FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ŞI FARMACIE "CAROL DAVILA"**
1.2.	**FACULTATEA DE FARMACIE / DEPARTAMENTUL II - ŞTIINŢE DE PROFIL (de specialitate)**
1.3.	**DISCIPLINA: URGENŢE MEDICALE**
1.4.	**DOMENIUL DE STUDII: SĂNĂTATE - Reglementat sectorial în UE**
1.5.	**CICLUL DE STUDII: LICENŢĂ**
1.6.	**PROGRAMUL DE STUDII – FARMACIE**

2. Date despre disciplină

2.1.	**Denumirea disciplinei TERMINOLOGIE MEDICALĂ ŞI FARMACEUTICĂ**						
2.2.	**Titularii activităţilor de curs - Şef lucrări Dr. GRIGORE CORINA**						
2.3.	**Titularii activităţilor de seminar –**						
2.4. Anul de studiu	**III**	**2.5. Semestrul**	**V**	**2.6. Tipul de evaluare**	**E**	**2.7. Regimul disciplinei**	**D.O.**

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

3.1. Nr ore pe săptămână	**1**	**din care : 3.2. curs**	**1**	**3.3. seminar/ laborator**	**-**
3.4. Total ore din planul de învăţământ	**14**	**din care : 3.5. curs**	**14**	**3.6. seminar/ laborator**	**-**
Distributia fondului de timp					**ore**
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie şi notiţe					**25**
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate şi pe teren					**5**
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofoliu şi eseuri					**3**
Tutoriat					**2**
Examinări					**1**
Alte activităţi					**0**
3.7. Total ore de studiu individual					**36**
3.8. Total ore pe semestru					**50**
3.9. Numărul de credite					**2**

4. Precondiţii (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Nu e cazul
4.2. de competenţe	Nu e cazul

5. Condiţii (acolo unde este cazul)

5.1. de desfăşurare a cursului	Nu e cazul
5.2. de desfăşurare a seminarului / laboratorului	Nu e cazul

6. Competenţe specifice acumulate

Competenţe profesionale (exprimate prin cunoştinţe şi abilităţi)	**C3. Eliberarea medicamentelor, suplimentelor alimentare, cosmeticelor şi a altor produse pentru sănătate şi asistenţa farmaceutică** *C3.1 Definirea şi descrierea medicamentelor, suplimentelor alimentare, cosmeticelor şi a altor produse pentru sănătate sub aspect farmacocinetic, farmacologic şi farmacoterapic în activitatea de asistenţă farmaceutică a populaţiei.* *C3.4 Respectarea Regulilor de Bună Practică Farmaceutică, a eticii şi deontologiei profesionale.* *C3.5 Elaborarea de proiecte de cercetare privind medicamentele, suplimentele alimentare, cosmeticele şi alte produse pentru sănătate, noi abordări, metode şi tehnici cu aplicabilitate în asistenţa farmaceutică.* **C6. Consultanţa şi expertiza în domeniul medicamentelor, suplimentelor alimentare, cosmeticelor şi a altor produse pentru sănătate** *C6.2 Analiza şi interpretarea cunoştinţelor de specialitate în scopul dezvoltării şi inovării proceselor şi eficientizării activităţilor care au ca obiect medicamentele, suplimentele alimentare, cosmeticele şi alte produse pentru sănătate.* *C6.3 Identificarea şi proiectarea de noi strategii de dezvoltare în domeniul farmaceutic/sanitar.* *C6.4 Respectarea şi aplicarea standardelor specifice activităţilor care au ca obiect medicamentele, suplimentele alimentare, cosmeticele şi alte produse pentru sănătate.* *C6.5 Elaborarea de proiecte de cercetare şi dezvoltare privind standardele şi metodele care inovează procesele şi eficientizează activităţile din domeniul farmaceutic/sanitar.*
Competenţe transversale (de rol, de dezvoltare profesională, personale)	1. Executarea responsabilă a sarcinilor profesionale, în condiţii de autonomie restransă şi asistenţă calificată CT1. Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, condiţiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente şi riscurilor aferente 2. Familiarizarea cu rolurile şi activităţile specifice muncii în echipă şi distribuirea de sarcini pentru nivelurile subordinate CT2. Identificarea rolurilor şi responsabilităţilor într-o echipă pluridisciplinară şi aplicarea de tehnici de relaţionare şi muncă eficientă în cadrul echipei 3. Conştientizarea nevoii de formare continuă; utilizarea eficientă a resurselor şi tehnicilor de învăţare pentru dezvoltarea personală şi profesională CT3. Utilizarea eficientă a surselor informaţionale şi a resurselor de comunicare şi formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicaţii software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba română cât şi într-o limbă de circulaţie internaţională.

