

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		
16年度	29 616	8 159	(11 176)	(4 263)	27 558	7 864	442	124	1.60	1.58	302	29	1.10	0.37	866	41
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

※要再検に関する集計は平成15年度から実施
() 内は総検査数の内訳

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	27 558	100.0	6 234	20 579	302	326	40	11	26	39	1
～ 29 歳	3 537	12.8	994	2 385	65	80	10	－	2	1	－
30 ～ 39	7 484	27.2	2 249	5 029	69	107	16	1	8	5	－
40 ～ 49	5 936	21.5	1 666	4 107	73	64	7	2	7	10	－
50 ～ 59	6 004	21.8	890	4 992	55	43	3	7	5	9	－
60 ～ 69	3 274	11.9	301	2 910	27	26	2	－	2	6	－
70 歳 ～	1 323	4.8	134	1 156	13	6	2	1	2	8	1

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	要 %	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				腺 が ん	体 部			そ の 他 の が ん	異 形 成				内 膜 増 殖 症	良 性 疾 患	異 常 な し						
						扁平上皮がん					I	Ⅱ	病 期 不 詳		総	軽	中	高									
						0	Ia	Ib	病 期 以 上																		
																						期	期	上			
総 数	27 558	302	442		69	0.25	40	4	14	1	4	2	1	2	1	178	107	41	28	2	1	45	74	70	251	56	
I ～ II	26 813	—	—	— ¹⁾	—	— ²⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
II 再 検	302	302	—	40.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	9	5	—	—	—	9	56	8	214	1	
III a	326	—	326	43.8	16	4.91	10	—	1	—	— ^{*2*3*4}	3	—	1	—	— ^{*6}	129	92	28	8	1	—	33	13	58	30	47
III b	40	—	40	5.4	12	30.00	11	—	1	—	—	—	—	—	—	20	2	4	14	—	—	1	—	—	3	4	
III	11	—	11	1.5	1	9.09	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3	2	—	—	1	—	—	3	3	—	1	
IV	26	—	26	3.5	14	53.85	12	—	1	—	— ^{*5}	1	1	—	2	—	9	1	3	5	—	—	—	—	—	2	1
V	39	—	39	5.2	26	66.67	7	4	10	1	—	—	—	2	—	3	1	1	1	—	1	2	2	1	2	2	
判定不能	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

*1 再発（腺がん成分を伴う） *2 頸部腺がん病期不詳 *3 頸部腺がんⅡb期 *4 上皮内腺がん (平成17年9月7日現在)
*5 頸部腺がん病期不詳 *6 卵巣がんⅢ期
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 数 %		精 密 検 査 結 果																	経 過 観 察 中	追 跡 途 中	受 診 状 況 不 詳	
				が ん 確 定 者 数 %	頸 部				腺 がん	体 部			そ の 他 の が ん	異 形 成				内 膜 増 殖 症	良 性 疾 患 し	異 常 な 観 察 中				
					扁平上皮がん					Ⅰ 期 以上 不詳	Ⅱ 期 以上 不詳	Ⅲ 期 以上 不詳		総 数	軽 度	中 度	高 度							腺 異 形 成
					0 期	Ia 期	Ib 期 以上 不詳	Ⅳ 期 以上 不詳																
	総 数	27 558	302	1.1 ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	9	5	—	—	—	9	56	8 214	1
～29歳	3 537	65	1.8 ²⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	2	—	—	—	—	7	3 50	1	
30～39	7 484	69	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	2	—	—	—	—	17	2 46	—	
40～49	5 936	73	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—	5	13	1 52	—	
50～59	6 004	55	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	—	—	—	—	3	12	1 35	—	
60～69	3 274	27	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	— 21	—	
70歳～	1 323	13	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 10	—	

1) 受診者に対する% 2) 年齢別受診者に対する%

(平成17年9月7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 数 %		精 密 検 査 結 果																		経 過 観 察 中	追 跡 途 中	受 診 状 況 不 詳	
				が ん 確 定 者 数 %	頸 部				腺 がん	体 部			そ の 他 の が ん	異 形 成				内 膜 増 殖 症	良 性 疾 患 し	異 常 な 観 察 中					
					扁平上皮がん					Ⅰ 期 以上 不 詳	Ⅱ 期 以上 不 詳	Ⅲ 期 以上 不 詳		総 数	軽 度	中 度	高 度				腺 異 形 成				
					0 期	Ia 期 以上 不 詳	Ib 期 以上 不 詳	病 期 不 詳																	
	総 数	27 558	442	1.6 ¹⁾	69	0.25 ¹⁾	40	4	14	1	4	2	1	2	1	164	98	36	28	2	1	36	18	62	37
～29歳	3 537	93	2.6 ²⁾	8	0.23 ²⁾	6	1	－	－	*2 1	－	－	－	－	32	21	8	3	－	－	8	1	19	9	16
30～39	7 484	137	1.8	19	0.25	16	1	1	－	*3 1	－	－	－	－	50	26	12	12	－	1	7	4	22	13	21
40～49	5 936	90	1.5	15	0.25	10	1	4	－	－	－	－	－	－	42	23	10	8	1	－	6	4	7	4	12
50～59	6 004	67	1.1	10	0.17	4	－	2	－	*4 1	－	－	2	*6 1	20	15	2	2	1	－	11	6	7	8	5
60～69	3 274	36	1.1	7	0.21	3	1	1	－	－	1	1	－	－	16	12	3	1	－	－	2	3	6	2	－
70歳～	1 323	19	1.4	10	0.76	1	－	6	1	*5 1	1	－	－	－	4	1	1	2	－	－	2	－	1	1	1

