



FIȘA DE DISCIPLINĂ

1.-Date despre program

FUNDATIA PENTRU DEZVOLTARE ȘI MANAGEMENT	
1.2-Facultatea	FACULTATEA DE MEDICINĂ
1.3 -Departamentul	Clinic/Disciplin de specializare
1.4 -Domeniul de studiu	Sănătate
1.5 -Ciclul de studiu	Licență
1.6 -Program de studii/ Calificare	Medicină



2.-Date despre disciplină

2.1.-Numele disciplinei		NOTIUNI DE MANAGEMENT LA PACIENTII CU ARSURI						
2.2-Titularul activităților de curs		Șef Lucr. Dr. CIOBANU Petru						
2.3-Titularul activităților de seminar		Șef Lucr. Dr CIOBANU Petru						
2.4 - An de studiu	III	2.5 -Semestrul	I	2.6 Tipul de evaluare	examen	2.7. Regimul disciplinei	Conținut	DS
							Optional	DOP

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

3.1-Număr de ore pe săptămână	4	3.2 -curs	2	3.3- seminar/laborator	2
3.4-Total ore din planul de învățământ	56	3.5 -curs	28	3.6- seminar/laborator	28
Distribuția fondului de timp					ORE
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					2
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					1
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					
Tutoriat					-
Examinări					1
Alte activități					-
3.7-Total ore studiu individual	4				
3.8-Total ore pe semestru	60				
3.9 -Numărul de credite	2				

4.-Preconditii (dacă este cazul)

4.1-de curriculum	Nu este cazul
4.2.-rezultate ale invatarii	Nu este cazul

5.-Condiții (acolo unde este cazul)

5.1-al cursului	-
5.2-din activitățile seminarului	Studentii ar trebui să aibă o înțelegere solidă a anatomiei și fiziologiei umane, în special a sistemului tegumentar (pielea) și a funcțiilor sale, pentru a înțelege impactul arsurilor asupra corpului.

6.-Rezultatele învățării



Cunoștințe	Înțelegerea patofiziologiei arsurilor: pentru a oferi studenților o înțelegere profundă a proceselor fiziopatologice implicate în leziunile arsurilor, inclusiv clasificarea, evaluarea adâncimii, răspunsurile locale și sistemice și complicațiile asociate.
Aptitudini	Tehnici avansate de îngrijire a arsurilor: pentru a implementa terapii moderne și inovatoare în îngrijirea arsurilor, inclusiv utilizarea tehnicilor avansate de îngrijire a rănilor, grefarea pielii, ingineria țesuturilor și tehnologii noi de vindecare a rănilor.
Responsabilitate și autonomie	Integrarea terapiilor și tehnologiilor inovatoare: pentru a familiariza studenții cu terapiile emergente și cu progresele tehnologice în îngrijirea arsurilor, cum ar fi medicina regenerativă, ingineria țesuturilor și progresele în tehnicile de altoire, permițându-le să evalueze critic și să încorporeze aceste inovații în practică.



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

7.1-Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none">o-Înțelegerea cuprinzătoare a patofiziologiei arsurilor: Pentru a oferi studenților o înțelegere profundă a proceselor fiziopatologice implicate în leziunile arsurilor, inclusiv clasificarea, evaluarea adâncimii, răspunsurile locale și sistemice și complicațiile asociate.o-Competență în tehnici avansate de îngrijire a arsurilor: Pentru a dota studenții cu cunoștințele și abilitățile necesare pentru a implementa terapii moderne și inovatoare în îngrijirea arsurilor, inclusiv utilizarea tehnicilor avansate de îngrijire a rănilor, grefarea pielii, ingineria țesuturilor și tehnologii noi de vindecare a rănilor.
7.2-Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none">o-Utilizarea tehnicilor avansate de îngrijire a rănilor: pentru a le permite elevilor să înțeleagă și să aplice tehnici avansate de îngrijire a rănilor specifice arsurilor, inclusiv cunoașterea diferitelor pansamente, metode de debridare și utilizarea tehnologiilor inovatoare (de exemplu, înlocuitori de piele, terapie cu presiune negativă) pentru optime. vindecarea ranilor.o-Competență în protocoale de management al arsurilor: Pentru a instrui studenții în dezvoltarea și implementarea protocoalelor cuprinzătoare de gestionare a arsurilor, care să cuprindă evaluarea timpurie, stabilizarea inițială, triajul și intervențiile în timp util pentru a preveni complicațiile și pentru a promova vindecarea eficientă.o-Integrarea terapiilor și tehnologiilor inovatoare: pentru a familiariza studenții cu terapiile emergente și cu progresele tehnologice în îngrijirea arsurilor, cum ar fi medicina regenerativă, ingineria țesuturilor și progresele în tehnicile de altoire, permițându-le să evalueze critic și să încorporeze aceste inovații în practică.

