



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE “CAROL DAVILA”
1.2.	FACULTATEA Stomatologie
1.3.	DEPARTAMENTUL 2
1.3.	DISCIPLINA Semiologie chirurgicală
1.4.	DOMENIUL DE STUDII: Sănătate - Reglementat sectorial în cadrul Uniunii Europene
1.5.	CICLUL DE STUDII: I (licență) și II (master)
1.6.	PROGRAMUL DE STUDII: Medicină dentară

2. Date despre disciplină

2.1.	Denumirea disciplinei din planul de învățământ: ABILITĂȚI CHIRURGICALE				
2.2.	Codul disciplinei: MD01OP19				
2.3.	Tipul disciplinei (DF/DS/DC):-				
2.4.	Statutul disciplinei (DOB/DOP/DFA): DOP				
2.5.	Titularul activităților de curs: Prof.Dr.Octav Ginghină				
2.6.	Titularul activităților de seminar: Prof.Dr.Octav Ginghină				
2.7. Anul de studiu	I	2.8. Semestrul	I	2.9. Tipul de evaluare (E/C/V)	C

3. Timpul total estimat (ore/semestru de activitate didactică și de pregătire/studiu individual)

I. Pregătire universitară						
3.1. Nr ore pe săptămână	2	din care:	3.2. curs	1	3.3. seminar/ laborator	1
3.4. Total ore din planul de învățământ	28	din care:	3.5. curs	14	3.6. seminar/ laborator	14
II. Pregătire/studiu individual						
Distributia fondului de timp						ore
Studiu al suporturilor de curs, al manualelor, al cărților, studiu al bibliografiei minimale recomandate						6
Documentare suplimentară în bibliotecă, documentare prin intermediul internetului						6
Desfășurare a activităților specifice de pregătire pentru proiect, laborator, întocmire de teme, referate						6
Pregătire pentru prezentări sau verificări, pregătire pentru examinarea finală						6
Consultații						6
Alte activități						2
3.7. Total ore de studiu individual						32
3.8. Total ore pe semestru (3.4.+3.7.)						60
3.9. Numărul de credite						2

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	-
4.2. de competențe	-

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Sală de curs, dotată cu tabla, laptop, videoproiector
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului	Sală dotată cu tabla, cu laptop, videoproiector și software adecvat; dotari specifice laboratorului

6. Rezultatele învățării*

Cunoștințe	Aptitudini	Responsabilitate și autonomie
Studentul/absolventul cunoaște semiologia chirurgicală, cu accent pe recunoașterea urgențelor ce necesită îndrumare imediată către un serviciu chirurgical.	Studentul/absolventul examinează un bolnav chirurgical și formulează un diagnostic clinic.	Studentul/absolventul aplică noțiunile teoretice în activitatea practică, asumându-și corectitudinea manevrelor efectuate.
Studentul/absolventul recunoaște semnele clinice de alarmă în cazul patologiei maligne.	Studentul/absolventul recunoaște și manevrează instrumentarul chirurgical de bază.	Studentul/absolventul colaborează interdisciplinar și comunică eficient cu pacientul și echipa medicală, respectând principiile etice.

7. Obiectivele disciplinei (corelate cu rezultatele învățării)

7.1. Obiectivul general	Dezvoltarea deprinderilor de a comunica cu pacientul internat în serviciile de chirurgie, de a realiza o evaluare rapidă și obiectivă a funcțiilor vitale ale acestuia
7.2. Obiective specifice	Înțelegerea unui minim de 14 proceduri chirurgicale de bază pe care studenții urmează să le întâlnească în cursul efectuării gărzilor obligatorii și a programului de activitate practică (în cursul vacanței de vară) în orice serviciu de chirurgie Învațarea protocoalelor și efectuarea practică a acestor manevre simple chirurgicale; experimentarea etapelor fiecărei proceduri din postura de: executant, pacient și evaluator

8. Conținuturi

8.1. Curs	Metode de predare	Observații
Dispozitivul operator: câmp operator, masa cu instrumentar steril	Prelegere, expunere sistematizată, interactivă, studii de caz	2 ore

