|  |  |
| --- | --- |
| **Facultatea**  **Departamentul**  **Postul vacant**  **Poziţia în statul de funcţii** | **Medicină**  **Specialități Medicale și Chirurgicale**  **Asistent universitar – perioadă determinată**  **55** |
| |  | | --- | | **Tematica probei scrise** | | 1. Fiziologia genitală: Sistemul hipotalamo-hipofizar și corelația sa cu funcțiile genitale; Ciclul sexual; Hormonii sexuali. Ciclurile hormonale sexuale (ciclul ovarian și endometrial); Fecundația, Implantarea, Embriogeneza; Noțiuni de reproducere umană asistată; Noțiuni de genetică umană. 2. Sarcina normală și îngrijirea prenatală: Placenta și anexele fetale; Creșterea și dezvoltarea fătului; Modificări adaptative materne; Îngrijirea prenatală; Examenul ecografic în obstetrică. 3. Hemoragii obstetricale antenatale: Hemoragiile din prima jumătate a sarcinii (avortul, sarcina extrauterină, boala trofoblastică gestațională); Hemoragiile din a doua jumătate a sarcinii (Placenta previa, Decolarea prematură a placentei normal inserate, Ruptura uterină). 4. Sarcina cu risc obstetrical crescut (complicații medicale și chirurgicale asociate sarcinii) 5. Monitorizarea fetală antepartum și intrapartum. 6. Prezentații. Nașterea normală. Modificările fiziologice și biochimice ale travaliului. Fazele travaliului. 7. Anomalii ale travaliului: Prezentații distocice (facială, frontală, transversală, distocia de umeri); Travaliul distocic. 8. Nașterea vaginală operatorie (forceps, vacuum). 9. Operația cezariană 10. Izoimunizarea Rh 11. Patologia anexelor fetale 12. Complicații obstetricale: Hipertensiunea arterială gestațională. Preeclampsia. Eclampsia. Restricția de creștere intrauterină; Nașterea prematură; Sarcina prelungită/depașită; Sarcina multiplă; Moartea fetală in utero. 13. Lăuzia: Lăuzia fiziologică; Hemoragiile postpartum; Infecțiile puerperale; 14. Șocul în obstetrică. 15. Anestezia și analgezia în obstetrică. 16. Nou-născutul: Nou-născutul sănătos; Patologia nou-născutului (boli și leziuni traumatice asociate nașterii). 17. Anatomia clinică a aparatului genital feminin 18. Diagnosticul afecțiunilor ginecologice 19. Tulburări menstruale: Menoragia; Metroragii disfuncționale; Amenoreea; Dismenoreea. 20. Boala inflamatorie pelvină 21. Sarcina extrauterină 22. Endometrioza 23. Abdomenul acut de cauză ginecologică: Hemoperitoneul; Torsiunea de organ; Abcesul tubo-ovarian; Pelviperitonita; Peritonita generalizată; 24. Incontinența urinară de efort. Tulburările de statică ale organelor genitale. Anomalii congenitale ale tractului genital 25. Patologia benignă a aparatului genital feminin. Leziunile precursoare ale cancerului de col uterin 26. Patologia ginecologică malignă: Cancerul vulvar; Cancerul vaginal; Cancerul colului uterin; Cancerul endometrial; Cancerul ovarian. 27. Patologia benignă a glandei mamare. 28. Cancerul de sân. 29. Menopauza. 30. Infertilitatea cuplului. | | |
| **Bibliografie minimală:**   |  | | --- | | 1. Tratat de chirurgie, ediția a II-a, sub redacția Irinel Popescu, Constantin Ciuce, vol. V, Obstetrică și Ginecologie, coordonator Gheorghe Peltecu. Editura Academiei Române, București, 2014. 2. Tratat de chirurgie, ediția I, sub redacția Irinel Popescu, vol VIII, partea IB, Chirurgie Generală, coordonator Irinel Popescu, Editura Academiei Române, 2008. 3. Chirurgia endoscopică în Ginecologie, sub redacția Acad. Prof. Dr. Ioan Munteanu, Editura Academiei Române, Timișoara, 2008. 4. Medicină legală materno-fetală, coordonator Gheorghe Alexandrescu, vol I/II, Editura Viața Medicală Româneasca, București, 2013. 5. Williams Ginecologie, ediția a II-a, Hoffman, Schorge, Schaffer, Halvorson, Bradshaw, Cunningham – Radu Vlădăreanu, coordonatorul ediției în limba româna, București, 2014. 6. Tratat de obstetrică, Ioan Munteanu, vol I și II, Editura Academiei Române, Timișoara, 2006. 7. Frank A. Chervenak, Radu Vlădăreanu, Editura Medicală Amaltea 2012 8. Esențialul în Obstetrică, D. Nanu, B. Marinescu, D. Matei, F. Isopescu, Editura Amaltea 2008 9. Langman Embriologie Medicală – ediția 10, T.W. Sadler, Editura Medicală Callisto 2008 10. Moga M. Ghid practic de diagnostic şi conduitǎ în Obstetricǎ. Ed. C2 Design, Braşov, 2000. 11. Moga M., Nanu D. Curs de diagnostic şi atitudine terapeuticǎ obstetricalǎ. Ed. Universitaţii Transilvania, Braşov, 1999. 12. Moga M. Obstetrică-Ginecologie, Ed. Universităţii Transilvania, Braşov, 2010. 13. Rădulescu C. Ginecologie, vol. II. Ed. Medicală, Bucureşti, 1995. 14. Luca V., Moga M. Urgenţe în obstetrică. Ed. Universităţii Transilvania, Braşov, 2006. |     **Tematica probei clinice**  Examinarea și prezentarea unui caz clinic din tematica probei scrise.  **Prelegerea publică**  Prezentarea celor mai semnificative realizări profesionale anterioare, precum şi obiectivele şi perspectivele de dezvoltare proprie în cariera universitară (în domeniul didactic şi de cercetare) într-o prelegere publică de minimum 45 de minute. Această probă conţine în mod obligatoriu şi o sesiune de întrebări din partea comisiei de concurs sau a membrilor comunităţii ştiinţifice care participă la prezentare. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Desfăşurarea concursului** | |
| **Data şi ora** | **Proba clinică:** 05 septembrie 2017, ora 08.00  **Proba scrisă:** 05 septembrie 2017, ora 09.30  **Prelegerea publică:** 05 septembrie 2017, ora 15.00 |
| **Locul** | **Proba clinică:** Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie ” Dr. Ioan Aurel Sbârcea”, str. Str. Gheorghe Barțiu nr. 36  **Proba scrisă:** Facultatea de Medicină, corp K, str. Nicolae Bălcescu nr. 56, sala K II 7  **Prelegerea publică:** Facultatea de Medicină, corp K, str. Nicolae Bălcescu nr. 56, sala K II 7 |