

**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII  
PRIMĂRIA ORAȘULUI ALEŞD  
SPITALUL ORĂȘENESC ALEŞD**



Str. 1 Decembrie nr. 3, jud. Bihor

C.I.F. 4348890  
Tel: 0259 342 374  
Fax : 0359 818 567  
Rds : 0359 450 905  
Adresa e-mail: secretariat@spitalalesd.ro

SISTEM DE MANAGEMENT AL CALITATII  
CERTIFICAT CONFORM SR EN ISO 9001:2008  
pentru servicii medicale spitalicesti si cabinele de ambulatoriu  
SISTEM DE MANAGEMENT AL MEDIULUI  
CERTIFICAT CONFORM SR EN ISO 14001 :2005  
pentru MANAGEMENT AL MEDIULUI

**Nr.43 din 08.01.2014**



**Vizat:**  
**Colegiul Medicilor Bihor**  
**Președinte**  
**As. Univ. Pantis Carmen**



**TEMATICA**

pentru concursul de ocupare de post specialitatea **OBSTETRICĂ-GINECOLOGIE**

- I. PROBA SCRISA**  
**II - III. DOUA PROBE CLINICE**  
**IV. PROBA PRACTICA**

**I. PROBA SCRISA**

**A. Fiziologia genitală**

1. Sistemul hipotalamo-hipofizar și relația lui cu funcțiile genitale. Ciclul sexual; dezvoltarea sistemelor genitale; viața intrauterina, copilaria, pubertatea. Morfologia ovariana. (1, pg.66-101)
2. Hormonii sexuali. Ciclurile hormonale sexuale. Ciclu uterin tubar, vaginal, mamar. Celulele sexuale: ovulul - ovogeneza, spermatozoidul - spermatogeneza. (1, pg. 56-65, 66-101, 102-107)
3. Formarea și dezvoltarea oului uman. Fecundatia, segmentatia, migratia, nidatia. Primele stadii ale embriogenezei.(1, pg. 108-117, 161-169)
4. Elemente de reproducere umana asistata.(1, pg.175-234)
5. Explorarea echografica in obstetrica-ginecologie.(2, pg. 568-711)

**B. Sarcina și nasterea normală**

6. Placenta: placentogenеза, structura, functii. Lichid amniotic. Insuficienta placentara.(1, pg. 123-160, 170-174)
7. Endocrinologia sarcinii. Endocrinologia de adaptare materna în cursul sarcinii.(1, pg. 123-160, 170-174)
8. Morfobiologia și funcția uterului gravid (structura, caracter fiziologice). Fiziologia contractiei uterine. Contractia uterina patologica.(1, pg. 235-241, 354-364, 472-480)
9. Nasterea. Determinismul travaliului. Perioadele și timpii nasterii. Fiziologia dilatatiei. Mechanismul nasterii. Nasterea în prezentatiile: craniana, pelviana, deflectate. Dirijarea travaliului. (1, pg. 365-420, 445-461)
10. Modificari generale ale organismului matern în cursul sarcinii normale. Clinica sarcinii normale. Diagnosticul sarcinii în trimestrul I, II și III. Examinarea gravidei. Igiena sarcinii. Urmarirea gravidei în teren și dispensar. (1, pg. 277-290, 339-342)

**C. Sarcina patologica**

11. Disgravidile. Disgravidia precoce. Disgravidia tardiva (hipertensiunea indusa de sarcina).(1, pg.890-928)
12. Hemoragiile din prima jumătate a sarcinii:
  - a) avortul spontan și avortul complicat
  - b) sarcina extrauterina
  - c) boala trofoblastica
  - d) patologia amniosului (1, pg.807-865, 975-979, 983-1000)
13. Hemoragiile din a doua jumătate a sarcinii: (3, pg. 151-206)
  - placenta praevia

- apoplexia utero-placentara
- ruptura uterina

14. Patologia generala si ginecologica asociata sarcinii: (4)

**Patologia generala:**

- bolile cardiovasculare si sarcina
- patologia renala si sarcina
- boli hematologice asociate gestatiei
- bolile aparatului respirator asociate sarcinii
- boli digestive si sarcina
- maladii ale sistemului nervos in sarcina:
  - a) bolile neurologice
  - b) afectiunile psihice
- boli endocrine si de metabolism
- patologia osteo-articulara si musculara asociata sarcinii
- bolile infectioase acute asociate sarcinii
- boli contagioase cronice si sarcina:
  - a) tuberculoza
  - b) luesul
- diabetul si sarcina

