院内がん登録2023年症例
国拠点病院及び東京都推薦病院等のデータ集計及び分析について（概要）

はじめに

◆ 本報告では、2024年に全国集計に参加した東京都内の国拠点病院（都道府県がん診療連携拠点病院、地域がん診療連携拠点病院、地域がん診療病院）及び拠点外病院（東京都推薦病院［東京都がん診療連携拠点病院、東京都がん診療連携協力病院］、任意参加病院）の院内がん登録2023年全国集計の結果について報告する。

登録対象

◆ 国際疾病分類 - 腫瘍学第３版（ICD-0-3.2）において、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
ICD-0-3.1からICD-0-3.2への移行に伴い、性状コード３：悪性・原発部位から１：良悪性の別不詳へ変更となったものを含む
例外　・脳腫瘍（頭蓋内腫瘍）、髄膜、脳、脊髄および中枢神経系に発生した腫瘍の性状コードについては、
０：良性と１：良悪性の別不詳
・消化管間質腫瘍（GIST）の性状コードについては、０：良性と１：良悪性の別不詳
・境界悪性の卵巣腫瘍の一部については、１：良悪性の別不詳

収集対象

◆ 令和5（2023）年1月1日から令和5年12月31日までの1年間に、登録実施施設で初回の診断が行われた症例、又は他施設での診断後に自施設を初診した症例

集計方法

◆ 東京都保健医療局医療政策部から東京都立駒込病院計画課計画グループがん拠点業務担当への業務委託（平成22年～）により、「院内がん登録室事業」において活用する目的で、国立がん研究センターがん情報サービス「院内がん登録全国集計」よりダウンロードしたデータを用いて集計した

参加施設

◆ 2023年症例全国集計　東京都内参加施設　70 施設
(内訳) 国拠点病院、国立がん研究センター中央病院　30 施設
拠点外病院　40 施設
◆ がん拠点病院の区分は2024年の厚労省がん診療連携拠点病院等の指定結果による

報告条件

◆ 全国＝国内の国拠点病院及び拠点外病院
◆ 東京都＝都内の国拠点病院、国立がん研究センター中央病院及び拠点外病院
◆ 全国、東京都共に小児拠点病院は含まない
◆ 集計登録数には上皮内癌を含む
◆ 症例区分８0を除く

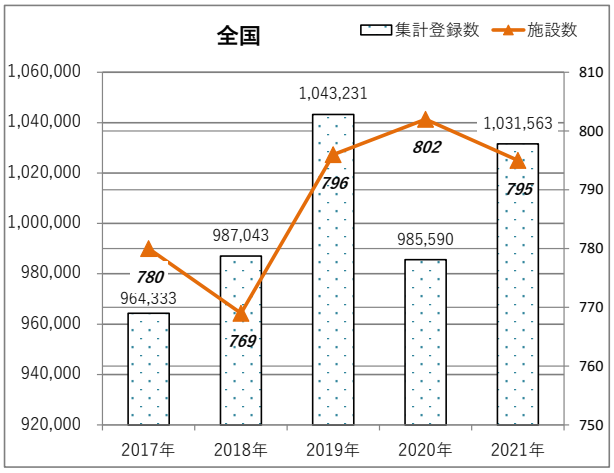
報告内容

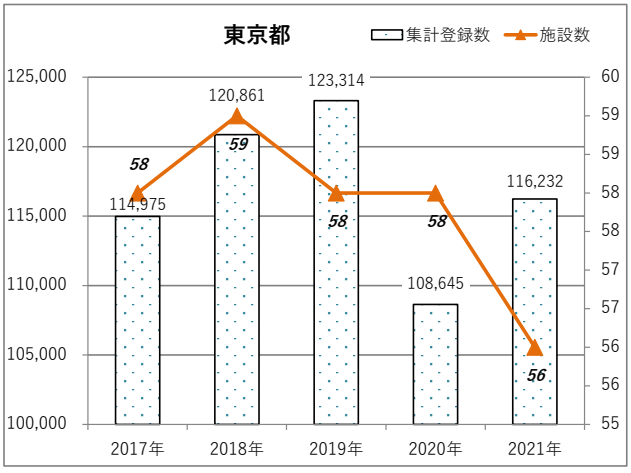
◆ 全国・東京都別　集計登録総数　2017－2021年経年比較　2022-2023経年比較
◆ 全国・東京都別　15歳年齢階級別集計登録数　2023年
◆ 全国施設別　集計登録総数　上位50施設　2023年
◆ 東京都内施設別　集計登録総数　上位20施設　2021－2022年比較
◆ 東京都内施設別　集計登録数　部位別上位20施設　2023年
◆ 全国・東京都別　部位別集計登録数　2022年, 2023年
◆ 全国・東京都別　部位別集計登録数　2017－2021年経年比較 , 2022-2023経年比較
◆ 全国・東京都・都内施設別　部位別集計登録数　2023年割合

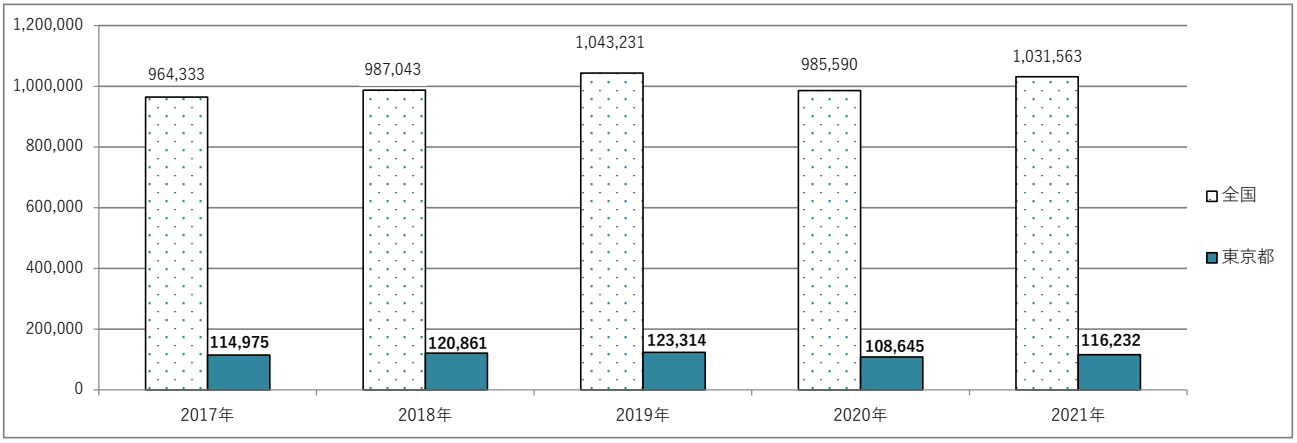
全国・東京都別　集計登録総数　2017－2021年経年比較

※ 症例数９以下の（1-3）（4-6）（7-9）については、（　）内数値の中央値で算出した

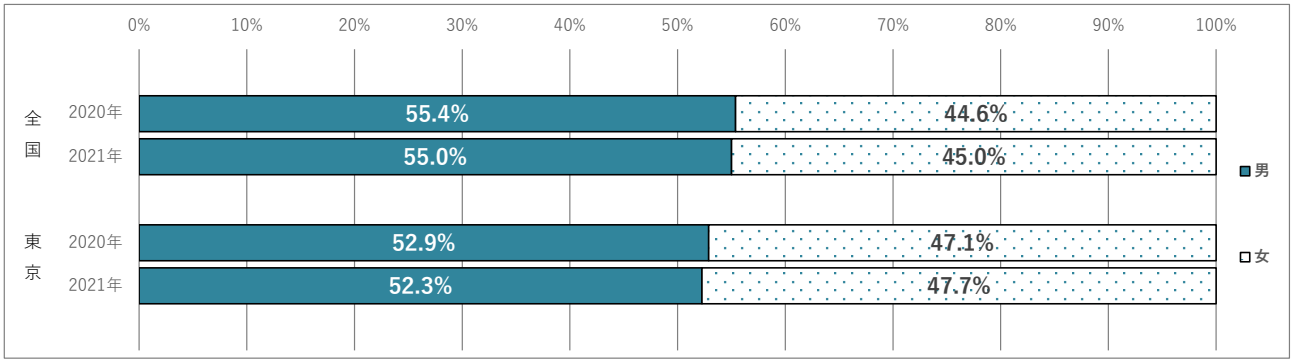
区分	2017年				2018年				2019年				2020年				2021年			
	全　国		東京都		全　国		東京都		全　国		東京都		全　国		東京都		全　国		東京都	
	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合
男	539,560	56.0%	61,925	53.9%	549,938	55.7%	64,696	53.5%	578,430	55.4%	65,744	53.3%	545,918	55.4%	57,456	52.9%	567,500	55.0%	60,752	52.3%
女	424,773	44.0%	53,050	46.1%	437,105	44.3%	56,165	46.5%	464,801	44.6%	57,570	46.7%	439,672	44.6%	51,189	47.1%	464,063	45.0%	55,480	47.7%
計	964,333		114,975		987,043		120,861		1,043,231		123,314		985,590		108,645		1,031,563		116,232	







◆ 2020年集計登録数は、全国９８５，５９０件　東京都１０８，６４５件
2021年集計登録数は、全国1，０３１，５６３件　東京都１１６，２３２件
東京都は前年度より７，５８７件増加し、６．９８％増となった
東京都の施設数は前年度より２施設減少し、５６施設となった。

