

目 次

緒 言

本アトラスの略語一覧	6
------------	---

第 1 章 Cellprep[®] システムの概要

1. Cellprep [®] システムのコンセプト	9
2. 塗抹原理	10
3. 標本作製工程	11

第 2 章 Cellprep[®] システムの基本性能

1. Cellprep [®] システムで得られる標本の特徴	17
2. Cellprep [®] システムの性能評価	17
3. 細胞診検体としての保存安定性	18
4. 免疫細胞化学染色 (ICC) 標本への適応	18
5. ハイリスク HPV 遺伝子検査の適用と保存安定性	18

第 3 章 Cellprep[®] の細胞像

1. NILM	
症例 1 正常	21
症例 2 頸管腺	22
症例 3 細菌	23
症例 4 トリコモナス感染／カンジタ感染	24
症例 5 炎症	25
症例 6 萎縮	26
症例 7 扁平上皮化生	27
症例 8 扁平上皮化生	28
症例 9 扁平上皮化生	29
2. ASC-US	
症例 10	30
症例 11	31
3. ASC-H	
症例 12	32
症例 13	34
4. LSIL	
症例 14 CIN1 (軽度異形成)	36
症例 15 CIN1 (軽度異形成)	37
5. HSLI	
症例 16 CIN2 (中等度異形成)	38
症例 17 CIN2 (中等度異形成)	40
症例 18 CIN2 (中等度異形成)	41

症例 19	CIN3 (高度異形成).....	42
症例 20	CIN3 (高度異形成).....	43
症例 21	CIS (上皮内癌)	44
症例 22	CIS ~ MIC (上皮内癌~微小浸潤癌)	46
6. SCC		
症例 23	MIC ~ SCC (微小浸潤癌~浸潤性扁平上皮癌)	48
症例 24	49
症例 25	50
症例 26	51
症例 27	53
7. 腺系病変		
症例 28	AGC (異型腺細胞)	55
症例 29	AIS (上皮内腺癌)	56
症例 30	AIS ~ Adenocarcinoma (上皮内腺癌~浸潤性腺癌)	58
症例 31	Adenocarcinoma (腺癌)	60
症例 32	Adenocarcinoma (腺癌)	62
症例 33	Adenocarcinoma (胃型粘液性腺癌)	64
症例 34	Adenocarcinoma (類内膜腺癌)	66
症例 35	Adenocarcinoma (漿液性腺癌)	67
症例 36	Adenocarcinoma (明細胞腺癌)	68
8. 子宮頸部の免疫染色 (CINtec® PLUS)		
症例 37	ASC-US	71
症例 38	LSIL (CIN1)	72
症例 39	HSIL (CIN2)	73
症例 40	HSIL (CIN2 ~ 3)	74
症例 41	HSIL (CIN3)	75

第4章 Cellprep®による細胞診判定の注意

1. 従来法との相違点	79
2. 細胞の見方	81
3. Cellprep® 導入後の判定の変化について	82
4. 子宮内膜細胞と妊婦細胞への応用	83