**Patologia ginecologica (4)**

- sarcina si deviatiiile uterine
- fibromiomul uterin si sarcina
- chistul de ovar asociat cu sarcina
- sarcina dezvoltata pe o malformatie uterina
- cancerul de col asociat cu sarcina
- neoplasmul mamar si sarcina

15. Anomalii de durata si numar a sarcinii: (1, pg.494-507, 508-526, 868-884)

- nasterea prematura
- sarcina prelungita
- sarcina multipla

**D. Nasterea patologica**

16. Nasterea distocica: (1, pg. 462-480)

- distocia dinamica
- distocia osoasa
- distocia fetala
- distocia partilor moi

17. Traumatismele travaliului (1, pg. 481-493)

18. Hemoragiile in perioada III si IV ale nasterii. (1, pg. 481-493)

19. Lehuzia fiziologica. Modificari histo-anatomice, metabolice. Lactogeneza. Fenomene clinice.(1, pg. 408-420)

20. Lehuzia patologica: (1, pg. 685-806)

- infectia puerperala
- boala tromboembolica
- hemoragii - anemii in lehuzie
- tulburari de adaptare
- alte sindroame patologice

21. Sarcina si nasterea cu risc crescut. (5, pg. 7-34)

22. Notiuni demografice - natalitate, mortalitate etc. Notiuni juridice si de legislatie utile in obstetrica si ginecologie. (1, pg. 1393 -1410)

23. Scolul in obstetrica.(1, pg. 735-766)

24. Sindromul de izoimunizare Rh si de grup sanguin. (1, pg. 1072-1079)

25. Suferinta fetala in sarcina si travaliu. Moartea fatului in uter. Hipotrofia fetala.(1, pg. 1080-1103) ; (3, pg. 210-220)

26. Noul nascut normal si patologic. Noul nascut la termen, prematur, postmatur. Leziunile traumatice. Hemoragiile cerebrormeningeale. Suferinta neonatala precoce si insuficienta respiratorie la nou-nascut. Infectiile nou-nascutului: afectiuni digestive si respiratorii. Icterele nou-nascutului. Sindroamele hemoragice. Anemii. Malformatiile. Medicamentele si sarcina.(1, pg. 430-444, 1001-1011)

**E. Ginecologia**

27. Sindroamele in ginecologie: (6, pg. 90-136, 522-525)

a) Tulburarile ciclului menstrual:

- amenoreea
- tulburarile menstruale prin deficit
- tulburarile menstruale prin excess
- metroragiile
- sindromul pre- si intermenstrual
- dismenoreea

b) Scurgerile patologice. Leucoreea.

**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII  
PRIMĂRIA ORAȘULUI ALEŞD  
SPITALUL ORĂȘENESC ALEŞD**



Str. 1 Decembrie nr. 3, jud. Bihor

C.I.F. 4348890  
Tel: 0259 342 374  
Fax : 0359 818 567  
Rds : 0359 450 905  
Adresa e-mail: secretariat@spitalalesd.ro

SISTEM DE MANAGEMENT AL CALITATII  
CERTIFICAT CONFORM SR EN ISO 9001:2008  
pentru servicii medicale spitalicesti si cabinete de ambulatoriu  
SISTEM DE MANAGEMENT AL MEDIULUI  
CERTIFICAT CONFORM SR EN ISO 14001 :2005  
pentru MANAGEMENT AL MEDIULUI