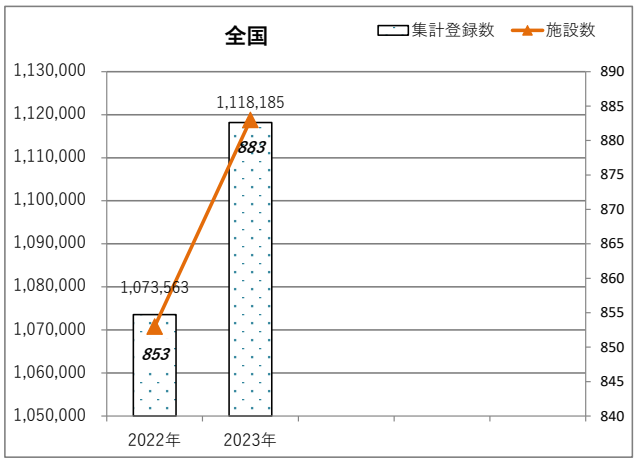


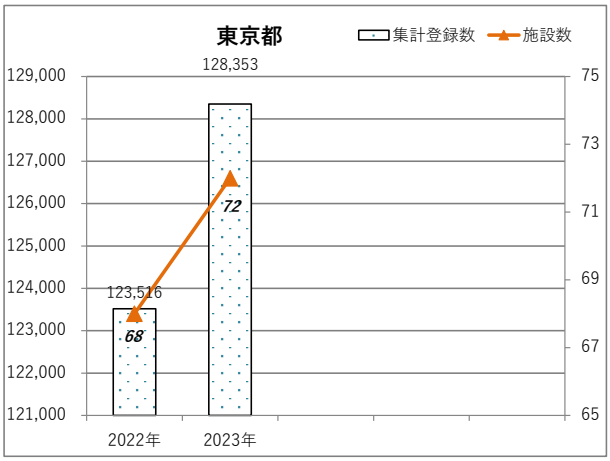
◆ 全国・東京都ともに、女性より男性の登録数の方が多い
◆ 東京都は全国平均と比べ女性の割合がやや多い
◆ 2021年における女性の割合は、2020年と比べ、全国では０．４ポイント増、東京都では０．6ポイント増となった

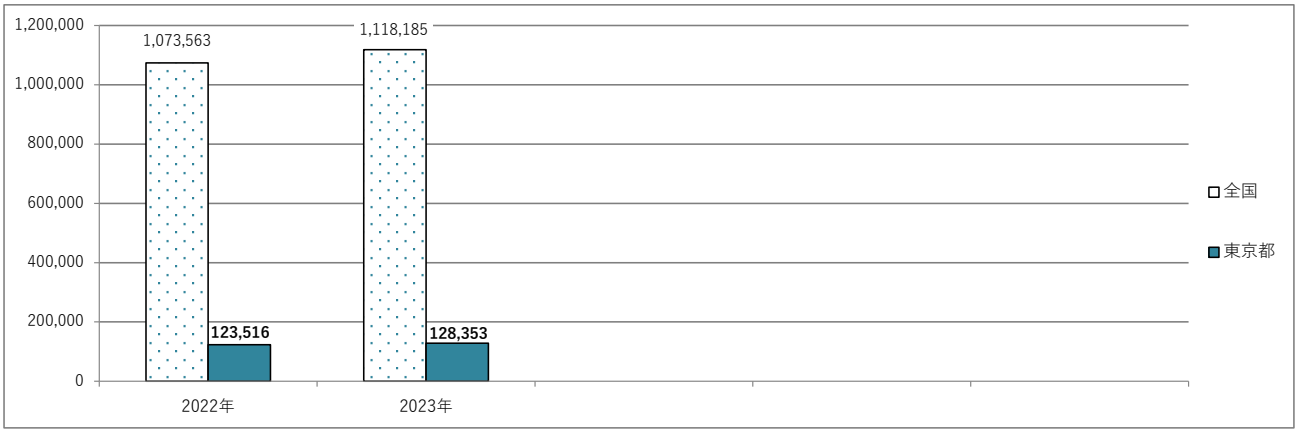
全国・東京都別　集計登録総数　2022－2023年　経年比較

※ 2022年から任意施設を含む

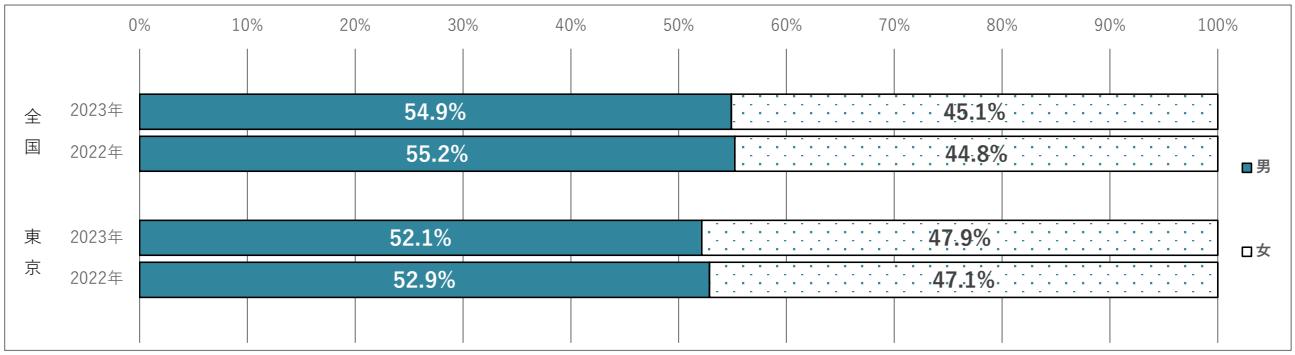
区分	2022年				2023年				年				年				年			
	全　国		東京都		全　国		東京都		全　国		東京都		全　国		東京都		全　国		東京都	
	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合	実数	割合
男	592,730	55.2%	65,292	52.9%	613,800	54.9%	66,932	52.1%												
女	480,833	44.8%	58,224	47.1%	504,385	45.1%	61,421	47.9%												
計	1,073,563		123,516		1,118,185		128,353													







