

Inhalt

Vorwort — VII

Anmerkungen — XIII

1 Grundlagen — 1

- 1.1 Weibliche Anatomie und Begriffe — 1
- 1.2 Mikroorganismen — 3
- 1.3 Pathogenese und Übertragungswege — 5
- 1.4 Diagnostik von Infektionserkrankungen — 5
 - 1.4.1 Anamnese — 5
 - 1.4.2 Laborparameter — 8
 - 1.4.3 Mikrobiologische diagnostische Methoden — 12
- 1.5 Behandlungsmöglichkeiten — 13
 - 1.5.1 Wahl der Therapie und des Antiinfektivums. — 13
 - 1.5.2 Praktisches Vorgehen — 16
 - 1.5.3 Therapeutische Probleme — 17
- 1.6 Impfungen/Immunisierungen — 21
 - 1.6.1 Aktive Immunisierung — 21
 - 1.6.2 Passive Immunisierung — 25

2 Gynäkologische Infektionen — 27

- 2.1 Gynäkologische Infektionen: Allgemein — 27
 - 2.1.1 Das vaginale Milieu — 27
 - 2.1.2 Phasenkontrastmikroskopie — 28
 - 2.1.3 Fluor genitalis — 29
- 2.2 Vulvitis — 33
 - 2.2.1 Allgemein: Vulvitis — 33
 - 2.2.2 Bakterielle Infektionen — 39
 - 2.2.3 Virale Infektionen — 67
 - 2.2.4 Mykotische Infektionen — 88
 - 2.2.5 Ektoparasiten — 92
 - 2.2.6 Parasitäre Infektionen — 99
 - 2.2.7 Erkrankungen der Vulva nach Effloreszenzen — 107
- 2.3 Kolpitis — 161
 - 2.3.1 Allgemein: Kolpitis/Vaginitis — 161
 - 2.3.2 Aerobe Vaginitis — 164
 - 2.3.3 Bakterielle Vaginose — 168
 - 2.3.4 Desquamative Vaginitis (Desquamative inflammatory vaginitis [DIV]) — 174
 - 2.3.5 Kolpitis mit Mykoplasmen — 176
 - 2.3.6 Streptokokken-Kolpitis — 179
 - 2.3.7 Trichomoniasis (Trichomonas vaginalis) — 182

- 2.3.8 Vulvovaginalkandidose mit *Candida albicans* — 187
- 2.3.9 Vulvovaginalkandidose — 195
- 2.3.10 Mögliche weitere Vaginitisformen — 196
- 2.4 Zervizitis — 201
- 2.4.1 Allgemein: Zervizitis — 201
- 2.4.2 Chlamydia trachomatis — 205
- 2.4.3 Gonorrhö (*Neisseria gonorrhoeae*) — 211
- 2.4.4 Mycoplasma genitalium — 218
- 2.5 Endometritis — 221
- 2.6 Parametritis — 227
- 2.7 Adnexitis („pelvic inflammatory disease“) — 230
- 2.8 Tuboovarialabszess — 242
- 2.9 Douglas-Abszess/Douglas-Empyem — 245
- 2.10 Infektionen der weiblichen Brust — 248
- 2.10.1 Mastitis non-puerperalis — 248
- 2.10.2 Mastitis puerperalis — 252
- 2.11 Weitere Infektionen und Erkrankungen in der Gynäkologie — 254
- 2.11.1 Aktinomykose (Aktinomyzeten) — 254
- 2.11.2 Genitaltuberkulose — 257
- 2.11.3 Methicillin-resistente *Staphylococcus aureus* (MRSA) — 261
- 2.11.4 Multiresistente Erreger (MRE) — 262
- 2.11.5 Toxisches Schock-Syndrom (TSS) — 267

