

FIȘA DISCIPLINEI
ANUL UNIVERSITAR
2025- 2026

1. DATE DESPRE PROGRAM

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE DIN CRAIOVA
1.2 Facultatea	ASISTENȚĂ MEDICALĂ
1.3 Departamentul	4
1.4 Domeniul de studii	SĂNĂTATE
1.5 Ciclul de studii	LICENȚĂ
1.6 Programul de studii/Calificarea	NUTRIȚIE ȘI DIETETICĂ

2. DATE DESPRE DISCIPLINĂ

2.1 Denumirea disciplinei	BOLI INFECȚIOASE			
2.2. Codul disciplinei	ND3107			
2.3 Titularul activităților de curs	Dumitrescu Florentina			
2.4 Titularul activităților de seminar	Dumitrescu Florentina			
2.5. Gradul didactic	Conferențiar universitar dr.			
2.6. Încadrarea (norma de bază/asociat)	Normă de bază			
2.7. Anul de studiu	III	2.8. Semestrul	I	2.9. Tipul disciplinei (conținut) 2.10. Regimul disciplinei (obligativitate)
				DSOB

3. TIMPUL TOTAL ESTIMAT (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	din care: 3.2 curs	1	3.3 seminar/laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	din care: 3.5 curs	14	3.6 seminar/laborator	28
3.7 Examinări	2				
3.8 Total ore studiu individual	46				
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					20
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					15
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					9
Tutoriat					-
Alte activități...consultații, cercuri studentesti					2
3.9 Total ore pe semestru (1 credit=30 ore)	90				
3.10 Numărul de credite	3				

4. PRECONDIȚII (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Studentul trebuie sa aibă noțiuni de anatomie, fiziologie, microbiologie și imunologie.
4.2 de competențe	-Capacitatea de a recunoaște semne clinice generale (febră, inflamație, erupții, tulburări respiratorii / digestive/neurologice). -Deprinderi privind igiena, prevenția și manevrele simple de protecție personală

5. CONDIȚII (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Sală de curs cu videoproiector/mediu online
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	Purtarea obligatorie a halatului și pregătirea în prealabil prin studiu individual a temei din săptămâna respectivă

6. COMPETENȚELE SPECIFICE ACUMULATE

COMPETENȚE PROFESIONALE	C1 – Să identifice starea de boală și să stabilească diagnosticul corect al afecțiunii C2 – Să abordeze problemele de sănătate / boala din perspectiva particularităților comunității, în relație directă cu condițiile sociale, economice și/sau culturale proprii acelei colectivități C5 – Să inițieze și să deruleze o activitate de cercetare științifică și/sau formativă în domeniul său de competențe
--------------------------------	--

COMPETENȚE TRANSVERSALE	C6 – Autonomie și responsabilitate
	- Dobândirea de repere morale, formarea unor atitudini profesionale și civice care să permită studenților să fie corecți, onești, neconflictuali, cooperanți, înțelegători în fața suferinței, disponibili să ajute oamenii, interesați de dezvoltarea comunității - Să cunoască, să respecte și să contribuie la dezvoltarea valorilor morale și a eticii profesionale - Să învețe să recunoască o problemă atunci când se ivește și să ofere soluții responsabile pentru rezolvarea ei
	C7 – Interacțiune socială
	- Să cunoască și să aibă respect pentru diversitate și multiculturalitate - Să aibă sau să învețe să-și dezvolte abilitățile de lucru în echipă - Să comunice oral și în scris cerințele, modalitatea de lucru, rezultatele obținute, să se consulte cu echipa - Să se implice în acțiuni de voluntariat, să cunoască problemele esențiale ale comunității
	C8 – Dezvoltare personală și profesională
	- Să aibă deschidere către învățarea pe tot parcursul vieții - Să conștientizeze necesitatea studiului individual ca bază a autonomiei personale și a dezvoltării profesionale - Să valorifice optim și creativ propriul potențial în activitățile colective - Să știe să utilizeze tehnologia informației și comunicării