7. Obiectivele disciplinei (reieşind din grila competenţelor specifice acumulate)

7.1. Obiectivul general	**Cursul TERMINOLOGIE MEDICALA**, programat pentru studenții de anul III (semestrul V) este un curs ce presupune interactinea si familiarizarea studentului farmacist cu termenii medicali si farmaceutici. - Lărgirea şi îmbunătăţirea competenţelor lingvistice de comunicare în limba română - Inţelegerea şi redarea cu acurateţe a realităţilor şi noţiunilor din domeniul medical prin utilizarea corectă a termenilor de specialitate
7.2. Obiective specifice	**Obiectivele cursului:** -Însuşirea de către studenţi a terminologiei medicale. -Dezvoltarea vocabularului profesional din perspectivă interdisciplinară (cunoaşterea evoluţiei terminologiei medicale româneşti prin relaţionări cu istoria medicinei, a culturii româneşti în general) -Prezentarea evoluţiei istorice, cu exemple, a terminologiei medicale: rădăcina, prefixul, sufixul. -Prezentarea unor cazuri clinice ca exemplu practic de aplicare a terminologiei medicale. - Folosirea corectă, prin înţelegerea nuanţată a termenilor medicali - Redarea (scris – vorbit) a textului ştiinţific

8. Conținuturi

8.1. Curs	**Metode de predare**	**Observații**
1. Introducere. Definitia, obiectivele si importanta terminologiei medicale. Evolutia terminologiei medicale. Componente de baza ale termenilor medicali. Formarea termenilor medicali. Termeni care se refera la relatia medic-pacient-farmacist. Scrierea corecta a unei retete medicale.	- Prelegere cu prezentare și exemplificări în format electronic (Power Point) - Conversatia: euristica, introductivă, de reactualizare şi fixare, - Explicatia -Dezbaterea -Problematizarea -Predarea reciproca -Studiul de caz	- programa analitică cu titlurile capitolelor este anunțată la avizierul disciplinei; - profesorul interacționează permanent cu studenții. - studenții prezintă referate din literatura de specialitate recenta referitoare la teme din programa analitică.
2. Termeni pentru definirea cailor de administrare a medicamentelor si a formelor farmaceutice utilizate in terapeutica. Termeni pentru celule, tesuturi, organe si sisteme. Virusuri, bacterii, fungi.		
3. Termeni pentru sistemul hematopoetic. Hemostaza si coagulare.		
4. Mecanisme de aparare. Sistemul imun. Vaccinarea. Inflamatia. Citocromul P450.		
5. Termeni pentru analizatori si SNC. Termeni pentru sistemul muco-cutanat		
6. Termeni pentru sistemul osteoarticular si muscular		
7. Termeni pentru aparatul respirator superior		
8. Termeni pentru aparatul respirator inferior		
9. Termeni pentru aparatul cardiovascular. Inima		
10. Termeni pentru aparatul cardiovascular. Vasele sangvine.		
11. Riscul cardiovascular. Ateroscleroza.		
12. Termeni pentru aparatul digestiv		
13. Termeni pentru aparatul uro-genital		
14. Termeni pentru sistemul endocrin, DZ, boli de nutritie		

Bibliografie – Curs

1. Terminologie medicala si farmaceutica, editia a II-a, Lacramioara Ochiuz, Iuliana Popovici, Dumitru Lupuleasa, Ed. POLIROM, 2011
2. Introducere în terminologia medicală românească, Mariana Flaişer, Editura Alfa, Iaşi, 2011
3. Semiologie medicala si diagnostic diferential, Ion I. Bruckner, Editura Medicală, Bucureşti, 2014
4. Dictionar De Termeni Medicali, Harvey Marcovotch, Ed. Niculescu, 2014
5. Factorii de risc cardiovascular in Sindromul metabolic, Grigore Corina, Ed. MatrixRom, Bucuresti, 2014

8. Coroborarea conţinuturilor disciplinei cu aşteptările reprezentanţilor comunităţii epistemice, asociaţiilor profesionale şi angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Însuşirea noţiunilor teoretice şi practice predate în cadrul cursului TERMINOLOGIE MEDICALA este deosebit de utilă viitorilor farmaciști pentru înțelegerea si stapanirea vocabularului medical si farmaceutic, care este cel mai vast dintre toate vocabularele. Cursul oferă informaţii privind etimologia cuvintelor, acopera intregul domeniu medical si al medicamentului. Asemenea cunoștințe sunt necesare în practica farmaceutică pentru consilierea pacientului privind simptomatologia sa si terapia, precum si in relatia medic-farmacist. Noțiunile predate în cadrul cursului sunt incluse în programa analitică a tuturor Facultăților de Farmacie din România.

9. Evaluarea

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
10.1. Curs	Acumularea noțiunilor teoretice corespunzătoare programei analitice	Verificare, examen scris	100 %
Standard minim de performanță (nota 5)			
- exprimare adecvată - răspunsuri minim corecte la întrebări			

Data completării: Semnătura Sef Disciplina

01.10.2020

Semnătura titularului de curs Semnătura titularului de seminar

Data avizării în Consiliul Departamentului:
02.10.2020

Semnătura directorului de departament