

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

ANEXA A.3.1.3.c
ACOPERIREA CU MATERIALE DIDACTICE A DISCIPLINELOR DIN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT
FACULTATEA DE MEDICINĂ

În domeniul Sănătate, acoperirea bibliografiei cu caracter obligatoriu pentru toate disciplinele din planul de învățământ se face în format digital pentru toți studenții sau pe suport fizic pentru minimum 50% dintre studenți. (ARACIS 2021)

Nr.crt	Nume Prenume	Titlu didactic	Discipline predate	Lucrări elaborate 2025	Materiale didactice în format tipărit disponibile la Biblioteca universitară „Serafim Duicu”
1.	BUCUR SORANA MARIA	Conf.univ.dr	Ortodontie si ortopedie dento-faciala;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Milicescu V. – Examenul clinic în ortodonție și ortopedia dento-facială coroborat cu studiul de model. București, Editura CERMA, 1996
			Pedodontie,	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Luca R. – Pedodonție. Volumul 1-2-3. București, Editura CERMA, 2003 Răducanu Anca Maria – Pedodonția pe înțelesul tuturor. Cernaprint, 2008
			Materiale dentare,	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Materiale dentare restaurative. București, All Educațional, 2001
			Morfologia dintilor si arcadelor dentare;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Morfologie dentară, Curs, Editura Universității Dimitrie Cantemir, 2018
			Terapia pedodontica a copilului cu nevoi speciale;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Rolul și impactul psihologiei în stomatologia pediatrică, Editura University Press a U.M.F. Tîrgu Mureș, co-autor Mariana Păcurar. Codul ISBN 978-973-169-511- 2, 2017
			Profilaxia anomaliilor dento-maxilare;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
2.	ENACHE LIVIU	Sef lucrari dr.	Morfopatologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Fiziologie	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Hall John E., Guyton Arthur C. – Guyton & Hall: tratat de fiziologie a omului. București, Editura Medicală Callisto, 2018
3.	ENACHE ELENA	Sef lucrari dr.	Biochimie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Biochimie medicală: mic tratat. București, Editura medicală, 1998
			Microbiologie (bacteriologie, virusologie, parazitologie)	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Medical microbiology and infection: lecture notes. Chichester, Blackwell Publishing Ltd., 2011
4.	FEIER RAMONA	Conf. univ. dr.	Protetica dentara mobila;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Hagiwara Y. – Color atlas of fixed prosthodontics. Vol. 2. Tokyo, Quintessence Publishing Co., 2016
			Reabilitare orala;	încărcate pe platforma	Fradeani M. – Esthetic rehabilitation in fixed prosthodontics. Vol. 1: esthetic

Adresa: Strada Bodoni Sándor 3–5, Târgu Mureș, cod poștal 540545

Email: universitate@cantemir.ro

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

Nr.crt	Nume Prenume	Titlu didactic	Discipline predate	Lucrări elaborate 2025	Materiale didactice în format tipărit disponibile la Biblioteca universitară „Serafim Duicu”
					analysis. Carol Stream, Quintessence Publishing, 2004 Fradeani M., Barducci G. – Esthetic rehabilitation in fixed prosthodontics. Vol. 2: prostetic treatment. Hanover Park, Quintessence Publishing Co, Inc., 2008
			Protetica dentara fixă;	de eLearning Microsoft Teams	Protetica dentara – Feier Ramona, Mihali Madalina Hagiwara Y. – Color atlas of fixed prosthodontics. Vol. 1. Tokyo, Quintessence Publishing Co., 2013
			Tehnologia protezelor dentare fixe;	încărcate pe platforma	Tehnologia protezelor dentare fixe – Feier Ramona, Cocos Dorin Ioan Basics of dental technology: a step by step approach. Chichester, John Wiley & Sons Ltd., 2016
			Estetica dentara;	de eLearning Microsoft Teams	Estetica dentara – Feier Ramona, Mihali Madalina Zucchelli G. – Mucogingival esthetic surgery. Rho, Quintessence Publishing Italia, 2019 Fradeani M. – Esthetic rehabilitation in fixed prosthodontics. Vol. 1: esthetic analysis. Carol Stream, Quintessence Publishing, 2004 Fradeani M., Barducci G. – Esthetic rehabilitation in fixed prosthodontics. Vol. 2: prostetic treatment. Hanover Park, Quintessence Publishing Co, Inc., 2008
			Tehnologia protezelor dentare mobilizabile;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Basics of dental technology: a step by step approach. Chichester, John Wiley & Sons Ltd., 2016
			Stagiu profesional;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Chirurgia dento-alveolara;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Manual de chirurgie orală: anatomie, patologie și tehnici chirurgicale. București, Editura medicală Callisto, 2017
			Implantologie stomatologica;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Misch C.E. – Dental implant prosthetics. St. Louis, Elsevier Mosby, 2015
			Terapie implanto-protetica;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	1. Schoenbaum T.R. – Implant prosthodontics: protocols and techniques for fixed implant restorations. Batavia, Quintessence Publishing Co., 2022 2. Misch C.E. – Dental implant prosthetics. St. Louis, Elsevier Mosby, 2015
			Anatomie clinica si topografica;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Atlas of operative oral and maxillofacial surgery. Hoboken, John Wiley & Sons, Inc., 2023

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

Nr.crt	Nume Prenume	Titlu didactic	Discipline predate	Lucrări elaborate 2025	Materiale didactice în format tipărit disponibile la Biblioteca universitară „Serafim Duicu”
			Chirurgie orala si maxilo-faciala;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Compendiu de chirurgie oro-maxilo-facială. Volumul 1-2. București, Editura medicală, 2009 Manual de chirurgie orală: anatomie, patologie și tehnici chirurgicale. București, Editura medicală Callisto, 2017
5.	BERARIU CRISTINA	Conf. univ.dr	Limba engleza	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	1.Berariu, E.C (2024) Discourse Analysis in Romanian Advertising. A gender Study Lambert Academic Publishing, ISBN 978-620-8-01240-3 2.Berariu, E.C (2020) Analiza discursului în reclamele românești. Un studiu de gen. , Editura Casa Cărții de Știință Cluj Napoca, ISBN ISBN 978-606-17-1580-0 3. Berariu, C., Moldovan, E.R. The Power of Language in The Medical Discourse of Advertising in Updates in Medical English, (2017) University Press Targu Mures, ISBN_978-973-169-494-8, 4. Peterlicean,A., Berariu,C. Helping Adult Learners in Romanian Universities Enhance their Pragmatic Competence in Medical English, (2017) University Press Targu Mures, ISBN_978973-169-494-8, 5.. Berariu, C., Peterlicean A. (2019) Shared Emotion in the Romanian and Indian Cultural Space, in Voyage and Emotions, Editura Peter Lang, ISBN 978-3-631-81001-9
6.	TUNYOI ALIZ	Sef lucrari dr	Semiologie medicala;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Medicina interna;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Alergologie si imunologie clinica;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Radiologie si imagistica medicala	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
7.	ISTRATE PETRU	Sef lucrari dr	Histologie si citologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Bancroft’s theory and practice of histological techniques. Elsevier Limited, 2019
			Biologie celulara si moleculara	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Biologie celulară și moleculară. Târgu Mureș, University Press, 2015
8.	SIRETEANU	Sef lucrari dr	Chirurgie orala si maxilo-	încărcate pe platforma de	Compendiu de chirurgie oro-maxilo-facială. Volumul 1-2. București, Editura