◆ 2023年集計登録数は、全国１,１１８５１８５件　東京都１２８,３５３件

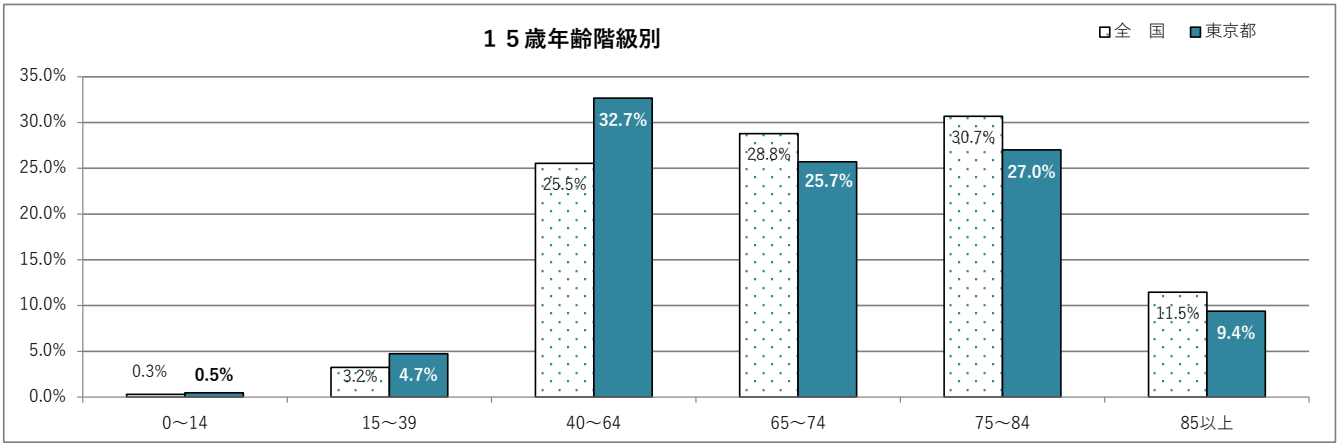


◆ 全国・東京都ともに、女性より男性の登録数の方が多い
◆ 東京都は全国平均と比べ女性の割合がやや多い

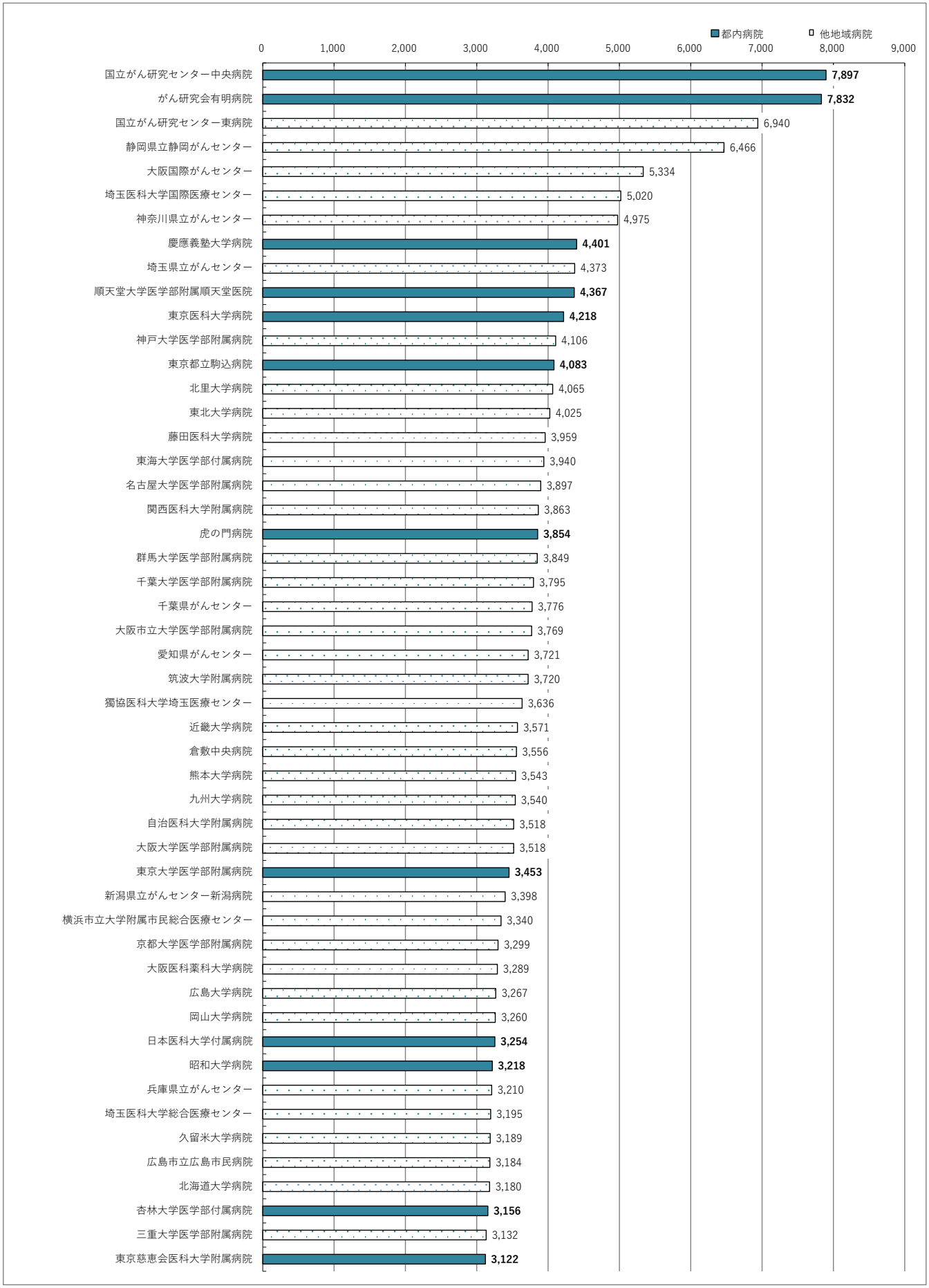
全国・東京都別　１５歳年齢階級別集計登録数　2023年

◆ 2023年　15歳年齢階級別　男女

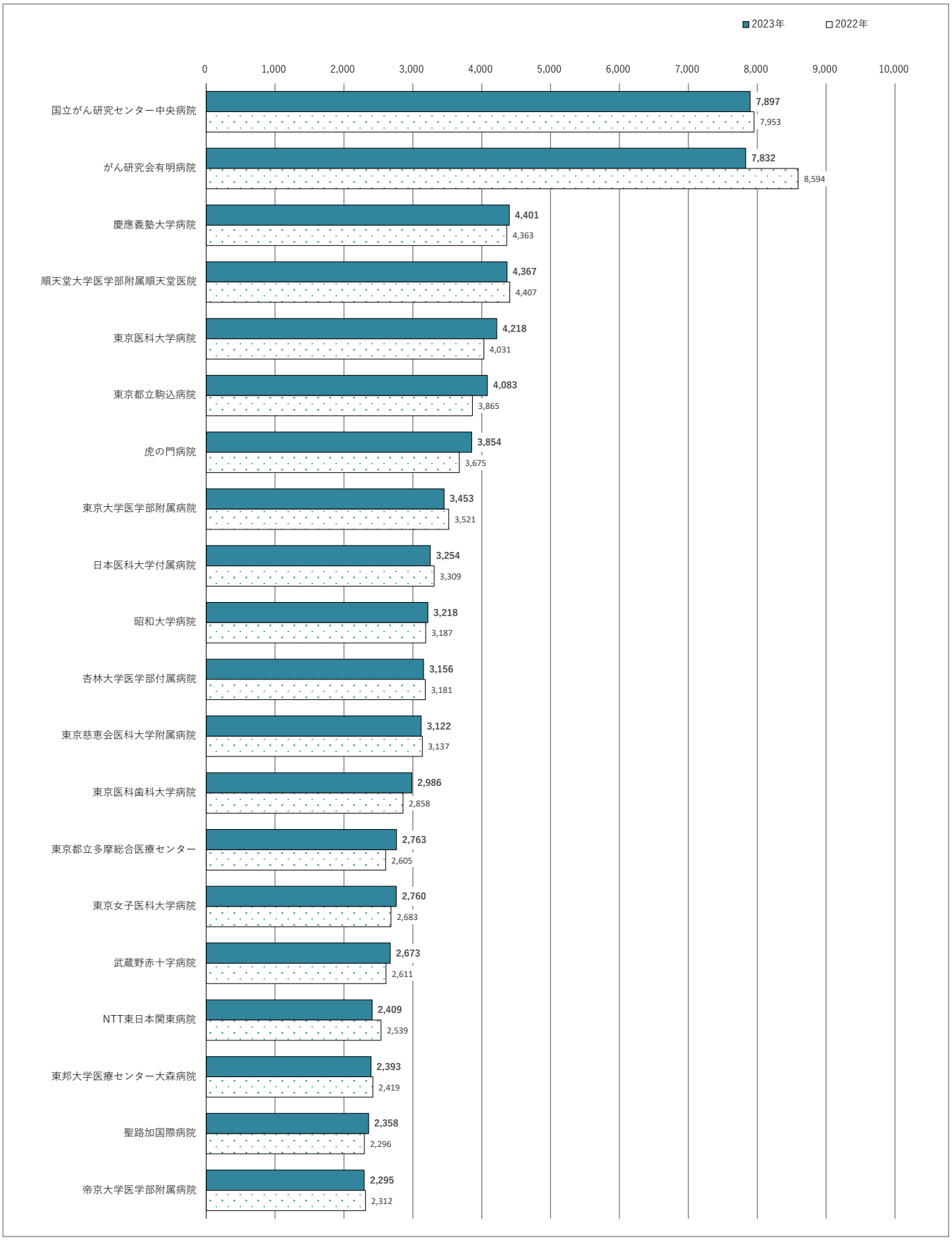
	0～14	15～39	40～64	65～74	75～84	85以上
全　国	0.3%	3.2%	25.5%	28.8%	30.7%	11.5%
東京都	0.5%	4.7%	32.7%	25.7%	27.0%	9.4%