*1 再発（腺がん成分を伴う）

*2 頸部腺がん病期不詳

*3 頸部腺がんⅠb期

*4 上皮内腺がん

(平成17年9月7日現在)

*5 頸部腺がん病期不詳

*6 卵巣がんⅢ期

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	7 864	7 418	29	107	17	293
～29歳	102	98	—	—	—	4
30～39	1 138	1 094	4	10	—	30
40～49	2 320	2 213	10	40	1	56
50～59	2 753	2 605	12	44	7	85
60～69	1 195	1 107	3	9	7	69
70歳～	356	301	—	4	2	49

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 確 定 者		体 が ん			そ の 他 の 悪 性 腫 瘍	内 膜 増 殖 症	頸 部 異 形 成	良 性 疾 患	異 常 な し			
							0 (異型増殖症)	Ⅰ 期	Ⅱ 期 以上								
総 数	7 864	29	124		22	0.28	1	9	9	3	15	4	5	57	15	21	14
陰 性	7 418	－	－	1)	－	2)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
陰性再検	29	29	－	18.95	2	6.90	－	1	1	－	1	1	－	7	1	17	－
疑 陽 性	107	－	107	69.93	6	5.61	－	5	－	*3 1	14	3	5	48	14	4	13
陽 性	17	－	17	11.11	14	82.35	1	3	*1*2 8	*4*5 2	－	－	－	2	－	－	1
判定不能	293	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

*1 扁平上皮がんⅠb期(重複がん) *2 卵巣がんⅢ期(重複がん) *3 卵管がんⅡ期 *4 扁平上皮がんⅠb期 *5 腎がん浸潤 (平成17年9月7日現在)
1) 要再精検者総数に対する% 2) クラス別要再精検者数に対する%

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 確 定 者	体 が ん			そ の 他 の 悪 性 腫 瘍	内 膜 増 殖 症	頸 部 異 形 成	良 性 疾 患	異 常 な し				
					Ⅰ （異型増殖症） 期	Ⅱ 期 以上										
総 数	7 864	29	¹⁾ 0.4	2	¹⁾ 0.03	－	1	1	－	1	1	－	7	1	17	－
～ 29 歳	102	－	²⁾ －	－	²⁾ －	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
30 ～ 39	1 138	2	0.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1	－	1	－
40 ～ 49	2 320	7	0.3	1	0.04	－	1	－	－	－	1	－	1	1	3	－
50 ～ 59	2 753	12	0.4	－	－	－	－	－	－	1	－	－	2	－	9	－
60 ～ 69	1 195	8	0.7	1	0.08	－	－	1	－	－	－	－	3	－	4	－
70 歳 ～	356	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

1) 受診者に対する% 2) 年齢別受診者に対する% (平成17年9月7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 精 検		精 密 検 査 結 果										経 過 観 察	追 跡 中	受 診 状 況 不 詳
				が 確 定 者	体 が ん			そ の 他 の 悪 性 腫 瘍	内 膜 増 殖 症	頸 部 異 形 成	良 性 疾 患	異 常 な し				
					0 （異型増殖症）	I	Ⅱ 期 以 上									
	数	%	数		%	数	%						数	%	数	%
総 数	7 864	124	1.6 ¹⁾	20	0.25 ¹⁾	1	8	8	3	14	3	5	50	14	4	14
～ 29 歳	102	—	— ²⁾	—	— ²⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ～ 39	1 138	10	0.9	—	—	—	—	—	—	1	—	—	5	4	—	—
40 ～ 49	2 320	41	1.8	1	0.04	—	1	—	—	5	1	—	24	6	1	3
50 ～ 59	2 753	51	1.9	9	0.33	1	4	2	*3*4 2	7	1	3	18	2	1	10
60 ～ 69	1 195	16	1.3	8	0.67	—	3	*1*2 5	—	1	—	2	3	—	1	1
70 歳 ～	356	6	1.7	2	0.56	—	—	1	*5 1	—	1	—	—	2	1	—

*1 扁平上皮がんⅠb期(重複がん) *2 卵巣がんⅢ期(重複がん) *3 扁平上皮がんⅠb期 *4 卵管がんⅡ期 *5 腎がん浸潤(平成17年9月7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				866			
扁平上皮がん	2	頸 部 腺 が ん	2	高 度 異 形 成	4	体 部 腺 が ん	4
扁平上皮内がん(CIS)	10	上皮内腺がん(AIS)	2	中 等 度 異 形 成	15	異 型 内 膜 増 殖 症	4
				軽 度 異 形 成	66	そ の 他 の 良 性 疾 患	757