Adresa: Strada Bodoni Sándor 3–5, Târgu Mureș, cod poștal 540545

Email: universitate@cantemir.ro

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

Nr.crt	Nume Prenume	Titlu didactic	Discipline predate	Lucrări elaborate 2025	Materiale didactice în format tipărit disponibile la Biblioteca universitară „Serafim Duicu”
	CUCUI RADU		faciala;	eLearning Microsoft Teams	medicală, 2009
			Anestezie si sedare in medicina dentara;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Anestezia în chirurgia oro-maxilo-facială și stomatologie. București, Editura Național, 2009
			Odontoterapie conservativa si restauratorie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Sanatate orala si comunitara;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Patologie orala;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Fizioterapie in medicina dentara;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Chirurgie dento-alveolara	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Manual de chirurgie orală: anatomie, patologie și tehnici chirurgicale. București, Editura medicală Callisto, 2017
9.	BACIU DANA	Lect. univ. dr.	Prevenție oro-dentara;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Cuculescu M. (coord.) – Prevenție primară în carie și parodontopatii. București, Editura didactică și pedagogică, R.A., 2010
			Radiodiagnostic dentar;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Ocluzologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Al-Ani Z., Yar R. – Practical procedures in dental occlusion, Hoboken, John Wiley & Sons, 2022
			Gnatologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Al-Ani Z., Yar R. – Practical procedures in dental occlusion, Hoboken, John Wiley & Sons, 2022
			Boli profesionale in medicina dentara;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Caron R.M. – Population health, epidemiology and public health. Chicago/Washington, Hap/Aupha, 2022
			Diagnostic oro-dentar;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Burket's oral medicine. Hoboken, John Wiley & Sons, Inc., 2021
			Managementul cabinetului dentar. Ergonomie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Boghian Ruxandra – Managementul calității în sistemul sanitar. București, Editura Pro Universitaria, 2022
10.	GALEA CARMEN	Lect. univ. dr.	Farmacologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Farmacogenetica si dezvoltarea de medicamente personalizate;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Bănescu Claudia – Noțiuni de genetică și implicații genetice în patologia cu interese cranio-maxilo-facială. Târgu Mureș, University Press, 2014

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

Nr.crt	Nume Prenume	Titlu didactic	Discipline predate	Lucrări elaborate 2025	Materiale didactice în format tipărit disponibile la Biblioteca universitară „Serafim Duicu”
			Fitoterapia in medicina dentara;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Farmacogenetica si dezvoltarea de medicamente personalizate;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Bănescu Claudia – Noțiuni de genetică și implicații genetice în patologia cu interese cranio-maxilo-facială. Târgu Mureș, University Press, 2014
			Genetica medicala;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Bănescu Claudia – Noțiuni de genetică și implicații genetice în patologia cu interese cranio-maxilo-facială. Târgu Mureș, University Press, 2014
			Fiziopatologie.Imunologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Oral and maxillofacial diseases: an illustrated guide to the diagnosis. Boca Raton, CRC Press, 2010
			Biochimia cavitatii orale;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Lieberman Michael, Peet Alisa - Marks’ basic medical biochemistry: a clinical approach. Philadelphia, Wolters Kluwer, 2018 Biochimie medicală: mic tratat. București, Editura medicală, 1998
11.	COCOS DORIN IOAN	Lect. univ. dr.	Tehnologia protezelor dentare fixe;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Tehnologia protezelor dentare fixe – Feier Ramona , Cocos Dorin Ioan Basics of dental technology: a step by step approach. Chichester, John Wiley & Sons Ltd., 2016
			Morfologia dintilor si arcadelor dentare;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Morfologie dentară, Curs, Editura Universității Dimitrie Cantemir, 2018
			Ocluzologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Al-Ani Z., Yar R. – Practical procedures in dental occlusion, Hoboken, John Wiley & Sons, 2022
			Materiale dentare	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Materiale dentare restaurative. București, All Educațional, 2001
			Tehnologia protezelor dentare mobile	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Basics of dental technology: a step by step approach. Chichester, John Wiley & Sons Ltd., 2016
			Radiodiagnostic dentar	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Protetica dentara fixa	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Fradeani M. – Esthetic rehabilitation in fixed prosthodontics. Vol. 1: esthetic analysis. Carol Stream, Quintessence Publishing, 2004 Fradeani M., Barducci G. – Esthetic rehabilitation in fixed prosthodontics. Vol. 2: prosthetic treatment. Hanover Park, Quintessence Publishing Co, Inc., 2008 Hagiwara Y. – Color atlas of fixed prosthodontics. Vol. 1. Tokyo, Quintessence

Adresa: Strada Bodoni Sándor 3–5, Târgu Mureș, cod poștal 540545

Email: universitate@cantemir.ro

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

Nr.crt	Nume Prenume	Titlu didactic	Discipline predate	Lucrări elaborate 2025	Materiale didactice în format tipărit disponibile la Biblioteca universitară „Serafim Duicu”
					Publishing Co., 2013 Hagiwara Y. – Color atlas of fixed prosthodontics. Vol. 2. Tokyo, Quintessence Publishing Co., 2016
			Protetică dentară mobilă	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
12.	MOALES DOINA	Sef lucrari dr	Medicina Legala;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Anatomie patologica;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
13.	NISTOR CLAUDIA	Sef lucrari dr	Igiena;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Mihale Denisa – Igiena alimentației: nutriție, dieto-terapie și compoziția alimentelor. București, Editura Medicală, 2011
			Promovarea sanatatii;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Psihiatrie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Nireștean Aurel, Lukacs Emese – Evaluarea psihiatrică: dinamică și particularități. Târgu Mureș, University Press, 2018
			Neurologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Lupu Constantin – Istoria copilului, copilăriei și adolescenței: neurologia, psihiatria și sănătatea mintală copilului și adolescentului. Timișoara, Editura Eurostampa, 2021
14.	DANCIU MIHALI MADALINA	Asistent universitar drd.	Odontoterapie conservativa si restauratorie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Estetica dentara;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Zucchelli G, Mazzotti C. – Mucogingival esthetic surgery around implants. Vol. 1-2. Rho, Quintessence Publishing Italia, 2023
			Patologie orala;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Implantologie stomatologica;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Misch C.E. – Dental implant prosthetics. St. Louis, Elsevier Mosby, 2015
			Terapie implanto-protetica;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	1. Schoenbaum T.R. – Implant prosthodontics: protocols and techniques for fixed implant restorations. Batavia, Quintessence Publishing Co., 2022 2. Misch C.E. – Dental implant prosthetics. St. Louis, Elsevier Mosby, 2015
			Reabilitare orala;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Fradeani M. – Esthetic rehabilitation in fixed prosthodontics. Vol. 1: esthetic analysis. Carol Stream, Quintessence Publishing, 2004 Fradeani M., Barducci G. – Esthetic rehabilitation in fixed prosthodontics. Vol. 2: prosthetic treatment. Hanover Park, Quintessence Publishing Co, Inc., 2008
			Parodontologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Parodontologie clinică Silvia Mârțu, Constanța Mocanu ed Apollonia 2001, ISBN 973-9333-56-7
15.	POGACIAN MAIER ALEXANDRA	Asistent universitar drd.	Endodontie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	1. Endodontie clinică, Constanta Mocanu, Maria Vataman, ed Apollonia, 2000, ISBN 973-9333-26-5; 2. Elements of endodontic therapy Maria Vataman, Constanța Mocanu

