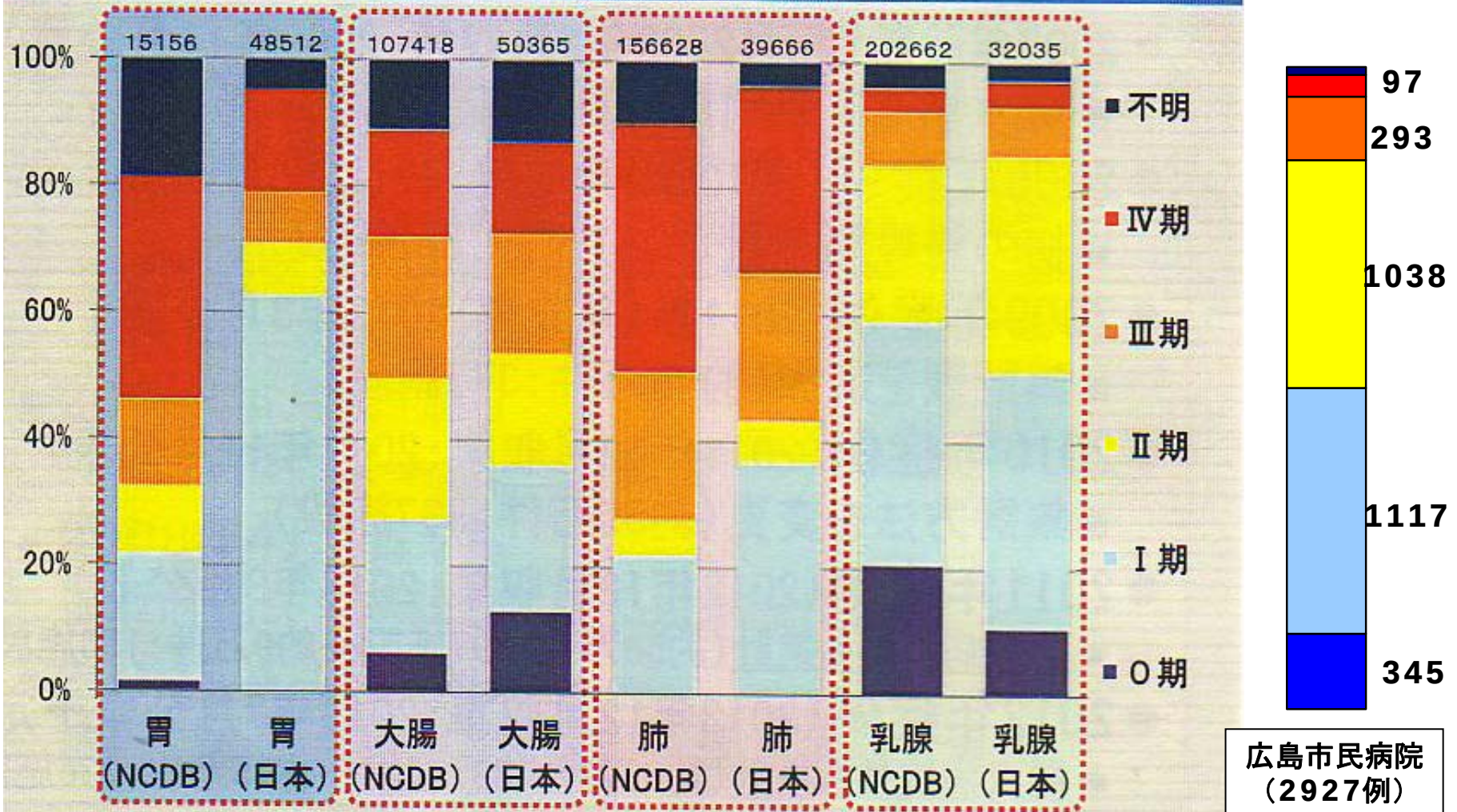
出典: 国立がん研究センターがん対策情報センター
Cancer incidence(1975-2008)

全国推定年齢調整罹患率(乳癌・前立腺癌)
(対人口10万人)(昭和60年日本人モデル人口)



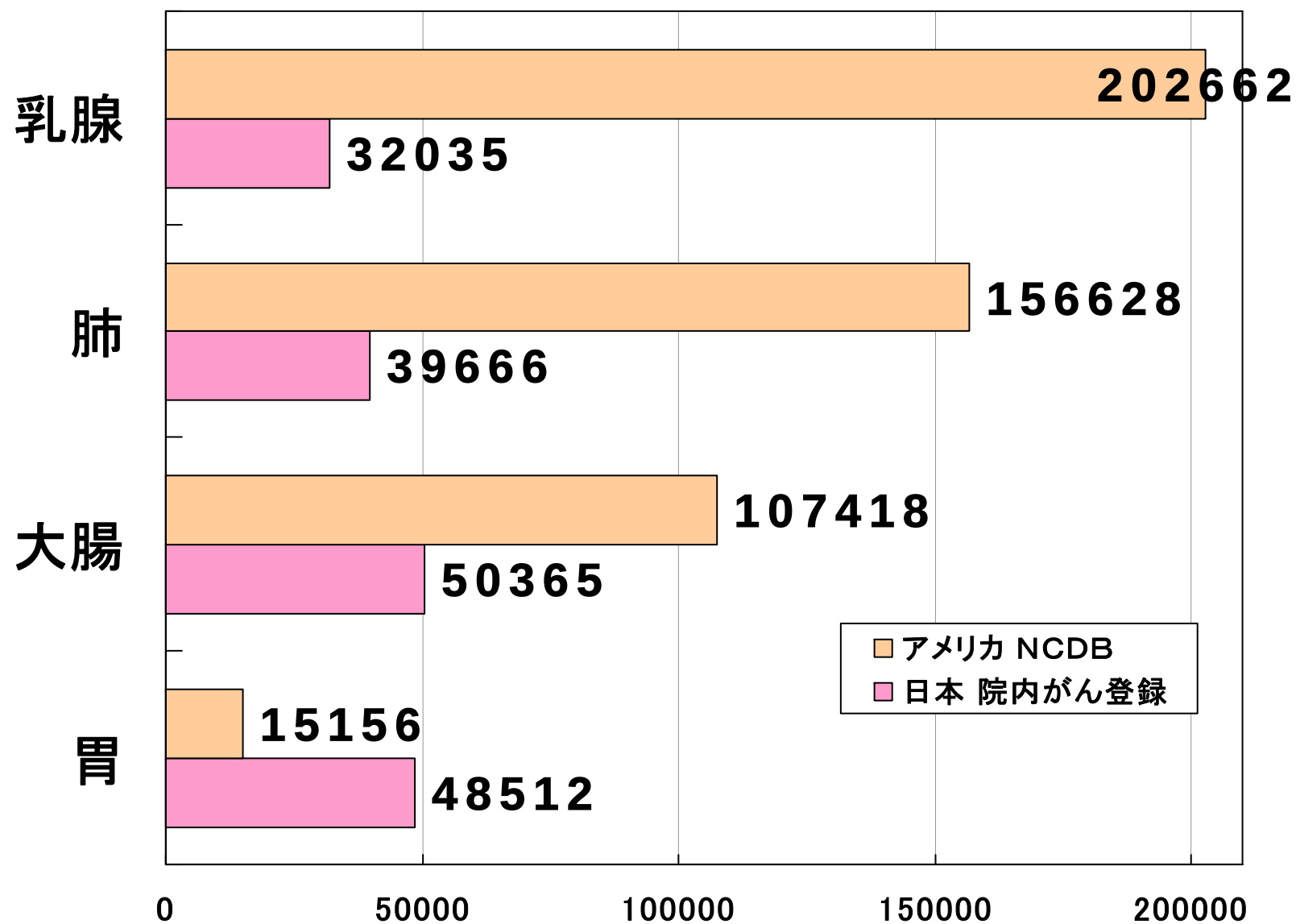
出典: 国立がん研究センターがん対策情報センター
Cancer incidence(1975-2008)