Principiile asepsiei și antisepsiei în practica chirurgicală		2 ore
Anestezia locală: materiale necesare, testarea sensibilității, efectuarea anesteziei pentru o plagă simplă superficială		2 ore
Toaleta chirurgicală și sutura unei plăgi simple		2 ore
Principii generale ale hemostazei și tehnici chirurgicale de bază		2 ore
Noțiuni introductive privind urgențele chirurgicale și resuscitarea de bază		2 ore
Tehnici de pansamente și bandaje în chirurgie		2 ore
Bibliografie recentă : 1. Berman Audrey, Synder Shirlee, Jackson Cristina - Skills in clinical nursing, 6-th ed., Pearson Prentice Hall, New Jersey, 2009 2. Real Nursing Skills 2.0: Skills for the RN, 2nd Edition, Ed.Prentice Hall, 2010 3. Peter F. Lawrence - Chirurgie generală și specialități chirurgicale. Octavian Crețu, Viorel Jinga, Viorel Scripcariu – coordonatorii ediției în limba română, Ediția a 6-a, Editura Hipocrate, București, 2021		
8.2. Laborator/ lucrare practică	Metode de predare	Observații
Lavajul chirurgical al mâinilor, manipularea materialului steril	Expuneri orale dublate de prezentari powerpoint	Expuneri orale dublate de prezentări powerpoint
Anestezia locală, nodurile chirurgicale		Expuneri orale dublate de prezentări powerpoint
Organizarea câmpului operator: principii generale; caracteristici specifice diferitelor regiuni anatomice		Expuneri orale dublate de prezentări powerpoint
Recunoasterea și manevrarea principalelor instrumente chirurgicale		Expuneri orale dublate de prezentări powerpoint
Noduri chirurgicale efectuate la placa tip Ethicon;		Expuneri orale dublate de prezentări powerpoint
Sutura chirurgicală superficială		Expuneri orale dublate de prezentări powerpoint
Bandaje și pansamente		Expuneri orale dublate de prezentări powerpoint
Bibliografie 1. Berman Audrey,Synder Shirlee,Jackson Cristina-Skills in clinical nursing, 6-th ed., Pearson Prentice Hall, New Jersey, 2009 2. Real Nursing Skills 2.0: Skills for the RN, 2nd Edition, Ed.Prentice Hall, 2010 3. Peter F. Lawrence - Chirurgie generală și specialități chirurgicale. Octavian Crețu, Viorel Jinga, Viorel Scripcariu – coordonatorii ediției în limba română, Ediția a 6-a, Editura Hipocrate, Bucuresti, 2021		

9. Evaluarea

Tip de activitate	9.1. Criterii de evaluare	9.2. Metode de evaluare	9.3. Pondere din nota finală
9.4. Curs	Nota colocviu Criterii de evaluare: Pentru nota 5 (minimum de promovare): -Definirea corectă a noțiunilor fundamentale de semiologie și abilități chirurgicale de bază; -Recunoașterea etapelor esențiale ale dispozitivului operator și ale anesteziei locale; -Identificarea corectă a principiilor de aseptie și antisepsie; -Răspunsuri fără erori majore, dar pot exista omisiuni sau exprimări incomplete. Pentru nota 10 (maximum): -Stăpânirea aprofundată a noțiunilor de semiologie chirurgicală și a tehnicilor chirurgicale de bază; -Explicarea completă și corectă a etapelor practice (anestezie locală, toaleta și sutura unei plăgi, pansamente, noduri chirurgicale); -Corelarea noțiunilor teoretice cu exemple practice și protocoale clinice; -Argumentarea clară, logică și coerentă a răspunsurilor, fără erori.	Examen teoretic: 20 de întrebări cu complement simplu din toate capitolele programei analitice	80%

9.5. Seminar/ laborator		Portofoliu de teme susținut oral și practic de către student	20%
9.5.1. Proiect individual (dacă există)	-	-	-
Standard minim de performanță			
Cunoașterea noțiunilor fundamentale de semiologie și patologie chirurgicală. Cunoașterea manoperelor demonstrate și efectuate în cursul stagiilor și a examinării bolnavului chirurgical cu formularea unui diagnostic și a unei indicații operatorii. Examenul practic este eliminatoriu, neobținerea notei 5 la examenul practic duce la pierderea examenului.			