

FIȘA DISCIPLINEI

Factori socio-ambientali în podiatrie

Anul universitar 2025 - 2026

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca
1.2. Facultatea	Facultatea de Științe Medicale și ale Sănătății
1.3. Departamentul	Departamentul de Științe Medicale și ale Sănătății
1.4. Domeniul de studii	Sănătate
1.5. Ciclul de studii	Ciclul I - Studii universitare de licență
1.6. Programul de studii / Calificarea	Podiatrie / Licențiat în Podiatrie
1.7. Forma de învățământ	Învățământ cu frecvență (IF)

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei		Factori socio-ambientali în podiatrie				Codul disciplinei		BLRxxx
2.2. Titularul activităților de curs				Norina Alinta Gâvan				
2.3. Titularul activităților de lucrări practice				N/A				
2.4. Anul de studiu	III	2.5. Semestrul	6	2.6. Tipul de evaluare	C	2.7. Regimul disciplinei	Opțional	

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

3.1. Număr de ore pe săptămână	2	din care: 3.2. curs	2	3.3. seminar/ laborator/ proiect	0
3.4. Total ore din planul de învățământ	28	din care: 3.5. curs	28	3.6 seminar/laborator	0
Distribuția fondului de timp pentru studiul individual (SI) și activități de autoinstruire (AI)					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe (AI)					14
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					14
Pregătire seminare/ laboratoare/ proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri					0
Tutoriat (consiliere profesională)					0
Examinări					0
Alte activități					0
3.7. Total ore studiu individual (SI) și activități de autoinstruire (AI)					28
3.8. Total ore pe semestru				56	
3.9. Numărul de credite				2	

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	- Cunoștințe de ...
4.2. de competențe	- informarea prin studiul bibliografic; - capacitatea de a face conexiuni între disciplinele studiate.

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Suport logistic video
5.2. de desfășurare a seminarului/ laboratorului	Nu este cazul

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale/ esențiale	- Evaluarea impactului factorilor socio-ambientali asupra sănătății piciorului - Elaborarea de strategii de prevenție a afecțiunilor podiatrice - Aplicarea tehnologiilor moderne în sănătatea publică podiatrică - Dezvoltarea programelor educaționale privind sănătatea piciorului
Competențe transversale	- Lucrul interdisciplinar în echipe medicale și sociale - Gândire critică și luare de decizii bazate pe dovezi - Promovarea incluziunii sociale și a accesibilității serviciilor podiatrice

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Disciplina „Factori Socio-Ambientali în Podiatrie” își propune să ofere studenților o înțelegere aprofundată a modului în care mediul social, economic și fizic influențează sănătatea piciorului și incidența afecțiunilor podiatrice. Se pune accent pe identificarea factorilor de risc, prevenția bolilor podiatrice și integrarea strategiilor de sănătate publică pentru îmbunătățirea calității vieții pacienților.
7.2 Obiectivele specifice	- Explice relația dintre factorii socio-economici și sănătatea piciorului. - Identifice impactul mediului de lucru asupra patologiilor podiatrice. - Analizeze influența stilului de viață și a obiceiurilor de încălțăminte asupra sănătății piciorului. - Evalueze efectele poluării și schimbărilor climatice asupra sănătății picioarelor. - Aplice strategii de prevenție pentru reducerea riscului de afecțiuni podiatrice în diverse medii sociale. - Explice impactul îmbătrânirii populației asupra sănătății piciorului și necesitatea unor măsuri de îngrijire adecvate. - Dezvolte planuri de intervenție pentru prevenția și tratamentul afecțiunilor piciorului la grupurile vulnerabile. - Analizeze politica de sănătate publică în raport cu îngrijirea piciorului și accesul la servicii podiatrice. - Promoveze programe educaționale pentru conștientizarea importanței sănătății piciorului. - Colaboreze cu profesioniști din domeniul sănătății publice pentru integrarea podiatriei în strategiile de prevenție. - Utilizeze metode de cercetare pentru evaluarea factorilor de mediu și impactul acestora asupra afecțiunilor podiatrice. - Analizeze rolul tehnologiilor emergente în adaptarea podiatriei la schimbările socio-ambientale. - Aplice principiile etice și legale în gestionarea problemelor de sănătate legate de mediul socio-ambiental. - Propună măsuri inovatoare pentru reducerea incidenței afecțiunilor podiatrice prin modificarea factorilor de mediu.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
Evaluarea riscurilor ocupaționale asupra piciorului în diverse industrii	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Studii de caz privind probleme podiatrice legate de tipurile de încălțăminte	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Evaluarea impactului schimbărilor climatice asupra sănătății piciorului	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Investigarea afecțiunilor piciorului în rândul vârstnicilor	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	