病期分類の分布（米国との比較・2008年データ）



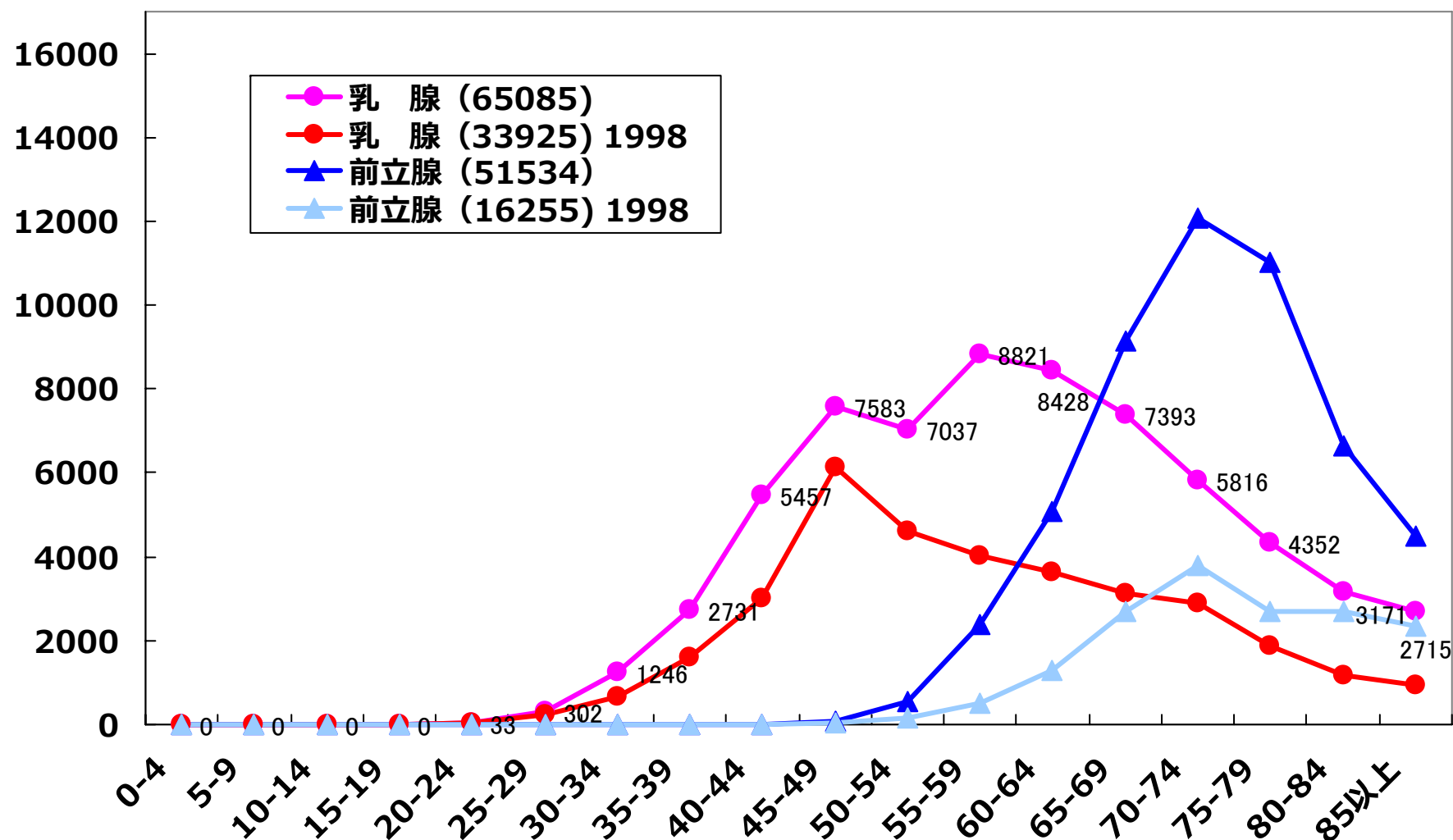
出典：法制化後のがん登録 一地域・院内がん登録と法制化一
 国立がん研究センター がん対策情報センター がん統計研究部 西本 寛

院内がん登録集計(米国との比較・2008年データ)



全国年齢階級別推定罹患数

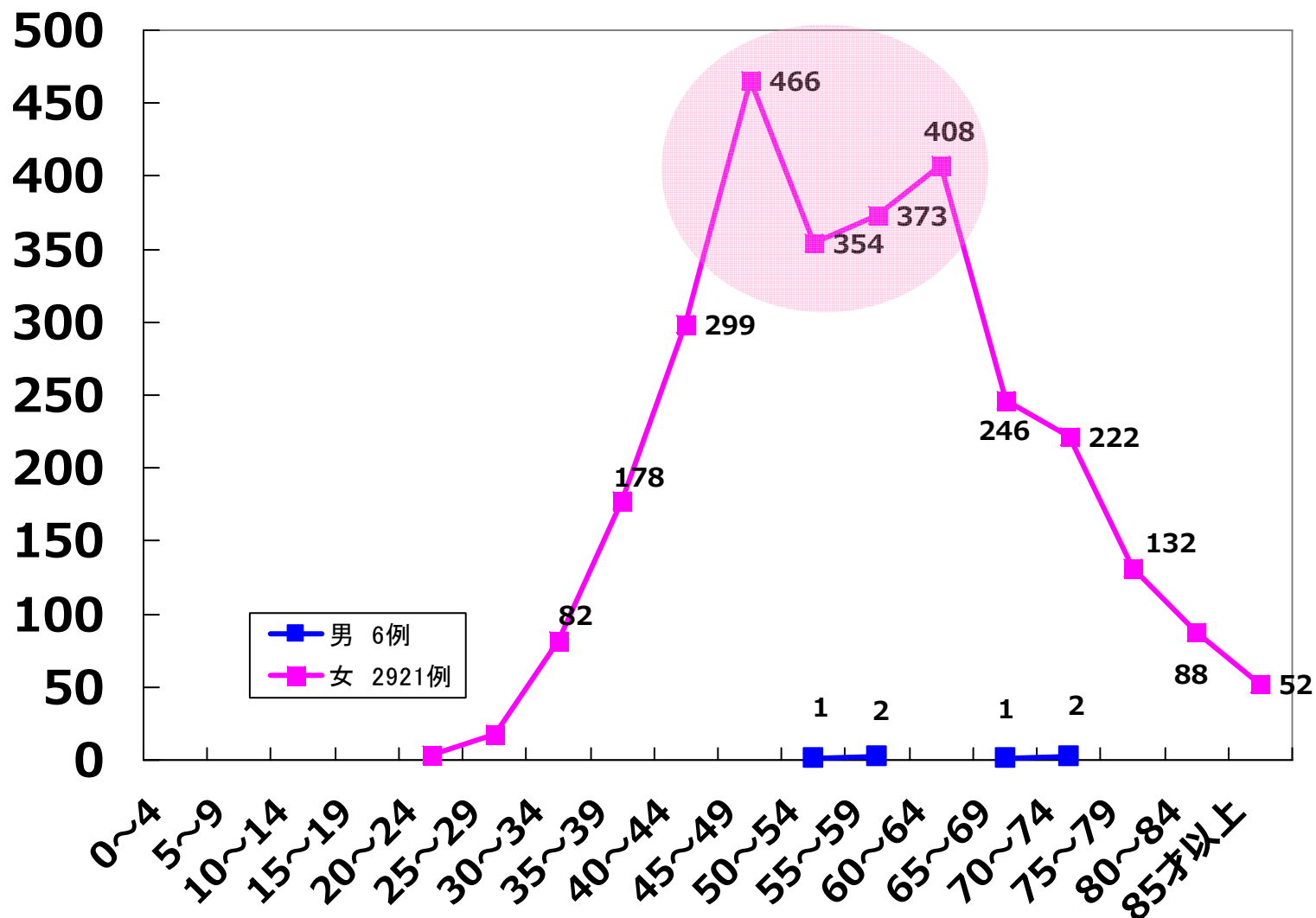
2008年全国乳癌(上皮内がん含む)罹患数 **65,085** 参考:前立腺癌罹患数



出典:国立がん研究センターがん対策情報センター
Cancer incidence(1975-2008)

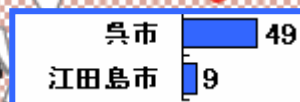
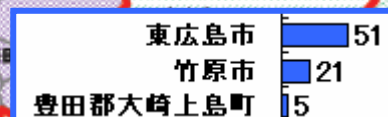
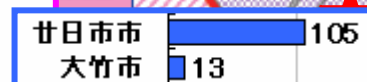
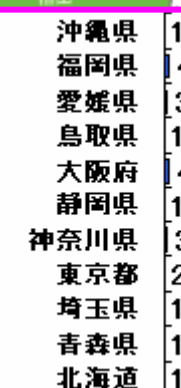
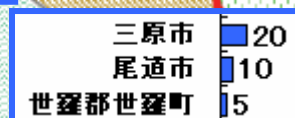
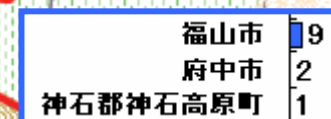
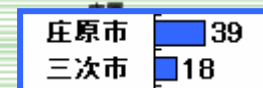
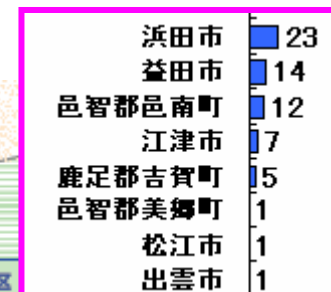
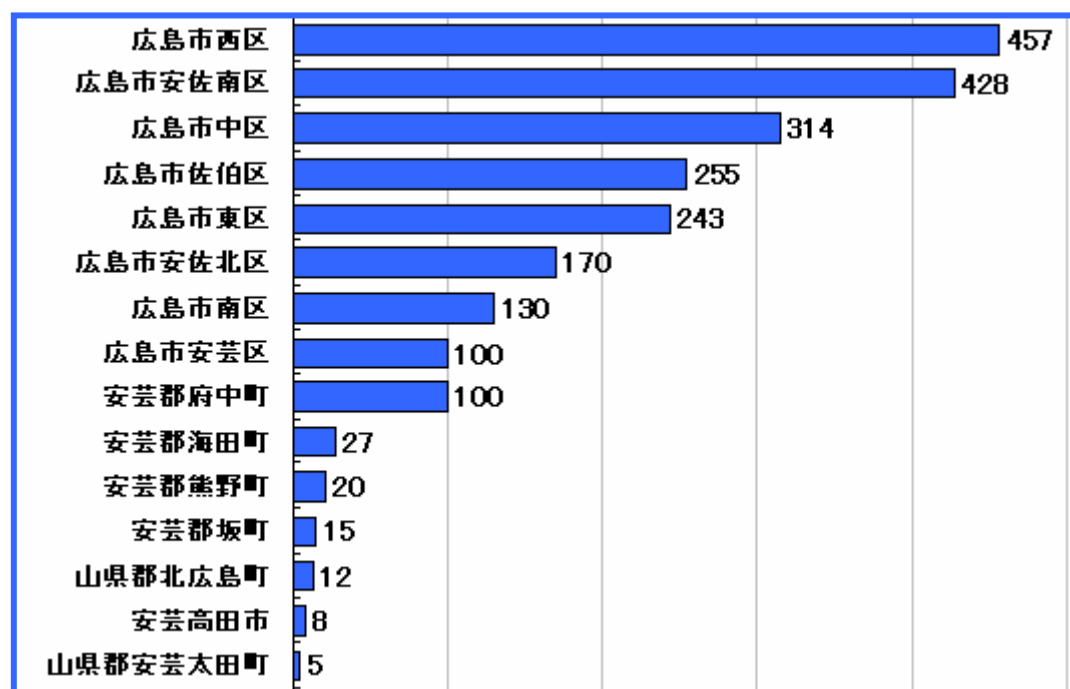
院内がん登録 乳がん 性別年齢階級別罹患数