3 Sexuell übertragene Infektionen — 271

- 3.1 Praktisches Vorgehen bei sexuell übertragenen Infektionen — 271
- 3.2 Genitale Ulzerationen — 277
- 3.3 Proktitis — 282
- 3.4 Klassische sexuell übertragbare Erkrankungen — 285
- 3.4.1 Syphilis – *Lues venereum* (*Treponema pallidum*) — 285
- 3.4.2 Gonorrhö — 292
- 3.4.3 Ulcus molle (*Haemophilus ducreyi*) — 293
- 3.4.4 Lymphogranuloma venereum (LGV) — 295
- 3.5 Andere sexuell übertragbare Erkrankungen — 299
- 3.5.1 Chlamydia trachomatis Infektion — 299
- 3.5.2 Humanes Papillomavirus (HPV) — 299
- 3.5.3 Filzläuse — 305
- 3.5.4 Granuloma inguinale (Donovanosis) — 305
- 3.5.5 Herpes genitalis — 308
- 3.5.6 Molluscum contagiosum — 308
- 3.5.7 Mycoplasma genitalium — 308
- 3.5.8 Skabies — 308
- 3.5.9 Trichomoniasis — 308

- 3.6 Sexuell übertragbare Erkrankungen mit Erkrankung anderer Organe — 309
- 3.6.1 Hepatitis-B-Virus-Infektion — 309
- 3.6.2 Hepatitis-C-Virus-Infektion — 313
- 3.6.3 HIV-Infektion und AIDS — 319
- 3.6.4 Zikavirus — 328
- 3.6.5 Zytomegalievirus-Infektion (CMV) — 332

4 Urologische Infektionen in der Gynäkologie — 337

- 4.1 Allgemein: Harnwegsinfektionen — 337
- 4.2 Asymptomatische Bakteriurie — 344
- 4.3 Urethritis/Urethralesyndrom — 346
- 4.4 Zystitis — 353
- 4.5 Akute Pyelonephritis — 358

5 Abdominelle Infektionen in der Gynäkologie — 363

- 5.1 Cholangitis — 363
- 5.2 Cholezystitis — 366
- 5.3 Hepatitis — 369
- 5.4 Enteritis — 372
- 5.4.1 Durchfall — 372
- 5.4.2 Erkrankungen und Erreger — 379
- 5.5 Appendizitis — 406
- 5.6 Divertikulose und Divertikulitis — 410
- 5.7 Peritonitis — 414

6 Anhang — 423

- 6.1 Antiinfektiva — 423
- 6.1.1 Antibiotika — 423
- 6.1.2 Virustatika — 450
- 6.1.3 Antimykotika — 452
- 6.1.4 Antihelminthika — 458
- 6.1.5 Desinfektionsmittel — 461
- 6.2 Auswahl wichtiger humanpathogener Erreger (alphabetisch) — 462
- 6.3 Postexpositionsprophylaxe (PEP) — 548
- 6.3.1 Allgemein Postexpositionsprophylaxe (PEP) — 548
- 6.3.2 Diphtherie-Postexpositionsprophylaxe — 548
- 6.3.3 FSME-Postexpositionsprophylaxe — 549
- 6.3.4 Haemophilus-influenzae-b-Postexpositionsprophylaxe — 549
- 6.3.5 Hepatitis-A-Postexpositionsprophylaxe — 550
- 6.3.6 Hepatitis-B-Postexpositionsprophylaxe — 550
- 6.3.7 HIV-Postexpositionsprophylaxe — 551
- 6.3.8 Keuchhusten (Pertussis)-Postexpositionsprophylaxe — 553

6.3.9	Masern-Postexpositionsprophylaxe —	554
6.3.10	Meningokokken-Postexpositionsprophylaxe —	555
6.3.11	Mumps-Postexpositionsprophylaxe —	557
6.3.12	Poliomyelitis-Postexpositionsprophylaxe —	557
6.3.13	Tetanus-Postexpositionsprophylaxe —	558
6.3.14	Tollwut-Postexpositionsprophylaxe —	559
6.3.15	Windpocken-Postexpositionsprophylaxe —	559
6.4	Unterbringung bzw. Isolierungsmaßnahmen bei bestimmten Krankheiten —	561
6.5	Übersicht meldepflichtiger Infektionserkrankungen —	565

Stichwortverzeichnis —	569
-------------------------------	------------