Adresa: Strada Bodoni Sándor 3–5, Târgu Mureș, cod poștal 540545

Email: universitate@cantemir.ro

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

Nr.crt	Nume Prenume	Titlu didactic	Discipline predate	Lucrări elaborate 2025	Materiale didactice în format tipărit disponibile la Biblioteca universitară „Serafim Duicu”
					Radu Vataman, editura Junimea Iași, 1999, ISBN973-37-0441-5
			Pedodontie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Luca R. – Pedodonție. Volumul 1-2-3. București, Editura CERMA, 2003
			Parodontologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Răducanu Anca Maria – Pedodonția pe înțelesul tuturor. Cermaprint, 2008 Parodontologie clinică Silvia Mârțu, Constanța Mocanu ed Apollonia 2001, ISBN 973-9333-56-7
16.	AVRAM LAURA	Conf.univ.dr	Biostatistica	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
17.	DAVID DOINA	Conf.univ.dr.	Sociologie medicala.	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Comunicare medicala	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
18.	RATIU FLAVIA RAMONA	Conf.univ.dr	Metodologia cercetarii	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
19.	CIOTEA VALENTIN FLORIN	Conf.univ.dr.	Informatica medicala	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
20.	ALBERT LUMINITA	Sef lucrari dr.	Stiinte comportamentale.	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Psihologie medicala	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Bucur Sorana Maria – Rolul și impactul psihologiei în stomatologia pediatrică. Târgu Mureș, University Press, 2017 Evaluarea psihologică: manualul psihologului clinician. Iași, Editura Polirom, 2017
21.	SACHELARIE LILIANA	Prof univ.dr	Bioinstrumentatie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Biofizica.	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Sachelarie Liliana – Noțiuni de biofizică medicală. Volumul I. Iași, ”Apollonia”, 2015 Sachelarie Liliana – Noțiuni de biofizică practică. Iași, ”Apollonia”, 2014
22.	NISTOR CARMEN	Prof univ.dr	Fizioterapie in medicina dentara;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
23.	MOCANU CONSTANTA	Conf	Malpraxisul in stomatologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Prim ajutor medical;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Radiodiagnostic dentar;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Parodontologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	1. Parodontologie clinică Silvia Mârțu, Constanța Mocanu ed Apollonia 2001, ISBN 973-9333-56-7

Adresa: Strada Bodoni Sándor 3–5, Târgu Mureș, cod poștal 540545

Email: universitate@cantemir.ro

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

Nr.crt	Nume Prenume	Titlu didactic	Discipline predate	Lucrări elaborate 2025	Materiale didactice în format tipărit disponibile la Biblioteca universitară „Serafim Duicu”
					2. Mârțu S, Luchian I, Păsărin L. Parodontologie și sisteme de imobilizare - Note de curs Editura Gr.T.Popa, UMF Iași, 2020, coautor ISBN 978-606-544-611-3
			Tehnici chirurgicale in reabilitare complexa parodontala;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Prim ajutor medical;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Endodontie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	1. Endodontie clinică, Constanta Mocanu, Maria Vataman, ed Apollonia, 2000, ISBN 973-9333-26-5; 2. Elements of endodontic therapy Maria Vataman, Constanța Mocanu Radu Vataman, editura Junimea Iași, 1999, ISBN973-37-0441-5
			Urgente medico- chirurgicale in medicina dentara;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
24.	POPESCU OVIDIU	Sef lucrari	Oftalmologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
25.	TOGANEL MONA	Sef lucrari	Oto-rino-laringologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
26.	HORVATH ADRIENNE	Sef lucrari	Pediatric;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
27.	MOLDOVAN IOAN	Sef lucrari	Organizare si legislatie profesionala;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Boghian Ruxandra – Managementul calității în sistemul sanitar. București, Editura Pro Universitaria, 2022
			Deontologie medicala si bioetica;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Etica si integritate academica;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Sanatate ocupationala in medicina;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
28.	JIMBOREAN OVIDIU	Conferentiar	Chirurgie generala.	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Semiologie chirurgicala.ATI	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
29.	MELINTE RAZVAN	Conferentiar	Anatomie si Embriologie	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Atlas of operative oral and maxillofacial surgery. Hoboken, John Wiley & Sons, Inc., 2023
30.	TATARU OCTAVIAN	Conferentiar	Anatomie si Embriologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Atlas of operative oral and maxillofacial surgery. Hoboken, John Wiley & Sons, Inc., 2023
31.	DARNEA MIOARA	Asistent	Protetica dentara mobilizabila;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	