- c) Sindromul dureros pelvian
- d) Hiperpilozitatea (virilism pilar).
- e) Dificultatile sexuale.
- 28. Sterilitatea si infertilitatea feminina: (6, pg. 444-479)
  - a) etiopatogenie
  - b) elemente de diagnostic - clinic, paraclinic (explorari)
  - c) tratament
- 29. Abdomenul acut de cauza ginecologica: (7, pg. 596-599)
  - a) hemoperitoneul
  - b) torsiunile de organ
  - c) pelviperitonita
  - d) peritonita acuta difusa de origine genitala
- 30. Infectiile genitale: (8, pg. 149-191)
  - a) infectiile veneziene transmisse sexual
  - b) infectiile genitale acute (boala inflamatorie pelviana):
    - ale corpului uterin
    - infectiile anexiale acute
  - c) infectiile genitale cronice:
    - uterine
    - anexiale
  - d) tuberculoza genitala si pelvi-peritoneala
- 31. Endometrioza (7, pg. 600-628)
- 32. Boli congenitale: (7, pg. 23-25, 83-94, 180-181, 353-367)
  - a) Notiuni de embriogeneza a aparatului genital
  - b) Hermafroditismul si pseudohermafroditismul
  - c) Disgenezii gonadice
  - d) Malformatiile vulvei si vaginul (2/3 inferioare)
  - e) Malformatiile congenitale ale vaginului (1/3 superioara), colului, corpului uterin si trompelor
- 33. Patologia vulvei si vaginului: (7)
  - a) Afecțiunile trofice și senile
  - b) Infectiile acute și cronice
    - vaginitete
    - colpitete
  - c) Tumorile vulvei și vaginului
- 34. Patologia colului uterin: (7)
  - a) Leziunile traumaticе
  - b) Cervicitele
  - c) Distrofile si displaziile colului uterin
  - d) Cancerul de col uterin
- 35. Patologia corpului uterin: (7)
  - a) Sinechia uterina
  - b) Fibromiomul uterin
  - c) Hiperplaziile endometriale
  - d) Polipul endometrial
  - e) Cancerul de endometru
  - f) Sarcomul uterin
- 36. Patologia trompei uterine: (7)
  - afecțiunile inflamatorii
  - tumorile trompei
- 37. Patologia ovariana: (7)
  - distrofile ovariene
  - tumorile de ovar
- 38. Tulburările de statică genito-pelviană: (7)

- deviatii uterine
  - prolapsul uro-genital
  - incontinenta urinara de effort
39. Afectiunile glandei mamare: (9, pg. 275-303)
- inflamatorii
  - displazii
  - tumorale:
    - benigne
    - cancerul mamar
40. Notiuni de ginecologie infantila si geriatrica. (6, pg. 145-155, 193-212)
41. Contraceptie.(1, pg. 1411-1430)

## **II - III. DOUA PROBE CLINICE**

Cazurile clinice se vor alege din tematica probei scrise de obstetrica si ginecologie

## **IV. PROBA PRACTICA**

1. Asistenta la nastere in prezentatiile craniene si in prezentatia pelvina.
2. Aplicatia de forceps in: OP, OISA, OIDA, OISP.
3. Versiunea interna.
4. Vacuum extractia
5. Embriotomia
6. Operatia cezariana
7. Salpingectomia si neosalpingectomia.
8. Tumori ovariene - operatii conservatoare pe ovar.
9. Anexectomia.
10. Colporafia anteroioara, colpopoperineorafia, colpocleizisul.
11. Cistopexia.
12. Operatia de la Manchester.
13. Conizatia.
14. Amputatia de col.
15. Operatii conservatoare in patologia tumorala a uterului:
  - miomectomia
  - miometrectomia
  - hysterectomia subfundica
16. Hysterectomia subtotala si totala simpla sau cu anexectomie pe cale abdominala si vaginala.
17. Colpoadeohenohysterectomie largita.

## **BIBLIOGRAFIE**

1. Sub redactia I. Munteanu - Tratat de Obstetrică, Ed. Academiei Române, 2000
2. R. Badea, P. Mircea, S. Dudea, F. Stamatian - Tratat de ultrasonografie clinică, vol. I Ed. Medicală, 2000
3. V. Luca - Hemoragiile obștetricale Ed. Cernea, 1994
4. Subredactia Radu Vlădăreanu - Afectiunile medicale asociate sarcinii, Ed. Infomedica, Ediția II, 2002
5. V. Luca - Diagnostic și conduită în sarcina cu risc crescut, Ed. Medicală, 1989
6. P. Vârtej - Ginecologie endocrinologică, I. Vârtej, Ed. All, 2000
7. C. Rădulescu - Ginecologie, Ed. Medicală, 1995
8. Vârtej - Ginecologie P., Ed. All, 1997
9. N. Crișan, D. Nanu - Ginecologie Ed. Știință și Tehnică S.A, 1997



**Director medical**  
**Dr. Muresan Luminita**