2007年～2012年
2927例



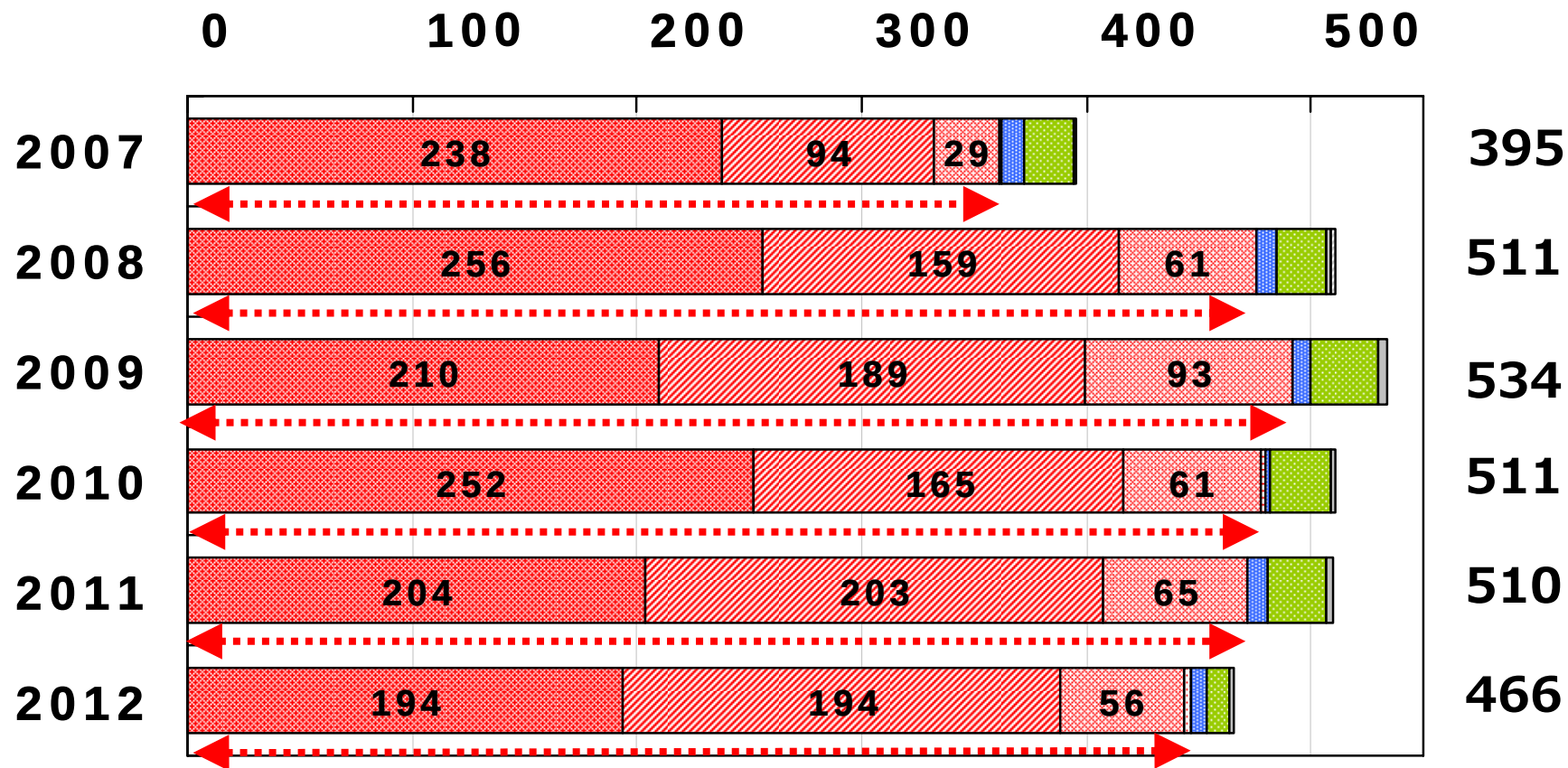
乳がん患者さんの居住地域別割合

2007年～2012年
2927例



院内がん登録 乳がん 症例区分別登録数推移

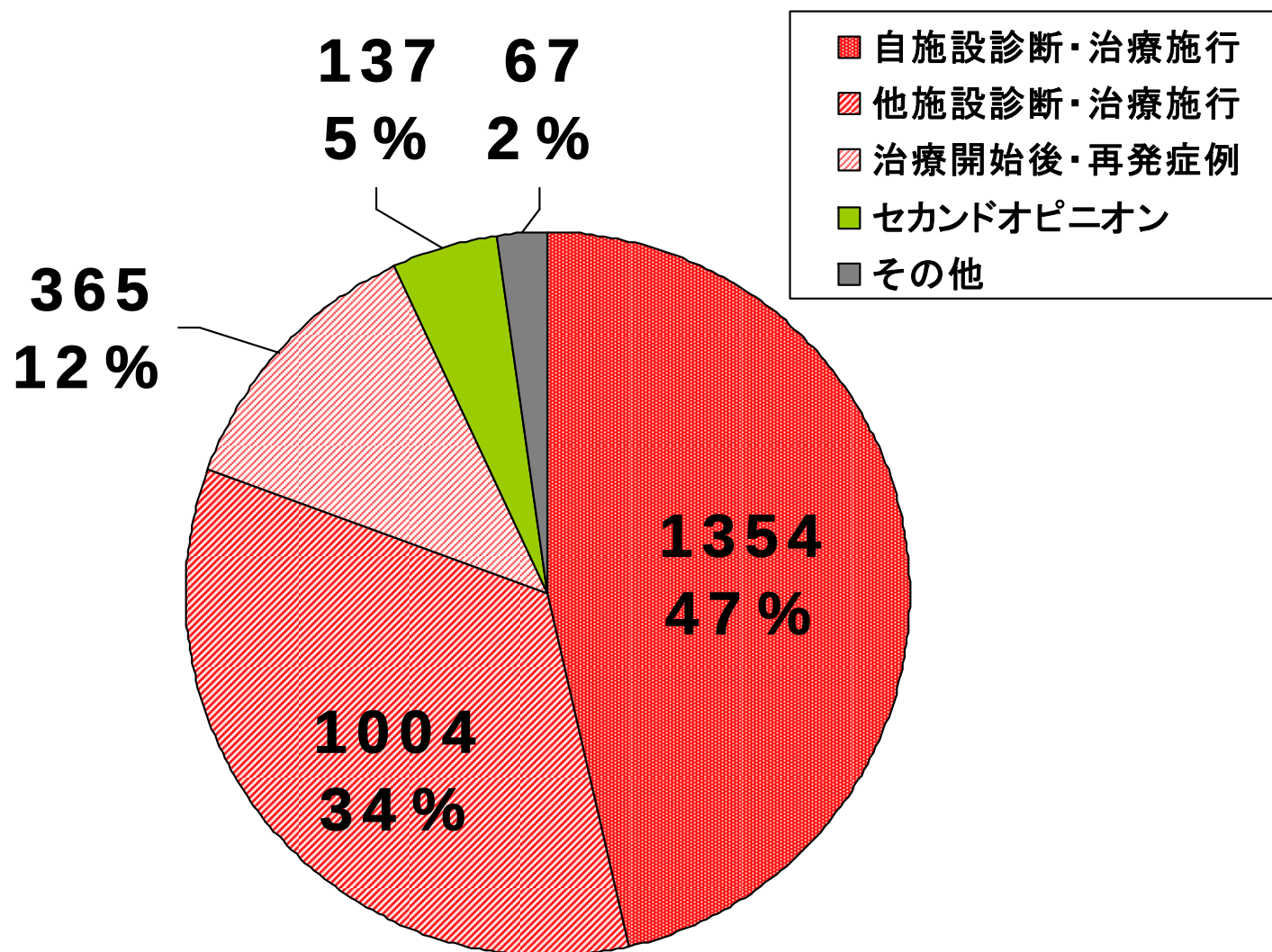
2007年～2012年
2927例



- | | |
|-----------------------------|--------------------|
| ■ 自施設診断ならびに初回治療施行 | ■ 他) 診断後、自施設初回治療施行 |
| ■ 他) 初回治療施行後、自施設継続治療、もしくは再発 | ■ 自施設診断後、経過観察 |
| ■ 他施設診断後、自施設経過観察 | ■ 自施設診断後、他施設へ紹介 |
| ■ セカンドオピニオン | ■ 自施設診断後、来院中断 |
| ■ その他来院中断 | |

