

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(行政検診による検査数)		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		
24年度	28 116 (10 591)	6 812 (2 800)	26 490	6 615	392	54	1.48	0.82	539	3	2.03	0.05	341	38
23年度	31 606 (11 015)	7 247 (2 903)	29 957	6 998	364	56	1.22	0.80	515	15	1.72	0.21	314	34
22年度	33 677 (13 438)	7 561 (3 222)	31 934	7 289	432	80	1.35	1.10	657	8	2.06	0.11	407	39

頸 部

表2 年齢階級別細胞診判定 ペセスダシステムとクラス分類

区 分	受診者数		ペセスダシステム														不適 正
			NILM	ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL			SCC		AGC		AIS	Adeno- carcinoma	Other malign.	
	数	%	陰 性	軽 度 病 変 疑 い	高 度 病 変 疑 い	軽 度 異 形 形 成	中 等 度 異 形 形 成	高 度 異 形 形 成	上 皮 内 癌	微 小 浸 潤 癌	扁 平 上 皮 癌	腺 異 型 疑 い	腺 癌 異 型 また いは	上 皮 内 腺 癌	腺 癌	悪 そ の 性 の 腫 瘍	
			I, II	II	IIIa~IIIb	IIIa	IIIa	IIIb	IV	V	V	II	IIIa~IIIb, II	IV	V	V	
総 数	26 490		25 487	525	22	188	79	33	24	8	18	14	9	4	3	4	72
～29歳	4 402	16.6	4 165	141	4	56	12	8	1	1	2	2	—	1	—	—	9
30～39	7 063	26.7	6 735	172	11	60	34	17	8	1	2	3	5	—	—	—	15
40～49	5 819	22.0	5 579	123	4	46	18	5	13	3	6	5	2	1	1	—	13
50～59	3 722	14.1	3 635	41	2	18	5	1	1	1	1	3	—	1	—	2	11
60～69	3 286	12.4	3 220	28	1	5	6	1	—	1	4	1	1	1	2	1	14
70歳～	2 198	8.3	2 153	20	—	3	4	1	1	1	3	—	1	—	—	1	10

表3 頸部細胞診：ベセスダシステム別精密検査結果

区 分	受 診 者 数	要 再 検	要 精 検	%	精 密 検 査 結 果															注1)	注2)				
					が 確 定 者	頸 部				腺 が ん	体 部			そ の 他 の が ん	異 形 成					良 性 疾 患	異 常 な し	追 跡 途 中	受 診 状 況 不 詳		
						扁平	上皮	がん	病 期 不 詳		I 期 以 上	II 期 不 詳	総 数		%	軽 度	中 等 度	高 度	腺 異 形 成						
						0	Ia	Ib 期 以 上												期 期					
総 数	26 490	539	392		53	0.20	22	2	15	1	5	—	1	1	6	224	0.8	113	63	47	1	36	103	464	51
NILM：陰性	25 487	—	—	2)	—	3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3)	—	—	—	—	—	—	—	—
ASC－US： 軽度病変疑い	525	525	—	56.4	2	0.4	1	—	—	—	—	—	—	—	*7 1	23	4.4	17	5	1	—	2	85	391	22
ASC－H： 高度病変疑い	22	—	22	2.4	3	13.6	2	—	1	—	—	—	—	—	—	7	31.8	2	4	1	—	2	—	6	4
LSIL： HPV感染・ 軽度異形成	188	—	188	20.2	1	0.5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	106	56.4	73	25	7	1	19	7	38	17
HSIL： 中等度異形成	79	—	79	8.5	9	11.4	8	1	—	—	—	—	—	—	—	42	53.2	16	18	8	—	8	1	16	3
HSIL： 高度異形成	33	—	33	3.5	3	9.1	2	—	1	—	—	—	—	—	—	21	63.6	—	7	14	—	1	—	5	3
HSIL：上皮内癌	24	—	24	2.6	5	20.8	2	—	1	—	*1 1	—	—	—	*8 1	14	58.3	2	1	11	—	2	—	3	—
SCC： 微小浸潤癌	8	—	8	0.9	6	75.0	2	1	3	—	—	—	—	—	—	2	25.0	—	—	2	—	—	—	—	—
SCC： 扁平上皮癌	18	—	18	1.9	13	72.2	3	—	9	1	—	—	—	—	—	5	27.8	2	1	2	—	—	—	—	—
AGC： 腺異型疑い	14	14	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	7	5	1
AGC： 腺異型また は腺癌疑い	9	—	9	1.0	3	33.3	1	—	—	—	*2 1	—	—	—	*9 1	2	22.2	1	—	1	—	2	2	—	—
AIS： 上皮内腺癌	4	—	4	0.4	1	25.0	—	—	—	—	*3 1	—	—	—	—	1	25.0	—	1	—	—	—	1	—	1
Adnocarcinoma： 腺癌	3	—	3	0.8	3	100.0	—	—	—	—	*4,5 2	—	—	*6 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Other malig： その他の悪 性腫瘍	4	—	4	0.4	4	100.0	—	—	—	—	—	—	1	—	*10,11, 12 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
不 適 正	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*1 頸部腺がんⅠa期 *2 頸部上皮内腺がん *3 頸部上皮内腺がん *4 頸部腺がんⅣ期 *5 頸部腺がんⅠb期 (平成25年8月8日現在)