Proiectarea unor campanii de educație pentru sănătatea piciorului	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Analiza impactului poluării asupra pielii piciorului prin teste de laborator	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Aplicarea normelor de etică și legislație în managementul sănătății piciorului	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Simularea unor intervenții interprofesionale pentru îmbunătățirea sănătății piciorului	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Impactul statutului socio-economic asupra îngrijirii piciorului	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Sănătatea piciorului în mediul rural vs. mediul urban	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Efectele ocupaționale asupra biomecanicii piciorului	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Strategii de prevenție a afecțiunilor podiatrice la vârstnici	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Barierile în accesarea îngrijirii podiatrice în diferite regiuni	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Influența încălțămintei asupra sănătății piciorului pe parcursul vieții	Prelegere frontală utilizând metode intuitive, problematizarea	
Bibliografie: 1. "Podiatria și sănătatea publică" – Editura Medicală, 2021. 2. "Factori de risc și prevenție în diabet și piciorul diabetic" – Dr. Ioan Andrei Vereșiu, Editura Universitară, 2019. 3. "Social and Environmental Factors in Foot Health" – Dr. Sarah Curran, Springer, 2022. 4. "Public Health and Podiatric Medicine" – William J. Jeffcoate & Catherine Bowen, Elsevier, 2020. 5. "Foot Health and Social Determinants" – International Federation of Podiatrists, 2021.		
8.2 Seminar / laborator	Metode de predare	Observații
N/A		
Bibliografie: N/A		

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

- Disciplina are un conținut similar celor studiate în universități de prestigiu, informația fiind actualizată periodic. - Conținuturile disciplinei <i>Factori socio-ambientali în podiatrie</i> sunt corelate cu cerințele comunității științifice și ale angajatorilor prin integrarea principiilor interdisciplinare necesare cercetării și aplicațiilor în științele vieții și medicale. - Abordarea practică și teoretică a disciplinei reflectă așteptările asociațiilor profesionale. - Disciplina răspunde cerințelor formulate de: - Asociațiile profesionale (ex. Asociația Română de Podiatrie, Societatea Europeană de Podiatrie) pentru integrarea sănătății piciorului în politicile de sănătate publică. - Angajatori (clinici medicale, centre de îngrijire, instituții publice) care caută specialiști în sănătate publică aplicată în podiatrie. - Comunitatea academică prin promovarea cercetării multidisciplinare asupra impactului factorilor socio-ambientali asupra sănătății piciorului.			
---	--	--	--

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Corectitudinea și precizia răspunsurilor. Capacitatea de analiza și interpretare. Coerența și organizarea răspunsurilor.	Colocviu: examen scris	100%
10.5 Seminar/laborator	N/A		
10.6 Standard minim de performanță			
Nota 5,00 reprezintă standardul minim de performanță necesar pentru promovarea disciplinei, reflectând înțelegerea conceptelor fundamentale și aplicarea lor în situații de bază.			

11. Etichete ODD (Obiective de Dezvoltare Durabilă / Sustainable Development Goals)

								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

Data completării:
30.01.2025

Semnătura titularului de curs
Norina Alinta GÂVAN

Semnătura titularului de seminar
N/A

Data avizării în departament:

Semnătura directorului de departament