

【子宮頸がん検診精度管理5指標】(令和3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(CIN3+ AIS)※
市町	金沢市	集団	138,374	2,014	2.4	1.3	88.9	0.036	0.181	2.703	13.514
		個別		6,719	8.7	4.5	94.0	0.039	0.155	0.920	3.680
	七尾市	集団	13,528	483	6.4	0.5	100.0	0.000	0.149	0.000	16.129
		個別		289	3.9	4.7	100.0	0.000	0.146	0.000	3.509
	小松市	集団	31,025	982	4.4	0.7	81.8	0.000	0.131	0.000	17.188
		個別		4,441	19.0	4.3	92.3	0.013	0.114	0.256	2.302
	輪島市	集団	6,102	407	9.3	1.0	80.0	0.080	0.279	9.091	31.818
		個別		315	9.0	2.1	14.3	0.060	0.180	2.564	7.692
	珠洲市	集団	3,220	164	7.5	0.9	100.0	0.000	0.087	0.000	10.000
		個別		115	7.3	4.9	100.0	0.000	0.105	0.000	2.500
	加賀市	集団	18,529	1,191	7.8	0.8	78.6	0.105	0.151	11.250	16.250
		個別		1,381	11.9	3.2	73.3	0.074	0.247	1.550	5.168
	羽咋市	集団	5,648	447	10.1	0.2	100.0	0.065	0.032	13.333	6.667
		個別		246	7.8	1.8	100.0	0.073	0.146	2.174	4.348
	かほく市	集団	10,362	689	11.9	0.5	75.0	0.000	0.075	0.000	6.818
		個別		204	4.2	6.1	53.8	0.087	0.346	2.041	8.163
	白山市	集団	33,494	910	5.0	0.6	100.0	0.035	0.106	3.636	10.909
		個別		2,303	13.1	4.4	99.0	0.016	0.140	0.314	2.673
	能美市	集団	14,557	1,154	9.4	0.5	75.0	0.037	0.087	3.704	8.642
		個別		984	11.1	4.1	76.2	0.000	0.184	0.000	3.947
	野々市市	集団	16,486	863	7.8	1.3	61.5	0.059	0.099	4.286	7.143
		個別		1,184	14.6	5.6	88.6	0.033	0.230	0.532	3.723
	川北町	集団	1,799	142	8.9	2.4	100.0	0.000	0.000	0.000	0.000
		個別		244	20.0	2.4	100.0	0.000	0.084	0.000	2.439
	津幡町	集団	11,709	670	8.2	0.9	57.1	0.059	0.059	5.263	5.263
		個別		471	7.8	3.4	94.1	0.000	0.120	0.000	2.830
	内灘町	集団	8,092	590	8.6	1.1	100.0	0.000	0.026	0.000	2.941
		個別		695	12.5	3.1	45.5	0.028	0.110	0.654	2.614
志賀町	集団	5,036	495	13.9	0.3	100.0	0.000	0.047	0.000	7.692	
	個別		233	7.2	2.4	100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	
宝達志水町	集団	3,531	223	10.9	1.9	100.0	0.067	0.201	5.263	15.789	
	個別		100	4.1	1.9	100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	
中能登町	集団	4,695	404	11.9	0.7	75.0	0.062	0.000	16.667	0.000	
	個別		120	3.8	3.8	100.0	0.168	0.673	3.846	15.385	
穴水町	集団	1,892	118	9.4	0.0	-	0.000	0.000	0.000	0.000	
	個別		52	5.1	3.8	100.0	0.000	0.441	0.000	16.667	
能登町	集団	3,994	225	9.5	1.0	100.0	0.000	0.059	0.000	16.667	
	個別		150	6.4	1.9	100.0	0.113	0.227	2.632	5.263	
検診機関	成人病予防センター	集団	125,200	10,074	11.8	0.8	82.1	0.031		3.774	
	予防医学協会	集団	125,200	2,097	2.6	1.0	65.4	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、基準値は2.5%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基準値は90%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H29～R3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、基本的に高ければ高い方が望ましい指標です。基準値は0.15%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H29～R3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、基準値は5.9%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」は基準値を下回る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。
 子宮頸がん検診において「がん発見率」及び「陽性反応適中度」はCIN3以上(AIS含む)であった者を用いて算出することとされている。
 ※ 市町のがん発見率と陽性反応適中度は5年平均で算出。
 ※ 厚生労働省「がん検診のあり方に関する検討会報告書「がん検診事業のあり方について(令和5年6月)」別添6に示された「20～74歳」の基準値を用いている。網掛けは基準値に達していない市町。