Adresa: Strada Bodoni Sándor 3–5, Târgu Mureș, cod poștal 540545

Email: universitate@cantemir.ro

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

Nr.crt	Nume Prenume	Titlu didactic	Discipline predate	Lucrări elaborate 2025	Materiale didactice în format tipărit disponibile la Biblioteca universitară „Serafim Duicu”
			Urgente medico-chirurgicale in medicina dentara;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Proteția dentară fixă;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Fradeani M. – Esthetic rehabilitation in fixed prosthodontics. Vol. 1: esthetic analysis. Carol Stream, Quintessence Publishing, 2004 Fradeani M., Barducci G. – Esthetic rehabilitation in fixed prosthodontics. Vol. 2: prosthetic treatment. Hanover Park, Quintessence Publishing Co, Inc., 2008 Hagiwara Y. – Color atlas of fixed prosthodontics. Vol. 1. Tokyo, Quintessence Publishing Co., 2013 Hagiwara Y. – Color atlas of fixed prosthodontics. Vol. 2. Tokyo, Quintessence Publishing Co., 2016
			Anestezie și sedare în medicina dentară;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Anestezia în chirurgia oro-maxilo-facială și stomatologie. București, Editura Național, 2009
32.	COJOCARIU CRISTIAN	Preparator demonstrator	Tehnologia protezei mobilizabile;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Basics of dental technology: a step by step approach. Chichester, John Wiley & Sons Ltd., 2016
			Chirurgie orală și maxilo-facială;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Compendiu de chirurgie oro-maxilo-facială. Volumul 1-2. București, Editura medicală, 2009
			Urgente medico-chirurgicale in medicina dentara;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Anatomie clinică și topografică;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Atlas of operative oral and maxillofacial surgery. Hoboken, John Wiley & Sons, Inc., 2023
			Chirurgie dento-alveolară;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Manual de chirurgie orală: anatomie, patologie și tehnici chirurgicale. București, Editura medicală Callisto, 2017
			Sanatate orală și comunitară;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
33.	BAKO ALIZ	Asistent	Educație fizică	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Ababei C. – Istoria educației fizice și sportului. Bacău, Editura ”Alma Mater”, 2021
34.	ZOLOG DAN	Asistent	Anatomie și embriologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Atlas of operative oral and maxillofacial surgery. Hoboken, John Wiley & Sons, Inc., 2023
			Chirurgie generală.	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Semiologie chirurgicală. ATI	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
35.	OLTEAN LAURA	Sef lucrari	Dermatovenerologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Dermatovenerologie: revista Societății Române de Dermatologie

Adresa: Strada Bodoni Sándor 3–5, Târgu Mureș, cod poștal 540545

Email: universitate@cantemir.ro

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

Nr.crt	Nume Prenume	Titlu didactic	Discipline predate	Lucrări elaborate 2025	Materiale didactice în format tipărit disponibile la Biblioteca universitară „Serafim Duicu”
36.	HADAD CATALINA	Asistent	Oftalmologie	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
37.	CARAS CIBELA	Sef lucrari	Terapia Impanto-protetica,	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	1. Schoenbaum T.R. – Implant prosthodontics: protocols and techniques for fixed implant restorations. Batavia, Quintessence Publishing Co., 2022
			Tehnologia protezelor fixe, mobile si mobilizabile	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	2. Misch C.E. – Dental implant prosthetics. St. Louis, Elsevier Mosby, 2015 Basics of dental technology: a step by step approach. Chichester, John Wiley & Sons Ltd., 2016
38.	SCURTU ALEXANDRA	Asistent	Anatomie si embriologie;	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	Atlas of operative oral and maxillofacial surgery. Hoboken, John Wiley & Sons, Inc., 2023
			Chirurgie generala.	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	
			Semiologie chirurgicala.ATI	încărcate pe platforma de eLearning Microsoft Teams	

În curs de achiziție

Nr.	ISBN	Titlu	Autor	Editura	An	Nr. Pag.
1	9780702076886	Essentials of Dental Radiography and Radiology	Eric Whaites, Nicholas Drage	Elsevier	2020	496
2	9780323638784	Wheeler's Dental Anatomy Physiology and Occlusion	Stanley J. Nelson	Elsevier	2020	336
3	9780323798952	Ten Cate's Oral Histology: Development, Structure and Function	Antonio Nanci	Elsevier	2024	352
4	9780323697552	Phillips' Science of Dental Materials	Chiayi Shen, H. Ralph Rawls	Elsevier	2021	448
5	9780323882767	Craig's Restorative Dental Materials	Jack Ferracane	Elsevier	2025	262
6	9780323826594	Essentials of Pharmacology and Therapeutics for Dentistry	Frank J. Dowd, Angelo Mariotti	Elsevier	2023	216

Adresa: Strada Bodoni Sándor 3–5, Târgu Mureș, cod poștal 540545

Email: universitate@cantemir.ro

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

7	9780367772581	Bailey & Love's Essential Operations in Oral & Maxillofacial Surgery	Peter A. Brennan, Rabindra Singh	CRC Press	2023	596
8	9781957260198	Digital Techniques In Implant Surgery And Prosthetics	Dds Baruffaldi, Livio Yoshinaga	Edra	2023	216
9	9788821437588	Bone regeneration in implantology: tooth as a graft	Elio Minetti, Flavio Pisani	Edra	2021	208
10	9780198767817	Oxford Handbook of Oral and Maxillofacial Surgery	Andrew J. Sidebottom	Oxford University Press	2018	800
11	9780323776158	Medical Emergencies in the Dental Office	Stanley F. Malamed	Elsevier	2022	576
12	9781119565970	Pitt Ford's Problem-Based Learning in Endodontology	E Perry	Wiley	2024	464
13	9780198812074	The Principles of Endodontics	Shanon Patel , Justin J. Barnes	Oxford University Press	2019	216
14	9781647241261	Practical Applications in Dental Occlusion: Analog to Digital	Michael Radu	Quintessence	2021	200
15	9781786981578	Personalizing Smile Restoration: Technical Diagnostic and Esthetic Approach	Giuseppe Romeo	Quintessence	2025	176
16	9781647242121	Minimally Invasive Esthetic Dentistry	Mario Romero	Quintessence	2025	140
17	9788874922130	VEP Vertical Edgeless Preparation	Edoardo Focè / Gaetano Noe	Quintessence	2024	80

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

18	9780323809757	Diagnosis and Treatment Planning in Dentistry	Stephen J. Stefanac DDS MS , Samuel P. Nesbit DDS MS	Elsevier	2023	480
19		Adhesive cementation on natural teeth. Materials and techniques	Giacomo Derchi	Edra	2021	188
20	9788821455322	Orthodontics and Periodontology	Maria Giacinta Paolone	Edra	2021	264
21	9780323754569	Newman and Carranza's Essentials of Clinical Periodontology	Michael G. Newman, Irina Dragan	Elsevier	2021	352
22	9780702080111	Scully's Oral and Maxillofacial Medicine	Stephen J. Challacombe, Barbara Carey	Elsevier	2023	433
23	9780323935494	Cawson's Essentials of Oral Pathology and Oral Medicine	Edward W Odell	Elsevier	2024	592
24	9780323764049	Infection Control and Management of Hazardous Materials for the Dental Team	Chris Miller	Elsevier	2020	336
25	9780443117213	Samaranayake s Essential Microbiology for Dentistry	Samaranayake L.	Elsevier	2024	424

Adresa: Strada Bodoni Sándor 3–5, Târgu Mureș, cod poștal 540545

Email: universitate@cantemir.ro

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	ANEXA A.3.1.3.a COMPETENȚE CADRE DIDACTIC FACULTATEA DE MEDICINĂ	2025
---	---	------