7. 1. OBIECTIVELE DISCIPLINEI (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei
Cunoașterea epidemiologiei, diagnosticul, terapiei și profilaxiei bolilor infecțioase transmisibile frecvent întâlnite în practica medicală din România sau cu potențial epidemiologic transfrontalier și pandemic
Obiective specifice
• Înțelegerea mecanismelor infecțioase, a agenților etiologici și a apărării antiinfecțioase. • Formarea abilității de a recunoaște marile sindroame infecțioase și de a orienta diagnosticul de nursing. • Cunoașterea principiilor de epidemiologie și prevenție în bolile infecțioase • Dobândirea cunoștințelor de bază privind infecțiile bacteriene, virale, fungice și parazitare. • Înțelegerea principiilor generale de tratament: dietetic, antibioterapie, antivirale, antifungice, antiparazitare. • Capacitatea de a asista pacientul cu boli infecțioase în situații clinice standard și în urgențe (meningite, sepsis, boli eruptive, diaree acute etc.).

7.2. REZULTATELE ÎNVĂȚĂRII

Cunoștințe
Studentul/absolventul:
• Recunoaște situația actuală a bolilor infecțioase, agenții etiologici și mecanismele de apărare ale organismului. • Identifică semnele și sindroamele clinice majore ale bolilor infecțioase și rolul investigațiilor de laborator. • Describe principiile epidemiologiei, măsurile preventive și rolul nursei în prevenirea infecțiilor asociate îngrijirilor medicale (IAIM). • Sumarizează principiile generale de tratament și antibioterapiei, precum și particularitățile principalelor infecții bacteriene, virale, fungice, parazitare și infecția cu HIV. • Recunoaște și descrie recomandările pentru călătorii și evaluarea sindroamelor la întoarcerea din zone tropicale.
Aptitudini
Studentul/absolventul:
• Demonstrează capacitatea de a interpreta corect și de a evalua situațiile clinice ale pacienților cu afecțiuni medicale și chirurgicale ale adultului sau copilului. • Aplică abilitățile practice necesare pentru participarea eficientă, în cadrul echipei medicale, la îngrijirea pacienților și la acordarea primului ajutor. • Demonstrează autonomia și responsabilitatea în realizarea activităților de nursing, respectând protocoalele și normele de siguranță. • Aplică cunoștințele și tehnicile de nursing în situații reale, asigurând siguranța pacientului și colaborarea în echipă • Să cunoască rolul educației medicale necesare pacientului/familiei/publicului larg în scopul prevenirii și controlului infecțiilor
Responsabilitate și autonomie
Studentul/absolventul:
• Evaluează situațiile clinice și nevoile pacientului, luând în considerare siguranța și standardele de calitate. • Planifică și organizează intervențiile specifice de nursing, în funcție de particularitățile pacientului și ale contextului clinic. • Integrează cunoștințele și intervențiile practice în activitatea interdisciplinară, asumându-și responsabilitatea participării la optimizarea îngrijirii pacienților. • Demonstrează respectarea normelor etice și a standardelor de calitate în toate activitățile desfășurate.

