



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA"
1.2.	FACULTATEA MEDICINA/ DEPARTAMENTUL III
1.3.	DISCIPLINA DERMATOLOGIE
1.4.	DOMENIUL DE STUDII : Sănătate - Reglementat sectorial în cadrul Uniunii Europene
1.5.	CICLUL DE STUDII: LICENȚĂ
1.6.	PROGRAMUL DE STUDII: MEDICINA

2. Date despre disciplină

2.1.	Denumirea disciplinei/materiei obligatorii/ optionale din cadrul disciplinei: Dermatologie						
2.2.	Locația disciplinei:						
2.3.	Titularul activităților de curs:						
2.4.	Titularul activităților de Lp / stagiul clinic:						
2.5. Anul de studiu	VI	2.6. Semestrul	XI si XII	2.7. Tipul de evaluare	Examen oral si Examen practic	2.8. Regimul disciplinei	Obligativ DS

3. Timpul total estimat (ore/semestru de activitate didactică) – învățământ modular

Nr. ore pe săptămână	25 ore	din care curs	10 ore	Stagiu clinic	15 ore
Total ore din planul de învățământ	65	Din care curs:	26	Stagiu clinic	39
Distributia fondului de timp	3 saptamani		2 ore/zi		3 ore/zi
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofoliu și eseuri					
Tutoriat					
Examinări					
Alte activități					
Total ore de studiu individual					
Numărul de credite			4		

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	notiuni fundamentale de medicina generala
4.2. de competențe	examen clinic general al pacientului

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	• sala de curs cu un numar de locuri care sa acopere numarul maxim de studenti ce sunt intr-o serie; • echipamente IT: videoproiector, laptop, pointer, prelungitor; • echipamente pentru dermatoscopie simpla si digitala: dermatoscop simplu Heine Delta 20, solutie imersie Imersiosal, aparat foto Nikon cu obiectiv Nikkor macro, aparat foto Nikon cu adaptor SLR pentru heine Delta 20; • mulaj cu structura pielii.
5.2. de desfășurare a stagiului clinic	

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale (exprimate prin cunoștințe și abilități)	• Descrierea conceptelor, teoriilor și noțiunilor fundamentale in ceea ce priveste producerea bolilor, a semnelor și simptomelor caracteristice fiecărei afecțiuni frecvente in dermatologie si venerologie. • Descrierea mecanismelor de actiune a medicamentelor, a indicatiilor , contraindicațiilor si a efectelor adverse a resurselor terapeutice utilizate in practica medicala dermatologica. • Evaluarea corecta a riscului de imbolnavire sau a contextului aparitiei unei imbolnaviri individuale / colective, urmata de alegerea si aplicarea masurilor adecvate de profilaxie.
Competențe transversale (de rol, de dezvoltare profesională, personale)	• Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, a condițiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente precum și ale riscurilor aferente in diverse patologii dermatologice si venerologice. • Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară , aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei și în relație cu pacientul. • Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba romana cat și într-o limba de circulație internaționala.

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

5.1. Obiectivul general	Identificarea stării de boală, a gradului de urgență medicală, precum si stabilirea diagnosticului corect al afecțiunii (afecțiunilor) dermatologice si venerologice, pentru cele mai frecvente afecțiuni dermatologice. Cultivarea principiilor eticii medicale în dermatologie.
5.2. Obiective specifice	Conceperea si aplicarea unui plan terapeutic adecvat afecțiunii dermatologice identificate. Stabilirea unei bune și eficiente relații de comunicare între medic și pacient în patologia dermatologica.

8. Conținutul

8.1. Curs	Metode de predare	Observații
-----------	-------------------	------------

Curs 1. Anatomia si fiziologia pielii. Leziuni elementare in dermatologie (corectii cu sindroame clinice).	Cursurile se predau în amfiteatru. Toate cursurile sunt prezentate oral cu suport de curs electronic (powerpoint), proiectat cu videoproector. Toate cursurile sunt aduse la zi din punct de vedere al informațiilor, conform tratatelor, jurnalelor de specialitate, cartilor , precum și a datelor noi apărute online în patologia dermatologica.	26 ore Se prezinta pe mulaj structura pielii.
Curs 2. Viroze cutanate.		
Curs 3. Infectii cutanate bacteriene (inclusiv lepra si TB cutanata). Parazitoze cutanate.		
Curs 4. Micoze cutanate superficiale.		
Curs 5. Conectivite cu expresie cutanata: lupus, sclerodermie, dermatomiozita.		
Curs 6. Maladii buloase genetice si imunologice.		
Curs 7. Vitiligo. Vasculite cutanate. Notiuni de dermatopediatrie. Infectii cu transmitere sexuala: infectia gonococica, Chlamydia, trichomoniasa.		
Curs 8. Psoriazis. Lichen plan		
Curs 9. Urticaria si dermatitele. Dermatita atopica.		
Curs 10. Sifilis. Manifestari cutaneo mucoase in infectia HIV-SIDA.		
Curs 11. Acnea. Rozacea. Eritem polimorf. Sindromul Stevens Johnson. Sindrom Lyell.		
Curs 12. Agresiunea solara cutanata. Tumori cutanate benigne. Dermatoscopia. Tumori borderline. Tumori cutanate maligne non melanocitare.		Demonstratie de dermatoscopie digitala si simpla, cu prezentara tehnicii si cu exemple de analiza a leziunilor pe voluntari (studenti participanti la curs).
Curs 13. Melanomul cutanat si de mucoase. Tumori secundare.		
Curs 14. Recapitulare		
8.2. Stagiul clinic	Metode de predare	Observatii
SC 1 - SC 13	Stagiul clinic se desfasoara la patul bolnavului, urmand programa cursurilor, precum si cu suport de imagini digitale sau atlase de specialitate, pentru exemplificare. De asemenea se prezinta tehnicile principale de diagnostic si tratament specifice specialitatii (dermatoscopie, crioterapie	39 ore

	focalizata, biopsie cutanata)	
Bibliografie curs și stagiul clinic		
1. Goldsmith LA editors. Fitzpatrick s Dermatology in General Medicine. 8 th Edition. McGraw-Hill Medical; 2012		
2. Bologna LJ editors. Dermatology. Mosby London 2003.		
3. Simionescu O., Olteanu D., Costache M., Nicolaescu M., Forsea A.M. Dictionar de Dermatologie . Editura Universitara Carol Davila, Bucuresti, 2003		
4. Compendiu de dermatologie și venerologie. Forsea D, Popescu R, Popescu CM. Editura Tehnica 1996 Bucuresti		
5. Atlas de Dermatologie. Simionescu O, Forsea D. Editura Medicala, Bucuresti 2001		

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

Pregătirea profesională a studentului de anul VI la Disciplina Dermatologie I Spitalul Clinic Colentina urmărește următoarele coordonate principale: diagnosticul corect corelat cu o schemă terapeutică adecvată pentru cele mai frecvente afecțiuni dermatologice și venerologice, precum și o relație de comunicare eficientă cu pacientul.

10. Evaluarea

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Cunoașterea noțiunilor teoretice ale materiei	Examen grila – 36 grile, din care 18 grile complement simplu și 18 grile complement grupat.	50%
Stagiul clinic	Recunoașterea pe imagini sau pe pacienți a principalelor afecțiuni dermatologice	Examen oral în fața echipei catedrei Dermatologie I – fiecare student va avea de analizat/diagnosticat/descris 2 imagini/pacienți.	50%
Standard minim de performanță			
• minim 50% la fiecare componentă a evaluării. • Cele două probe, fiecare în parte, reprezintă probe eliminatorii.			