26	9781119679370	Dental Caries: The Disease and its Clinical Management	Ole Fejerskov, Bente Nyvad	Wiley	2024	560
27	9780323608268	Pediatric Dentistry: Infancy through Adolescence 6e	Arthur Nowak, John R. Christensen	Elsevier	2018	656
28	9780702079856	Handbook of Pediatric Dentistry	Angus C. Cameron	Elsevier	2021	592
29	9780198808664	An Introduction to Orthodontics	Simon J. Littlewood	Oxford University Press	2019	368
30	9780323882613	Handbook of Orthodontics	Martyn T. Cobourne	Elsevier	2024	550
31	9783319854410	Orthodontic Management of the Developing Dentition	David T. P. W.	Springer	2018	216
32	9780323613057	Student Workbook for Illustrated Anatomy of the Head and Neck	Margaret J. Fehrenbach	Elsevier	2021	232

Întocmit,
Șef lucrări. dr. Galea Carmen

Asist. univ. drd. Cocoș Dorin Ioan

Persoană de contact
Conf. dr. Feier Ramona



România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

LISTA LABORATOARELOR

Cu dotările existente

Nr. crt.	Denumirea sălii		Suprafață (mp)	Dotări (sintetic)
	Facultatea de Drept			
1.	A39	Criminologie	58.6	-truse de criminalistică pentru investigarea locului faptei -microscopae digitale pentru examinarea probelor; -kituri pentru prelevarea și analiza amprentelor; -aparatură pentru verificare autenticitate documente si bancnote în lumină albă și în lumină ultravioletă; -schelet uman, bust uman cu organe detașabile etc.
2.	A33	Informatică	53.4	18 calculatoare Monitor 18 x Asus VH222D, LCD 21.5", Wide, Full HD Videoproiector Epson EH-DW740 Sistem audio stereo în tablă Tablă interactivă Smart Board SB680-H2-060817
	Facultatea de Geografie			
3	A34	Laborator informatică	35.3	13 calculatoare Videoproiector Epson EB-X05 Monitor 13 x Asus VH222D, LCD 21.5", Wide, Full HD

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

4	A35	Laborator informatică / Laborator Geografie fizică	36.1	13 calculatoare Videoproiector Epson EB-X05 Curbimetre,teodolit 020 A cu accesorii, Trepiede,stadii 4 m (2 bucăți) Rulete,hărți topografice 1:100 000 planșe ,hărți stație totală TRIMBLE 3305 (ZEISS R ₅₅) nivelă automată BERGER - PAL 22. Stație meteorologică automată ,Termometre TM, Barograf , giruetă ,Anemometru Higrograf, Densimetru de zapadă Termograf ,Barometru Ph metru ,Moristi hidrometrice
---	-----	---	------	--

				Micromorisca hidro Sonde pedologice,Set de site granulometrie ,Balanță analitică, Microscop polarizant , Hărți: geomorfologice, pedologice, geologice Colecție de mineralogie sistematică, petrografie,paleontologie Secțiuni subțiri și secțiuni lustruite de minerale și roci Colecție micromonoliti Analizor vibrator cu sit, Busole geologice
5	A36	Laborator informatică/Psihodiagnostic /Cartografie și GIS	36.1	13 calculatoare, DELL Optiplex 7040, Intel Core i5 6500, 8GB RAM, SSD 240GB 13 monitoare Asus MS227N, LCD 22", Wide, 1680 x 1050 Videoproiector Epson EB-X05 Testul Rey Figură complexă Testul DENVER-II Testul IST Interviul Clinic Structurat pentru tulburările din DSM-5

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

6	A37	Laborator informatică/Psihologie experimentală	36.3	13 calculatoare, DELL Optiplex 7040, Intel Core i5 6500, 8GB RAM, SSD 240GB 13 monitoare Asus MS227N, LCD 22", Wide, 1680 x 1050 sistem audio 2.1 Dinamometru Plansele Ishihara Software Superlab
7	B34	a.Terapie ocupațională b. Sala de electroterapie	53.7	Aparat multifuncțional fitness, ecran tv Spaliere, banci de gimnastica, placi de echilibru, mingi, bastoane, jaloane - paturi de tratament/masaj - 4 aparate BTL de: electroterapie, laser, ultrasunet, magnetodiaflux
	Facultatea de Medicină			
8	A29	Laborator farmacologie	58.6	Aparat de electroforeza Baie de nisip Balanta tehnica Lămpi Uv. Pentru îmbrăcămintă Ecograf veterinar pentru animale mici Lampă scialitică uz veterinar Analizor de hematologie veterinar

				Centrifuga Cuva electroforeza orizontala Masa de lucru cu chiuvete incorporate Mese de lucru ptr laborator cu supr. Sticla Microscop binocular Numarator de particule Pompa de vid ptr laborator Spectrofotometru
--	--	--	--	--

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

				Ultracentrifuga
9	B04	Cabinet Kinetoterapie/Sală fitness	53.7	Spalier, bandă de alergare, greutăți, mingi, coarda elastica fitness ,cerc fitness hula hoop-diverse marimi placa de echilibru,perna echilibru din burete banda elastica fitness,blat lemn gimnastica,salte exercitii aerobice,masa birou profesor,video proiector avizier mic,tabla scolara portabila mica,scaune Configurație hardware PC i5, 8GB RAM, SSD VideoproiectorEpson Sistem de OperareWindows 10 Pachet OfficeOffice 2016 Conexiune Ethernetda Mouse și tastaturăLogitech K270 Sistem audio2.1 Port video utilizat în salăVGA
10	C 02	Microbiologie, Virusologie, Parazitologie	49.83	Autoclav, Baie de flotatie, Centrifuga de laborator,Colectie lame Etuva,Mese de lucru ptr laborator cu supr. Sticla Pupinel ptr sticlarie,Set colectie lame preparate ptr microscop Spirometru portabil,Termostate Video proiector sau TV cu diag 121 cm 4 mese

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

11	C 03	Anatomie, Anatomie topografica si Anatomie Patologica	49.83	Aparat anestezie Lampi scialitice Masa disectie- 2 buc
12	C 04	Laborator de tehnica dentara	9.8	Cuptor de încălzire mase ceramice Aparat de turnare Cuptor de ars mase ceramice Cuptor topire ceramic dentară Scanner intraoral Articulator programabil Paralelograf

				Mese de lucru ptr laborator cu supr. Sticla 3 Microscoape didactice ML-4M 2 Microscoape operatorii 3 Microscoape optice sau fotonice educationale MICROTOAME Mulaje:craniu ptr universitati medicale, trunchi uman 24 componente, schelet uman,plita termostata Truse de disectie Video proiector sau TV cu diag 121 cm 6 mese
--	--	--	--	---

