

【子宮頸がん検診精度管理5指標】(令和元年度)

単位	検診実施方法	対象者数(人)	受診者数(人)	受診率	要精検率	精検受診率	子宮頸がん発見率※	子宮頸がん発見率(浸潤癌+CIN3+AIS)	陽性反応適中度※	陽性反応適中度(浸潤癌+CIN3+AIS)	
市町	金沢市	集団	139,357	2,286	3.2	1.5	86.1	0.082	0.041	5.181	2.778
		個別		6,711	9.9	3.7	89.6	0.083	0.015	2.145	0.400
	七尾市	集団	14,126	538	7.1	1.4	90.0	0.027	0.000	3.125	0.000
		個別		277	3.5	4.7	50.0	0.000	0.000	0.000	0.000
	小松市	集団	31,464	1,317	6.1	1.0	66.7	0.000	0.217	0.000	22.222
		個別		4,710	20.5	5.6	89.7	0.014	0.078	0.258	1.379
	輪島市	集団	6,390	465	10.8	0.4	50.0	0.075	0.000	6.897	0.000
		個別		286	8.8	2.0	50.0	0.122	0.334	4.878	16.667
	珠洲市	集団	3,354	178	8.8	0.4	100.0	0.000	0.000	0.000	0.000
		個別		191	12.2	3.3	42.9	0.000	0.000	0.000	0.000
	加賀市	集団	19,116	1,281	9.7	0.6	80.0	0.098	0.115	9.174	20.000
		個別		1,581	13.4	5.0	81.9	0.103	0.242	2.148	4.819
	羽咋市	集団	5,819	544	13.5	0.3	50.0	0.061	0.000	10.526	0.000
		個別		258	6.8	3.8	63.6	0.171	0.346	4.651	9.091
	かほく市	集団	10,381	781	14.3	1.3	90.9	0.046	0.115	3.175	9.091
		個別		173	2.6	3.8	85.7	0.207	0.546	4.348	14.286
	白山市	集団	33,738	1,002	5.7	0.7	66.7	0.030	0.082	2.632	11.111
		個別		2,503	14.4	4.8	63.1	0.041	0.195	0.673	4.098
	能美市	集団	14,725	1,466	13.9	1.2	95.7	0.039	0.158	3.604	13.043
		個別		1,005	10.3	5.8	66.7	0.000	0.096	0.000	1.667
	野々市市	集団	16,390	1,075	12.6	1.4	94.1	0.051	0.080	2.970	5.882
		個別		1,125	13.3	6.3	45.9	0.054	0.171	0.885	2.703
	川北町	集団	1,809	205	18.3	0.9	50.0	0.000	0.000	0.000	0.000
		個別		209	15.0	2.8	66.7	0.087	0.000	1.587	0.000
	津幡町	集団	11,771	660	11.4	1.6	100.0	0.080	0.000	7.317	0.000
		個別		484	7.7	4.5	91.3	0.040	0.196	0.943	4.348
	内灘町	集団	8,116	655	11.7	0.5	75.0	0.022	0.000	1.724	0.000
		個別		754	12.2	3.5	78.6	0.094	0.127	1.935	3.571
	志賀町	集団	5,279	659	17.6	0.9	75.0	0.000	0.110	0.000	12.500
		個別		153	3.9	4.4	42.9	0.000	0.000	0.000	0.000
宝達志水町	集団	3,640	241	13.4	1.6	80.0	0.115	0.000	8.333	0.000	
	個別		53	2.9	0.0	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	
中能登町	集団	4,874	514	14.9	0.4	100.0	0.106	0.000	20.000	0.000	
	個別		107	3.3	0.9	100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	
穴水町	集団	1,941	174	13.7	0.0	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	
	個別		55	4.3	1.7	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	
能登町	集団	4,201	294	12.7	0.0	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	
	個別		184	8.4	5.6	72.7	0.000	0.000	0.000	0.000	
検診機関	成人病予防センター	集団	143,033	12,061	14.0	1.0	82.3	0.020		2.479	
	予防医学協会	集団	143,033	2,274	2.9	1.1	93.1	0.000		0.000	

●「受診率」
子宮頸がん検診の対象者のうち受診された方の割合です。高いことが望ましいとされています。

●「要精検率」：要精検者/全受診者
受診された方のうち精密検査が必要とされた方の割合で、許容値は1.4%以下(受診者100人中、要精検が1.4人以下)とされています。

●「精検受診率」：精検受診者/要精検者
「要精密検査」とされた方のうち、実際に精密検査を受けられた方の割合で、精度評価の最も重要な指標と位置付けられています。高いことが望ましい値で目標値は90%以上、許容値は70%以上とされています。

●「子宮頸がん発見率」：発見子宮頸がん患者/全受診者 ※市町はH27～R1の5年平均
受診された方のうち子宮頸がんが発見された方の割合で、基本的に高めれば高い方が望ましい指標です。許容値は0.05%以上とされています。規模が小さい市町の場合その年ごとの増減が大きくなるため、5年間の平均で算出しております。

●「陽性反応適中度」：発見子宮頸がん患者/要精検者 ※市町はH27～R1の5年平均
検診で「要精密検査」とされた方のうち、実際に子宮頸がんがあった方の割合で、許容値は4.0%以上とされています。規模が小さい市町の場合その年ごとの増減が大きくなるため、5年間の平均で算出しております。

※「精検受診率」は許容値を下回ることは良くないとされていますが、それ以外の指標は、人口構成による違いや継続受診者の比率、喫煙者の比率などによっても大きな影響を受けるため、下回れば必ず問題があるとは言えません。
また、「子宮頸がん発見率」「陽性反応適中度」は、小さな自治体では年度による変動が大きいとされています。

※ 市町は地域保健・健康増進事業報告、検診機関は石川県生活習慣病管理指導協議会における課題検討結果報告による。
※ 対象者数、受診者数、受診率は20～69歳、その他の指標は20歳以上を算定の対象としている。
※ 市町のがん発見率と陽性反応適中度は5年平均で算出。
※ 網掛けは許容値に達していない市町