**Tematica pentru pentru examenul de ocupare al postului de**

**Asistent universitar per nedeterminata, poziția 11, Disciplina Obstetrică-ginecologie – Spitalul Clinic Filantropia**

**A. PROBA SCRISĂ**

1. Anatomia clinică și fiziologia organelor genitale

1. Noțiuni de anatomie (1, pg. 16-34)

2. Noțiuni de endocrinologie a reproducerii (2, pg. 400-435)

2. Sarcina normală

1. Fiziologia maternă (1, pg. 46-72)

2. Consultația preconcepțională (1, pg. 156-165)

3. Îngrijirea prenatală (1, pg. 168-189)

4. Diagnosticul prenatal (1, pg. 283-302)

3. Avortul (1, pg. 350-371)

4. Boala trofoblastică gestațională (2, pg. 898-917)

5. Hemoragiile obstetricale antepartum (3, pg. 335-347)

6. Complicații medicale și chirurgicale în sarcină (1, pg. 926 - 1282)

7. Ecografia în obstetrică și ginecologie (1, pg. 194 - 222), (4, pg. 805-833)

8. Medicină fetală

1. Embriogeneza și dezvoltarea morfologică fetală (1, pg. 127-151)

2. Genetică (1, pg. 259-280)

3. Teratologie (1, pg. 240-255)

4. Monitorizarea fetală antepartum și intrapartum (3, pg. 377-389)

5. Restricția de creștere fetală (1, pg. 874-884)

6. Suferința fetală (1, pg. 491-497)

7. Moartea fetală (1, pg. 661-666)

9. Nașterea normală și patologică

1. Nașterea normală (3, pg. 351-360)

2. Prezentațiile distocice (3, pg. 361-376)

3. Anomalii ale travaliului (3, pg. 391-406)

4. Nașterea vaginală operatorie (3, pg. 407-418)

5. Analgezia și anestezia în obstetrică (3, pg. 557-563)

6. Hemoragia postpartum (3, pg. 511-532)

7. Nou-născutul. Îngrijiri acordate nou-născutului (1, pg. 624-635)

10. Anemia fetală. Alloimunizarea (1, pg. 306-313)

11. Afecțiuni hipertensive în sarcină (1, pg. 728-770)

12. Sarcina multiplă (1, pg. 891-920)

13. Nașterea înainte de termen (1, pg. 829 – 855)

14. Sarcina prelungită (1, pg. 862 – 870)

15. Patologia anexelor fetale

1. Anomaliile placentare, ale membranelor amniotice și ale cordonului ombilical (1,

pg. 116- 124)

2. Lichidul amniotic (1, pg. 231-238)

16. Lehuzia

1. Lehuzia fiziologică (1, pg. 668 – 679)

2. Complicațiile puerperale (1, pg. 682 – 692)

17. Urgențe vitale în obstetrică

1. Sepsisul și șocul în obstetrică (5, pg. 223-239)

2. Embolia cu lichid amniotic (5, pg. 243-257)

3. Colapsul matern peripartum (5, pg. 265-287)

18. Sindroame în ginecologie

1. Tulburările de ciclu menstrual: Sângerarea uterină anormală - menoragia, metroragii

disfuncționale (2, pg. 219-240), amenoreea (2, pg. 440-457)

2. Durerea pelvină (2, pg. 304-328)

19. Infecțiile ginecologice (2, pg. 64-107)

20. Sarcina extrauterină (2, pg. 198-215)

21. Endometrioza (2, pg. 281-298)

22. Anomaliile congenitale ale organelor genitale (2, pg. 481-503)

23. Tulburările de statică pelvină: Incontinența urinară (2, pg. 606-632) și Prolapsul

organelor pelvine (2, pg. 633-658)

24. Patologia benignă și preinvazivă ginecologică

1. Patologia benignă și preinvazivă a tractului reproducător inferior (2, pg. 110-128;

730-763)