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

13	C 12	Protetica Dentara, Odontoterapie	49.87	Autoclav Camera intraorala 6 Lampi fotopolimerizare tehnologie QTH 9 2 mese de lucru cu chiuvete incorporate Pupinel UNIT DENTAR- 6 buc Video proiector sau TV cu diag 121 cm
14	C 13	Protetica Dentara	49.87	Fotolii dentare unituri 6 buc Lampi fotopolimerizare tehnologie QTH 9 – 6 buc Masa de lucru cu chiuvete incorporate- 2 buc UNIT DENTAR– 6 buc TV cu diag 121 cm
15	C14	Chirurgie dento alveolara	12	Unit dentar, Mese chiuvete, Masa instrumentar medical Carucior instrumente medicale, Televizor Lampa sterilizare uv 2x30 w, Dulap instrumentar Microscop operator cu camera video
	C15	Chirurgie O.M.F.	12	Unit dentar, Mese chiuvete, Masa instrumentar medical Carucior instrumente medicale, Televizor Lampa sterilizare uv 2x30 w, Dulap instrumentar
16	C16	Sala de lucru/turnare	36.80	Aragaz 4 ochiuri Camera sterilizare etuva laborator ec25 Chiuvete dentare 20 buc Chiuvete proteze 10 buc Cuptor fotopolimerizare Incinta termo-baro-polimerizare Masa de lucru cu chiuvete incorporate Masa vibratoare 2 buc Mese de lucru ptr laborator cu supr. Sticla Micromotoare cu freze ptr os

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

				Motor cu ax orizontal 6 buc Oala polimerizare 2 buc Oala polimerizare Presa hidraulica 3 buc Presa mecanica 3 buc Ring 20 buc Sablator 3 buc Scufundator 2 buc Soclator 3 si aparat soclare 4 total 10 Video proiector sau TV cu diag 121 cm Mese vopsite didactice 2 scaune studenti
17	C17	Laborator digitalizare		CAD/CAM Scanner intraoral Articulator programabil Piezoelectric Fiziodispenser
18	C 34	Anatomage	12	Masa disectie virtuala - anatomage Scaune studenti Masa profesor Televizor Scaun profesor

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

19	C 22	Tehnologia Protezelor Dentare	50.54	Aspiratoare 16 buc Becuri Bunsen 24 buc Compresoare aer comprimat Fantom model 19 buc Instrumentar tehnica dentara 5 buc Masa de lucru cu chiuvete incorporate 2 buc Masa tehnica dentara 7 buc Masa vibratoare Mese de lucru ptr laborator cu supr. Sticla Motoare lustruire proteze 5 buc Ocluzoare 10 buc Presa hidraulica Presa mecanica Soclator 3 si aparat soclare 4 total 12 Suporti cu turbina si piese cot 15 buc Video proiector sau TV cu diag 121 cm Articulator programabil
----	------	-------------------------------	-------	---

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

20	C 23	Morfologia Dintilor, Materiale Dentare	50.54	Arcade dentare model Aspiratoare Becuri Bunsen Compresoare aer comprimat Fantom model Fantome prezentare Model de studio Mic Han Instrumentar tehnica dentara Masa de lucru cu chiuvete incorporate Masa tehnica dentara Masa vibratoare Mese de lucru ptr laborator cu supr. Sticla Micromotor lustruire proteze Micromotor lustruire proteze Mulaj craniu dentar Ocluzoare Soclator 3 si aparat soclare Suporti cu turbina si piese cot Suporti cu turbina si piese cot Video proiector sau TV cu diag 121 cm Scaune studenti
21	C 27	Protetica dentara fixa si odontoterapie	36.80	Masa de lucru cu chiuvete incorporate Mese de lucru ptr laborator cu supr.sticlă Sistem simulare practica stomatologica

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

22	C 26	Protetica dentara fixa si odontoterapie	36.80	Masa de lucru cu chiuvete incorporate Mese de lucru ptr laborator cu supr.sticlă Sistem simulare practica stomatologica
23	C28	Sala compresoare		Compresoare aer comprimat
24	C 33	Biologie Celulara si Moleculara , Histologie- Citologie, Genetica	50.54	Agitator magnetic cu plita Aparat de electroforeza Centrifuga de laborator Masa de lucru cu chiuvete incorporate Microscoape Nikon Microscoape Nikon Microtoame Termostate Ultracentrifuga ,Video proiector sau TV cu diag 121 cm Mese didactice Scaune student Aparat dilutie

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

				Aparat distilat apa electric Aparat REAL-TIME PCR Baie electroforeza Balanta analitica Balanta electronica tip 320XT model 220A Centrifuga Criostate Masa de lucru cu chiuvete incorporate Mese de lucru ptr laborator cu supr. Sticla Microscope biologice si microbiologice pr mese cu sursa de lumina Microscope optice sau fotonice educationale Microscop binocular Microscop cu fluorescenta Microscop optic si monitor MICROTOAME Ultracentrifuga Video proiector sau TV cu diag 121 cm
25	C 32	Chimie, Biochimie, Imunologie	50.54	Aparat de electroforeza Baie de nisip Balanta tehnica Centrifuga Cupa electroforeza orizontala Masa de lucru cu chiuvete incorporate Mese de lucru ptr laborator cu supr. Sticla Microscop binocular Numarator de particule Pompa de vid ptr laborator Spectrofotometru Ultracentrifuga

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

26	C 31	Arhivă	9.8	
27	C 36	Fiziologie, Fiziopatologie	36.80	Aparat electrocardiograf EKG Aparat electroencefalograf EEF Aparat electromiograf EMG

				Balanta analitica Balanta tehnica Centrifuga Masa de lucru cu chiuvete incorporate Mese de lucru ptr laborator cu supr. Sticla Microscopice optice sau fotonice educationale Stetoscoape Tensiometre Ultracentrifuga Video proiector sau TV cu diag 121 cm
--	--	--	--	---

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

28	C 37	Fizica, Biofizica	36.80	Agitator magnetic cu plita Aparat de electroforeza aparat dilutie Aparat distilat apa electric Aparat REAL-TIME PCR Baie electroforeza Balanta analitica Balanta electronica tip 320XT model 220A Centrifuga Criostate Masa de lucru cu chiuvete incorporate Mese de lucru ptr laborator cu supr. Sticla Microscopice biologice si microbiologice pr mese cu sursa de lumina Microscopice optice sau fotonice educationale Microscop binocular Microscop cu fluorescenta Microscop optic si monitor MICROTOAME Ultracentrifuga Video proiector sau TV cu diag 121 cm
29	CN1	Chirurgie dento alveolara Ortodontie Pedodontie	144	Unituri dentare 14 Camera intraorala cu monitor 14 buc Ultrasonic scaler 14 buc Lampa fotopolimerizare 14 buc Mobilier