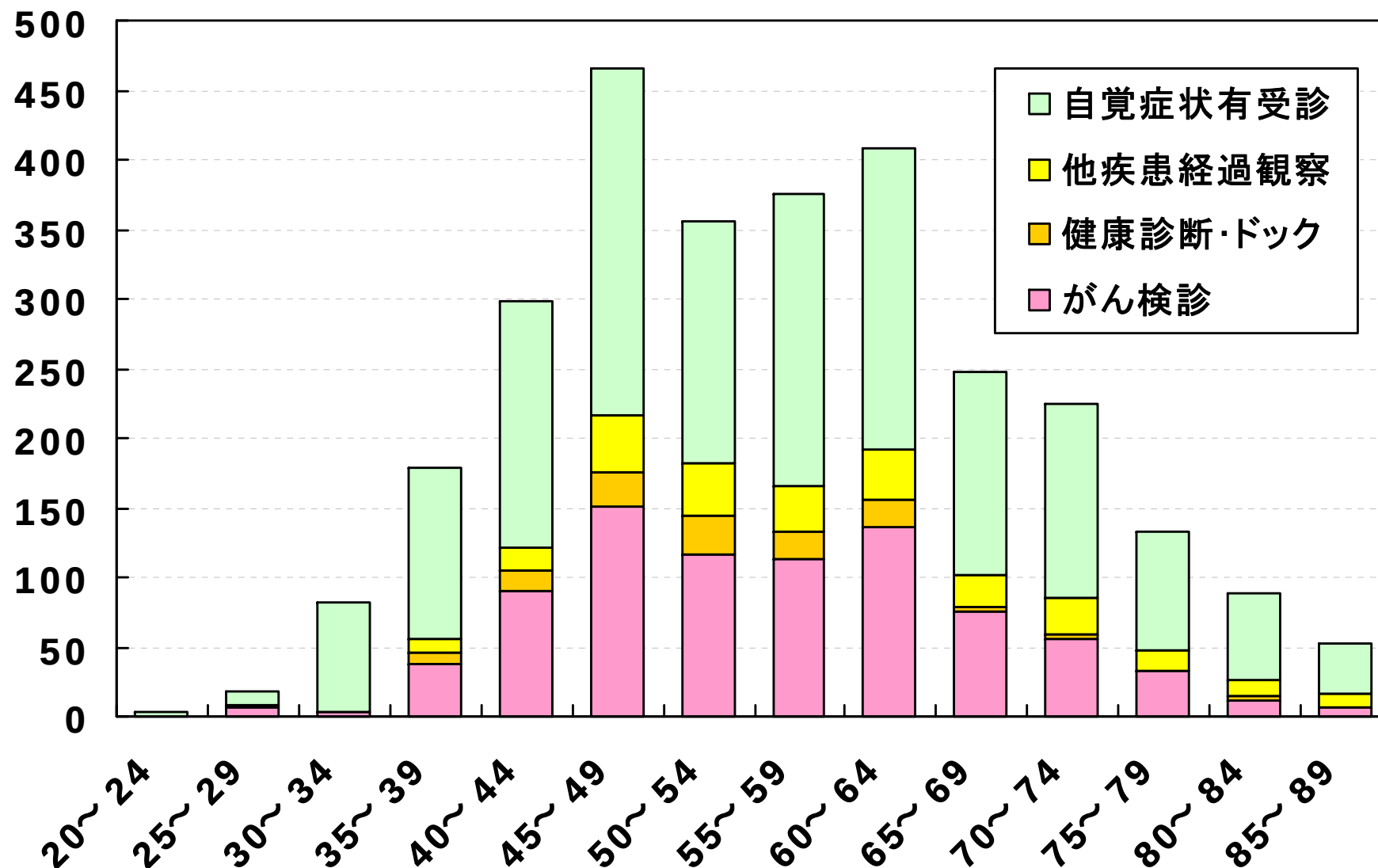
院内がん登録 乳がん 症例区分別登録数推移

2007年～2012年
2927例



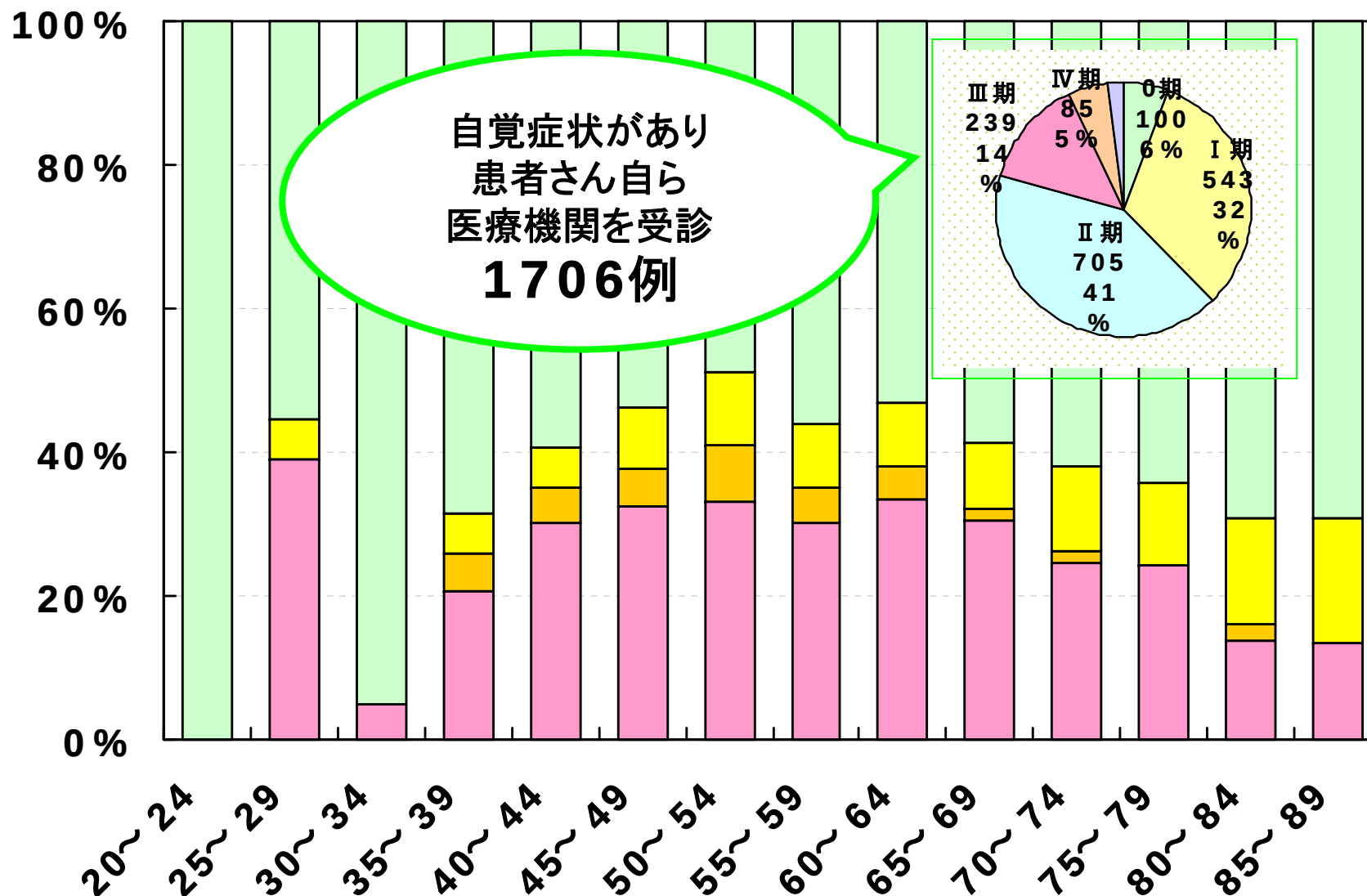
院内がん登録 乳癌 年齢階級別発見経緯別登録数

2007年～2012年
2927例



院内がん登録 乳癌 年齢階級別発見経緯別登録数

2007年～2012年
2927例

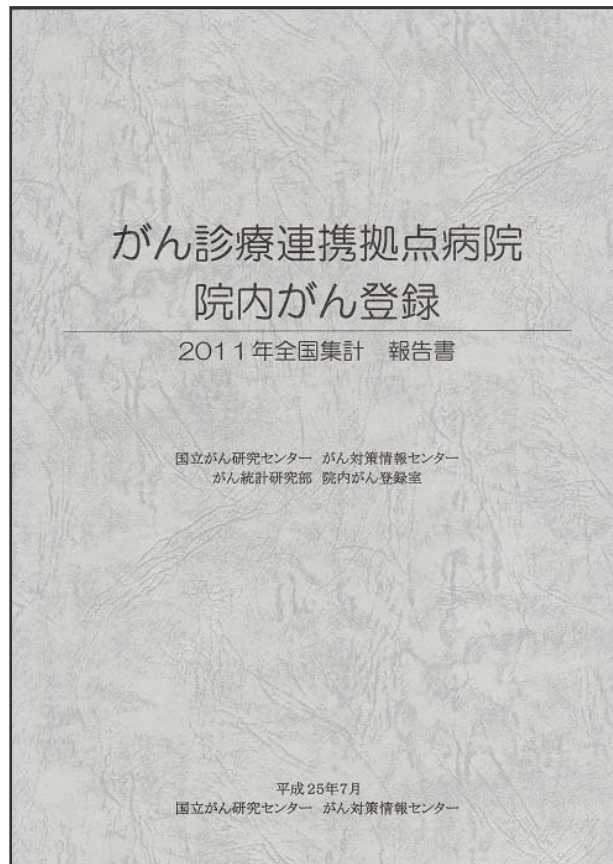


2013年8月21日(水)