8. CONȚINUTURI

8.1 Curs (unități de conținut)	Nr. ore
1.Generalități (situația actuală a bolilor infecțioase, infecții emergente și reemergente, etiologia bolilor infecțioase, mecanismele de apărare ale organismului)	1
2.Semiologia BI – inflamația, febra, marile sindroame: eruptiv, meningo-encefalitic, pneumonic, diareic, icteric - diagnosticul nursei	1
Laboratorul în bolile infecțioase	1
3.Noțiuni de epidemiologie (procesul epidemiologic – lanțul epidemiologic major, factori favorizanți, forme de manifestare a PE, mari endemii și epidemii actuale, măsuri preventive și combative, imunoprofilaxia)	1
4.Rolul nursei în activitatea de prevenire a infecției asociate cu îngrijirea medicală (IAIM)	1
5.Principii de tratament în bolile infecțioase	1
6.Principalele infecții bacteriene (bacteriemia/septicemia, meningita, infecții cu streptococi, infecții cu stafilococi, difteria, tusea convulsivă, tifoida și alte salmoneloze, dizenteria bacilară, holera, alte diarei acute bacteriene, toxiinfecții alimentare, botulism, tetanos, leptospiroza, infecții prin mușcături de animale și om)	2
7.Principalele infecții virale cu excepția HIV (infecții acute hepatice și enterale virale, infecția urliană, VVZ, infecții herpetice, gripa și virozele respiratorii, MNI și sindromul mononucleozic, poliomiелita, rabia, meningite și encefalite virale, rujeola, rubeola, VSR, SARS)	2
8.Principalele infecții fungice (candidoza, criptococoză)	1
9.Principalele infecții parazitare (oxiuroza, teniaza, trichineloză, toxoplasmoza, malaria)	1
10.Sfaturi pentru călătorii în străinătate: (pentru pacienți cu suferințe anterioare; sfaturi de igienă); chimioprofilaxie, vaccinare; diareea, febra, hipereozinofilia la întoarcerea din țările tropicale	1
11.Infecția cu virusul imunodeficienței umane	1
Total ore:	14
8.2 Lucrări practice (subiecte/teme)	
1.Recoltarea probelor microbiologice	2
2.Imunizarea	2
3.Sindromul febril (cazuri clinice)	2
4.Boli eruptive infecțioase – scarlatina, rujeola, rubeola, varicela, zoster, erizipel (cazuri clinice)	2
5.Infecții respiratorii – coriza, angine, pneumonii, gripa, difteria, tusea convulsivă (cazuri clinice)	2
6.Meningite (cazuri clinice)	2
7.Alte suferințe infecțioase ale sistemului nervos central – encefalite, poliomiелita, tetanos, botulism (cazuri clinice)	2
8.Hepatite virale acute (cazuri clinice)	2
9.Boli diareice acute infecțioase – holera, dizenteria, febra tifoidă, alte BDAI, toxiinfecții alimentare, enterocolita post-antibiotice (cazuri clinice), cu accent pe nutriție, dietă	2
10.Infecția cu HIV (cazuri clinice)	2
11.Zoonoze – leptospiroza, trichineloză, rabia, alte zoonoze (cazuri clinice)	2
12.Bacteriemia, septicemia, sepsis (cazuri clinice)	2
13.Infecții asociate cu îngrijirile medicale (cazuri clinice)	2
14.Antibioterapie – principalele substanțe antimicrobiene (spectru, indicații, doze, administrare, principalele reacții adverse) (cazuri clinice)	2
Total ore:	28
BIBLIOGRAFIE Giubelan L., Dumitrescu Fl., Dragonu L., Stoian AC. – Boli infecțioase, Ed. Medicală Universitară Craiova, 2020 (biblioteca UMF) Giubelan L., Cupșa A., Dumitrescu Fl. – Boli infecțioase transmisibile și elemente specifice de nursing în infectologie, Ed. Medicală Universitară, Craiova, 2015 (biblioteca UMF) Emanoil Ceașu, Tratat de boli infecțioase, Editura Medicală, Vol.1 (2018) Emanoil Ceașu, Tratat de boli infecțioase, Editura Medicală, Vol.2 (2020) Emanoil Ceașu, Tratat de boli infecțioase, Editura Medicală, Vol. 3 (2024) Adrian Streinu Cercel, Victoria Aramă, Petre Iacob Calistru, Boli Infecțioase. Curs pentru studenți și medici rezidenți, Vol.1, Ed.Universitară "Carol Davila", București, 2019 Adrian Streinu-Cercel, Victoria Aramă, Petre Iacob Calistru. Boli Infecțioase – curs pentru studenți și medici rezidenți. Volumul 2, Ed. Universitară "Carol Davila", 2021.	

