FIŞA DISCIPLINEI

1. **Date despre program**

1.1.	**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ŞI FARMACIE “CAROL DAVILA”**
1.2.	**FACULTATEA STOMATOLOGIE**
1.3.	**DEPARTAMENTUL III**
1.4.	**DISCIPLINA PEDODONȚIE II**
1.5.	**DOMENIUL DE STUDII: Sănătate – Reglementat sectorial în cadrul Uniunii Europene**
1.6.	**CICLUL DE STUDII: LICENȚĂ**
1.7.	**PROGRAMUL DE STUDII: MEDICINĂ DENTARĂ**

2. **Date despre disciplină**

2.1.	**Denumirea disciplinei din planul de învățământ: PEDODONȚIE II**				
2.2.	**Codul disciplinei: MD05S03**				
2.3.	**Tipul disciplinei (DF/DS/DC):DS**				
2.4.	**Regimul disciplinei (DOB/DOP/DFA): DOB**				
2.5.	**Titularul activităților de curs:** Conf. Dr. Mihaela Tănase, Șef lucr. Dr. Aneta Munteanu, Șef lucr Dr. Ioana-Andreea Stanciu, Șef. lucr. Dr. Cătălina Farcașiu				
2.6.	**Titularul activităților de seminar:** Conf. Dr. Mihaela Tănase, Șef lucr. Dr. Aneta Munteanu, Șef lucr Dr. Ioana-Andreea Stanciu, Șef. lucr. Dr. Cătălina Farcașiu, Asist. univ. Dr. Victor Ion Feraru, Asist. univ. Dr. Daciana Zmarandache, Asist. univ. Dr. Simona Enache, Asist. univ. Dr. Adriana Apostol, Asist. univ. dr. Madalina Stancu				
2.7. Anul de studiu	**V**	**2.8. Semestrul**	**IX**	**2.9. Tipul de evaluare (E/C)**	**E**

3. **Timpul total estimat (ore/semestru de activitate didactică şi de pregătire/studiu individual)**

I. Pregătire universitară (predare, aplicare practică, evaluare)						
3.1. Nr ore pe săptămână	**6**	**din care:**	**3.2. curs**	**2**	**3.3. seminar/ laborator**	**4**
3.4. Total ore din planul de învățământ	**84**	**din care:**	**3.5. curs**	**28**	**3.6. seminar/ laborator**	**56**
Evaluare (nr. ore) : 2						
II. Pregătire/studiu individual						
Distribuția fondului de timp						**ore**
Studiu al suporturilor de curs, al manualelor, al cărţilor, studiu al bibliografiei minimale recomandate						20
Documentare suplimentară în bibliotecă, documentare prin intermediul internetului						10
Desfăşurare a activităţilor specifice de pregătire pentru proiect, laborator, întocmire de teme, referate						10
Pregătire pentru prezentări sau verificări, pregătire pentru examinarea finală						20
Consultaţii						3
Alte activități						3
3.7. Total ore de studiu individual						**66**
3.8. Total ore pe semestru (3.4.+ 3.7.)			150			
3.9. Numărul de credite			**5**			

4. **Precondiții (acolo unde este cazul)**

4.1. de curriculum	Să dețină :

	- cunoștințe de morfologie și de structură a dinților, a arcadelor dentare , a aparatului de susținere al dintelui, a mucoasei orale - cunoștințe teoretice și practice legate de anomaliile de dezvoltare ale dinților - cunoștințe despre diagnosticul și tratamentul cariei dentare simple și complicate la copii și adolescenți
4.2. de competențe	Să cunoască : - instrumentarul, materialele și tehnicile de lucru specifice tratamentelor pedodontice - tehnicile de abordare comportamentală a pacientului copil și adolescent

5. **Condiții (acolo unde este cazul)**

5.1. de desfășurare a cursului	Amfiteatru minim 80 locuri, computer, videoproiector, tablă inteligentă
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului	Sală de seminar, cabinete stomatologice cu unituri dentare, birouri, tablă, scaune, materiale și instrumentar specifice

6. Rezultatele învățării*

Cunoștințe	Aptitudini	Responsabilitate și autonomie
Studentul/absolventul acumulează, descrie, analizează și evaluează cunoștințe de specialitate privind structurile aparatului dento-maxilar, patologia dinților, maxilarelor și a țesuturilor cavității orale, anomaliile dentare și dento-alveolare, malformațiile congenitale, precum și principiile de diagnostic și tratament (profilactic, preventiv, interceptiv și curativ) specifice stomatologiei, prin metode/tehnici clasice sau digitale	Studentul/absolventul dobândește și dovedește experiență clinică de specialitate sub supraveghere corespunzătoare. Efectuează treptat și gradual, pe parcursul anilor de studiu, manopere practice și clinice necesare asigurării competențelor profesionale specifice (cunoștințe, abilități și aptitudini) profesiei de medic stomatolog.	Studentul/absolventul integrează și aplică competențe de specialitate necesare pentru activitățile de prevenire, diagnostic și tratament privind anomaliile și afecțiunile dinților, maxilarelor și țesuturilor conexe. evaluează, analizează, diferențiază, estimează, interpretează și folosește informațiile, cunoștințele, aptitudinile și responsabilitățile acumulate pe parcursul anilor de studiu, pentru obținerea competențelor necesare practicării profesiei de medic stomatolog.

7. Obiectivele disciplinei (corelate cu rezultatele învățării)

7.1. Obiectivul general	Cunoașterea de către student a particularităţilor diagnosticului şi tratamentului traumatismelor dento-parodontale, periodontale, a anomaliilor dentare de dezvoltare, a afecțiunilor mucoasei orale și parodontale la copil şi adolescent şi a patologiei complexe a molarului unu permanent
7.2. Obiective specifice	Studentul să cunoască: Metodele de management comportamental al copilului și adolescentului, Particularităţile diagnosticului patologiei traumatice, periodontale, a mucoasei orale și parodontale și a anomaliilor dentare de dezvoltare și a patologiei molarului unu permanent la copil şi adolescent, inclusiv la pacientii cu nevoi speciale. Metodele de tratament profilactic şi curativ ale patologiei de mai sus.

8. Conținuturi

8.1. Curs	Metode de predare	Observații
1.Traumatismele dento-parodontale în dentiția temporară: epidemiologie, clasificare, forme clinice, tratament de urgență și de durată	Power Point/ Suport teoretic	
2. Traumatismele dento-parodontale la dinţii permanenţi imaturi: epidemiologie, clasificare, forme clinice, tratament de urgenţă şi de durată	Power Point/ Suport teoretic	

3. Consecinţele traumatismelor dinţilor temporari asupra succesorilor permanenţi. Complicațiile traumatismelor dento-parodontale.	Power Point/ Suport teoretic	
4.Anomaliile dentare de dezvoltare: etiopatogenie, clasificare. Anomaliile dentare de număr, de dimensiune: etiopatogenie, clasificare, forme clinice, tratament	Power Point/ Suport teoretic	
5.Anomalii dentare de formă: etiopatogenie, clasificare, forme clinice, tratament	Power Point/ Suport teoretic	
6. Anomalii dentare de structură neevolutive (cicatriceale): etiopatogenie, clasificare, forme clinice, tratament	Power Point/ Suport teoretic	
7.Anomalii dentare de structură evolutive ale smalțului: etiopatogenie, clasificare, forme clinice, tratament	Power Point/ Suport teoretic	
8.Anomalii dentare de structură evolutive ale dentinei și cementului: etiopatogenie, clasificare, forme clinice, tratament	Power Point/ Suport teoretic	
9.Anomalii dentare de culoare (colorațiile intrinseci): etiologie, forme clinice, tratament. Colorațiile extrinseci la copil şi adolescent: etiologie, forme clinice, tratament	Power Point/ Suport teoretic	
10. Particularităţi morfologice şi de structură ale parodonţiului marginal în perioada dentiţiei temporare şi mixte. Gingivita la copil şi adolescent	Power Point/ Suport teoretic	
11. Parodontita prepuberală şi juvenilă	Power Point/ Suport teoretic	
12.Boli de natură infecţioasă ale mucoasei orale la copii şi adolescenţi	Power Point/ Suport teoretic	
13. Boli de natură neinfecţioasă ale mucoasei orale la copii și adolescenți.	Power Point/ Suport teoretic	
14. Patologia complexă a primului molar permanent. Abordarea stomatologică a copilului cu nevoi speciale	Power Point/ Suport teoretic	

Bibliografie recentă:

1. Tănase Mihaela (coordonator). Manual de Pedodonție. Ed. Universitară „Carol Davila”, București, 2024.
2. Mihaela Tănase (coordonator): Suport teoretic de curs
3. Ionescu Ecaterina (coordonator). Manual pentru rezidențiat. vol. II, capitolul 5. Editura Universitară „Carol Davila", București, 2021.

8.2. Laborator/ lucrare practică	**Metode de predare**	**Observații**
1. Diagnosticul și tratamentul fracturilor coronare la dinții temporari	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
2. Diagnosticul și tratamentul fracturilor coronare la dinții permanenți imaturi	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților	

	clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
3.Diagnosticul și tratamentul fracturilor radiculare și corono-radiculare la dinții temporari	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
4.Diagnosticul și tratamentul fracturilor radiculare și corono-radiculare la dinții permanenți imaturi	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
5.Diagnosticul și tratamentul traumatismelor parodontale la dinții temporari	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
6.Diagnosticul și tratamentul traumatismelor parodontale la dinții permanenți imaturi	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
7. Anomalii dentare de dezvoltare de număr și de dimensiune	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și	

	curative prevăzute în programa analitică	
8. Anomalii dentare de dezvoltare de formă	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
9. Anomalii dentare de dezvoltare de structură neevolutive (cicatriceale)	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
10. Anomalii dentare de dezvoltare de structură evolutive	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
11. Boala parodontală la copil și adolescent	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
12. Afecțiunile mucoasei bucale la copil și adolescent	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
13. Patologia primului molar permanent	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii	

	- studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
14. Conceperea unui plan de tratament: exemplificare cazuri clinice	- expunere orală - prezentare Power Point - examinarea clinică directă a pacienților clinicii - studiu de model - studiul radiografiilor - demonstrații practice prin efectuarea manoperelor clinice profilactice și curative prevăzute în programa analitică	
Bibliografie recentă: 1. Anca Maria Răducanu - Pedodonție – Îndrumar Practic, Ediția a VI-a revizuită și adăugită, Ed. Bren, București, 2023. 2. Mihaela Tănase: Suport teoretic de lucrări practice.		

9. Evaluarea

Tip de activitate	9.1. Criterii de evaluare	9.2. Metode de evaluare	9.3. Pondere din nota finală
9.4. Curs	**Cerințe pentru nota 5***:* cunoaşterea elementară a etapelor clinice de realizare a tratamentelor odontale la copil şi adolescent. Răspunsurile să nu conţină erori grave. **Cerințe pentru nota 10:** cunoaşterea aprofundată a etapelor clinice de realizare a tratamentelor odontale la copil şi adolescent – parcurgerea întregii bibliografii recomandate. Răspuns corect la toate întrebările.	**Examen teoretic final** **Scris redacţional** - 3 subiecte individualizate din cele 3 capitole mari ale programei analitice pentru a evalua însuşirea şi înţelegerea noţiunilor teoretice şi modul de gândire al studenţului. **Lucrare de control semestrială** **Scris redacțional** - 3 subiecte din prima jumătate de materie predată la curs.	55% 15%
9.5. Seminar/ laborator	**Cerințe pentru nota 5***:* cunoaşterea elementară a etapelor clinice de realizare a tratamentelor odontale la copil şi adolescent. Răspunsurile să nu conţină erori grave. **Cerințe pentru nota 10:** cunoaşterea aprofundată a etapelor clinice de realizare a tratamentelor odontale la copil şi adolescent – parcurgerea întregii bibliografii recomandate.	Asistentul de grupă va aprecia atitudinea studentului în stagiu (prezenţă, punctualitate, ținută, pregătirea teoretică în concordanță cu faza de lucru, atitudinea faţă de pacienţi, şi de personalul auxiliar) Verificarea cunoştinţelor practice pe pacient şi pe modele de studiu semnificative pentru cazuistica studiată. Realizarea planului de tratament.	15% 15%

	Răspuns corect la toate întrebările.		
9.5.1. Proiect individual (dacă există)	nu		
9.6. Standard minim de performanță			
Cunoașterea elementară a etapelor clinice de realizare a tratamentelor preventive și curative la copil și adolescent			

Data completării: **Semnătura titularului de curs** **Semnătura titularului de laborator**

Data avizării în Consiliul Departamentului:
06.11.2026

Semnătura directorului de departament
Prof. Univ. Dr. ECATERINA IONESCU