

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
1.2 Facultatea / Departamentul	Medicină și Farmacie/ CLINIC CHIRURGICAL
1.3 Catedra	-
1.4 Domeniul de studii	Sănătate
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii/Calificarea	Medicină/ Medic

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	SEMILOGIE CHIRURGICALĂ							
2.2 Titularul activităților de curs								
2.3 Titularul activităților de stagiu clinic								
2.4 Anul de studiu	3	2.5 Semestrul	II	2.6 Tipul de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei	Categorie formativa	DD
							Obligativitate	DO

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	5	din care: 3.2 curs	2	3.3 stagiu clinic	3
3.4 Total ore din planul de învățământ	70	din care: 3.5 curs	28	3.6 stagiu clinic	42
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					30
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					15
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					15
Tutoriat					-
Examinări					10
Alte activități: consultații, documentare internet					10
3.7 Total ore studiu individual	80				
3.9 Total ore pe semestru	150				
3.10 Numărul de credite	6				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	• Anatomie, Fiziologie, Fiziopatologie, Semilogie medicala
4.2 de competențe	• Notiuni de anatomie topografica

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	• Sală de curs cu videoproiector, ecran de proiecție, computer, boxe audio, internet
5.2. de desfășurare a stagiului clinic	• Sală de laborator videoproiector, internet, ecran de proiecție, aparate și instrumente necesare lucrărilor specifice, • Examinare la patul bolnavului în secție clinică de chirurgie • Echipament de protecție – costum alb spital, incaltaminte de spital, semnarea procesului verbal de însușire a normelor specifice de protecție a muncii și asigurare a securității în munca.

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	• Sa stie sa efectueze un examen clinic general al pacientului chirurgical • Sa stie tehnica dranjului chirurgical, a punctiei pleurale si peritoneale, sa stie sa efectueze spalatura gastrica si clisma evacuatorie • Sa dezvolte abilitati in vederea diagnosticului si a conduitei terapeutice in herniile si eventraiile peretelui abdominal simple si complicate, bolile chirurgicale ale sânnului, tiroidei, paratiroidiei, traumatismelor abdominale
Competențe transversale	• Să aibă abilitatea de comunicare eficientă cu pacientul • Să identifice rolurile și responsabilitățile în cadrul echipei pluridisciplinare, în vederea însușirea unor deprinderi și manualități • Să demonstreze preocuparea pentru perfecționarea profesională continuă prin antrenarea abilităților de gândire critică • Să demonstreze capacitate de utilizare a resurselor informaționale, resurselor de comunicare și formare profesională asistată, atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională în vederea elaborării, tehnoredactării și susținerii unei lucrări de specialitate pe o temă actuală în domeniu.

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	• Sa interpreteze in context clinic datele de semiology chirurgicala si sa realizeze examenul clinic general si local al pacientului chirurgical
7.2 Obiectivele specifice	• Sa stie sa efectueze examenul clinic general la pacienții cu traumatisme, infecții, dezechilibre hidro-electrolitice și acido-bazice, afecțiuni ale peretelui abdominal, vasculare periferice, ale glandelor endocrine • Sa cunoasca principalele manopere clinic si investigatii de laborator • Sa stie principiile de bază și acordarea primului ajutor în cele mai importante urgențe medico-chirurgicale, în situații simulate și la pacienți tratați în ambulatorul clinicii chirurgicale • Sa stie sa recunoasca si sa stabileasca diagnosticul unei hernii a peretelui abdominal, eventratii, evisceratii; principii de tratament în hernii, eventrații, eviscerații • Sa stie sa recunoasca si sa stabileasca diagnosticul în bolile chirurgicale ale sânnului si principiile de tratament • Sa stie sa recunoasca diagnosticul in bolile chirurgicale tiroidiene si paratiroidiene si principiile de tratament

8. Conținuturi

8. 1 Curs	Metode de predare	Observații
1. Semiologia chirurgicală a abdomenului. Noțiuni anatomo-clinice, semne și simptome în chirurgia abdomenului. Sindroame abdominale;	prelegerea, explicația, conversația, problematizarea	4 ore
2. Herniile peretelui antero-lateral al abdomenului;	prelegerea, explicația, conversația, problematizarea, studiul de caz	4 ore
3. Eventrații, eviscerații: generalități, formetopografice, diagnostic, complicații, principii de tratament;	prelegerea, explicația, conversația, problematizarea, studiul de caz	4 ore
4. Patologia chirurgicală a sânnului: patologia benignă a sânnului (afecțiuni inflamatorii acute și cronice, displazii, mame, tumori);	prelegerea, explicația, conversația, problematizarea, studiul de caz	4 ore
5. Patologia chirurgicală malignă a sânnului (cancerul mamei - diagnostic, stadializare, localizarea, tratamentul multimodal) ;	prelegerea, explicația, conversația, problematizarea, studiul de caz	4 ore
6. Patologia chirurgicală a tiroidei și paratiroidelor;	prelegerea, explicația, conversația, problematizarea,	4 ore

