

**TEMATICA PENTRU EXAMENUL DE CONCURS**  
**PE POSTUL DE CONFERENȚIAR UNIVERSITAR**

**poziția 14 din Statul de Funcții al**

**Departamentul de Discipline Chirurgicale anul universitar 2022-2023**

*Obstetrica si ginecologie*

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 si 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. Prezența distocice (3, pg. 361-376)
  3. Anomalii ale travaliului (3, pg. 391-406)
  4. Nașterea vaginală operatorie (3, pg. 407-418)
  5. Analgezia si anestezia in obstetrica (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. Cancerle 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)
30. Ecografia în obstetrică și ginecologie
31. Monitorizarea cardiotocografică
32. Asistența la naștere în prezentațiile craniene și pelviană, epiziotomia/rafia
33. Aplicația de forceps în OP, OS, OIDA, OISA
34. Aplicația vidextractorului
35. Versiunea internă
36. Manevre în cazul distociei de umeri
37. Operația cezariană

38. Cerclajul colului uterin
39. Lacerățiile cervicale și perineale postpartum
40. Intervenții biopsice, ablativă și distructive la nivelul colului uterin
41. Colposcopia
42. Recoltarea probelor cervico-vaginale
43. Chiuretajul uterin
44. Laparoscopia diagnostică (inclusiv cromopertubație)
45. Histeroscopia diagnostică
46. Laparoscopia operatorie (adezioliză, sterilizarea tubară, salpingostomie, salpingectomie, chistectomie ovariană)
47. Histeroscopia operatorie (resecție de polip, miom tip 0-1, < 4 cm)
48. Investigații în cazul prolapsului genital și IUE (scorul POP-Q)
49. Tratamentul chirurgical al tumorilor benigne ale sânelui
50. Colporafia anterioară. Colpoperineorafie.
51. Anexectomia
52. Miomectomia
53. Histerectomia abdominală în patologia benignă a uterului
54. Histerectomia vaginală
55. Marsupializarea/excizia de chist/abces (vulvar)
56. Tratamentul plăgii complicate
57. Inserție de DIU
58. Plasarea unui pesar (în caz de prolaps sau amenințare de naștere prematură)

### **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 Române, București, 2014.
4. Callen, Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie. Mary Norton, Leslie Scutt, 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.

### **Prim ajutor**

1. Introducerea în sistemul de urgență.

2. Aspecte etico-legale legate de acordarea primului ajutor.
3. Mobilizarea victimelor: poziția de siguranță, mobilizarea și transportul victimelor, asistarea pacientului în deplasare, manevrarea diferitelor echipamente de transport și imobilizarea victimelor
4. Evaluarea pacientului
5. Căile aeriene și ventilația
6. Resuscitarea cardio-pulmonară
7. Urgențe medicale
8. Prim ajutor în intoxicații
9. Prim ajutor în hemoragii, șocul și leziunile țesuturilor moi
10. Prim ajutor în leziunile musculo-scheletale
11. Situații speciale de salvare
12. Intervenții și echipamentul necesar
13. Tehnici complementare

### **Bibliografie**

1. "Prim ajutor calificat" - Ministerul administrației și internelor/Ministerul sănătății.
2. "Medicina de Urgență" - Editura Casa Cartii de Stiinta, T.Ziegenfus, Cluj-Napoca, 2001.