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」が一般公開される

「がん診療連携拠点病院 院内がん登録 2011年全国集計報告」

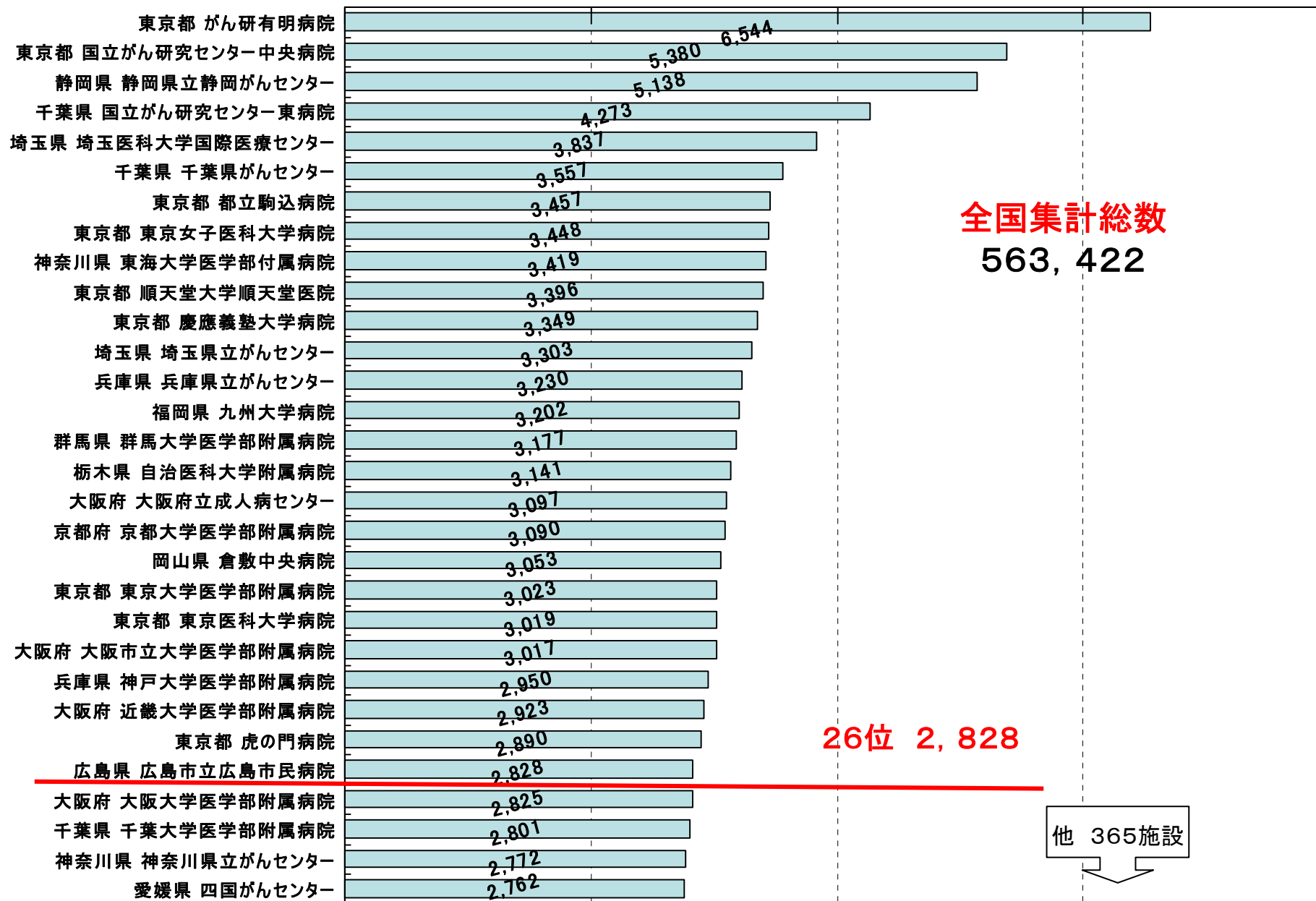
2013年現在 397施設



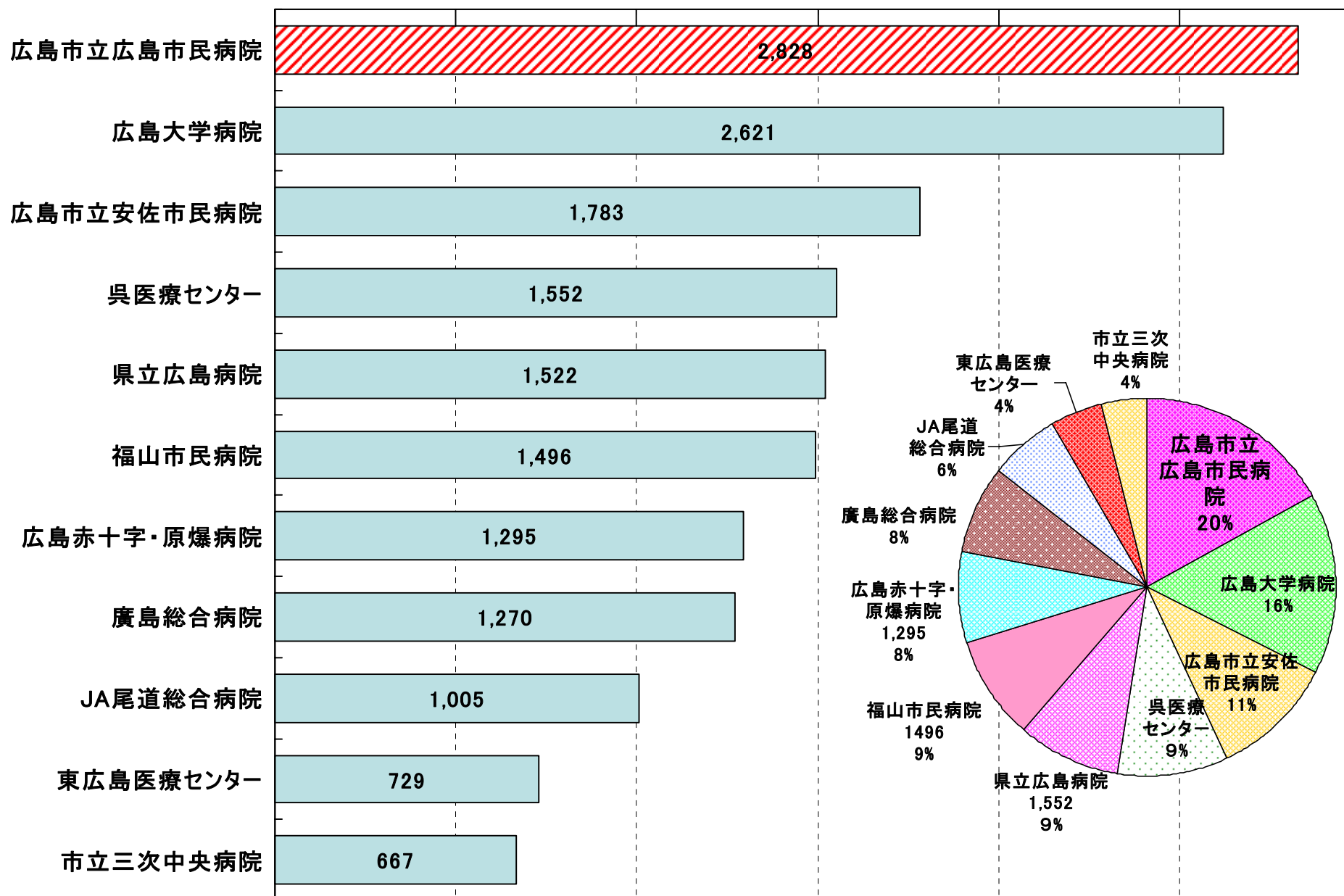
がん登録数(自施設初回治療、癌種):都道府県、UICC-TNM分類、治療前ステージ別							
総数	0期	I期	II期	III期	IV期	不詳	空欄
67,542	9,272	14,440	11,461	12,528	9,479	10,362	0
3,628	478	666	594	524	435	801	0
960	97	169	147	254	159	112	0
1,406	162	311	222	266	252	193	0
1,070	152	241	140	191	180	166	0
1,110	176	193	197	206	132	204	0
1,006	200	234	125	123	127	197	0
1,195	134	224	228	181	202	226	0
1,238	179	254	227	277	199	102	0
1,260	101	251	199	256	193	260	0
1,269	154	260	202	337	285	51	0
2,355	424	484	366	522	333	226	0
2,970	270	706	468	564	409	553	0
7,356	680	1,754	1,132	1,137	879	1,564	0
2,875	312	601	384	662	437	489	0
1,661	220	347	382	221	209	282	0
1,006	155	162	200	152	188	151	0
669	158	152	139	119	64	57	0
668	144	128	129	124	198	37	0
473	-	70	120	77	71	128	0
1,243	158	246	237	188	180	234	0
1,341	238	252	218	289	211	123	0
2,382	315	480	369	569	328	321	0
3,289	297	843	598	648	470	433	0
765	188	163	141	166	103	34	0
630	127	142	88	161	85	29	0
1,682	341	338	220	265	228	290	0
3,476	843	719	605	578	413	329	0