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

				Apex locator 14 buc Mese chiuvete inox cu sertare 2 buc Masa profesor 2 buc Masa instrumentar medical mobil 14 buc Carucior instrumente medicale 1 buc Modul 3 sertare pe roti 2 buc Scaun taurus 7 buc Televizor 1 buc Lampa sterilizare uv 2x30 w 2 buc Lampa sterilizare uv 1x30 w 1 buc Dulapior cu lavoar ceramic 8 buc Purificator mobil pentru aer cu uv 1 Negatoscop 1 buc Scaun medic 14 buc
30	CN2	Odontoterapie Endodontie Paradontologie	144	Unituri dentare 14 bucv Camera intraorala cu monitor 14 buc Ultrasonic scaler 14 buc Lampa fotopolimerizare 14 buc Apex locator 14 buc Mese chiuvete inox cu sertare 2 buc Masa profesor 2 buc Masa instrumentar medical mobil 14 buc Carucior instrumente medicale 1 buc Modul 3 sertare pe roti 2 buc Scaun taurus 6 buc Televizor 1 buc Lampa sterilizare uv 2x30 w 2 buc Lampa sterilizare uv 1x30 w 1 buc Dulapior cu lavoar ceramic 8 buc Purificator mobil pentru aer cu uv Negatoscop 1 buc scaun 1 buc

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

				medic 14 buc
31	CN3	Protetica dentara Profilaxie	144	Unituri dentare 14 buc Camera intraorala cu monitor 14 buc Ultrasonic scaler 14 buc
				Lampa fotopolimerizare 14 buc Apex locator 14 buc Mese chiuvete inox cu sertare 2 buc Masa profesor 2 buc Masa instrumentar medical mobil 14 buc Carucior instrumente medicale 1 buc Modul 3 sertare pe roti 2 buc Scaun taurus 7 buc Televizor 1 buc Lampa sterilizare uv 2x30 w 2 buc Lampa sterilizare uv 1x30 w 1 buc Dulapior cu lavoar ceramic 8 buc Purificator mobil pentru aer cu uv 1 Negatoscop 1 buc Scaun medic 14 buc

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

CAPITOLUL III – RESURSE MATERIALE

3.1. Baza materială a Unității Sanitare Didactice de Medicină Dentară

3.1.1. Infrastructura generală

Unitatea Sanitară Didactică de Medicină Dentară funcționează în cadrul **Facultății de Medicină Dentară a Universității „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș**, fiind integrată în structura universitară de formare profesională medicală și cercetare științifică.

Spațiile destinate activităților didactice, practice și clinice sunt proprietatea universității și sunt conforme cu normele sanitare, de siguranță și accesibilitate în vigoare.

Clădirea dispune de:

- **cabinete stomatologice complet echipate**, utilizate pentru instruirea practică a studenților;
- **săli de curs și seminarii** dotate cu mobilier ergonomic, videoproiectoare, ecrane interactive și conexiune la internet de mare viteză;
- **laboratoare preclinice și clinice** corespunzătoare disciplinelor fundamentale și de specialitate;
- **spații auxiliare** (vestiare, sterilizare, sală de așteptare pacienți, birouri administrative, grupuri sanitare).

Suprafața totală destinată activităților de medicină dentară este de aproximativ _____ m², asigurând un raport adecvat între spațiu, studenți și cadre didactice, conform standardelor ARACIS.

3.1.2. Cabinete și laboratoare clinice

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

Facultatea dispune de o **bază clinică modernă și diversificată**, alcătuită din ____ **cabinete stomatologice**, repartizate pe discipline, dotate cu echipamente și instrumentar de ultimă generație:

- **Odontoterapie restauratoare și endodonție** – unituri dentare multifuncționale, micromotoare, sisteme endodontice rotative, lămpi de fotopolimerizare, apex-locator, dispozitive de obturare 3D;
- **Chirurgie dento-alveolară** – truse chirurgicale complete, lămpi scialitice, aspiratoare centrale, instrumentar de sutură, sisteme de anestezie și control al sângerării, monitoare fiziologice;
- **Protetică dentară** – laborator complet echipat cu mese de lucru, micromotoare, cuptoare pentru ceramică, sisteme CAD/CAM și imprimante 3D;
- **Ortodonție** – unituri specializate, aparatură de diagnostic și ajustare a dispozitivelor ortodontice, scanner intraoral digital;
- **Parodontologie și profilaxie** – unituri prevăzute cu aparate de detartraj ultrasonic, airflow și sisteme moderne de irigare subgingivală;
- **Anesteziologie dentară și urgențe stomatologice** – spațiu clinic specializat, dotat cu truse de urgență, oxigenoterapie, defibrilator automat, trusă de resuscitare și sistem de alarmare rapidă.

Toate cabinetele dispun de **sisteme de climatizare, iluminare și ventilație moderne**, asigurând condiții optime pentru desfășurarea activităților clinice și didactice.

3.1.3. Laboratorul de simulare preclinic

În vederea formării competențelor practice inițiale, facultatea dispune de un **laborator de simulare preclinic**, dotat cu:

- fantome și manechine dentare cu sistem de aspirație;
- unituri dentare didactice;
- instrumentar preclinic complet;

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

- sisteme video pentru proiecții demonstrative și evaluare vizuală a tehnicilor clinice.

Laboratorul oferă studenților posibilitatea de a exersa și dezvolta abilități manuale într-un mediu controlat, contribuind la creșterea gradului de siguranță și eficiență în activitatea clinică ulterioară.

3.1.4. Sistemul de sterilizare și control al infecțiilor

Unitatea dispune de **un sistem centralizat de sterilizare** modern, conform normelor Direcției de Sănătate Publică Mureș, compus din:

- autoclave performante de clasă B;
- etuve, sigilatoare și pungi sterilizare;
- spațiu separat pentru flux steril/nesteril;
- sistem digital de monitorizare și trasabilitate a procesului de sterilizare.

Fluxul de lucru respectă circuitele funcționale pentru prevenirea infecțiilor asociate actului medical, fiind verificat periodic conform normelor ARACIS și DSP.

3.1.5. Resurse informatice și infrastructură digitală

Facultatea beneficiază de o **infrastructură informatică modernă**, utilizată atât pentru activitatea didactică, cât și pentru cea clinică.

Sunt disponibile:

- rețea internă securizată și conexiune la internet de mare viteză în toate spațiile;
- calculatoare și tablete în cabinete și laboratoare;
- software educațional și clinic pentru gestiunea pacienților, planuri de tratament și arhivare digitală;

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

- platformă online de învățare (e-learning) și acces la baze de date internaționale (PubMed, ScienceDirect, Elsevier).

3.1.6. Biblioteca și resurse educaționale

Studentii și cadrele didactice au acces la **Biblioteca Universității „Dimitrie Cantemir”**, care deține:

- un fond de carte actualizat, ce include tratate de chirurgie dento-alveolară, anesteziologie, protetică și parodontologie;
- abonamente la reviste științifice de specialitate (Stomatology Journal, International Dental Research, Quintessence);
- resurse electronice internaționale și ghiduri clinice interactive.

Biblioteca este dotată cu calculatoare conectate la rețea, săli de lectură moderne și sistem electronic de gestionare a împrumuturilor.