*6 体がん再発 *7 卵巣がん再発Ⅰc期 *8 腺がんⅠ期 *9 卵巣がんⅠa期 *10 卵巣がんⅢc期

*11 卵巣がん再発Ⅲc期 *12 卵巣がん再発病期不詳

1) 受診者に対する% 2) 要再精検者総数に対する% 3) ベセスダ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 数	要 再 検	%	精 密 検 査 結 果																	注 1)	注 2)	
				が 確 定 者	頸 部				腺 が ん	体 部			そ の 他 の が ん	異 形 成			良 性 疾 患	異 常 な し	追 跡 途 中	受 診 状 況 不 詳			
					扁平上皮がん					I 期 以 上	II 期 以 上	病 期 不 詳		総 数	異 形 成 %	軽 度					中 等	高 度	
					0 期	Ia 期	Ib 期 以 上	病 期 不 詳															
総 数	26 490	539	2.03	2	0.01	1	—	—	—	—	—	—	—	1	24	0.09	17	5	2	2	92	396	23
～ 29 歳	4 402	143	3.25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	0.16	5	1	1	—	23	109	4
30 ～ 39	7 063	175	2.48	1	0.01	1	—	—	—	—	—	—	—	—	10	0.14	6	3	1	1	27	128	8
40 ～ 49	5 819	128	2.20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	0.07	3	1	—	1	24	91	8
50 ～ 59	3 722	44	1.18	1	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	*1 1	3	0.08	3	—	—	—	9	29	2
60 ～ 69	3 286	29	0.88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	21	1
70 歳 ～	2 198	20	0.91	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	18	—

*1 卵巣がん再発Ⅰc期

(平成25年8月8日現在)

1) 受診者に対する% 2) 年齢別受診者に対する%

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 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 数	要 精 検	要 %	精 密 検 査 結 果																		注 1)	注 2)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				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	追 跡 途 中	受 診 状 況 不 詳																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					扁平上皮がん				腺 が ん	Ⅰ 期 以 上	Ⅱ 期 以 上		病 期 不 詳	総 数	% %	軽 度	中 等 度					高 度	腺 異 形 成																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
					0 期	Ia 期	Ib 期 以 上	病 期 不 詳																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
					数	%	期	期																期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期

(平成25年 8 月 8 日現在)