全国施設別　集計登録総数　上位５０施設　2023年

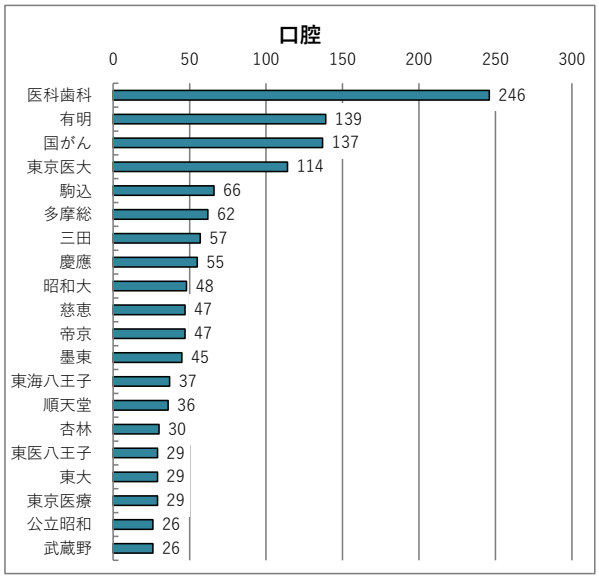


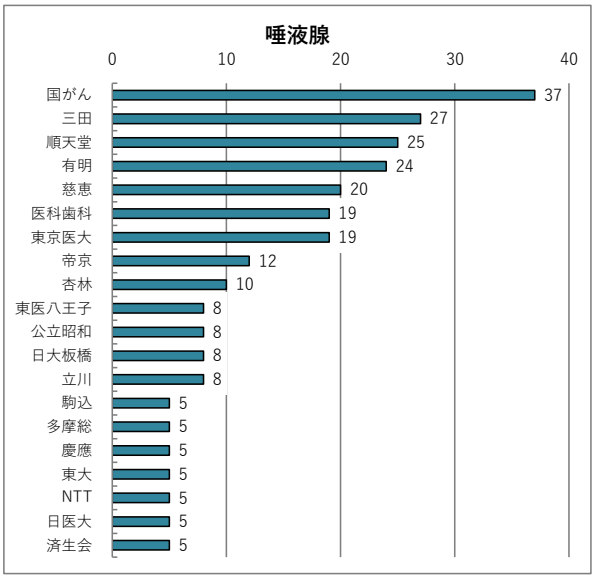
東京都内施設別　集計登録総数　上位２０施設　2022－2023年比較

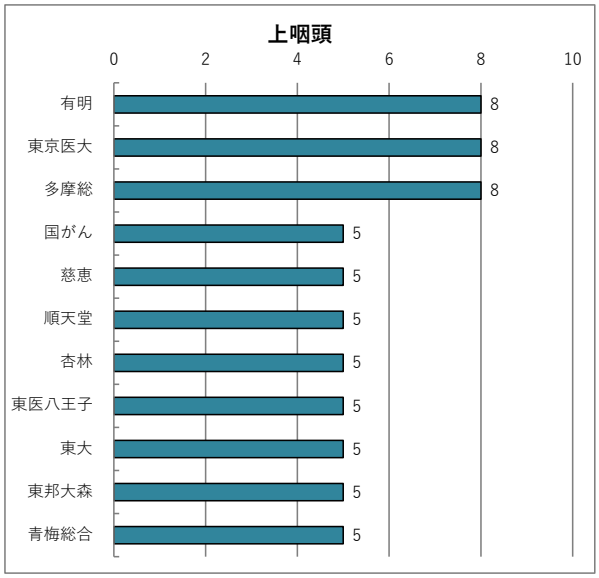


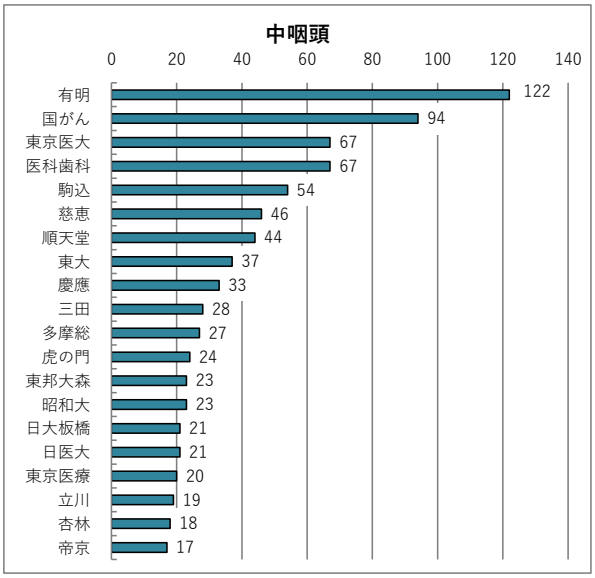
東京都内施設別　集計登録数　部位別上位２０施設　2023年

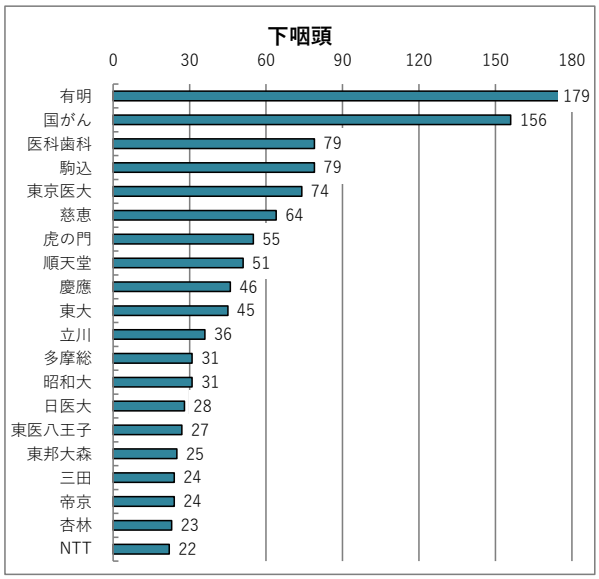
※ 症例数９以下の（1-3）（4-6）（7-9）については、（4-6）（7-9）のみ（　）内数値の中央値で算出した

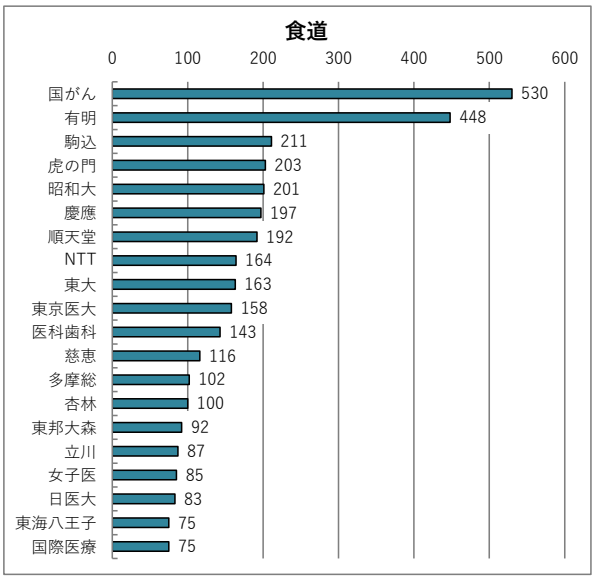






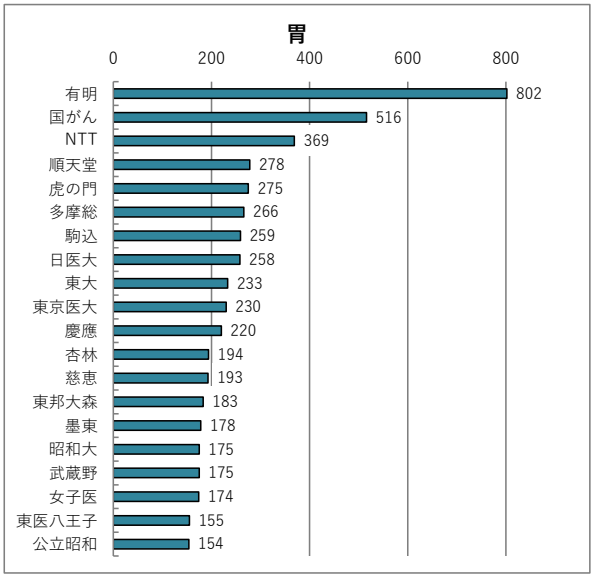


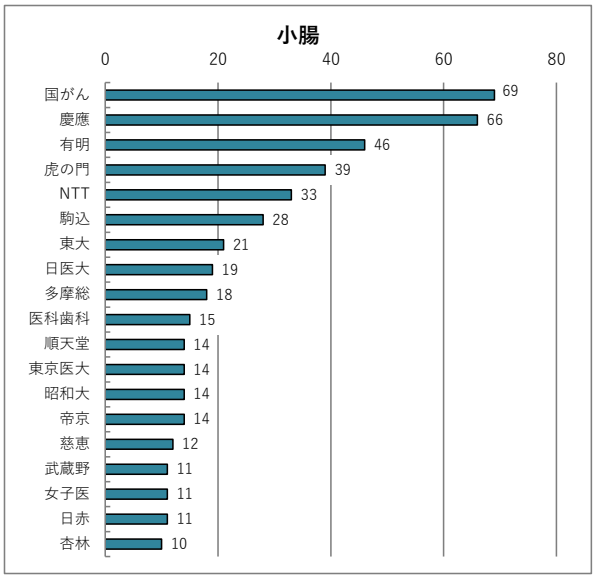


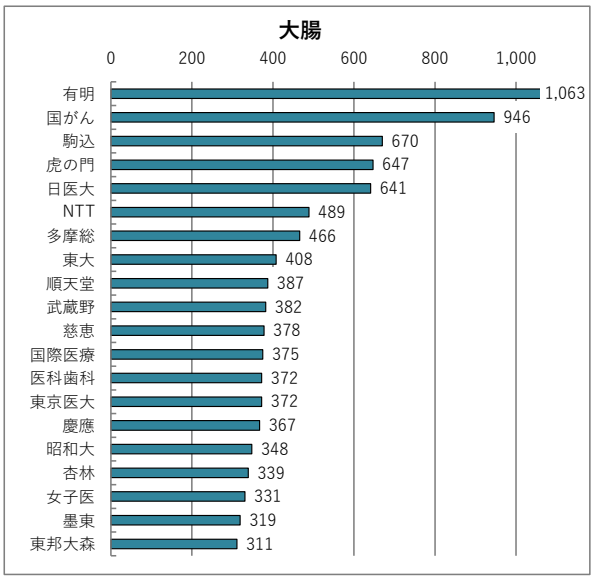


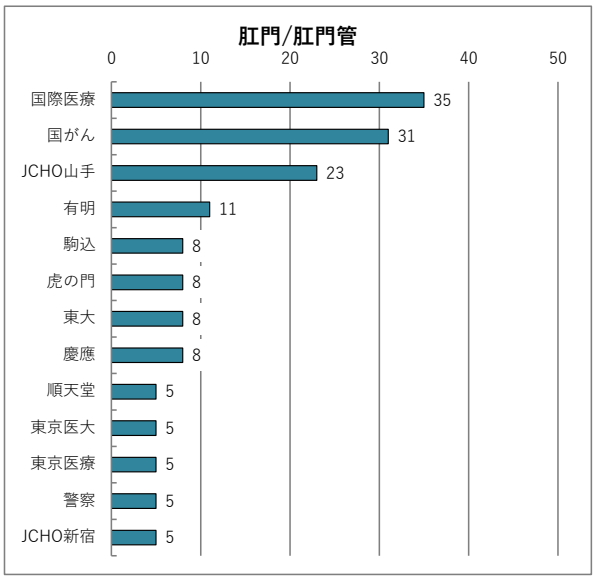
東京都内施設別　集計登録数　部位別上位２０施設　2023年

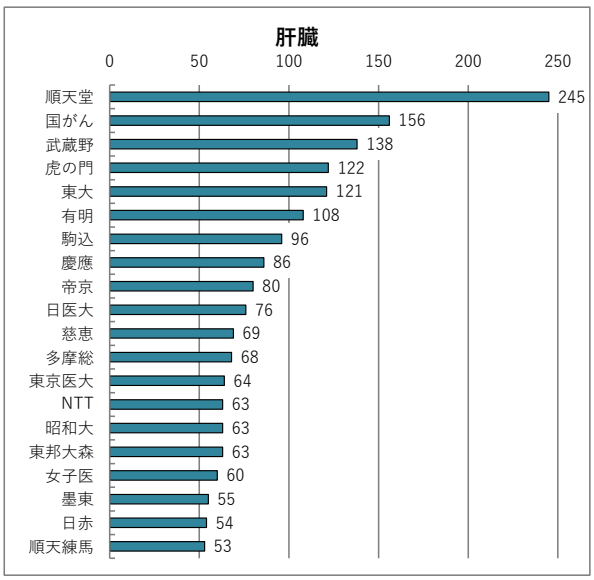
※ 症例数９以下の（1-3）（4-6）（7-9）については、（4-6）（7-9）のみ（　）内数値の中央値で算出した

