

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 genitala

1. Sistemul hipotalamo-hipofizar si relatia lui cu functiile genitale. Ciclul sexual; dezvoltarea sistemelor genitale; viata 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 si 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 si nasterea normala

6. Placenta: placentogeneza, structura, functii. Lichid amniotic. Insuficienta placentara.(1, pg. 123-160, 170-174)
7. Endocrinologia sarcinii. Endocrinologia de adaptare materna in cursul sarcinii.(1, pg. 123-160, 170-174)
8. Morfofiziologia si functia uterului gravid (structura, caractere fiziologice). Fiziologia contractiei uterine. Contractia uterina patologica.(1, pg. 235-241, 354-364, 472-480)
9. Nasterea. Determinismul travaliului. Perioadele si timpii nasterii. Fiziologia dilatatiei. Mecanismul nasterii. Nasterea in prezentatiile: craniana, pelviana, deflectate. Dirijarea travaliului. (1, pg. 365-420, 445-461)

10. Modificari generale ale organismului matern in cursul sarcinii normale. Clinica sarcinii normale. Diagnosticul sarcinii in trimestrul I, II si III. Examinarea gravidei. Igiena sarcinii. Urmarirea gravidei in teren si 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 si 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 deviatiile 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. Socul 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. Hemoragii cerebromeningeale. Suferinta neonatala precoce si insuficienta respiratorie la nou-nascut. Infectiile nou-nascutului: afectiuni digestive si respiratorii. Icterele nou-nascutului. Sindroamele hemoragice. Anemiile. 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 exces
- metroragiile
- sindromul pre- si intermenstrual
- dismenoreea

b) Scurgerile patologice. Leucoreea.

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) pelvipertonita
- d) peritonita acuta difuza de origine genitala

30. Infectiile genitale: (8, pg. 149-191)

- a) infectiile veneriene transmise 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) Afectiunile trofice si senile
- b) Infectiile acute si cronice
 - vaginitele
 - colpitele
- c) Tumorile vulvei si vaginului

34. Patologia colului uterin: (7)

- a) Leziunile traumatice

- b) Cervicitele
 - c) Distrofiile 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)
- afectiunile inflamatorii
 - tumorile trompei
37. Patologia ovariana: (7)
- distrofiile ovariene
 - tumorile de ovar
38. Tulburarile de statica genito-pelviana: (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 geriatica. (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 anterioara, colpoperineorafia, colpocleizisul.
11. Cistopexia.
12. Operatia de la Manchester.
13. Conizatia.
14. Amputatia de col.
15. Operatii conservatoare in patologia tumorală a uterului:
 - miomectomia
 - miometrectomia
 - histerectomia subfundica
16. Histerectomia subtotala si totala simpla sau cu anexectomie pe cale abdominala si vaginala.
17. Colpoadenohisterectomie largita.

BIBLIOGRAFIE

1. Sub redacția I. Munteanu - Tratat de Obstetrică, Ed. Academiei Române, 2000
2. R. Badea, P. Mircea, S. Ducea, F. Stamatian - Tratat de ultrasonografie clinică, vol. I Ed. Medicală, 2000
3. V. Luca - Hemoragiile obstetricale Ed. Cernea, 1994
4. Subredacția Radu Vlădăreanu - Afecțiunile 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