2. Tumorile uterine (2, pg. 246-261)

3. Tumorile ovariene și tubare (2, pg. 262-274)

4. Patologia benignă și preinvazivă a sânului (2, pg. 333-345)

25. Cancerele ginecologice

1. Cancerul de col uterin (2, pg. 769-789)

2. Cancerul vulvar (2, pg. 793-806)

3. Cancerul vaginal (2, pg. 808-815)

4. Cancerul de corp uterin. Cancerul endometrial (2, pg. 817-834). Sarcoamele uterine (2, pg. 839-850)

5. Cancerul de ovar: Cancerul epitelial ovarian (2, pg. 853-874), Tumorile celulelor germinale ovariene și stromale ale cordoanelor sexuale (2, pg. 879-894)

6. Cancerul de sân (2, pg. 345-352)

26. Ginecologie pediatrică (2, pg. 382-397)

27. Menopauza (2, pg. 554-586, 588-600)

28. Evaluarea cuplului infertil (2, pg. 507-526)

29. Contracepție și sterilitate (2, pg. 132-149 și 152-164)

**Bibliografie**

1. Williams Obstetrică, Ed. a 24-a, Tratat F. Cunningham, Kenneth Leveno, Steven Bloom,

Catherine Spong, Jodi Dashe, Barbara Hoffman, Brian Casey, Jeanne Sheffield, Coordonatorul ediției în limba română Prof. Dr. Radu Vlădăreanu. Editura Hipocrate, București, 2017.

2. Williams Ginecologie, Ed. a II-a, Hoffman, Schorge, Schaffer, Halvorson, Bradshaw,

Cunningham, Coordonatorul ediției în limba română Prof. Dr. Radu Vlădăreanu, Editura Hipocrate, București, 2015.

3. Tratat de chirurgie, Ed. a II-a, Vol. V Obstetrică și Ginecologie, sub redacția Irinel Popescu, Constantin Ciuce, Coordonator: Gheorghe Peltecu, Editura Academiei Romane, București, 2014.

4. Callen, Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie. Mary Norton, Leslie Scoutt, Vickie

Feldstein. Ed. a 6-a, coordonată în limba română: Radu Vlădăreanu, București, Editura Hipocrate, 2017.

5. Urgențele obstetricale intrapartum, Editori: Gheorghe Peltecu, Anca Maria Panaitescu, Radu Botezatu, George Iancu, Editura Academiei Române, 2017.

**B. PROBA CLINICĂ OBSTETRICĂ**

**C. PROBA CLINICĂ GINECOLOGIE**

**D. PROBA PRACTICĂ**

1. Asistența la naștere în prezentațiile craniene și pelviană
2. Aplicația de forceps Kjelland sau Naegele în OP, OS, OIDA, OISA
3. Aplicația vidextractorului
4. Versiunea internă
5. Manevre în cazul distociei de umeri
6. Tehnici de realizare a hemostazei în postpartum- sutura B-Lynch, histerectomia de hemostaza
7. Cerclajul colului uterin
8. Lacerațiile cervicale și perineale postpartum
9. Laparoscopia diagnostică (inclusiv cromopertubație)
10. Histeroscopia diagnostică
11. Laparoscopia operatorie (adezioliză, sterilizarea tubară, salpingostomie, salpingectomie, chistectomie ovariană)
12. Histeroscopia operatorie (rezecție de polip, miom tip 0-1, < 4 cm)
13. Tratamentul chirurgical al prolapsului genital și IUE - tripla intervenție de la Manchester, colpocleizis, Procedeul McCall, promontofixația, colposuspensia la nivelul ligamentelor sacrospinoase, operația Marion-Kelly, cura incontineței procedeu TOT
14. Tratamentul chirurgical al tumorilor benigne ale sânului – tumorectomie, sectorectomie
15. Anexectomia
16. Miomectomia
17. Histerectomia totala abdominală în patologia benignă a uterului
18. Histerectomia subtotala abdominală în patologia benignă a uterului
19. Histerectomia vaginală
20. Tratamentul plăgii complicate
21. Decolarea ureterului la nivelul parametrului anterior si lateral
22. Accesul spațiilor anatomice avasculare paravezicale, pararectale
23. Accesul și disecția în spațiul Retzius