

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		
18年度	32 248	7 988	(11 027)	(2 916)	30 225	7 638	462	136	1.53	1.78	205	17	0.68	0.22	896	49
17年度	30 442	7 968	(11 061)	(3 518)	28 527	7 626	418	123	1.47	1.61	274	26	0.96	0.34	835	43
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

()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									判定不能
	数	%	I	II	II・再検	III a	III b	III	IV	V		
総 数	30 225	100.0	15 475	14 080	205	331	30	23	41	37	3	
～ 29 歳	4 651	15.4	2 707	1 790	50	91	5	4	4	—	—	
30 ～ 39	8 438	27.9	5 179	3 043	60	110	11	3	24	8	—	
40 ～ 49	6 245	20.7	3 480	2 617	41	78	9	4	8	7	1	
50 ～ 59	5 804	19.2	2 375	3 352	30	29	1	7	3	7	—	
60 ～ 69	3 507	11.6	1 201	2 264	10	18	—	3	2	8	1	
70 歳 ～	1 580	5.2	533	1 014	14	5	4	2	—	7	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	%	精密検査結果															注1) 追跡	注2) 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 異 性 常 疾 患 し							
						扁平上皮がん				腺 が ん	I 期 上	II 期 上		病 期 不 詳	総 数	%	軽 度	中 等				高 度	腺 異 形 成			
						0	la	lb	病 期 不 詳															1	2	3
総 数	30 225	205	462		70	0.23	40	2	16	1	5	3	2	—	1	175	0.58	97	48	28	2	41	80	228	73	
I ～ II	29 555	—	—	2)	—	3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II 再検	205	205	—	30.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	5.85	9	3	—	—	5	67	110	11	
III a	331	—	331	49.6	16	4.83	11	1	1	—	*1, *2	2	1	—	—	127	38.37	81	32	14	—	29	11	99	49	
III b	30	—	30	4.5	8	26.67	7	—	—	—	—	—	—	—	*3	1	18	60.00	3	7	7	1	—	1	2	1
III	23	—	23	3.4	2	8.70	1	—	—	1	—	—	—	—	—	5	21.74	3	1	1	—	4	1	7	4	
IV	41	—	41	6.1	16	39.02	14	—	—	—	*4	1	—	—	—	9	21.95	1	5	2	1	3	—	6	7	
V	37	—	37	5.5	28	75.68	7	1	15	—	*6, *7	2	2	—	—	4	10.81	—	—	4	—	—	—	—	4	1
判定不能	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*1 頸部腺がん病期不詳

*2 頸部腺がんI期

*3 卵管がんIc期

*4 腺上皮内がん(AIS)

(平成19年7月26日現在)

*5 体がん再発IIIc期

*6 頸部腺がんIb期

*7 腺上皮内がん(AIS)

*8 体がん再発IIIc期

1) 受診者に対する% 2) 要再精検者総数に対する% 3) クラス別要再精検者数に対する%

注1) 追跡途中：再検査・精密検査を受診したが、最終診断がついていないものを計上した

注2) 受診状況不詳：再検査・精密検査を受診したかどうか把握できないものを計上した

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														追跡	受診状況不詳					
				がん確定者				頸部				体部			異形成					良性的疾患	異常なし			
								扁平上皮がん		腺	I	II	病期不詳	その他のがん	総数	%	軽度					中等	高度	腺異形成
				0	la	lb	病期不詳	が	期以上											期以上	期以上			
総数	30 225	205	0.7 ¹⁾	-	- ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.04 ¹⁾	9	3	-	-	5	67	110	11
～29歳	4 651	50	1.1 ²⁾	-	- ²⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0.06 ²⁾	2	1	-	-	1	15	31	-
30～39	8 438	60	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	0.07	4	2	-	-	-	15	35	4
40～49	6 245	41	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.03	2	-	-	-	3	15	17	4
50～59	5 804	30	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.02	1	-	-	-	1	15	10	3
60～69	3 507	10	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7	-
70歳～	1 580	14	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	10	-

1) 受診者に対する% 2) 年齢別受診者に対する% (平成19年7月26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														追跡	受診状況不詳						
				がん確定者				頸部				体部			異形成					良性的疾患	異常なし				
								扁平上皮がん		腺	I	II	病期不詳	その他のがん	総数	%	軽度					中等	高度	腺異形成	
				0	la	lb	病期不詳	が	期以上											期以上	期以上				
総数	30 225	462	1.5 ¹⁾	70	0.23 ¹⁾	40	2	16	1	5	3	2	-	1	163	0.54 ¹⁾	88	45	28	2	36	13	118	62	
～29歳	4 651	104	2.2 ²⁾	6	0.13 ²⁾	6	-	-	-	-	-	-	-	-	35	0.75 ²⁾	19	9	6	1	8	1	35	19	
30～39	8 438	156	1.8	27	0.32	23	1	1	-	*4	1	-	-	-	53	0.63	22	16	15	-	10	4	42	20	
40～49	6 245	106	1.7	10	0.16	8	1	1	-	-	-	-	-	-	49	0.78	31	14	4	-	8	2	23	14	
50～59	5 804	47	0.8	8	0.14	-	-	5	-	*1,*6	2	1	-	-	14	0.24	10	2	1	1	5	4	10	6	
60～69	3 507	31	0.9	12	0.34	3	-	6	-	*2,*7	2	-	1	-	9	0.26	5	3	1	-	3	1	4	2	
70歳～	1 580	18	1.1	7	0.44	-	-	3	1	-	1	1	-	-	*3	1	3	0.19	1	1	1	-	2	1	4