9. COROBORAREA CONȚINUTURILOR DISCIPLINEI CU AȘTEPTĂRILE REPREZENTANȚILOR COMUNITĂȚII EPISTEMICE, ASOCIAȚIILOR PROFESIONALE ȘI ANGAJATORI REPREZENTATIVI DIN DOMENIUL AFERENT PROGRAMULUI

Disciplina **Boli infecțioase** este o disciplină obligatorie, **clinic indispensabilă** formării studentului, deoarece asigură cadrul de cunoștințe și competențe necesare desfășurării **activităților de îngrijire a pacienților și participării eficiente în echipa medicală.**

Cunoștințele, deprinderile practice și atitudinile dobândite susțin capacitatea studentului de a **evalua, planifica și aplica intervenții de nursing, de a colabora interdisciplinar și de a asigura îngrijirea optimă a pacienților cu respectarea standardelor etice și de calitate.**

10. REPERE METODOLOGICE

Forme de activitate	Tehnici de predare / învățare, materiale, resurse: expunere, curs interactiv, lucru în grup, învățare prin probleme/proiecte etc.
Curs	Se folosesc următoarele metode combinate: prelegere, conversație euristică, dezbateră, problematizarea
Lucrări practice	Se folosesc următoarele metode combinate: aplicații practice, problematizarea, conversație euristică, e-learning, învățare la patul bolnavului, învățare bazată pe rezolvarea problemei
Studiu individual	e-learning, învățare la patul bolnavului, învățare bazată pe rezolvarea problemei

11. PROGRAM DE RECUPERARE

	Nr. absențe care se pot recupera	Locul desfășurării	Perioada	Responsabil	Programarea temelor
Recuperări absențe	2	Spitalul 3 „Victor Babeș” Craiova	În gările cadrelor didactice, cu aviz anterior de la titularul disciplinei	Responsabilul de grupă	Conform orarului de la disciplină
Program de consultații/ cerc științific studentesc	2 ore/ săptămână	Spitalul 3 „Victor Babeș” Craiova	Săptămânal	Titularul disciplinei	Conform orarului de la disciplină
Program pentru studenții slab pregătiți	2 ore/ semestru	Spitalul 3 „Victor Babeș” Craiova	Ultimele două săptămâni ale semestrului	Titularul disciplinei	Însușirea obiectivelor specifice/Conform situației fiecărui student

12. EVALUARE

Tip de activitate	Forme de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Evaluare formativă prin sondaj în timpul semestrului Sumativă în timpul examenului	Examen scris MCQ	75%
Lucrări practice	Formativă prin sondaj în timpul semestrului Periodică în timpul semestrului, Sumativă în în ultima săptămână a semestrului	Examen oral	15%
Verificări periodice	Evaluare sumativă de etapă (minim două)	Test oral	5%
Evaluarea activității individuale			5%
Standard minim de performanță - Cunoaște noțiunile de bază privind agenții infecțioși, transmiterea și prevenția. - Recunoaște semnele clinice esențiale și marile sindroame infecțioase. - Înțelege principiile epidemiologice și măsurile de control al infecțiilor. - Recunoaște principalele boli bacteriene, virale, fungice și parazitare prezentate la curs. - Aplică măsuri adecvate de igienă, protecție și prevenire a IAAM. - Înțelege principiile de bază ale antibioterapiei și riscurile utilizării incorecte a antibioticelor			minim 50% la fiecare componentă a evaluării

13. PROGRAME DE ORIENTARE SI CONSILIERE PROFESIONALĂ		
Programe de orientare și consiliere profesională (2 ore/lună)		
Programare ore	Locul desfășurării	Responsabil:
Prima zi de vineri din fiecare lună	Spitalul 3 „V. Babeș” Craiova	Titular curs

Data avizării în departament: 11.09.2025

**Director de departament,
Prof. univ. Dr. Sorin Nicolae
DINESCU**

**Coordonator program de studii,
Prof. univ Dr. Dana-Maria
ALBULESCU**

**Responsabil disciplină,
Conf. univ. dr. Florentina
Dumitrescu**