* 1 頸部上皮内腺がん * 2 頸部上皮内腺がん * 3 頸部腺がん Ia期 * 4 頸部腺がん IV期 * 5 頸部腺がん Ib期

* 6 体がん再発病期不詳 * 7 卵巣がんⅢc期 * 8 卵巣がん再発Ⅲc期 * 9 卵巣がん Ia期 * 10 卵巣がん再発病期不詳

* 11 膣がん I 期 1) 受診者に対する% 2) 年齢別受診者に対する%

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

体 部

表 6 年齢階級別細胞診判定

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	6 615	100.0	6 365	3	30	24	193
～29歳	100	1.5	96	—	—	—	4
30～39	614	9.3	602	—	2	—	10
40～49	2 043	30.9	2 002	1	7	2	31
50～59	1 697	25.7	1 628	1	18	5	45
60～69	1 335	20.2	1 276	1	—	9	49
70歳～	826	12.5	761	—	3	8	54

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)	注 2)		
					が 確 定 数	ん % 1)	体 部 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	追 跡 途 中	受 診 状 況 不 詳	
							(異型内 腺増殖 症)	0 期	Ⅰ 期	Ⅱ 期 以 上								病 期 不 詳
総 数	6 615	3	54		24	0.36	—	16	4	1	3	7	3	14	2	5	2	
陰 性	6 365	—	—	2)	—	3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
陰性・再検	3	3	—	5.26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	—	
疑 陽 性	30	—	30	52.63	3	10.00	—	2	—	1	—	6	*4,5 2	13	1	3	2	
陽 性	24	—	24	42.11	21	87.50	—	14	4	—	*1,2,3 3	1	*6 1	—	—	1	—	
判 定 不 能	193	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

(平成25年 8 月 8 日現在)

* 1 卵巣がんⅢc期 * 2 卵巣がん病期不詳 * 3 卵巣がん病期不詳 * 4 軽度異形成 * 5 中等度異形成 * 6 高度異形成

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 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)	注2)
				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	追 跡 途 中	受 診 状 況 不 詳
						0 (異型内 膜増殖 症)期	I 期	II 期 以 上	病 期 不 詳							
総 数	6 615	3	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	—
～ 29 歳	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ～ 39	614	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 ～ 49	2 043	1	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
50 ～ 59	1 697	1	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
60 ～ 69	1 335	1	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
70 歳 ～	826	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1) 受診者に対する％ 2) 年齢別受診者に対する％

(平成25年8月8日現在)

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 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)	注2)
				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	追 跡 途 中	受 診 状 況 不 詳
						0 (異型内 膜増殖 症)期	I 期	II 期 以 上	病 期 不 詳							
総 数	6 615	54	0.82	24	0.36	—	16	4	1	3	7	3	13	1	4	2
～ 29 歳	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ～ 39	614	2	0.33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
40 ～ 49	2 043	9	0.44	1	0.05	—	1	—	—	—	1	*4,5 2	5	—	—	—
50 ～ 59	1 697	23	1.36	8	0.47	—	5	1	1	*1 1	5	*6 1	5	1	2	1
60 ～ 69	1 335	9	0.67	8	0.60	—	5	2	—	*2 1	1	—	—	—	—	—
70 歳 ～	826	11	1.33	7	0.85	—	5	1	—	*3 1	—	—	1	—	2	1

(平成25年8月8日現在)

*1 卵巣がんⅢc期 *2 卵巣がん病期不詳 *3 卵巣がん病期不詳 *4 中等度異形成 *5 高度異形成 *6 軽度異形成

1) 受診者に対する％ 2) 年齢別受診者に対する％

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10 組織診断結果

検査数										341	
扁平上皮がん	11	高 度 異 形 成	—	体 部 腺 がん	6	そ の 他 の 良 性 疾 患					227
扁平上皮内がん (CIS)	25	中 等 度 異 形 成	14	間 質 肉 腫	1	異 常 な し					1
その他のがん(中腎管癌)	1	軽 度 異 形 成	50	内 膜 増 殖 症	4	診 断 不 能					1