*1 頸部腺がん病期不詳 *2 頸部腺がんI期 *3 卵管がんIc期 *4 腺上皮内がん(AIS) (平成19年7月26日現在)
 *5 体がん再発Ⅲc期 *6 頸部腺がんIb期 *7 腺上皮内がん(AIS) *8 体がん再発Ⅲc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				
	数	%	陰性	陰性・再検	疑陽性	陽性	判定不能
総数	7 638	100.0	7 225	17	103	33	260
～29歳	126	1.6	118	1	2	-	5
30～39	771	10.1	735	2	11	-	23
40～49	2 285	29.9	2 186	5	32	2	60
50～59	2 588	33.9	2 450	6	43	16	73
60～69	1 404	18.4	1 333	2	11	10	48
70歳～	464	6.1	403	1	4	5	51

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										注1) 追跡途中	注2) 受診状況不詳	
					が確定者		体がん				その他のがん	内膜増殖症	頸部異形成	良性疾患			異常なし
					数	%	0期 (異型内膜増殖症)	I期	II期以上	病期不詳							
総数	7 638	17	136		30	0.39 ¹⁾	-	13	9	2	6	12	-	7	49	48	7
陰性	7 225	-	-	²⁾	-	³⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陰性再検	17	17	-	11.1	1	5.88	-	1	-	-	-	-	-	-	5	11	-
疑陽性	103	-	103	67.3	7	6.80	-	4	-	2	1 ^{*1}	12	-	5	38	34	7
陽性	33	-	33	21.6	22	66.67	-	8	9	-	5 ^{*2,*3,*4,*5,*6}	-	-	2 ^{*7}	6	3	-
判定不能	260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*1 転移性卵巣がん(盲腸がんの術後) *2 転移がん(乳がんの既往あり) *3 卵巣がん病期不詳 (平成19年7月26日現在)
 *4 卵管がんIa期 *5 扁平上皮がんIb期 *6 扁平上皮がんIII期 *7 卵巣のう腫
 1) 受診者に対する% 2) 要再精検者総数に対する% 3) 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										注1) 追跡途中	注2) 受診状況不詳	
		数	%	が確定者		体がん				その他のがん	内膜増殖症	頸部異形成	良性疾患			異常なし
				数	%	0期 (異型内膜増殖症)	I期	II期以上	病期不詳							
総数	7 638	17	0.2 ¹⁾	1	0.01 ¹⁾	-	1	-	-	-	-	-	-	5	11	-
~ 29歳	126	1	0.8 ²⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
30 ~ 39	771	2	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
40 ~ 49	2 285	5	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	
50 ~ 59	2 588	6	0.2	1	0.04	-	1	-	-	-	-	-	-	1	4	-
60 ~ 69	1 404	2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
70歳~	464	1	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-

1) 受診者に対する% 2) 年齢別受診者に対する% (平成19年7月26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										注1) 追跡途中	注2) 受診状況不詳	
		数	%	が確定者		体がん				その他のがん	内膜増殖症	頸部異形成	良性疾患			異常なし
				数	%	0期 (異型内膜増殖症)	I期	II期以上	病期不詳							
総数	7 638	136	1.8 ¹⁾	29	0.38 ¹⁾	-	12	9	2	6	12	-	7	44	37	7
~ 29歳	126	2	1.6 ²⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
30 ~ 39	771	11	1.4	1	0.13	-	1	-	-	-	1	-	-	5	3	1
40 ~ 49	2 285	34	1.5	3	0.13	-	1	1	1	-	3	-	1	19	6	2
50 ~ 59	2 588	59	2.3	12	0.46	-	5	6	1	-	6	-	5 ^{*7}	16	19	1
60 ~ 69	1 404	21	1.5	10	0.71	-	4	1	-	5 ^{*1,*3,*4,*5,*6}	1	-	-	3	5	2
70歳~	464	9	1.9	3	0.65	-	1	1	-	1 ^{*2}	1	-	1	-	4	-

*1 転移性卵巣がん(盲腸がんの術後) *2 転移がん(乳がんの既往あり) *3 卵巣がん病期不詳 (平成19年7月26日現在)
 *4 卵管がんIa期 *5 扁平上皮がんIb期 *6 扁平上皮がんIII期 *7 卵巣のう腫
 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				896			
扁平上皮がん	5	高度異形成	8	体部腺がん	6	診断不能	3
扁平上皮内がん(CIS)	29	中等度異形成	28	内膜がん肉腫	1	その他の良性疾患	706
扁平上皮内腺がん(AIS)	1	軽度異形成	109				