全国がん診療連携拠点病院「院内がん登録」2011年集計結果(登録総数)395施設中上位30位 (セカンドオピニオン他を除く)

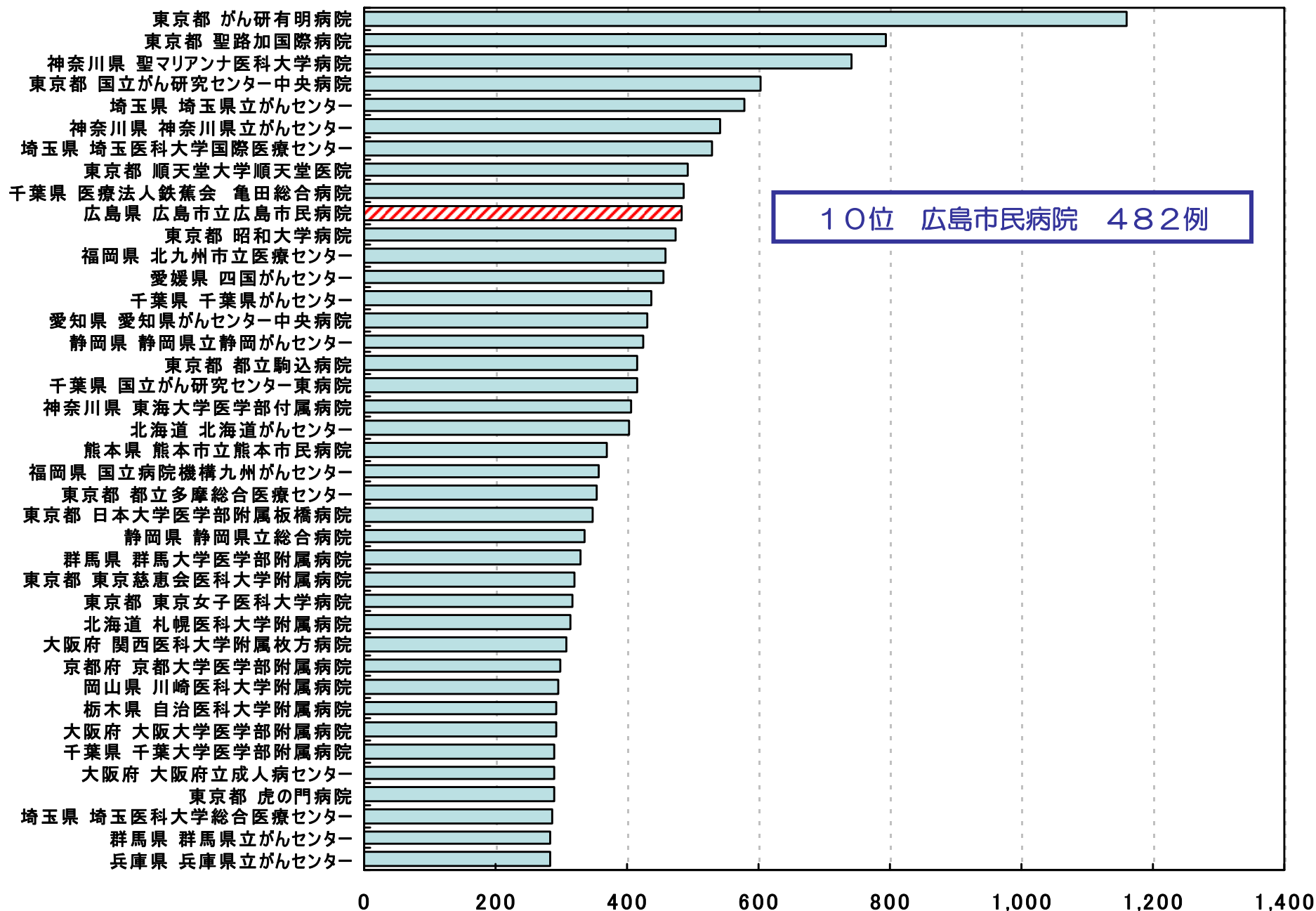
14



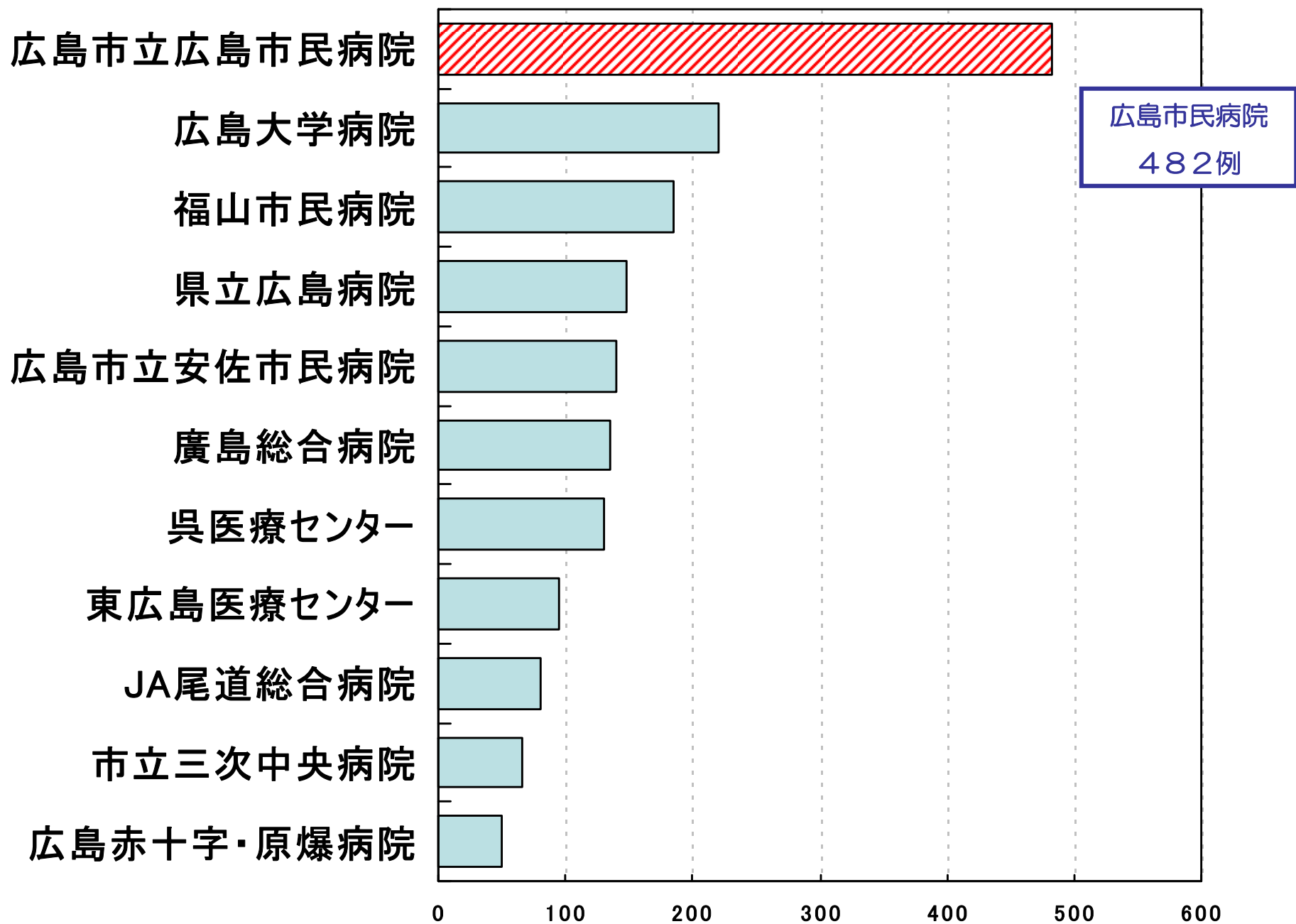
全国がん診療連携拠点病院「院内がん登録」2011年集計結果(登録総数)広島県内
(セカンドオピニオン他を除く)