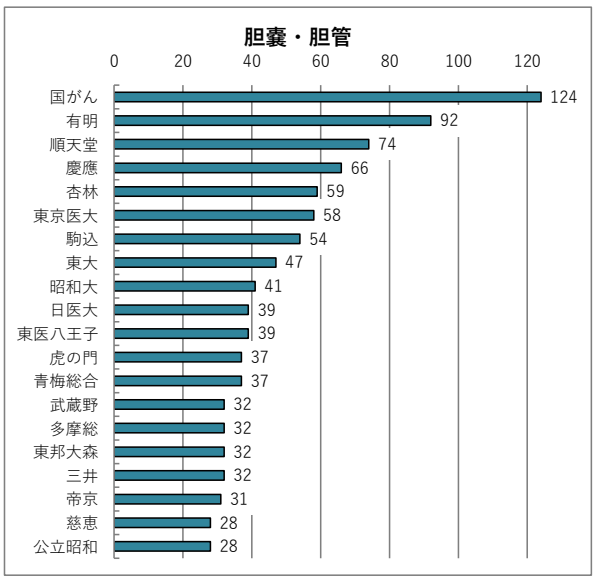






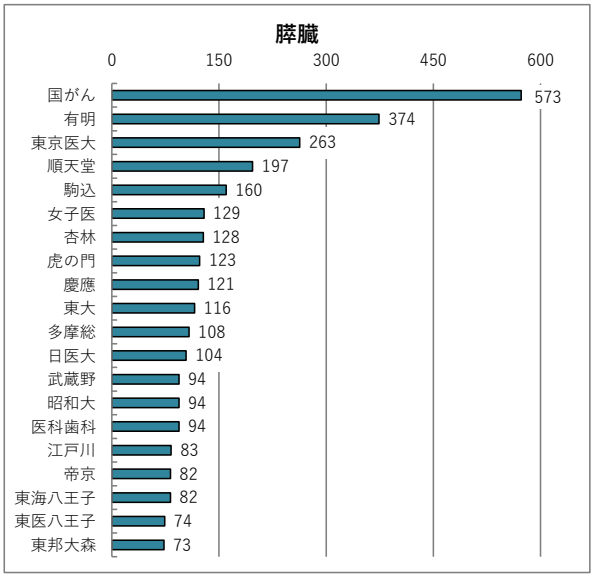


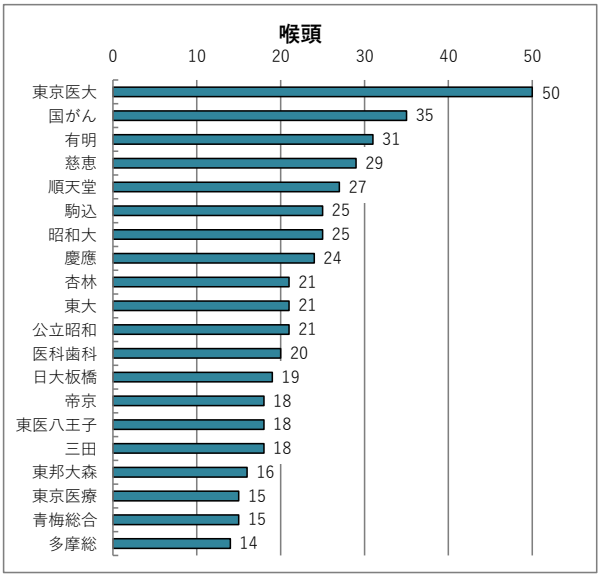


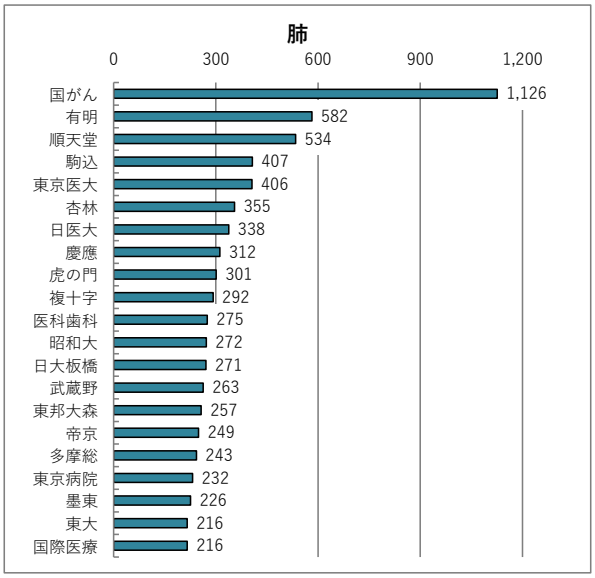


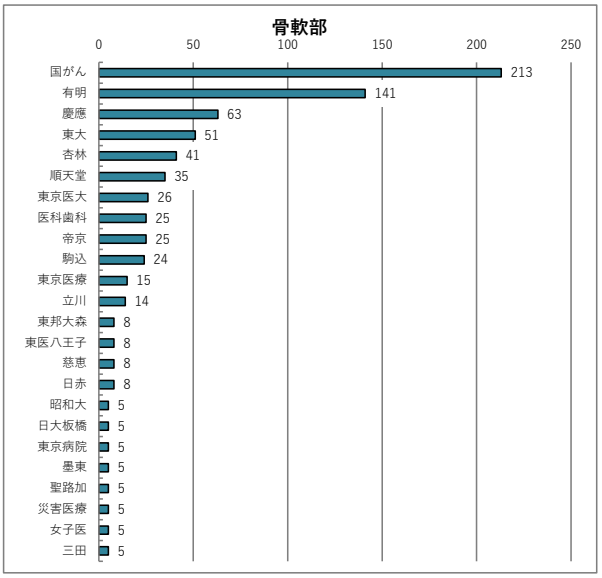
東京都内施設別　集計登録数　部位別上位２０施設　2023年

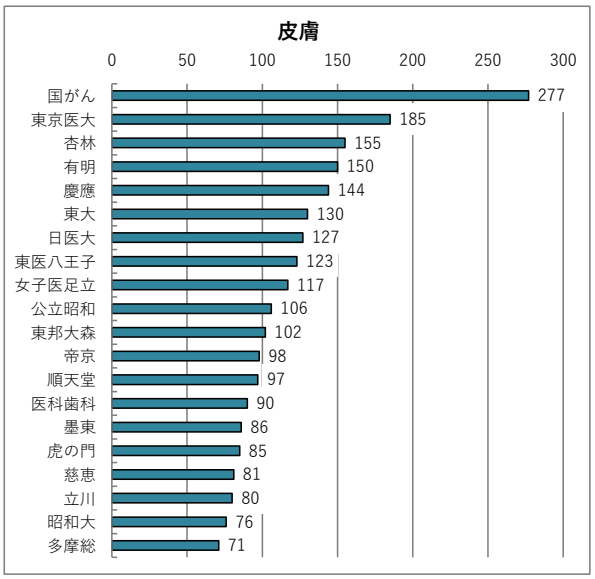
※ 症例数９以下の（1-3）（4-6）（7-9）については、（4-6）（7-9）のみ（　）内数値の中央値で算出した