	studiul de caz	
7. Traumatismele abdominale – abdomenul acut traumatic.	prelegerea, explicația, conversația, problematizarea, studiul de caz	4 ore
Bibliografie 1. K. Burnand, J. Black, W. Thomas, S. Corbett, Browse's Introduction to the Symptoms and Signs of Surgical Disease, Ed. CRC Press, 2015 2. G. McLatchie, N. Borley, J. Crikwe, R. Nair, D.J. Holroyd, Oxford Handbook of Clinical Surgery, Ed. Oxford University Press, 2016		
8. 2 Stagiu clinic	Metode de predare	Observații
1. Semiologia chirurgicală a abdomenului;	experimentul, demonstrația, explicația, conversația, studiul de caz	3 ore
2. Formularea diagnosticului pozitiv și diferențial în herniile peretelui abdominal. Eventrații. Eviscerații;	experimentul, demonstrația, explicația, conversația, studiul de caz	3 ore
3. Bolichirurgicale ale sânelui;	experimentul, demonstrația, explicația, conversația, studiul de caz	3 ore
4. Boli chirurgicale ale tiroidei și paratiroidelor;	experimentul, demonstrația, explicația, conversația, studiul de caz	3 ore
5. Traumatismele abdominale;	experimentul, demonstrația, explicația, conversația, studiul de caz	3 ore
6. Principii de tratament chirurgical în herniile peretelui abdominal;	experimentul, demonstrația, explicația, conversația, studiul de caz	3 ore
7. Principii de tratament chirurgical în patologia chirurgicală mamară;	experimentul, demonstrația, explicația, conversația, studiul de caz	3 ore
8. Principii de tratament chirurgical în afecțiunile tiroidiene și paratiroidiene;	experimentul, demonstrația, explicația, conversația, studiul de caz	3 ore
9. Principii de tratament chirurgical în traumatismele abdominale;	experimentul, demonstrația, explicația, conversația, studiul de caz	3 ore
10. Tehnica puncției pleurale;	experimentul, demonstrația, explicația, conversația, studiul de caz	3 ore
11. Tehnica puncției peritoneale;	experimentul, demonstrația, explicația, conversația, studiul de caz	3 ore
12. Prezentare de cazuri clinice.	experimentul, demonstrația, explicația, conversația, studiul de caz	9 ore
Bibliografie 1. K. Burnand, J. Black, W. Thomas, S. Corbett, Browse's Introduction to the Symptoms and Signs of Surgical Disease, Ed. CRC Press, 2015 2. G. McLatchie, N. Borley, J. Crikwe, R. Nair, D.J. Holroyd, Oxford Handbook of Clinical Surgery, Ed. Oxford University Press, 2016		

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

- Conținutul disciplinei este similar celor din universități naționale și internaționale cu profil asemănător;
- Prin cunoștințele și abilitățile dobândite, absolventul va fi capabil:
 - să cunoască și să utilizeze adecvat noțiunile specifice de comunicare,
 - să manifeste atitudini pozitive și responsabile față de relația medic – pacient,
 - să dezvolte un vocabular medical în discuțiile libere ;
- Ocupații posibile: Medic medicină generală; Medic rezident; Medic specialist medicină de familie; Consilier

medic; Expert medic; Inspector de specialitate medic; Referent de specialitate medic; Medic primar medicină de familie; Cercetator în medicină de familie; Asistent de cercetare în medicină de familie;
 Noi ocupații propuse pentru a fi incluse în COR: reprezentant firmă de medicamente / echipamente medicale, manager de spital medic, director medical, director cercetare-dezvoltare medic, asistent manager firmă de medicamente, manager firmă de medicamente.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Examen teoretic final	Examen oral	60%
10.5 stagiul clinic	Aprecierea activității studentului în timpul stagiului (frecvență, barem, cunoștințe teoretice disciplină)	Notă stagiul clinic	20%
	Examen practic final	Prezentare caz clinic	20%
10.6 Standard minim de performanță			
- Cunoștințe pentru nota 5: - prezența la toate lucrările practice sau recuperarea eventualelor absențe (sunt admise 3 absențe /semestru care vor fi recuperate în săptămâna a 5-a, a 9-a și a 12-a. Se admit absențe suplimentare cu ocazia manifestărilor științifice studentului sau a altor situații conform art.10 din Regulamentul Activității Universitare a Studenților); - însușirea termenilor de specialitate și utilizarelor în context în mod adecvat; - însușirea noțiunilor de bază care să demonstreze parcurgerea materiei; - însușirea consecințelor de semiologie chirurgicală; - executarea unor tehnici și manopere diagnostice de bază, solicitarea examinărilor complementare adecvate, în vederea stabilirii unei ipoteze de diagnostic; - promovarea testului de verificare a cunoștințelor teoretice și practice. - Cunoștințe pentru nota 10: - prezența la toate lucrările practice sau recuperarea eventualelor absențe (sunt admise 3 absențe /semestru care vor fi recuperate conform programului cadrului didactic. Se admit absențe suplimentare cu ocazia manifestărilor științifice studentului sau a altor situații conform art.10 din Regulamentul Activității Universitare a Studenților); - însușirea termenilor de specialitate și utilizarelor în context în mod adecvat; - însușirea noțiunilor de bază care să demonstreze parcurgerea materiei; - executarea unor tehnici manopere diagnostice de bază, solicitarea examinărilor complementare adecvate, în vederea stabilirii unei ipoteze de diagnostic. - Răspuns corect la toate subiectele examinării orale și scrise..			