8.1 Curs	Metode de predare	Ore /spt	Observatii
1. Fiziopatologia arsurilor: Acest curs acoperă procesele fiziopatologice implicate în leziunile arsurilor, sistemele de clasificare (adâncime,	Prezentare Powerpoint prelegere	2	- prezentări structurate, interactive



întindere) și răspunsurile sistemice asociate la arsuri.			
2. Clasificarea arsurilor: Acest curs acoperă procesele fiziopatologice implicate în leziunile arsurilor, sistemele de clasificare (adâncime, întindere) și răspunsurile sistemice asociate la arsuri.		2	
3. Tehnici avansate de îngrijire a rănilor: se concentrează pe diferite metode și tehnologii avansate de îngrijire a rănilor specifice arsurilor, inclusiv pansamente, debridare,		2	
4. Tehnici de altoire și modalități inovatoare de vindecare a rănilor.		2	
5. Managementul durerii în îngrijirea arsurilor: abordează diferite strategii de gestionare a durerii, intervenții farmacologice și non-farmacologice		2	
6. Abordări personalizate pentru a gestiona eficient durerea la pacienții cu arsuri		2	
7. Reabilitarea arsurilor și restaurarea funcțională: se concentrează pe strategii de reabilitare, terapie fizică, terapie ocupațională		2	
8. intervenții pentru a îmbunătăți funcționalitatea și calitatea vieții supraviețuitorilor arsurilor.		2	
9. Aspecte psihosociale ale arsurilor: explorează impactul psihologic al arsurilor asupra pacienților și familiilor		2	
10. informații despre sprijinul psihosocial, mecanismele de adaptare și intervențiile de sănătate mintală.		2	
11. Terapii emergente în managementul arsurilor: acoperă cele mai recente progrese în îngrijirea arsurilor,		2	
12. medicina regenerativă, ingineria țesuturilor și terapii noi, permițând studenților să rămână la curent cu tratamentele de ultimă oră.		2	
13. Colaborare interdisciplinară în îngrijirea arsurilor: se concentrează pe comunicarea eficientă,		2	
14. Munca în echipă și colaborarea în cadrul echipelor multidisciplinare implicate în îngrijirea arsurilor, subliniind importanța îngrijirii coordonate centrate pe pacient.		2	
Bibliografie obligatorie			
1. „Îngrijirea totală a arsurilor” de David N. Herndon (Editura: Saunders, An: Ediția cea mai recentă)			
2. „Terapia avansată a reparării rănilor” editată de John L. Wallace și Jonathan Crowston (Editura: Springer, An: Ediția cea mai recentă)			
3. „Arsuri: Prevenire, Cauze și Tratament” editată de Joav Merrick (Editura: Nova Science Pub Inc, An: Ediția cea mai recentă)			
4. „Esențiale în Îngrijirea Rănilor: Principii Practice” de Sharon Baranoski și Elizabeth A. Ayello (Editura: Lippincott Williams & Wilkins, An: Ediția cea mai recentă)			
5. „Răni Acute și Cronice: Concepte Actuale de Management” de Ruth A. Bryant și Denise P. Nix (Editura: Mosby, An: Ediția cea mai recentă)			



8.2 Seminar	Metode de predare	Ore /spt	Observatii
1.Reguli de îngrijire a arsurilor	Prezentare Powerpoint prelegere	2	- prezentări structurate, interactive



2. Metode și tehnologii avansate de îngrijire a rănilor specifice arsuril		2	
3. Tehnici avansate de îngrijire a rănilor: se concentrează pe diferite metode și tehnologii avansate de îngrijire a rănilor specifice arsurilor, inclusiv pansamente, debridare,		2	
4. Tehnici de altoire și modalități inovatoare de vindecare a rănilor.		2	
5. Managementul durerii în îngrijirea arsurilor: abordează diferite strategii de gestionare a durerii, intervenții farmacologice și non-farmacologice		2	
6. abordări personalizate pentru a gestiona eficient durerea la pacienții cu arsuri		2	
7. Reabilitarea arsurilor și restaurarea funcțională: se concentrează pe strategii de reabilitare, terapie fizică, terapie ocupațională		2	
8. intervenții pentru a îmbunătăți funcționalitatea și calitatea vieții supraviețuitorilor arsurilor.		2	
9. Aspecte psihosociale ale arsurilor: explorează impactul psihologic al arsurilor asupra pacienților și familiilor		2	
10. informații despre sprijinul psihosocial, mecanismele de adaptare și intervențiile de sănătate mintală.		2	
11. Terapii emergente în managementul arsurilor: acoperă cele mai recente progrese în îngrijirea arsurilor,		2	
12. medicina regenerativă, ingineria țesuturilor și terapii noi, permițând studenților să rămână la curent cu tratamentele de ultimă oră.		2	
13. Colaborare interdisciplinară în îngrijirea arsurilor: se concentrează pe comunicarea eficientă,		2	
14. munca în echipă și colaborarea în cadrul echipelor multidisciplinare implicate în îngrijirea arsurilor, subliniind importanța îngrijirii coordonate centrate pe pacient.		2	
Bibliografie obligatorie			
1. „Reabilitarea Pacientului cu Arsuri” de David N. Herndon (Editura: Saunders, An: Ediția cea mai recentă)			





9.-Coroborarea/validarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Conținuturile disciplinei sunt în concordanță cu standardele RNCIS.

10.-Evaluare

Tip activitate	10.1 0-Criterii de evaluare	10.2 -Metode de evaluare	10.3- Pondere din nota finală
10.4-Curs	-		
10.5 -Seminar		Evaluare finală: test grilă cu 50 de întrebări	100%
10.6-Standard minim de performanță			
Obținerea notei 5 la proba practică și la proba scrisă.			

Data:	Titularul activităților de curs:	Titularul activităților de seminar:
28.04.2025	Șef Lucr. Dr CIOBANU Petru 	Șef Lucr. Dr CIOBANU Petru 
Data avizării în Departament		
Semnătura Directorului de Departament		

Reprezentant legal F.D.M.

Presedinte Prof. Univ. Dr. POSTĂVARU
Nicolae



: