

Inhalt

Abkürzungen	IX
1. Einführung	1
2. Aufgaben der Kolposkopie	4
3. Anatomie der Portio und Zervix uteri und der Transformationszone	7
4. Pathogenese des Zervixkarzinoms und seiner Vorstufen	16
5. Histologie der HPV-Infektion, der intraepithelialen Neoplasien und Karzinome des unteren Genitaltraktes	23
6. Zytologische und histologische Klassifikationen der CIN und des Zervixkarzinoms	28
7. Methode	34
8. Untersuchungsablauf	37
8.1 Befunddarstellung (Visualisation)	37
8.2 Probenentnahme	43
8.3 Befundkorrelation	44
9. Befundkriterien der kolposkopischen Diagnostik	45
9.1 Epitheldicke	45
9.2 Lokalisation der Läsion (Topographie)	45
9.3 Ausdehnung atypischer Epithelbezirke (Feldgröße)	46
9.4 Farbton	46
9.5 Gefäßmuster	50
9.6 Vulnerabilität	51
9.7 Schärfe der Epithelgrenzen	52
9.8 Dynamik der Form- und Farbänderungen	52
9.9 Niveaudifferenzen	53
10. Klassifikation kolposkopischer Befunde	56
10.1 Klinische Interpretation der Klassifikation	59

VIII Inhalt

11. Sonstige Befunde (miscellaneous findings), Kolposkopie kondylomatöser Läsionen	64
12. Kolposkopie an der Vagina, Vulva (Vulvoskopie) und Perianalregion	68
12.1 Vulvoskopie	69
13. Kolposkopie in der Schwangerschaft	75
14. Interventionelle Kolposkopie – Biopsie und Therapie unter kolposkopischer Sicht	78
14.1 Zervixabrasio (ECC)	80
14.2 Vulvabiopsie	81
14.3 Therapiemethoden	82
14.4 Konisation	84
15. Reproduzierbarkeit und diagnostischer Wert der Kolposkopie	88
16. Dysplasiesprechstunde	90
17. Nationale und internationale Leitlinien zur Kolposkopie	91
18. Ausblick und Entwicklungen in der Kolposkopie	93