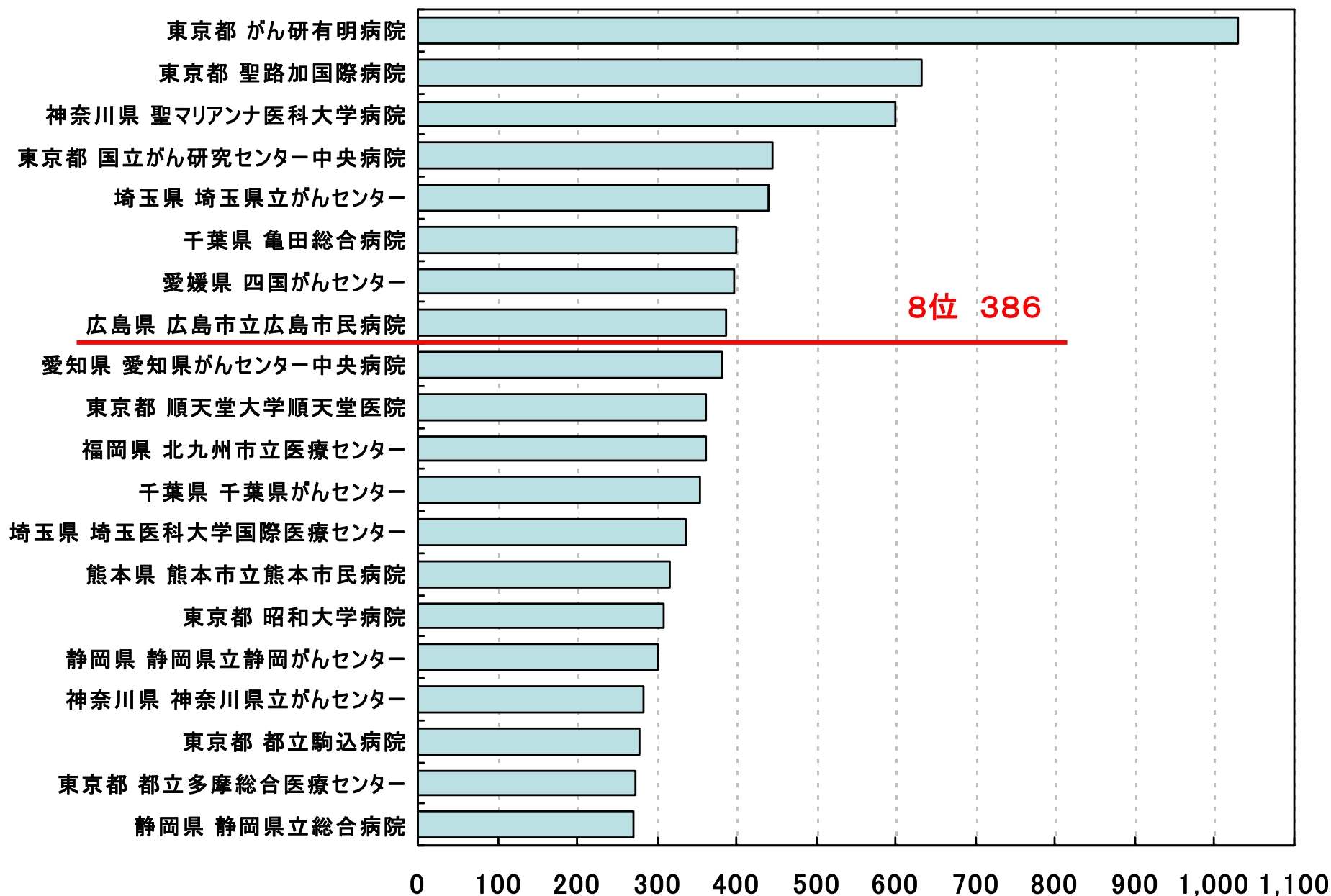
全国がん診療連携拠点病院「院内がん登録」2011年集計結果
(395医療機関別 乳癌 登録数 55590例)上位40位



広島県がん診療連携拠点病院「院内がん登録」2011年集計結果
(11医療機関別 乳癌 登録数 1732例)

