

FIȘA DISCIPLINEI
ANUL UNIVERSITAR 2024-2025

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba Iulia
1.2 Facultatea	Drept și științe sociale
1.3 Departamentul	Științe sociale
1.4 Domeniul de studii de..... ¹⁾	SANATATE
1.5 Ciclul de studii ²⁾	Licenta
1.6 Programul de studii/ Calificarea	ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ/ Asistent medical generalist (222101)

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	ÎNGRIJIRI CALIFICATE IN SPECIALITATI MEDICALE- CARDIOLOGIE					AMG 206	
2.2 Titularul activităților de curs	Lect.univ.dr. DOMȘA ELENA MARIA						
2.3 Titularul activităților de laborator	Lect.univ.dr. DOMȘA ELENA MARIA						
2.4 Anul de studiu	II	2.5 Semestrul	I	2.6 Tipul de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei	O

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	5	3.2 din care: curs	2	3.3 laborator	3
3.4 Total ore din planul de învățământ	70	3.5 din care: curs	28	3.6 laborator	42
Distribuția fondului de timp					ore
a. Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					30
b. Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					10
c. Pregătire seminarii/ laboratoare/ proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri					10
d. Tutoriat					1
e. Examinări					2
f. Alte activități					2
3.7 Total ore studiu individual	50				
3.8 Total ore din planul de învățământ	75				
3.9 Total ore pe semestru	125				
3.10 Numărul de credite	5				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Anatomia și Fiziologia Sistemului Cardiovascular Fiziopatologie Cardiovasculară Semiologia Aparatului Cardiovascular Cunoștințe de Bază despre interpretarea unei Electrocardiograme
4.2 de competențe	Completarea unei foi de observație Interpretarea unei electrocardiograme pentru recunoașterea situațiilor de urgență cardiovasculară

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	Sală de curs cu videoprojector
5.2 de desfășurare a seminarului/ laboratorului/ proiectului	Sala de abilități practice

6. Competențe specifice acumulate

Competențe Profesionale	<p>1.Înșușirea cât mai pertinentă a noțiunilor teoretice privind afecțiunile aparatului cardiovascular.</p> <p>2.Cunoașterea și întocmirea corectă a foi de observație, efectuarea și interpretarea investigațiilor paraclinice (probe hematologice, biochimice, electrocardiograma).</p> <p>3.Înșușirea corectă a măsurilor de resuscitare cardio-respiratorie.</p> <p>4.Cunoașterea regulilor igieno-dietetice, de îngrijire și asistență medicală a pacientului cu afecțiune cardiovasculară.</p>
Competențe	<p>1.Formarea unor cadre medicale extrem de bine pregătite teoretic, dar și practic.</p> <p>2.Scăderea morbi-mortalității prin boli cardiovasculare, creșterea calității vieții la această categorie de pacienți, cu implicații socio-economice actuale și în viitor.</p> <p>3. Interpretarea unei electrocardiograme pentru recunoașterea situațiilor de urgență cardiovasculară</p>

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din competențele specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Însușirea de informații specifice calificării asistentei medicale generaliste cu privire la afecțiunile cardiovasculare
7.2 Obiectivele specifice	<ol style="list-style-type: none"> 1. Evaluarea, îngrijirea și asistența medicală a pacientului cu afecțiune cardiovasculară. 2. Recoltarea produselor biologice și interpretarea rezultatelor. 3. Resuscitarea cardio-respiratorie. 4. Recunoașterea semnelor de insuficiență cardiacă, conduită terapeutică. 5. Edemul pulmonar acut: recunoaștere, conduită în urgență. 6. Infarctul miocardic acut: diagnostic precoce și principii terapeutice. 7. Recunoașterea și tratamentul crizei de angină pectorală. 8. Urgențele hipertensive: evaluare, conduită terapeutică.

8. Conținuturi

8.1. Cursuri	Metoda de predare	Observații
Hipertensiunea arterială	Prezentare orală	4 ore
Infarctul miocardic acut	Prezentare orală cu suport video	4 ore
Angina pectorală; Reumatismul articular acut	Prezentare orală cu suport video	4 ore
Valvulopatii mitrale și aortice; Endocardita infecțioasă	Prezentare orală cu suport video	4 ore
Insuficiența cardiacă	Prezentare orală cu suport video	4 ore
Tromboza venoasă profundă; Sindromul de ischemie periferică	Prezentare orală cu suport video	4 ore
Tulburările de ritm și de conducere; Pericardita acută	Prezentare orală cu suport video	4 ore

