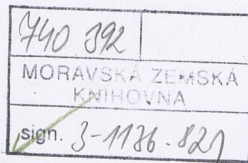




|   |    |
|---|----|
| I. Pohlavní orgány ženy                                   | 4  |
| 1.1 Anatomie rodidel                                      | 4  |
| 1.1.1 Vnitřní pohlavní orgány                             | 4  |
| 1.1.2 Zevní pohlavní orgány                               | 5  |
| 1.1.3 Prso  | 5  |
| 1.1.4 Svalové dno pánevní                                 | 5  |
| 1.1.5 Test  | 6  |
| 1.2 Fyziologie rodidel                                    | 7  |
| 1.2.1 Ovariální cyklus                                    | 7  |
| 1.2.2 Endometriální cyklus                                | 8  |
| 1.2.3 Cyklus děložního hrdla                              | 9  |
| 1.2.4 Vaginální cyklus                                    | 9  |
| 1.2.5 Cyklus prsní žlázy                                  | 9  |
| 1.2.6 Test  | 10 |
| 1.3 Sexualita ženy  | 11 |
| 1.3.1 Sexuální reaktivita                                 | 11 |
| 1.3.2 Sexuální deviace                                    | 11 |
| 1.3.3 Test  | 12 |
| 1.4 Životní období ženy                                   | 13 |
| 1.4.1 Novorozenecké období                                | 13 |
| 1.4.2 Klidové období novorozenecké a dětské               | 13 |
| 1.4.3 Období pohlavního dospívání, puberta                | 14 |
| 1.4.4 Generační, fertilitní období                        | 14 |
| 1.4.5 Období přechodu, klimakterium,                      | 15 |
| 1.4.6 Senium  | 15 |
| 1.4.6 Test  | 15 |
| 1.5 Plánované rodičovství                                 | 17 |
| 1.5.1 Přehled antikoncepčních metod                       | 17 |
| 1.5.2 Test  | 18 |
| 2. Základní gynekologická vyšetření                       | 19 |
| 2.1 Přehled používaných vyšetření                         | 19 |
| 2.2 Anamnéza  | 20 |
| 2.3 Test  | 22 |
| 3. Poruchy anatomie a funkce rodidel                      | 23 |
| 3.1 Nepravidelné polohy rodidel                           | 23 |
| 3.2 Test  | 24 |
| 3.2 Poruchy menstruačního cyklu                           | 25 |
| 3.2.1 Poruchy nástupu a ukončení menstruačních cyklů      | 25 |
| 3.2.2 Poruchy krvácení při zachovaném rytmu               | 25 |
| 3.2.3 Poruchy rytmu krvácení                              | 26 |
| 3.2.4 Dysfunkční krvácení                                 | 27 |
| 3.2.5 Amenorrhea  | 27 |
| 3.2.6 Obtíže spojené s menstruačním cyklem                | 27 |
| 3.2.7 Test  | 28 |
| 3.3 Vrozené vady rodidel                                  | 29 |
| 3.3.1 Vývoj pohlavních orgánů                             | 29 |
| 3.3.2 Základní rozdělení vrozených vývojových vad rodidel | 29 |
| 3.3.3 Vrozené vývojové vady mléčné žlázy                  | 31 |
| 3.3.4 Test  | 32 |
| 4. Záněty   | 33 |
| 4.1 Záněty rodidel  | 33 |
| 4.1.1 Zánět zevních rodidel                               | 34 |
| 4.1.2 Zánět pochvy  | 35 |



|  |    |
|--|----|
| 4.1.3 Zánět děložního hrdla                | 36 |
| 4.1.4 Zánět sliznice děložního těla        | 36 |
| 4.1.5 Pánevní zánětlivá nemoc              | 36 |
| 4.1.6 Zánět prsu                           | 38 |
| 4.2 Pohlavně přenosné nemoci               | 38 |
| 4.2.1 Kapavka                              | 39 |
| 4.2.2 Syfilis                              | 39 |
| 4.2.3 Měkký vřed                           | 40 |
| 4.2.4 Čtvrtá nemoc                         | 40 |
| 4.2.5 Herpes simplex                       | 40 |
| 4.2.6 Hepatitis B, C                       | 40 |
| 4.2.7 Pediculosis pubis                    | 40 |
| 4.2.8 AIDS                                 | 41 |
| 4.3 Tuberkulóza ženských pohlavních orgánů | 41 |
| 4.4 Test                                   | 42 |
| 5. Sterilita                               | 44 |
| 5.1 Mužský faktor                          | 44 |
| 5.2 Ženský faktor                          | 45 |
| 5.3 Asistovaná reprodukce                  | 46 |
| 5.4 Test                                   | 47 |
| 6. Nádory rodidel – přehled nádorů rodidel | 48 |
| 6.1 Nádory vulvy                           | 50 |
| 6.2 Nádory pochvy                          | 50 |
| 6.3 Nádory děložního hrdla                 | 50 |
| 6.4 Nádory děložního těla                  | 51 |
| 6.5 Nádory vejcovodů                       | 52 |
| 6.6 Nádory vaječníků                       | 52 |
| 6.7 Gestační trofoblastická nemoc          | 53 |
| 6.7.1. Mola hydatidosa                     | 53 |
| 6.7.2. Mola invasiva                       | 53 |
| 6.7.3. Choriokarcinom                      | 53 |
| 6.8 Nádory prsu                            | 53 |
| 6.9 Test                                   | 54 |
| 7. Inkontinence moči – přehled             | 56 |
| 7.1. Test                                  | 58 |
| 8. Základní gynekologické operace          | 58 |
| 8.1 Test                                   | 60 |

