

子宮がん検診（神奈川方式）

表1 年度別実施状況

区分	検査数		老健法による検査数		受診者数		要精検者数		要精検率 (%)		要再検者数 ※		要再検率 (%)		組織 診数	依頼 検査
	頸部	体部	頸部	体部	頸部	体部	頸部	体部	頸部	体部	頸部	体部	頸部	体部		
15年度	28 382	7 992	(11 237)	(4 478)	26 504	7 760	376	98	1.42	1.26	278	25	1.05	0.32	1 067	2 531
14年度	28 941	7 762	(10 947)	(4 013)	26 912	7 487	413	111	1.53	1.48	-	-	-	-	1 067	1 541
13年度	29 982	8 364	(12 228)	(4 180)	27 868	8 039	446	84	1.60	1.04	-	-	-	-	1 020	1 222

※ 要再検に関する集計は平成15年度から実施
 () 内は総検査数の内数

頸 部

表2 年齢階級別細胞診クラス

区 分	受 診 者		細 胞 診 ク ラ ス								
	数	%	I	II	II・再検	III a	III b	III	IV	V	判定不能
総 数	26 504	100.0	5 457	20 388	278	278	45	4	20	29	5
～ 29 歳	3 203	12.1	819	2 245	64	67	5	-	1	2	-
30 ～ 39	6 981	26.3	1 934	4 856	75	84	17	-	10	4	1
40 ～ 49	5 801	21.9	1 488	4 186	47	53	13	2	7	4	1
50 ～ 59	6 112	23.1	833	5 158	62	45	3	1	1	7	2
60 ～ 69	3 146	11.9	282	2 808	21	21	4	1	1	7	1
70 歳 ～	1 261	4.8	101	1 135	9	8	3	-	-	5	-

表3 頸部細胞診：クラス別 精密検査結果

区分	受 診 者	要 再 検	要 精 検	%	精 密 検 査 結 果														経 過 観 察	追 跡 中	受 診 状 況 不 詳			
					が ん 確 定 者		頸 部				体部		そ の 他 の が ん	異 形 成				良 性 疾 患				異 常 な し		
							扁平上皮がん		腺 病		I	II		総	軽	中	高						腺 異 形	
							0	Ia	Ib	病 期 以 上														期 上
総 数	26,504	278	376		58	0.22	34	-	15	2	2	1	1	3	146	95	33	18	-	41	65	244	39	61
I～II	25,845	-	-	¹⁾	-	²⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II再検	278	278	-	42.5	1	0.36	1	-	-	-	-	-	-	-	11	6	5	-	-	1	49	208	3	5
III a	278	-	278	42.5	10	3.60	9	-	-	-	-	-	³⁾	116	87	22	7	-	38	16	34	20	44	
III b	45	-	45	6.9	12	26.67	10	-	2	-	-	-	¹⁾	14	1	4	9	-	1	-	2	7	9	
III	4	-	4	0.6	2	50.00	-	-	1	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	
IV	20	-	20	3.1	10	50.00	9	-	1	-	-	-	-	3	-	1	2	-	-	-	-	7	-	
V	29	-	29	4.4	23	79.31	5	-	11	2	⁴⁾ ⁵⁾	2	1	-	⁴⁾ ⁵⁾	1	1	-	-	1	-	1	3	
判定不能	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

*1 頸部腺がんⅠ期 *2 頸部腺がんⅢ期 *3 直腸がん子宮浸潤 *4 平滑筋肉腫 *5 体がん再発
 1) 要再精検者総数に対する% 2) クラス別要精検者数に対する%

(平成16年11月30日現在)

表4 頸部細胞診：要再検者年齢階級別精密検査結果

区分	受診者	要再検		精密検査結果															経過観察	追跡中	受診状況不詳		
				がん確定者		頸部				体部		その他のがん	異形成					良性疾患				異常なし	
						扁平上皮がん				腺がん	I期		II期以上	総数	軽度	中等	高度						腺異形成
						0期	Ia期	Ib期以上	病期不詳														
総数	26,504	278	1.0 ¹⁾	1	0.00 ¹⁾	1	-	-	-	-	-	-	-	11	6	5	-	-	1	49	208	3	5
～29歳	3,203	64	2.0 ²⁾	-	- ²⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	2	-	-	-	10	45	1	3
30～39	6,981	75	1.1	1	0.01	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	9	62	1	-
40～49	5,801	47	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	-	-	8	36	1	-
50～59	6,112	62	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	16	43	-	1
60～69	3,146	21	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	17	-	1
70歳～	1,261	9	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	3	5	-	-

1) 受診者に対する% 2) 年齢別受診者に対する% (平成16年11月30日現在)