3.1.7. Siguranță, igienă și accesibilitate

Toate spațiile Facultății de Medicină Dentară respectă reglementările privind:

- protecția muncii și prevenirea incendiilor;
- controlul epidemiologic și igiena mediului;
- siguranța pacienților și a studenților.

Sunt asigurate:

- circuite separate pentru pacienți și personal didactic;
- echipamente de protecție individuală;
- căi de evacuare marcate;

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	Anexa 2FV. 1. Lista laboratoarelor cu dotările existente(sintetic)	2025
--	---	------

- rampe de acces și lifturi pentru persoane cu dizabilități;
- truse de prim ajutor și extincatoare amplasate conform normativelor.

3.1.8. Concluzii

Prin dotările moderne, infrastructura digitalizată și respectarea normelor de siguranță și igienă, **Facultatea de Medicină Dentară a Universității „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș** dispune de o **bază materială solidă**, conformă **Standardului ARACIS – Capitolul III: Resurse materiale**.

Aceasta asigură condiții optime pentru desfășurarea activităților didactice, clinice și de cercetare, contribuind la formarea unor specialiști competenți și responsabili în domeniul medicinei dentare.

Rector,

Conf. univ. dr. Ramona Flavia Rațiu

Intocmit,

ing. Forgaci Ioan

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	A.2.1.1 Patrimoniu imobiliar	2020-2025
---	---------------------------------	-----------

A.2.1.1

Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș Patrimoniu imobiliar

Campusul Universității „Dimitrie Cantemir” este format din ansamblul construcțiilor și terenurilor puse la dispoziția comunității academice pentru desfășurarea proceselor educaționale și de cercetare științifică, pentru asigurarea condițiilor de existență și de studiu, precum și pentru desfășurarea de activități culturale și sportive. Din spațiul Universității fac parte și construcțiile destinate activităților administrative. Spațiul Universității este proprietate privată și este inviolabil conform legii.

Universitatea „Dimitrie Cantemir” dispune, în cele 4 clădiri pe care le are în proprietate în Campusul UDCTGM, de o suprafață totală de 3500 m², din care 2996,71 m² sunt destinați activităților didactice. Aceste spații, sunt modernizate în totalitate și au dotări multimedia. Din totalul suprafeței, 48,1% sunt spații pentru laboratoarele, cu dotări specifice. *Laboratoarele proprii* totalizează o suprafață de 1463,36 mp și sunt utilizate și ca spații de cercetare și lucrări practice pentru studenții de la programele de licență și masterat. Ele sunt distribuite în cele patru corpuri denumite Corpul A, Corpul B, Corpul C și Corpul CN .

Corp Clădire	Suprafață construită la sol (conform CF)/ suprafață construită desfășurată	Tip sală	Denumirea sălilor	Suprafață
Corpul A	900/3600 (4 nivele) Conform CF 136996/13.02.2025, poziția A1.2	Săli de curs	A01	106.6
			A02	105.1
			A03	53.4
			A11	106.6
			A12	105.1
			A13	53.4
			A21	106.6
			A22	105.1
			A23	53.4
			A31	106.6
			A32	105.1
			Total Săli de curs	1007mp

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	A.2.1.1 Patrimoniu imobiliar	2020-2025
---	---------------------------------	------------------

		Săli de seminar	AO4	34.45
			A14	34.45
			A15	33.4
			A16	33.4
			A17	33.4
			A18	34.45
			A24	34.45
			A25	33.4
			A26	33.4
			A27	33.4
			A28	34.45
		Total Săli de seminar		372.65
		Laboratoare	A39 Criminologie	58.6
			A29 Lab. farmacologie	58.6
			A33 Laborator informatica	53.4
			A 34 Laborator informatică	35.3
			A35 Laborator informatică/ Laborator geografie fizică(Hidro-meteo)	36.1
			A36 Laborator informatică/Psihodiagnostic /Cartografie și GIS	36.1
			A37 Laborator informatică/Psihologie experimentală	36.3
		Total săli laborator		314.4
TOTAL Corp A			1694,05	
Corpul B	363/1452 (4 nivele) conform CF128840/13.02.2025	Săli de curs	B31	100
		Săli de seminar	B33	53,7
		Laboratoare	B34	53.7
			B04	53.7
		Total săli laborator		107.4

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	A.2.1.1 Patrimoniu imobiliar	2020-2025
---	---------------------------------	------------------

	TOTAL Corp B		261,04	
Corpul CN	365/1460, conform CF 128837/13.02.2025	Laboratoare		
		C02	Microbiologie, Virusologie, Parazitologie	49.83
		C03	Anatomie, Anatomie topografica si Anatomie Patologica	49.83
		C12	Protetica Dentara, Odontoterapie	49.87
		C13	Protetica Dentara	49.87
		C14	Chirurgie dento alveolara	12
		C16	Tehnică dentară	36,8
		C15	Anatontage	12
		C22	Tehnologia Protezelor Dentare	50.54
		C23	Morfologia Dintilor, Materiale Dentare	50.54
		C27	Odontoterapie	36.80
		C26	Histologie- Citologie, Genetica si Embriologie Dento-Faciala	36.80
		C33	Biologie Celulara si Moleculara	50.54
		C32	Chimie, Biochimie, Imunologie	50.54
		C36	Fiziologie, Fiziopatologie	36.80
		C37	Fizica, Biofizica	36.80
Total Corp C			572,76	
Corpul CN	221/884 (4 nivele) Conform CF 136996/13.02.2025, poziția A1.4	Laboratoare	CN1 Chirurgie dento alveolara Ortodontie Pedodontie	144
			CN2	144

România Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu Mureș	A.2.1.1 Patrimoniu imobiliar	2020-2025
---	---------------------------------	------------------

			Odontoterapie Endodontie Paradontologie	
			CN3 Protetica Profilaxie	dentara <i>144</i>
	Total Corp CN	Laboratoare		432

Universitatea are un teren de sport cu o suprafață totală de 500 m².

Pentru cazarea studenților Universitatea dispune de cămin propriu, în suprafață de 1622m², respectiv 180 de locuri de cazare, total modernizat la standarde europene.

Corp Clădire	Suprafață construită la sol (conform CF)/ suprafață construită desfășurată	Tip sală	Suprafață (mp)
Biblioteca	285mp Conform CF 136996/13.02.2025, poziția A1.1	Sală de lectură	<i>144,7</i>
		Sală multimedia	<i>10,5</i>
		Depozit carte	<i>49,9</i>
		Depozit carte 2(Corpul A)	<i>34</i>
Căminul studențesc Junior	1622mp Conform CF 130137/18.02.2025, poziția A1	Cămin studențesc	<i>1622</i>

Rector,
Conf. univ. dr. Ramona Flavia Rațiu

Director general,
Ing. Liliana Murgu