

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE „VICTOR BABEȘ” TIMIȘOARA
1.2 Facultatea	FACULTATEA DE MEDICINĂ
1.3 Departamentul	XII OBSTETRICĂ - GINECOLOGIE
1.4 Domeniul de studii de ¹⁾	Licență
1.5 Ciclul de studii ²⁾	Licență
1.6 Programul de studii/ Calificarea	Medicină

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Obstetrică – Ginecologie I						
2.2 Titularul activităților de curs	Prof. Univ. Dr. Dorin Grigoraș						
2.3 Titularul activităților de laborator	Prof. Univ. Dr. Dorin Grigoraș						
2.4 Anul de studiu	VI	2.5 Semestrul	I	2.6 Tipul de evaluare	EXAMEN	2.7 Regimul disciplinei	Conținut ³⁾ DS
							Obligativitate ³⁾ DI

3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	14	3.2 din care: curs	4	3.3 laborator	10
3.4 Total ore din planul de învățământ	196	3.5 din care: curs	56	3.6 laborator	140
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					46
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					10
Pregătire seminarii/ laboratoare/ proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri					14
Tutoriat					
Examinări (1 examen practic, 1 examen final)					4
Alte activități					
3.7 Total ore studiu individual	70				
3.8 Total ore pe semestru	266				
3.9 Numărul de credite⁵⁾	8				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Nu este cazul
4.2 de competențe	Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> Mobile phones must be closed during the course. No delays will be tolerated for students at the course, because is disruptive for the educational process – attendance at the course is mandatory, with a maximum of 30% of the absences being accepted.
5.2 de desfășurare a seminarului/ laboratorului/ proiectului	<ul style="list-style-type: none"> Mobile phones must be closed during the course. No delays will be tolerated for students at the course, because is disruptive for the educational process – attendance at the course is mandatory, with a maximum of 15% of the absences being accepted. The practical exam will be sustained in the last week of the semester or in the regular session, from the themes of the practical works previously displayed.

6. Competențe specifice acumulate

Competențe Profesionale	<ol style="list-style-type: none"> Acquiring terminology in obstetrics and gynecology. The formulations of a diagnosis hypothesis based on anamnesis, clinical and paraclinical examination.
--------------------------------	--

1. Active attendance at the course and laboratory.

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din competențele specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Acquiring the fundamnetal notions in obstetrics and gynecology.
7.2 Obiectivele specifice	Explaining clinical manifestations in a particular pathology and differentiating different pathologies. Understanding diagnostic methods and therapeutic principles in different pathologies.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr de ore	Observații
1. Gonadostat female. Spermatogenesis. Ovogenesis. Ovulation. Implantation. The placenta: structures and functions. Umbilical cord. Amniotic fluid.	INTERACTIVE PRESENTATION	2	<ul style="list-style-type: none"> • Oral PowerPoint presentation with pictures that will be accessible on the e-learning Moodle Platforme at the University. • Examination of the pregnant women, exammination of with gynecological disease, interpretation of paraclinical investigations in obstetrics and Gynecology. • Establishing a correct positive and differential diagnosis after clinical and paraclinical examination.
2. Maternal body changes during pregnancy.		2	
3. Diagnosis of Pregnancy.		2	
4. Hygiene pregnancy. Prenatal consultation. Medication and pregnancy.		2	
5. The birth determinism. Clinical labor and normal birth. The attitude in eutocic birth.		2	
6. Dynamic and dilatation dystocia. Dystocia bone and soft tissue. Abnormalities of the umbilical cord and Amniotic Fluid.		2	
7. Complications of pregnancy period III and IV. Rupture uterine.		2	
8. Normal Puerperium. Puerperal Infections.		2	
9. Fetal distress. Intrauterine Fetal death.		2	
10. Preterm Birth. Postterm Pregnancy.		2	
11. Placenta Praevia. Abruption placentae.		2	
12. Abortion. Ectopic pregnancy.		2	
13. Vesicular mole and Chorionepiteliom.		2	
14. Pathology associated with pregnancy. First trimester eclamptic. Hypertensive disorders in Pregnancy		2	
15. Pathology associated with pregnancy. Heart disease and pregnancy. Anemia and pregnancy.		2	
16. Pathology associated with pregnancy. Kidney Disease and pregnancy. Diabetes and pregnancy.		2	
17. Pathology associated with pregnancy. Infections diseases and pregnancy.		2	
18. Twins pregnancy. ABO and Rh incompatibility.		2	
19. Breech presentation and transverse orientation.		2	
20. Cardinal signs in gynecology reproductive disorders static. Urinary Incontinence.		2	
21. Vulvar Cancer. Cervical Cancer and Endometrial Cancer.		2	
22. Ovarian and Brest Cancer.		2	
23. Pelvic Inflammatory Disease. Endometriosis. Genital TBC.		2	
24. Dysfunctional uterine bleeding. Femal genital malformations.		2	
25. Puberty and Menopaussis.		2	
26. Benign Tumors of the female tract and breast.		2	
27. Sterility and Infertility.		2	