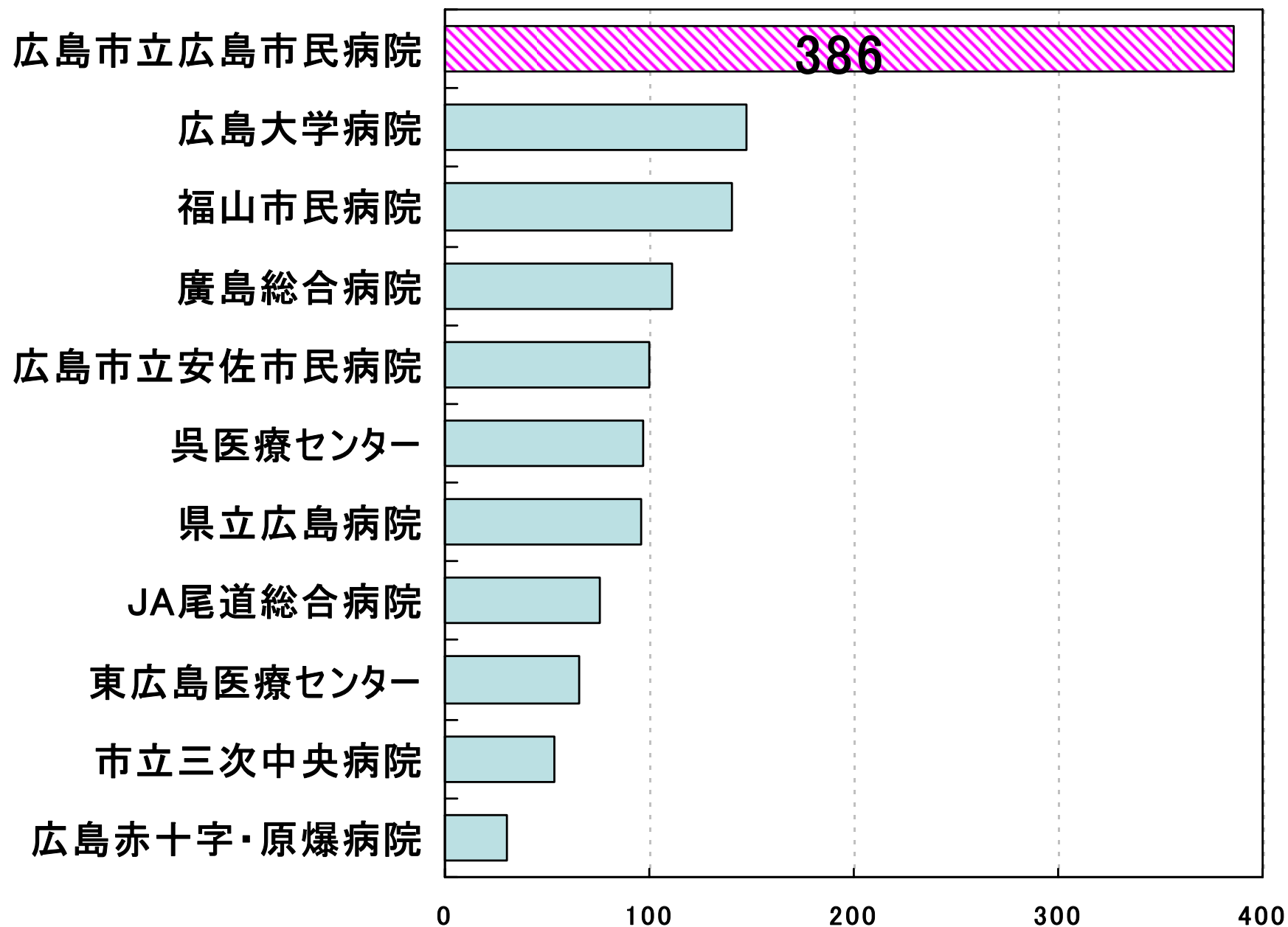


全国がん診療連携拠点病院「院内がん登録」2011年集計 乳癌 初回治療施行症例 癌腫のみ 手術症例 上位20位



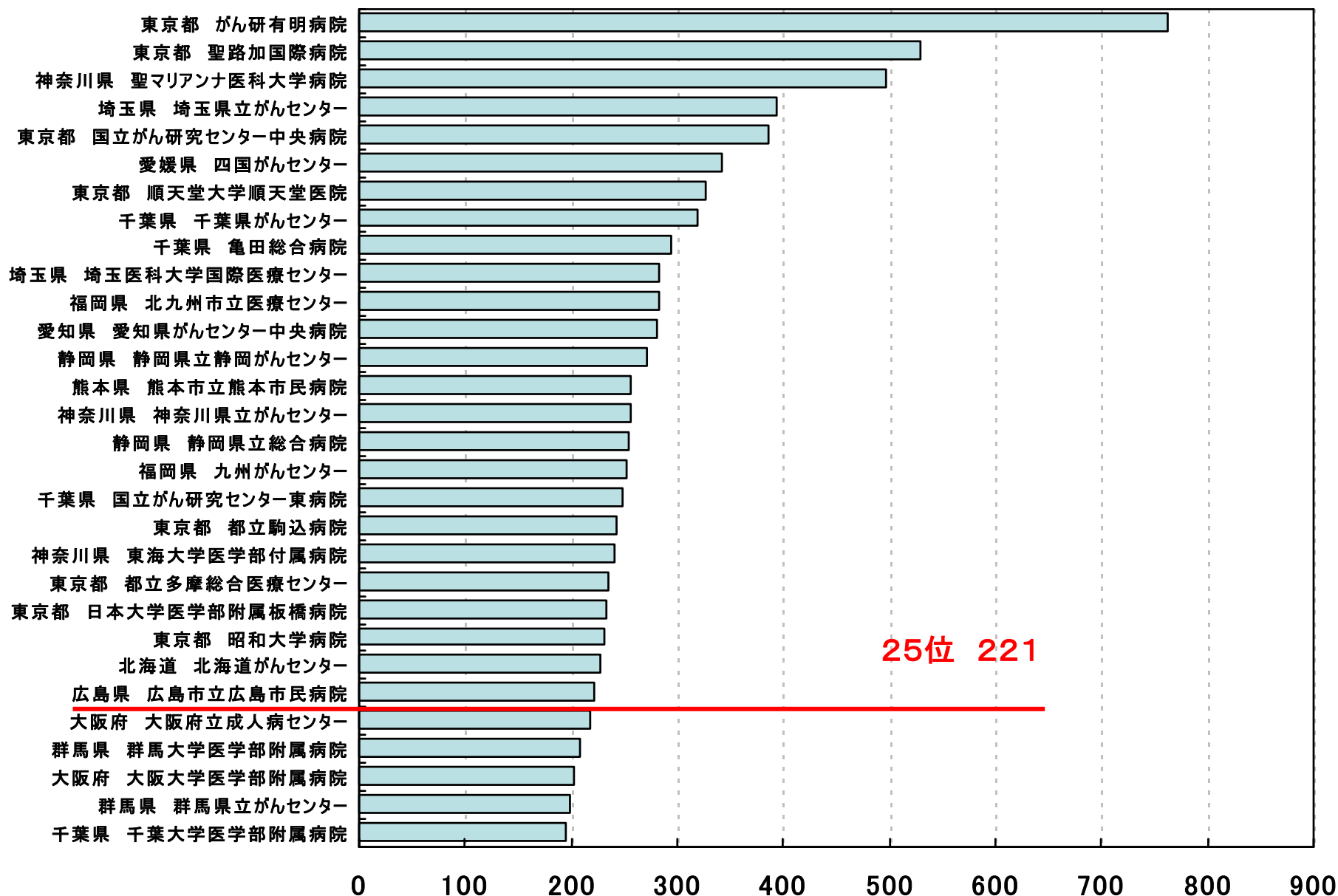
広島県がん診療連携拠点病院「院内がん登録」2011年集計

乳癌 初回治療施行症例 癌腫のみ 手術症例



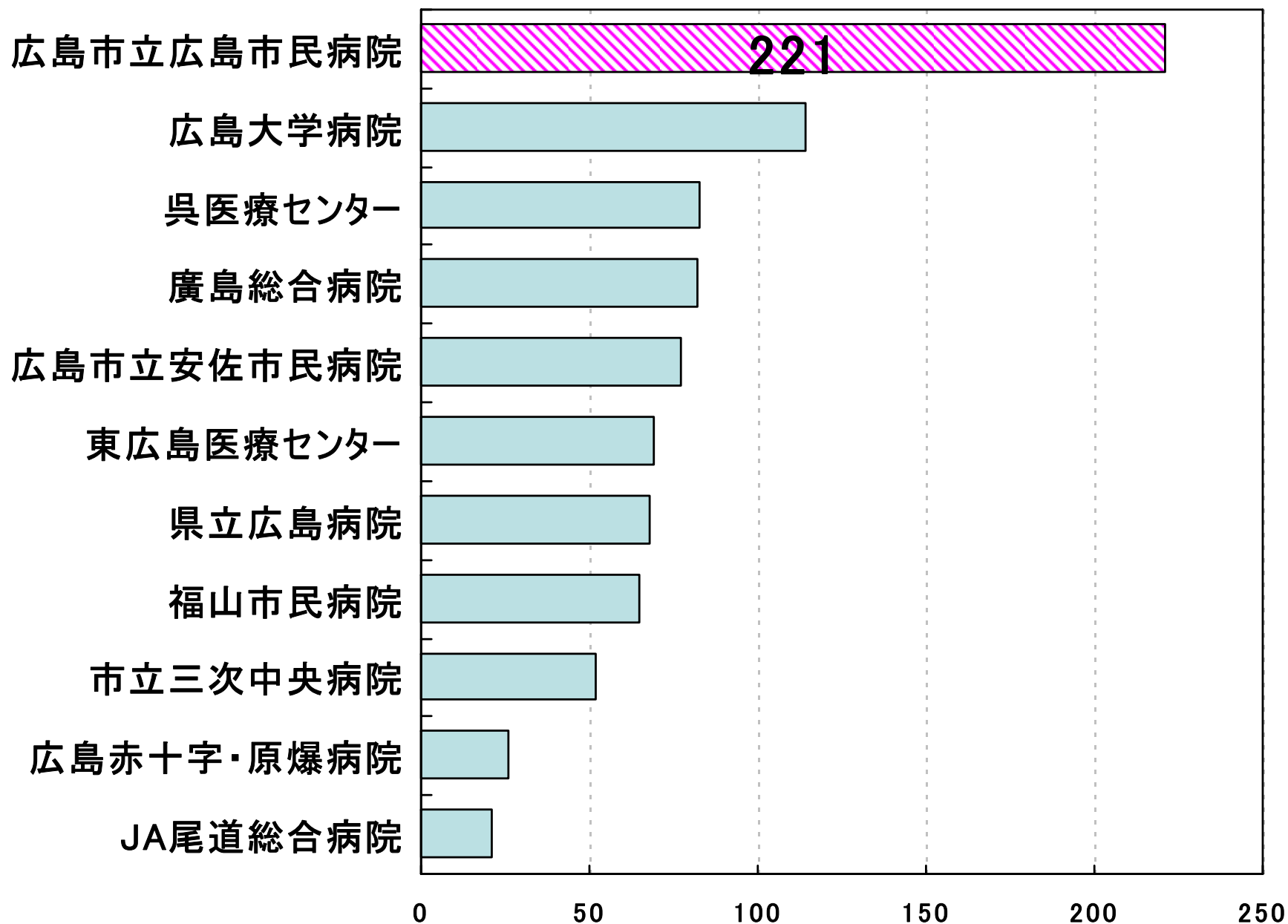
全国がん診療連携拠点病院「院内がん登録」2011年集計

乳癌 初回治療施行症例 癌腫のみ 薬剤症例 上位30位



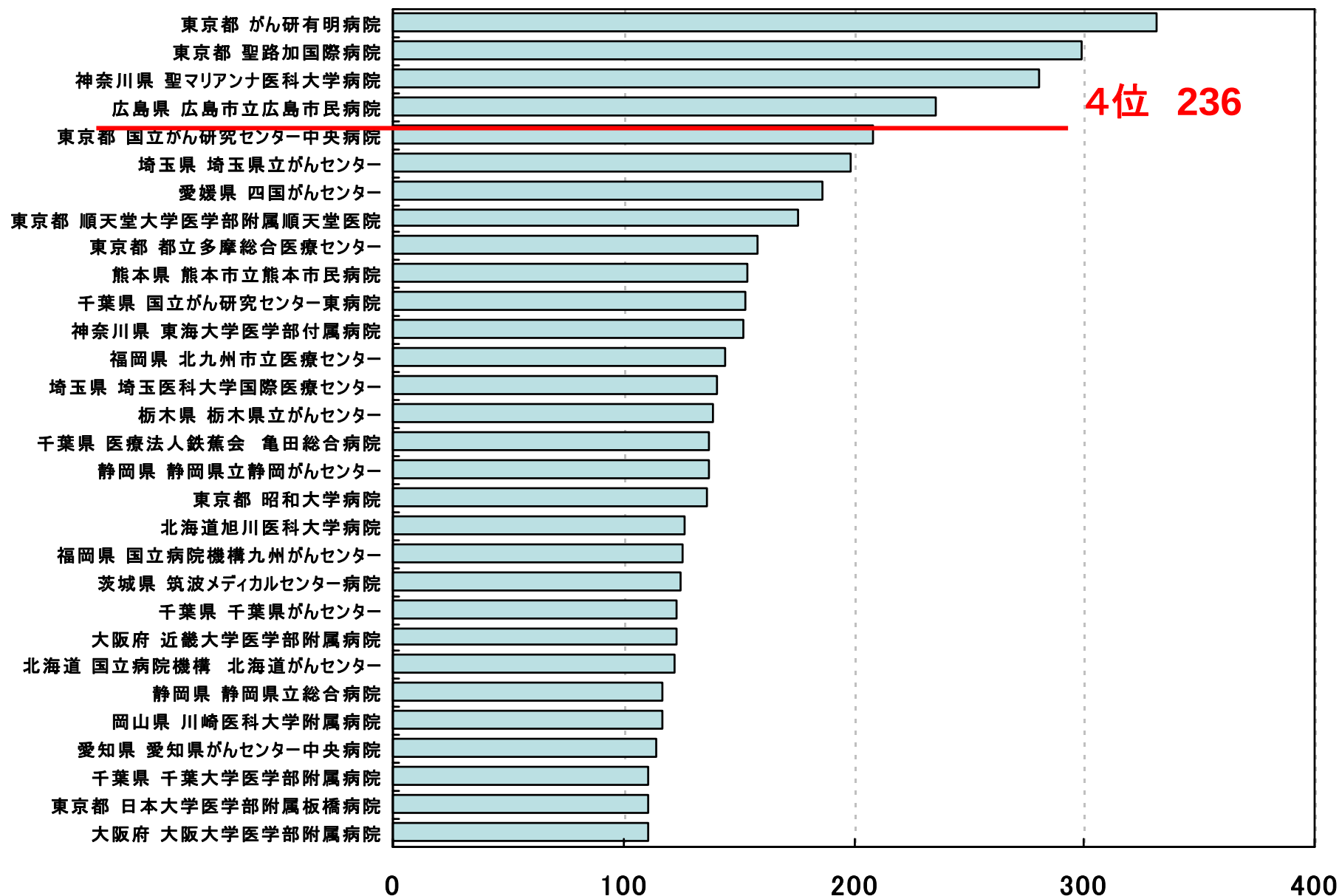
広島県がん診療連携拠点病院「院内がん登録」2011年集計

乳癌 初回治療施行症例 癌腫のみ 薬剤症例



全国がん診療連携拠点病院「院内がん登録」2011年集計

乳癌 初回治療施行症例 癌腫のみ 放射線治療症例 上位30位



広島県がん診療連携拠点病院「院内がん登録」2011年集計

乳癌 初回治療施行症例 癌腫のみ 放射線治療症例