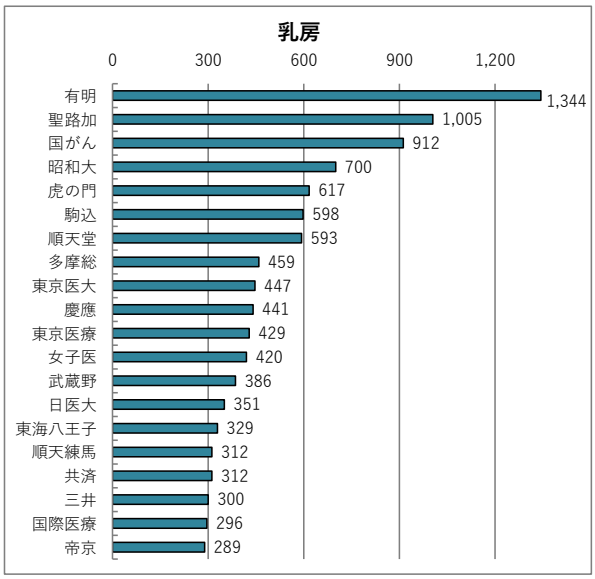






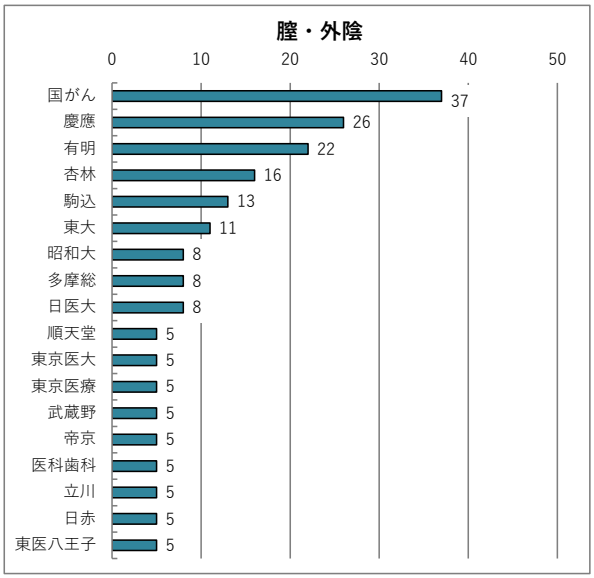


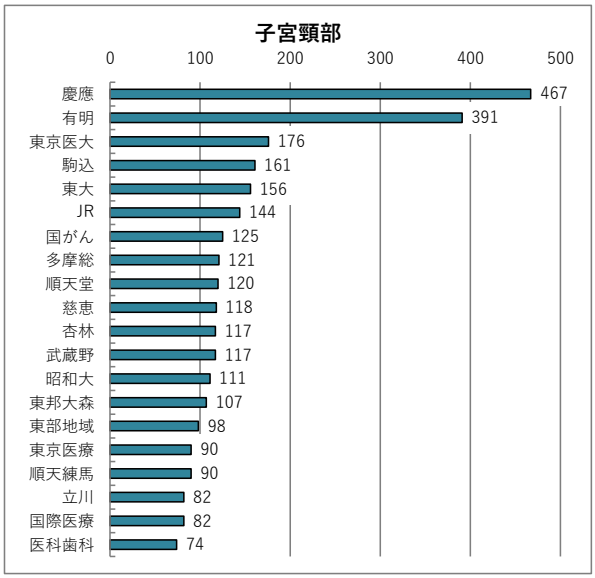


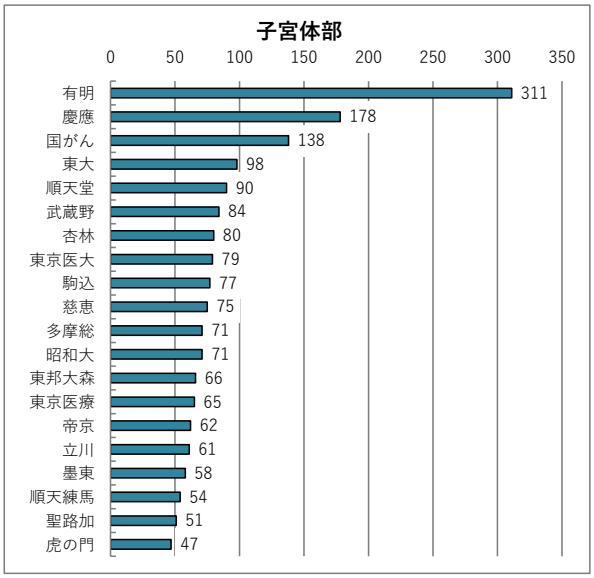


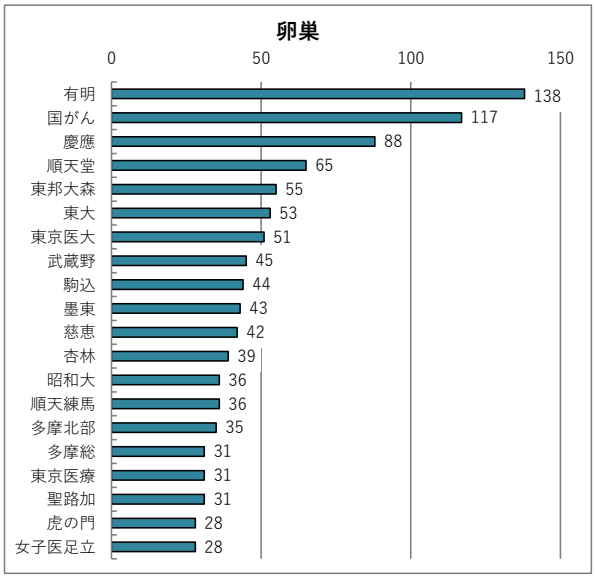
東京都内施設別　集計登録数　部位別上位２０施設　2023年

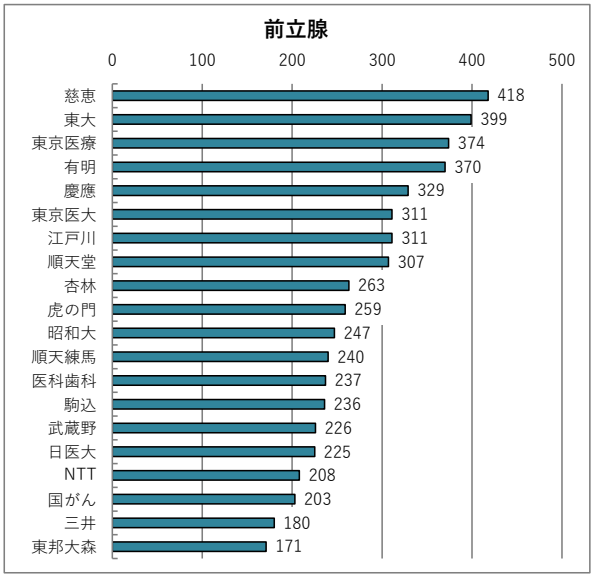
※ 症例数９以下の（1-3）（4-6）（7-9）については、（4-6）（7-9）のみ（　）内数値の中央値で算出した

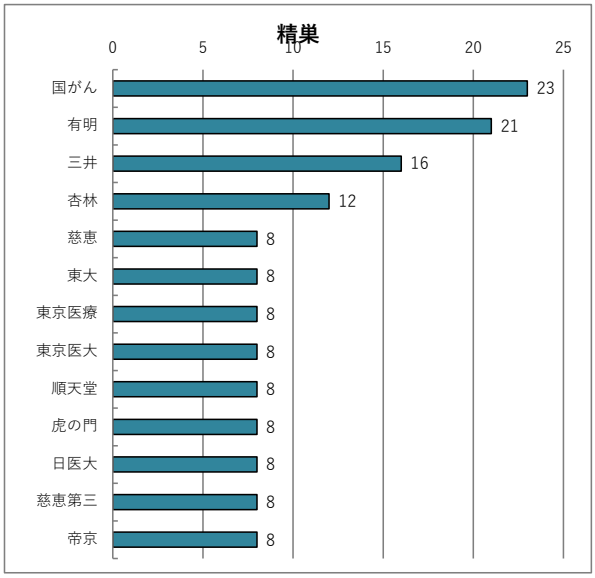






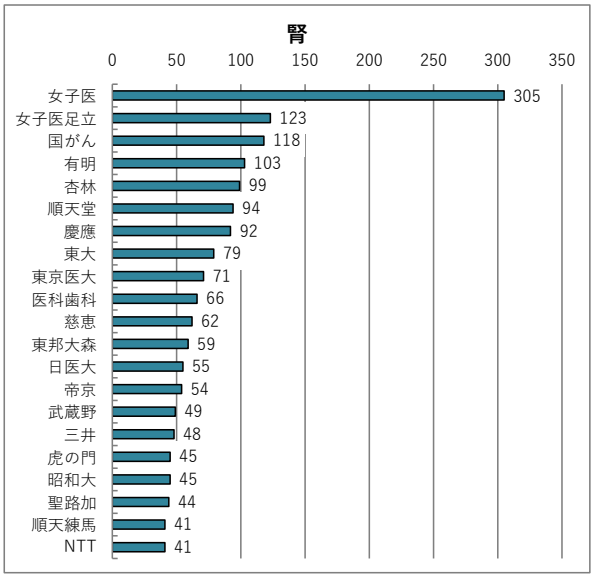


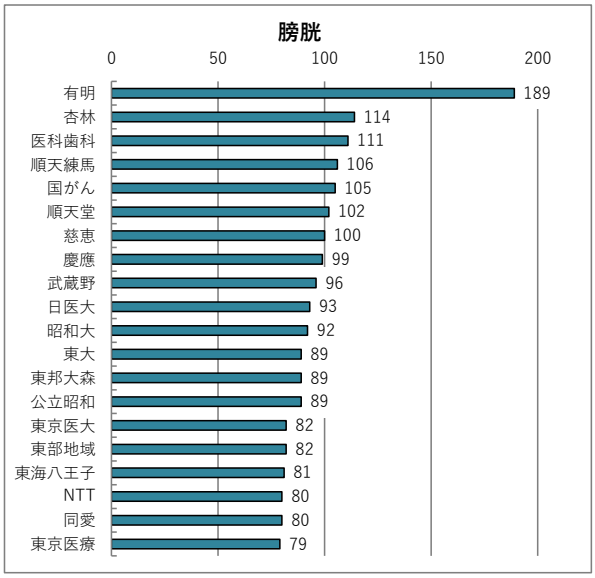


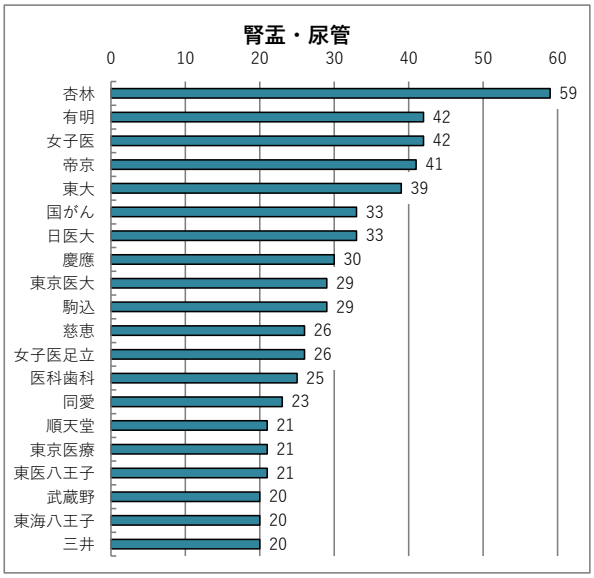


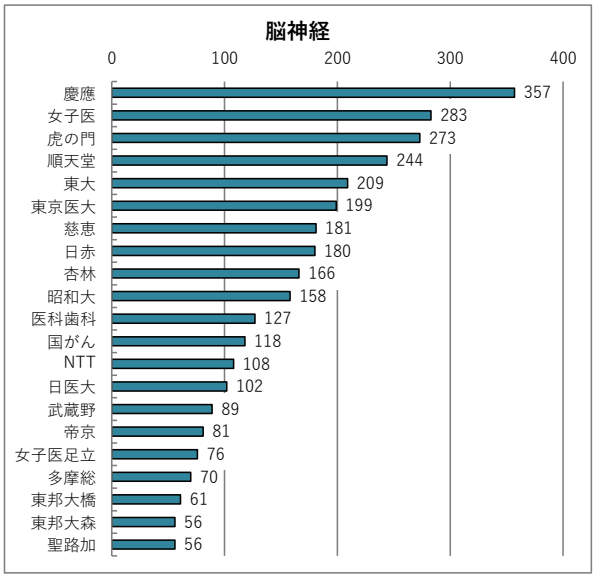
東京都内施設別　集計登録数　部位別上位２０施設　2023年

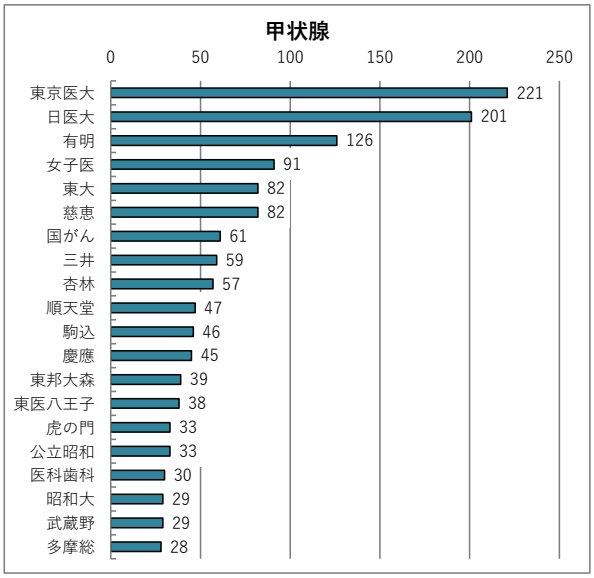
※ 症例数９以下の（1-3）（4-6）（7-9）については、（4-6）（7-9）のみ（　）内数値の中央値で算出した