Bibliografie obligatorie:

1. **Compendiu de specialități medico-chirurgicale, pentru concursul de rezidențiat**, vol. II, Victor Stoica, Viorel Scripcariu Editura Medicală, 2016

Bibliografie facultativă:

Bibliografie facultativă:

1. **Obstetrică - Ginecologie Vol. I, II, III**, curs Lito UMFT, 1997. Colectivul Clinicii I Obst. Gin.

2. **Obstetrică-Ginecologie**, Chiovschi Șt. și colab., Ed. Almanahul Banatului, 2002
3. **Obstetrică**, V. Ancăr, C. Ionescu, Ed. Național, 1999 (pentru rezidențiat)
4. **Ginecologie**, V. Ancăr, C. Ionescu, Ed. Național, 1999 (pentru rezidențiat)
5. **Obstetrică – Ginecologie – Semiologie**, Doru Anastasiu, Ioan Munteanu, , Ed. Hestia, 2000
6. **Tratat de Obstetrică**, Ioan Munteanu, Editura Academiei Române, București, 2000
7. **Curs de Obstetrică – Ginecologie**, D. Anastasiu, M. Craina, A. Gluhovschi, – ed. Brumar, Timișoara, 2001
8. **Obstetrics and Gynecology** – Danforth's, 6th Edition

8.2 Seminar/ Laborator /stagiu/ proiect	Metode de predare-învățare	Număr de ore	Observații
1. Observation sheet in Obstetrics and Gynecology. Clinical exam in Obstetrics and Gynecology. Clinical exam in Obstetrics and Gynecology	Case report	2	<ul style="list-style-type: none"> • Oral PowerPoint presentation with pictures that will be accessible on the e-learning Moodle Platforme at the University.
2. Reproductive Anatomy.		2	
3. Bony pelvis. Soft Birth canal.		2	
4. The Newborn Infant. Accomodate the fetus in the womb. Orientation, presentations, positions, altitude.		2	
5. Cephalic presentation birth		2	
6. Deflected Presentation Birth.		2	
7. Assistance at birth in Breesch presentation: Forceps, versions, vidextraction		2	
8. Caesarean section.		2	
9. Cervical Dysplasia. Colposcopy. Cervical Biopsy		2	
10. Manual extraction of placenta. Uterine instrumentation control.		2	
11. Obstetrical Anesthesia and Analgesia. Indications. Tehnics.		2	
12. F.I.V.		2	
13. Modern explorations in Obstetrics and Gynecology. (Ultrasound, HSG, Histeroscopy, Laparoscopy)		2	
14. Family Planning. The first and second trimester screening.		2	

Bibliografie obligatorie:

1. **Compendiu de specialități medico-chirurgicale, pentru concursul de rezidențiat**, vol. II, Victor Stoica, Viorel Scripcariu Editura Medicală, 2016

Bibliografie facultativă:

1. **Obstetrică - Ginecologie Vol. I, II, III**, curs Lito UMFT, 1997. Colectivul Clinicii I Obst. Gin.
2. **Obstetrică-Ginecologie**, Chiovschi Șt. și colab., Ed. Almanahul Banatului, 2002
3. **Obstetrică**, V. Ancăr, C. Ionescu, Ed. Național, 1999 (pentru rezidențiat)
4. **Ginecologie**, V. Ancăr, C. Ionescu, Ed. Național, 1999 (pentru rezidențiat)
5. **Obstetrică – Ginecologie – Semiologie**, Doru Anastasiu, Ioan Munteanu, , Ed. Hestia, 2000
6. **Tratat de Obstetrică**, Ioan Munteanu, Editura Academiei Române, București, 2000
7. **Curs de Obstetrică – Ginecologie**, D. Anastasiu, M. Craina, A. Gluhovschi, – ed. Brumar, Timișoara, 2001
8. **Obstetrics and Gynecology** – Danforth's, 6th Edition

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunităților epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

10. Evaluare	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
Tip activitate			
10.4 Curs	<p><i>Knowledges for mark 5: definition and minimal knowledges about ethiopathogeny, physiopathology, diagnosis and treatment of genital diseases. Minimal knowledges about pregnancy and puerperium.</i></p> <p><i>Knowledges for mark 10: definition and detailed knowledges about</i></p>	Final evaluation: Write exam with 50 subjects.	60%

	ethiopathogeny, physiopathology, diagnosis and treatment of genital diseases. Detailed knowledges about pregnancy and puerperium.		
10.5 Laborator/Stagiu	<p><i>Knowledges for mark 5:</i> Examination of the pregnant women, examination of women with gynecological diseases, interpretation of paraclinical investigations in obstetrics and gynecology.</p> <p><i>Knowledges for mark 10:</i> establishing a correct positive and differential diagnosis after clinical and paraclinical examination</p>	Final evaluation: Practical exam	40%

10.6 Standard minim de performanță

Knowing basic elements in obstetrics and gynecology. Anatomy and physiology of genitalia.
Fundamentals of physiology and clinical elements of normal labor for understanding the complications during the puerperium.
Understanding the difference between normal and pathological diseases.
Examination of the patient in obstetrics and gynecology.
The students must obtain an adequate medical language.
Learning theoretical and practical knowledges in obstetrics and gynecology
Connection between obstetrics and gynecology with others specialities
Assisting to others investigations (echography and colposcopy)
Evaluations of an obstetrical, gynecological emergency.

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de laborator/stagiu
Semnătura șefului de disciplină Prof. Univ. Dr. Dorin Grigoraș		
Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament Prof. Dr. Mărioara Boia	

Notă:

- 1) Domeniul de studii - *se alege una din variantele:* Licență/ Masterat/ Doctorat (**se completează conform cu Nomenclatorul domeniilor și al specializărilor/ programelor de studii universitare în vigoare**) ;
- 2) Ciclul de studii - *se alege una din variantele:* Licență/ Master/ Doctorat;
- 3) Regimul disciplinei (conținut) - *se alege una din variantele:* **DF** (disciplină fundamentală)/ **DD** (disciplină din domeniu)/ **DS** (disciplină de specialitate)/ **DC** (disciplină complementară) - *pentru nivelul de licență;* **DAP** (disciplină de aprofundare)/ **DSI** (disciplină de sinteză)/ **DCA** (disciplină de cunoaștere avansată) - *pentru nivelul de masterat;*
- 4) Regimul disciplinei (obligativitate) - *se alege una din variantele:* **DI** (disciplină obligatorie)/ **DO** (disciplină opțională)/ **DFac** (disciplină facultativă);
- 5) Un credit este echivalent cu 25 – 30 de ore de studiu (activități didactice și studiu individual).
- 6) Pentru specializările și/sau disciplinele a căror tematică se regăsește în bibliografia de rezidențiat, aceasta devine obligatorie.