表5 頸部細胞診：要精検者年齢階級別精密検査結果

区分	受診者	要精検		精密検査結果															経過観察	追跡中	受診状況不詳		
				がん確定者		頸部				体部		その他のがん	異形成					良性疾患				異常なし	
						扁平上皮がん				腺がん	I期		II期以上	総数	軽度	中等	高度						腺異形成
						0期	Ia期	Ib期以上	病期不詳														
総数	26,504	376	1.4 ¹⁾	57	0.22 ¹⁾	33	-	15	2	2	1	1	3	135	89	28	18	-	40	16	36	36	56
～29歳	3,203	75	2.3 ²⁾	4	0.12 ²⁾	3	-	1	-	-	-	-	-	25	18	4	3	-	3	7	12	5	19
30～39	6,981	115	1.6	13	0.19	12	-	1	-	-	-	-	-	46	28	11	7	-	8	4	9	18	17
40～49	5,801	79	1.4	12	0.21	8	-	4	-	-	-	-	-	25	14	6	5	-	11	3	7	8	13
50～59	6,112	57	0.9	9	0.15	3	-	4	-	-	-	1	1	20	16	3	1	-	13	1	3	5	6
60～69	3,146	34	1.1	11	0.35	4	-	4	-	*1*2	2	1	-	16	10	4	2	-	3	-	3	-	1
70歳～	1,261	16	1.3	8	0.63	3	-	1	2	-	-	-	2	3	3	-	-	-	2	1	2	-	-

*1 頸部腺がんI期 *2 頸部腺がんIII期 *3 体がん再発 *4 直腸がん子宮浸潤 *5 平滑筋肉腫 (平成16年11月30日現在)
1) 受診者に対する% 2) 年齢別受診者に対する%

体 部

表6 年齢階級別判定

区分	受診者	細胞診				
		陰性	陰性・再検	疑陽性	陽性	判定不能
総数	7,760	7,276	25	84	14	361
～29歳	72	69	-	-	-	3
30～39	949	922	1	7	-	19
40～49	2,331	2,225	9	25	1	71
50～59	2,911	2,735	8	35	6	127
60～69	1,189	1,081	6	15	4	83
70歳～	308	244	1	2	3	58

表7 体部細胞診：細胞診判定別精密検査結果

区分	受診者	要再検	要精検	%	精密検査結果										経過観察	追跡中	受診状況不詳		
					がん確定者				体がん				その他の悪性腫瘍	内膜増殖性				良性疾患	異常なし
					数	%	0(異型増殖症)	I	II	病期不詳									
総数	7760	25	98		23	0.39	4	11	5	1	2	25	4	31	32	3	5		
陰性	7276	-	-	¹⁾ -	-	²⁾ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
陰性再検	25	25	-	20.33	1	4.00	-	1	-	-	-	1	-	4	19	-	-		
疑陽性	84	-	84	68.29	12	14.29	4	5	1	1	^{*1} 1	24	4	26	13	2	3		
陽性	14	-	14	11.38	10	71.43	-	5	4	-	^{*1} 1	-	-	1	-	1	2		
判定不能	361	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

*1 内膜がん肉腫

(平成16年11月30日現在)

1) 要再精検者総数に対する% 2) クラス別要精検者数に対する%

表8 体部細胞診：要再検者年齢階級別精密検査結果

区分	受診者	要再検		精密検査結果										経過観察	追跡中	受診状況不詳		
				がん確定者				体がん				その他の悪性腫瘍	内膜増殖性				良性疾患	異常なし
				数	%	0(異型増殖症)	I	II	病期不詳									
総数	7,760	25	¹⁾ 0.3	1	¹⁾ 0.01	-	1	-	-	-	-	1	-	5	18	-	-	
~29歳	72	-	²⁾ -	²⁾ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30~39	949	1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
40~49	2,331	10	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	5	-	-	
50~59	2,911	7	0.2	1	0.03	-	1	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	
60~69	1,189	6	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	
70歳~	308	1	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	

1) 受診者に対する% 2) 年齢別受診者に対する%

(平成16年11月30日現在)

表9 体部細胞診：要精検者年齢階級別精密検査結果

区分	受診者	要再検		精密検査結果										経過観察	追跡中	受診状況不詳		
				がん確定者				体がん				その他の悪性腫瘍	内膜増殖性				良性疾患	異常なし
				数	%	0(異型増殖症)	I	II	病期不詳									
総数	7760	98	¹⁾ 1.3	22	¹⁾ 0.28	4	10	5	1	2	24	4	26	14	3	5		
~29歳	72	-	²⁾ -	²⁾ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
30~39	949	7	0.7	2	0.21	1	1	-	-	-	1	1	3	-	-	-		
40~49	2331	25	1.1	-	-	-	-	-	-	-	12	2	4	5	-	2		
50~59	2911	42	1.4	9	0.31	1	5	3	-	-	10	1	11	7	1	3		
60~69	1189	19	1.6	9	0.76	2	4	-	1	^{*1} 2	1	-	6	2	1	-		
70歳~	308	5	1.6	2	0.65	-	-	2	-	-	-	-	2	-	1	-		

*1 内膜がん肉腫

(平成16年11月30日現在)

1) 受診者に対する% 2) 年齢別受診者に対する%

表10 組織診断結果

検査数		1067	
扁平上皮がん	3	高度異形成	6
扁平上皮内がん(CIS)	14	中等度異形成	13
頸部腺がん	2	軽度異形成	78
		体部腺がん	8
		異型内膜増殖症	5
		その他の良性疾患	938