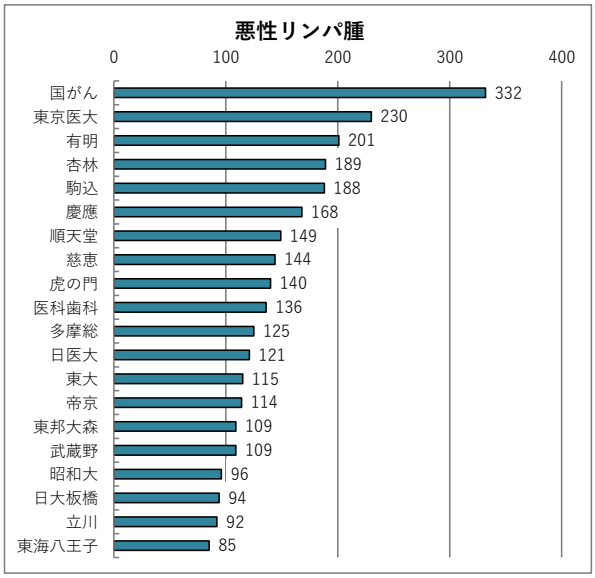






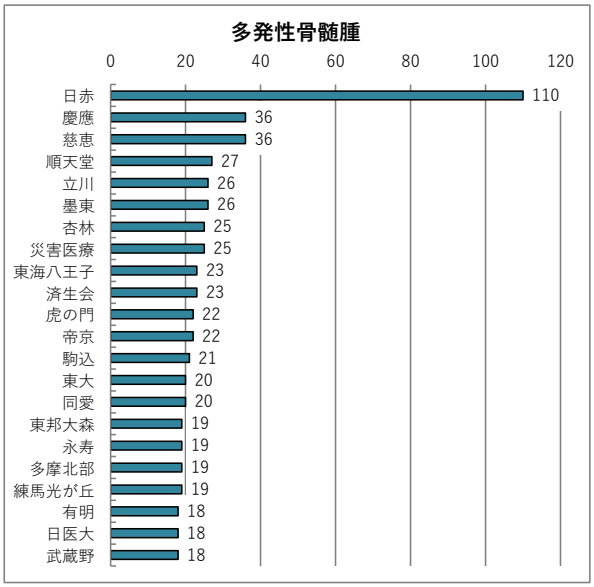


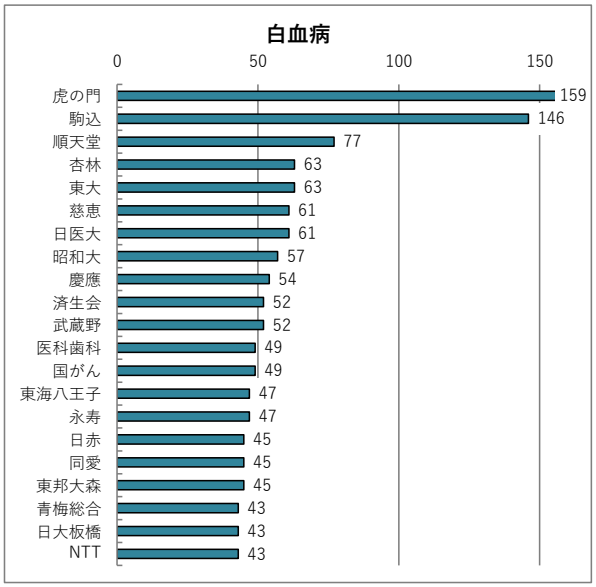


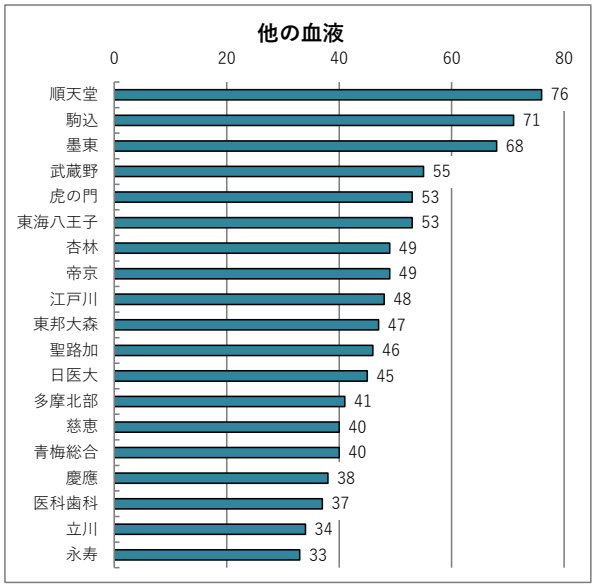


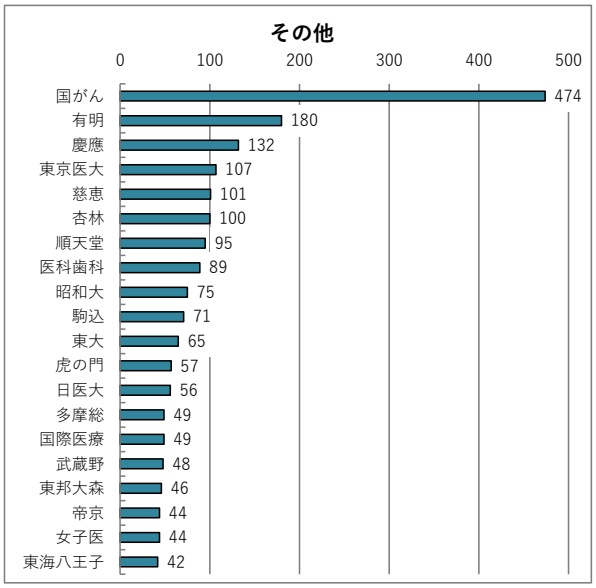
東京都内施設別　集計登録数　部位別上位２０施設　2023年

※ 症例数９以下の（1-3）（4-6）（7-9）については、（4-6）（7-9）のみ（　）内数値の中央値で算出した



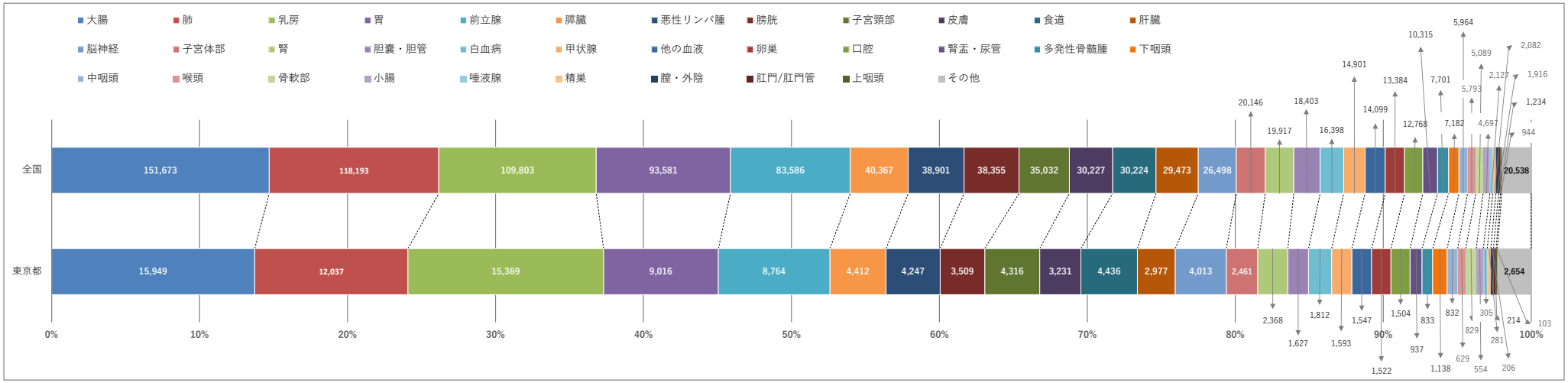






全国・東京都別　部位別集計登録数　2021年

※ グラフの並びは、全国の部位別登録集計数順位による
※ 大腸=結腸+直腸、脳神経＝脳＋脊髄、卵巣＝境界悪性腫瘍含む、子宮＝数が少ないため除外

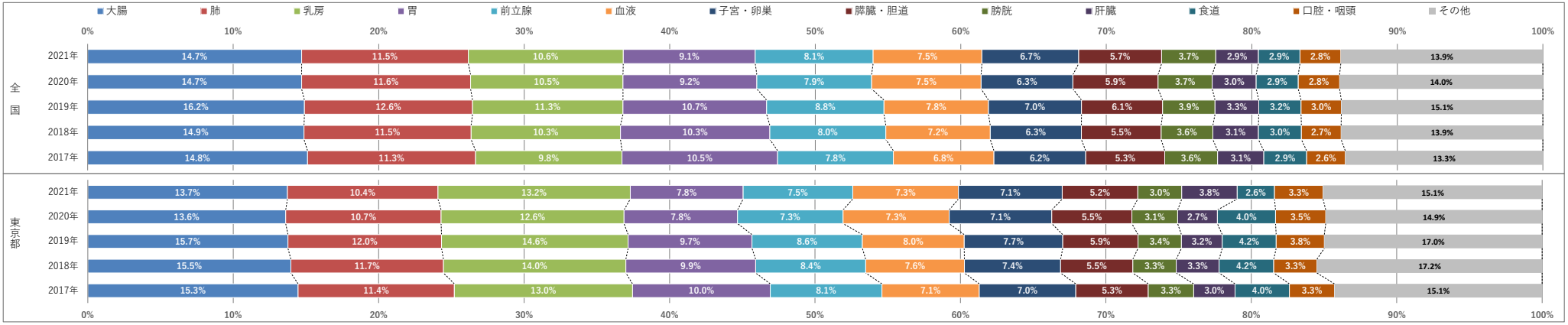


部位別順位	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	11位	12位	13位	14位	15位	16位	17位	18位	19位	20位	21位	22位	23位	24位	25位	26位	27位	28位	29位	30位	31位	32位	33位	34位	合計
	大腸	肺	乳房	胃	前立腺	膵臓	悪性リンパ腫	膀胱	子宮頸部	皮膚	食道	肝臓	脳神経	子宮体部	腎	胆嚢・胆管	白血病	甲状腺	他の血液	卵巣	口腔	腎盂・尿管	多発性骨髄腫	下咽頭	中咽頭	喉頭	骨軟部	小腸	唾液腺	精巣	膣・外陰	肛門/肛門管	上咽頭	その他	
全国	151,673	118,193	109,803	93,581	83,586	40,367	38,901	38,355	35,032	30,227	30,224	29,473	26,498	20,146	19,917	18,403	16,398	14,901	14,099	13,384	12,768	10,315	7,701	7,182	5,964	5,793	5,089	4,697	2,127	2,082	1,916	1,234	944	20,538	1,031,511

