

FIȘA DISCIPLINEI

Denumirea disciplinei	ÎNGRIJIRI SPECIALE ÎN SPECIALITĂȚI MEDICALE – MODUL CARDIOLOGIE				
Anul de studiu	IV	Semestrul	I	Tipul de evaluare finală (E / V / C)	C
Regimul disciplinei (Ob – obligatorie, Op – opțională, F - facultativă)				Ob	Numărul de credite
Total ore din planul de învățământ	90	Total ore de studiu individual	55	Total ore pe semestru	35
Titularul disciplinei	ȘEF LUCRĂRI DR. CRISTIAN STATESCU				

* Dacă disciplina are mai multe semestre de studiu, se completează câte o fișă pentru fiecare semestru

Facultatea	<i>MEDICINĂ</i>
Departamentul	<i>MEDICALE I</i>
Profilul	<i>ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ</i>
Specializarea	<i>ASISTENȚĂ MEDICALĂ</i>

Numărul total de ore (pe semestru) din planul de învățământ				
Total	C**	S	L	P
35	14	-	-	21

** C – curs, L – activități de laborator, P – proiect sau lucrări practice

Obiectivele educaționale ale disciplinei

1. Însușirea cât mai pertinentă a noțiunilor teoretice privind afecțiunile aparatului cardiovascular.
2. Cunoașterea și întocmirea corectă a foii de observație, efectuarea și interpretarea investigațiilor paraclinice (probe hematologice, biochimice, electrocardiograma).
3. Însușirea corectă a măsurilor de resuscitare cardio-respiratorie.
4. Cunoașterea regulilor igieno-dietetice, de îngrijire și asistență medicală a pacientului cu afecțiune cardiovasculară.

Cunoștințe preliminare pentru însușirea noțiunilor

1. Evaluarea, îngrijirea și asistența medicală a pacientului cu afecțiune cardiovasculară.
2. Recoltarea produselor biologice și interpretarea rezultatelor.
3. Resuscitarea cardio-respiratorie.
4. Edemul pulmonar acut: recunoaștere, conduită în urgență.
5. Infarctul miocardic acut: diagnostic precoce și principii terapeutice.
6. Recunoașterea și tratamentul crizei de angină pectorală.
7. Urgențele hipertensive: evaluare, conduită terapeutică.

Conținutul cursului - programa analitică
1.Reumatismul articular acut - 1 oră 2.Valvulopatii mitrale, aortice - 1 oră 3.Endocardita infectioasă - 1 oră 4.Infarctul de miocard – 2 ore 5.Pericardita acută - 1 oră 6.Tulburări de ritm și de conducere - 1 oră 7.Hipertensiunea arterială – 2 ore 8.Angina pectorală - 1 oră 9.Insuficiența cardiacă – 2 ore 10.Sindromul de ischemie periferică - 1 oră 11.Tromboza venoasă profundă - 1 oră
Conținutul seminarului / laboratorului – Programa analitica
1.Etapele întocmirii foi de observație de cardiologie medicală. – 2 ore 2.Oxigenoterapia: indicații, mod de administrare. – 2 ore 3.Tehnica realizării puncției venoase. – 2 ore 4.Tehnica recoltării hemoculturilor. – 2 ore 5.Tehnica înregistrării electrocardiogramei. – 3 ore 6.Măsurile de resuscitare cardio-respiratorie. – 3 ore 7.Îngrijirea și asistența medicală a pacientului cu afecțiune cardiacă severă imobilizat la pat – 3 ore 8.Regulile igieno-dietetice la pacientul cu boli cardiovasculare. – 2 ore 9.Tehnica administrării antibioticelor. – 2 ore

Bibliografie
1. ARSENESCU GEORGESCU CATALINA Editor: “COMPENDIU DE MEDICINA INTERNA”, Editura “Gr. T. Popa”, Iasi, 2014 2. GEORGESCU GEORGE I.M., ARSENESCU CATALINA: “TRATAMENTUL RATIONAL AL BOLILOR CARDIOVASCULARE MAJORE”, Editura Polirom, Iasi, 2001; 3. NEGOITA CONSTANTIN I.: “CLINICA MEDICALA”, vol. I – II, Editura Didactica si Pedagogica, Bucuresti, 1995; 4. ALEXA IOANA DANA: “Medicina interna – notiuni de baza”, Editura Junimea, Iasi, 2004; 5. UNGUREANU GABRIEL., COVIC MARIA: “Terapeutica medicala”, Editura Polirom Iasi, 2014; 6. BORUNDEL CORNELIU.: “Manual de medicina interna pentru cadre medii”, editia a III-a, Editura BIC ALL, Bucuresti, 2000; 7. TITIRCA LUCRETIA: “Urgente medico-chirurgicale”, Editura Medicala, Bucuresti, 1993. 8. TITIRCA LUCRETIA: “Tehnici de ingrijire si evaluare acordate de asistentii medicali”, Editura Viata Romaneasca, 1998; 9. MOZES CAROL: “Tehnica ingrijirii bolnavului”, editia a VI-a, Editura Medicala, Bucuresti 1999; 10. TITIRCA LUCRETIA: “Ghid de nursing”, volumul I, Editura Viata Romaneasca, Bucuresti, 2003; 11. CIOFU ELENA, MARCEAN CRIN: “Manual de nursing II”.

Competențe	
1.Evaluarea, îngrijirea și asistența medicală a pacientului cu afecțiune cardiovasculară. 2.Recoltarea produselor biologice și interpretarea rezultatelor. 3.Resuscitarea cardiorespiratorie. 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. 9.Principii de diagnostic și tratament în nefropatiile glomerulare și interstițiale, insuficiența renală acută și cronică.	
La stabilirea notei finale se iau în considerare	Ponderea în notare exprimată în procente (Total = 100%)
- răspunsurile la examen / colocviu (evaluarea finală): - test scris - examen practic	50% 40%
- răspunsurile finale la lucrările practice de laborator	0
- testarea periodică prin lucrări de control/ nota asistent	10%
-testarea continuă pe parcursul semestrului	0
- activitățile gen teme / referate / eseuri / traduceri / proiecte etc.	0
- Teste scrise semestriale, răspunsuri la lucrările practice - Examen final: examen practic și lucrare scrisă	

Estimați timpul total (ore pe semestru) al activităților de studiu individual pretinse studentului (completați cu 0 activitățile care nu sunt cerute)			
1. Descifrarea și studiul notițelor de curs	10	8. Pregătire prezentări orale	-
2. Studiu după manual, suport de curs	10	9. Pregătire examinare finală	15
3. Studiul bibliografiei minimale indicate	10	10. Consultații	-
4. Documentare suplimentară în bibliotecă	-	11. Documentare pe teren	-
5. Activitate specifică de pregătire SEMINAR și / sau LABORATOR	-	12. Documentare pe Internet	-
6. Realizare teme, referate, eseuri, traduceri, etc.	-	13. Alte activități	-

7. Pregătire lucrări de control	10	14. Alte activități	-
TOTAL ore studiu individual (pe semestru) = minimum 55			

Data completării:

Semnătura titularului:
ȘEF LUCR. DR. STATESCU CRISTIAN

Șef disciplină:

PROF. DR. CĂTĂLINA ARSENESCU-GEORGESCU