

がんに関する臨床指標1

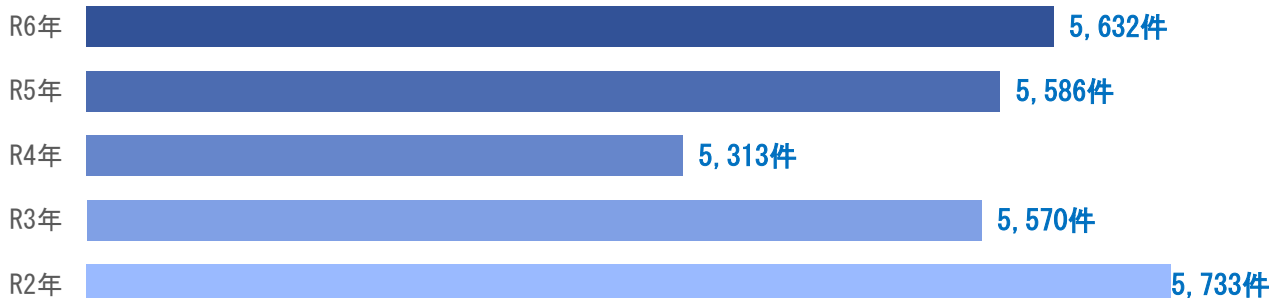
指標名		R2年	R3年	R4年	R5年	R6年	説明
がん 手術件数 (単位＝件)	肺がん	81件	84件	66件	81件	79件	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	41件	25件	34件	48件	47件	
	肝がん切除	20件	19件	32件	24件	25件	
	肝がんTAE	22件	21件	23件	28件	12件	
	肝がんラジオ波焼灼術	5件	4件	2件	3件	0件	
	大腸がん (開腹・腹腔鏡手術)	124件	115件	114件	130件	108件	
	乳がん	154件	141件	145件	153件	145件	
	膵がん	13件	18件	8件	20件	18件	
	胆道がん	9件	1件	4件	4件	8件	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	*TAEとは、がんに栄養を運んでいる血管をふさぎ、がん細胞を死滅させようとする治療法のことです。 *ラジオ波焼灼術とは、腫瘍の中にラジオ波(AMラジオなどの周波数に近い約450キロヘルツの高周波)電流を流すことにより、病変を固める手術方法です。 (症例数が少ないがん種の平均在院日数は、1症例毎の在院日数の影響を受けやすく、平均値が年により大幅に変化することがあります。)
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波焼灼術	5.8日	8.0日	8.0日	4.3日	0.0日	
	大腸がん(結腸～直腸) (開腹・腹腔鏡手術)	18.1日	20.3日	17.7日	15.9日	15.2日	
	乳がん	8.7日	9.6日	9.3日	10.2日	10.0日	
	膵がん	24.1日	65.4日	30.8日	24.0日	33.1日	
	胆道がん	44.0日	32.0日	24.0日	25.5日	12.5日	
	消化器がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	
がん 平均在院日数 (手術症例) (単位＝日)	肺がん	10.0日	10.4日	9.6日	10.9日	9.9日	手術を受けられる場合の目安として平均在院日数(平均入院日数)、手術件数を提示致します。
	胃がん(切除、全摘) (開腹・腹腔鏡手術)	20.9日	17.0日	17.3日	17.5日	15.9日	
	肝がん切除	16.2日	20.9日	13.9日	12.3日	12.7日	
	肝がんTAE	9.2日	9.3日	12.7日	7.0日	7.5日	
	肝がんラジオ波						

がんに関する臨床指標2

指標名	R2年	R3年	R4年	R5年	R6年	説明
がん患者に対する緩和ケア介入件数 (緩和ケア診療加算数) (単位＝件)	5,733件	5,570件	5,313件	5,586件	5,632件	疼痛、倦怠感、呼吸困難等の身体症状または不安、抑うつなどの精神症状を持つがん患者さんに対し、緩和ケアチーム(医師、看護師、薬剤師、管理栄養士)が診療を行った件数です。
外来化学療法施行延数(単位＝件)	8,285件	8,738件	9,776件	10,232件	10,851件	従来入院して治療をすることが中心だった化学療法が、新しい治療薬や副作用に対する対処法の進歩により外来治療でも可能となっています。当院でも、生活ペースに合わせた外来化学療法を行っています。
抗悪性腫瘍剤処方管理加算数(単位＝件)	8,050件	8,356件	8,477件	8,979件	9,076件	外来患者さんに対し、抗悪性腫瘍剤の留意点等について文書で説明し、適正使用及び副作用管理に基づく処方の管理を行っております。
レジメン種類数 (単位＝件)	456件	486件	532件	551件	582件	レジメンとは、がんの薬物療法を安全に行うために薬の種類や量、方法などを時系列で示した治療計画書のことです。 (H28年よりカウント方法を変更しました。)
がん登録件数 (全登録数) (単位＝件)	1,832件	1,971件	2,047件	2,073件	2,154件	がん登録とは、がんの診断を受けた患者さんの状況を厚生労働省に登録し、分析する仕組みです。がん患者数、罹患率、がん生存率、治療効果の把握など、がん対策の基礎となるデータの把握のために必要なものです。もちろん、個人情報保護には万全を期しております。 部位別登録数(集計登録数)は ホームページ→診療案内→地域がん診療連携拠点病院→院内がん登録 をご覧ください。 URL www.nagano-med.jrc.or.jp/cancer/registration/php