部位別順位	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	11位	12位	13位	14位	15位	16位	17位	18位	19位	20位	21位	22位	23位	24位	25位	26位	27位	28位	29位	30位	31位	32位	33位	34位	合計
	大腸	乳房	肺	胃	前立腺	食道	膵臓	子宮頸部	悪性リンパ腫	脳神経	膀胱	皮膚	肝臓	その他	子宮体部	腎	白血病	胆嚢・胆管	甲状腺	他の血液	卵巣	口腔	下咽頭	腎盂・尿管	多発性骨髄腫	中咽頭	骨軟部	喉頭	小腸	唾液腺	精巣	膣・外陰	肛門/肛門管	上咽頭	
東京都	15,949	15,369	12,037	9,016	8,764	4,436	4,412	4,316	4,247	4,013	3,509	3,231	2,977	2,654	2,461	2,368	1,812	1,627	1,593	1,547	1,522	1,504	1,138	937	833	832	829	629	554	305	281	214	206	103	116,225

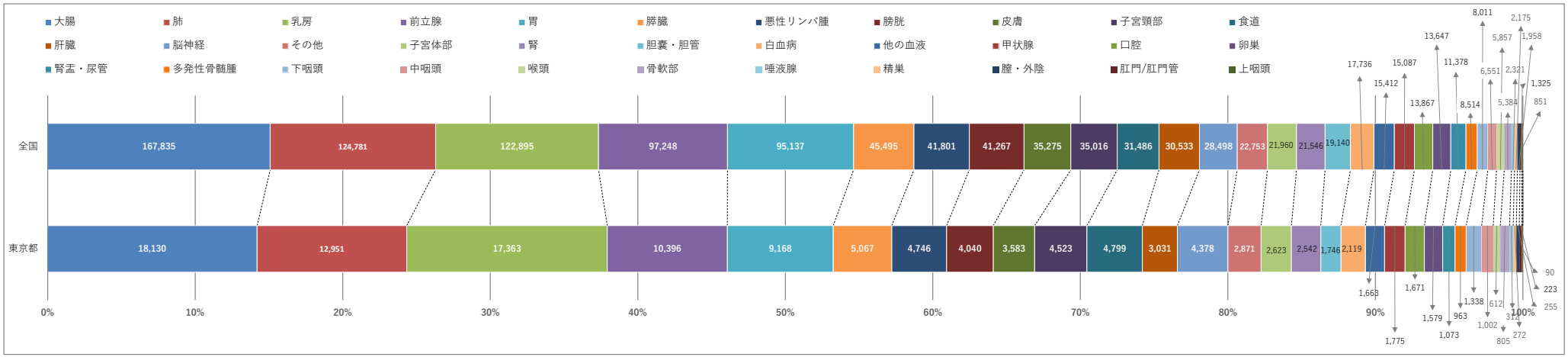
全国・東京都別　部位別集計登録数　2017－2021年経年比較

※ 大腸＝結腸+直腸、血液＝悪性リンパ腫+多発性骨髄腫+白血病+他の血液、子宮・卵巣＝子宮頸部+子宮体部+子宮+卵巣（境界悪性腫瘍含む）、膵臓・胆道＝胆嚢・胆管+膵臓、口腔・咽頭＝口腔＋唾液腺＋上咽頭＋中咽頭＋下咽頭、
その他＝小腸＋肛門/肛門管＋喉頭＋骨軟部＋皮膚＋膣・外陰＋精巣＋腎＋腎盂・尿管＋脳神経（脊髄含む）＋甲状腺＋その他



全国・東京都別　部位別集計登録数　2023年

※ グラフの並びは、全国の部位別登録集計数順位による
※ 大腸=結腸+直腸、脳神経＝脳＋脊髄、卵巣＝境界悪性腫瘍含む、子宮＝数が少ないため除外

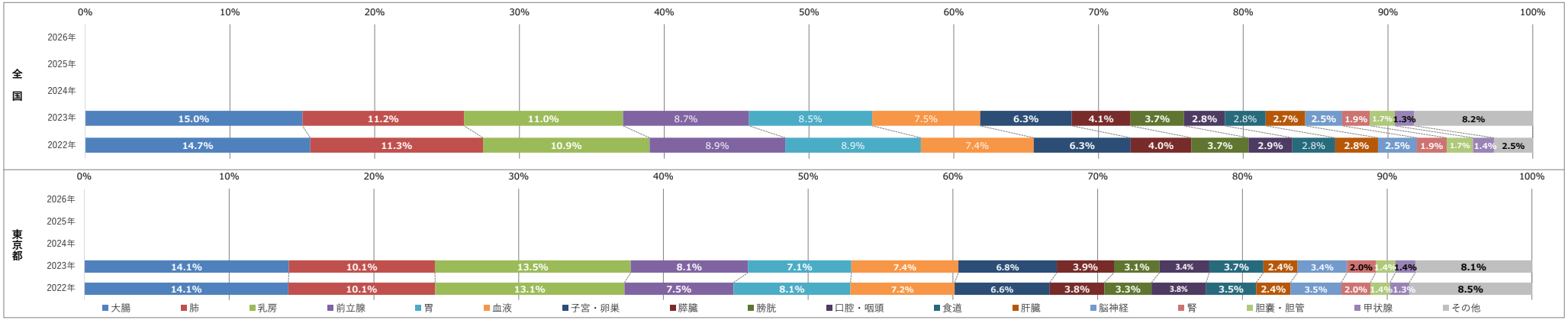


部位別順位	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	11位	12位	13位	14位	15位	16位	17位	18位	19位	20位	21位	22位	23位	24位	25位	26位	27位	28位	29位	30位	31位	32位	33位	34位	合計
	大腸	肺	乳房	前立腺	胃	膵臓	悪性リンパ腫	膀胱	皮膚	子宮頸部	食道	肝臓	脳神経	その他	子宮体部	腎	胆嚢・胆管	白血病	他の血液	甲状腺	口腔	卵巣	腎盂・尿管	多発性骨髄腫	下咽頭	中咽頭	喉頭	小腸	骨軟部	唾液腺	精巣	膣・外陰	肛門/肛門管	上咽頭	
全国	167,835	124,781	122,895	97,248	95,137	45,495	41,801	41,267	35,275	35,016	31,486	30,533	28,498	22,753	21,960	21,546	19,140	17,736	15,412	15,087	13,867	13,647	11,378	8,514	8,011	6,551	5,857	5,384	5,384	2,321	2,175	1,958	1,325	851	1,118,124

部位別順位	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	11位	12位	13位	14位	15位	16位	17位	18位	19位	20位	21位	22位	23位	24位	25位	26位	27位	28位	29位	30位	31位	32位	33位	34位	合計
	大腸	乳房	肺	前立腺	胃	膵臓	食道	悪性リンパ腫	子宮頸部	脳神経	膀胱	皮膚	肝臓	その他	子宮体部	腎	白血病	甲状腺	胆嚢・胆管	口腔	他の血液	卵巣	下咽頭	腎盂・尿管	中咽頭	多発性骨髄腫	骨軟部	小腸	喉頭	唾液腺	精巣	膣・外陰	肛門/肛門管	上咽頭	
東京都	18,130	17,363	12,951	10,396	9,168	5,067	4,799	4,746	4,523	4,378	4,040	3,583	3,031	2,871	2,623	2,542	2,119	1,775	1,746	1,671	1,663	1,579	1,338	1,073	1,002	963	805	641	612	312	272	255	223	90	128,350

全国・東京都別　部位別集計登録数　2022-2023　経年比較

※ 大腸＝結腸+直腸、血液＝悪性リンパ腫+多発性骨髄腫+白血病+他の血液、子宮・卵巣＝子宮頸部+子宮体部+子宮+卵巣（境界悪性腫瘍含む）、口腔・咽頭＝口腔＋唾液腺＋上咽頭＋中咽頭＋下咽頭、
その他＝小腸＋肛門/肛門管＋喉頭＋骨軟部＋皮膚＋膣・外陰＋精巣＋腎盂・尿管＋その他
※ 2022年は任意施設も含む



全国・東京都・都内施設別　部位別集計登録数　2022-2023年割合

※ 大腸＝結腸+直腸、血液＝悪性リンパ腫+多発性骨髄腫+白血病+他の血液、子宮・卵巣＝子宮頸部+子宮体部+子宮+卵巣（境界悪性腫瘍含む）、口腔・咽頭＝口腔＋唾液腺＋上咽頭＋中咽頭＋下咽頭、
その他＝小腸＋肛門/肛門管＋喉頭＋骨軟部＋皮膚＋膣・外陰＋精巣＋腎盂・尿管＋その他
※ 症例数９以下の（1-3）（4-6）（7-9）については、（　）内数値の中央値で算出した