Bibliografie

- ARSENESCU-GEORGESCU CATALINA Editor: "COMPENDIU DE MEDICINA INTERNA", Editura "Gr. T. Popa", Iasi, 2014
- GEORGESCU GEORGE I.M., ARSENESCU CATALINA: "TRATAMENTUL RATIONAL AL BOLILOR CARDIOVASCULARE MAJORE", Editura Polirom, Iasi, 2001;
- NEGOITA CONSTANTIN I.: "CLINICA MEDICALA", vol. I – II, Editura Didactica și Pedagogica, București, 1995;
- ALEXA IOANA DANA: "Medicina internă – notiuni de bază", Editura Junimea, Iasi, 2004;
- UNGUREANU GABRIEL., COVIC MARIA: "Terapeutică medicală", Editura Polirom Iasi, 2014;
- BORUNDEL CORNELIU.: "Manual de medicină internă pentru cadre medii", editia a III-a, Editura BIC ALL, București, 2000;
- TITIRCA LUCRETIA: "Urgente medico-chirurgicale", Editura Medicala, București, 1993.
- TITIRCA LUCRETIA: "Tehnici de îngrijire și evaluare acordate de asistentii medicali", Editura Viata Romaneasca, 1998;
- MOZES CAROL: "Tehnica îngrijirii bolnavului", editia a VI-a, Editura Medicala, București 1999;
- TITIRCA LUCRETIA: "Ghid de nursing", volumul I, Editura Viata Romaneasca, București, 2003;
- CIOFU ELENA, MARCEAN CRIN: "Manual de nursing II".

8.2. Seminar / laborator	Metode de predare	Observații
<ul style="list-style-type: none"> • Etapele întocmirii foii de observație de cardiologie medicală 	Prezentari de cazuri clinice, simulare de manevre chirurgicale	6 ore
<ul style="list-style-type: none"> • Oxigenoterapia: indicații, mod de administrare 	Prezentari de cazuri clinice, simulare de manevre chirurgicale	6 ore
<ul style="list-style-type: none"> • Tehnica administrării antibioticelor 	Prezentari de cazuri clinice, simulare de manevre chirurgicale	6 ore
<ul style="list-style-type: none"> • Măsurile de resuscitare cardio-respiratorie 	Prezentari de cazuri clinice, simulare de manevre chirurgicale	6 ore
<ul style="list-style-type: none"> • Tehnica realizării puncției venoase 	Prezentari de cazuri clinice, simulare de manevre chirurgicale	6 ore
<ul style="list-style-type: none"> • Tehnica recoltării 	Prezentari de cazuri clinice,	6 ore

hemoculturilor	simulare de manevre chirurgicale	
<ul style="list-style-type: none"> • Tehnica înregistrării și interpretării electrocardiografei • Regulile igieno-dietetice la pacientul cu boli cardiovasculare 	Prezentari de cazuri clinice, simulare de manevre chirurgicale	6 ore

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

Cunoștințele și deprinderile sunt stabilite ca obiective didactice și precizate ca atare în programe analitice revizuite anual. După analiza în cadrul disciplinei, acestea sunt discutate și aprobate în cadrul Biroului Curricular, în sensul armonizării cu alte discipline. Pe tot acest parcurs este evaluată sistematic, pe cât posibil direct, corespondența dintre conținut și așteptările comunității academice, a reprezentanților comunității, a asociațiilor profesionale și angajatorilor. Ca scop primar, disciplina urmărește să ofere studenților premise optime pentru următorii ani de studiu din cadrul programului de Masterat, în perspectiva angajării cu succes (imediat după absolvire), în România și din alte țări din UE.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	<p>Înșușirea cunoștințelor de curs.</p> <p><i>Cunoștințe pentru nota 5:</i> Rezolvarea corectă a 60% din test.</p> <p><i>Cunoștințe pentru nota 10:</i> Rezolvarea corectă a peste 95% din test.</p>	<i>Evaluare finală:</i> test grilă cu 50 de întrebări	50%
10.5 Stagiu	<p><i>Cunoștințe pentru nota 5:</i> Înșușirea periodică, în timpul semestrului a cunoștințelor acumulate.</p> <p><i>Cunoștințe pentru nota 10:</i> Să identifice caracterul de urgență al unei manifestări medicale apărute în cursul activității profesionale sau cotidiene, să poată oferi măsurile de prim ajutor adecvate în asemenea situații.</p> <p>Prezența și participarea activă la stagiile clinice.</p>	<i>Evaluare finală:</i> examen practic conform grilei de evaluare a cazului clinic.	40%
10.6 Standard minim de performanță- 50%			
Promovare cu nota minima 5			

Data completării Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar

01.09.2024

Data avizării în Departament

Semnătura Directorului de Departament

17.09.2024