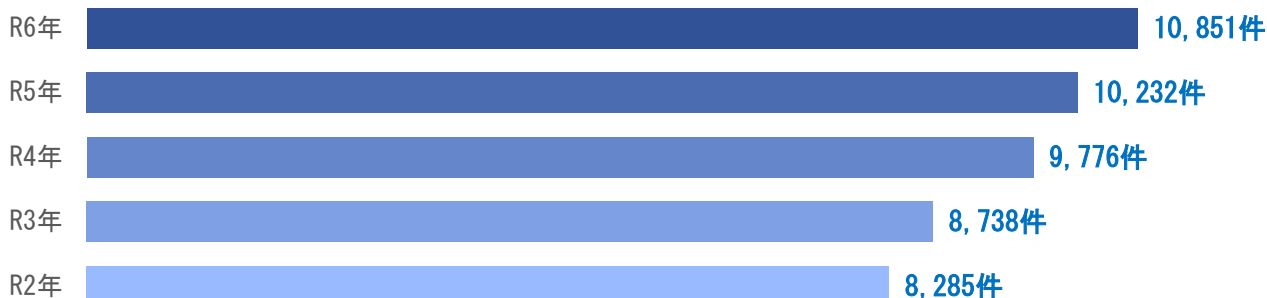
2) がんに関する臨床指標

がん患者に対する緩和ケア介入件数



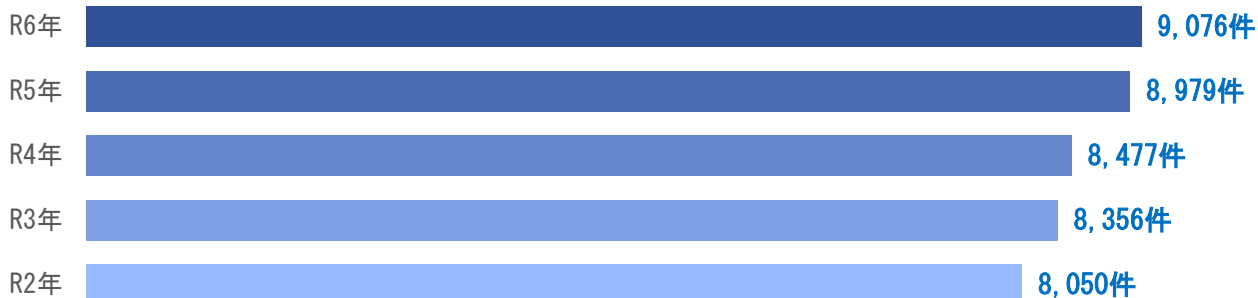
疼痛、倦怠感、呼吸困難等の身体症状または不安、抑うつなどの精神症状を持つがん患者さんに対し、緩和ケアチーム（医師、看護師、薬剤師、管理栄養士）が診療を行った件数です。

外来化学療法施行延数



従来入院して治療をすることが中心だった化学療法が、新しい治療薬や副作用に対する対処法の進歩により外来治療でも可能となっています。当院でも、生活ペースに合わせた外来化学療法を行っています。

抗悪性腫瘍剤処方管理加算数



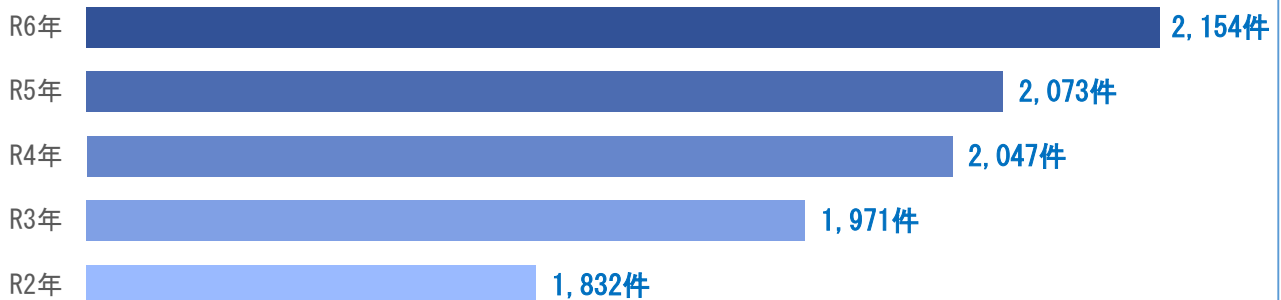
外来患者さんに対し、抗悪性腫瘍剤の留意点等について文書で説明し、適正使用及び副作用管理に基づく処方の管理を行っております。

レジメン種類数



レジメンとは、がんの薬物療法を安全に行うために薬の種類や量、方法などを時系列で示した治療計画書のことです。

がん登録件数



がん登録とは、がんの診断を受けた患者さんの状況を厚生労働省に登録し、分析する仕組みです。がん患者数、罹患率、がん生存率、治療効果の把握など、がん対策の基礎となるデータの把握のために必要なものです。もちろん、個人情報保護には万全を期しております。

部位別登録数（集計登録数）はホームページ→診療科のご案内→地域がん診療連携拠点病院→院内がん登録をご覧ください。URL www.nagano-med.jrc.or.jp/department/cancer/registration/