



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
“CAROL DAVILA” din BUCUREȘTI
FACULTATEA DE MOAȘE ȘI ASISTENȚĂ MEDICALĂ
DEPARTAMENTUL DISCIPLINE SPECIFICE
DISCIPLINA TEHNICĂ DENTARĂ



*Str. Dionisie Lupu nr. 37, Sector 2, București, 020021 România, www.umfcd.ro,
email: rectorat@umfcd.ro*

Nr./.....

TEMATICĂ EXAMEN PROBĂ SCRISĂ ASISTENT UNIVERSITAR POZ. 15 ȘI 16
DISCIPLINA TEHNICĂ DENTARĂ SEMESTRUL I 2022-2023

1. Despre prezentarea protezelor unidentare (B1, pag. 9-17)
2. Modelul pentru confecționarea protezelor unidentare (B1, 40-63)
3. Relațiile intermaxilare și simulatoarele aparatului dento-maxilar (ADM) B1, pag. 64-76)
4. Macheta protezei unidentare (B1, pag. 77-96)
5. Ambalarea machetei protezei unidentare (B1, pag. 97-112)
6. Aliaje utilizate pentru confecționarea protezelor (restaurărilor protetice) unidentare (B1, pag. 113-128)
7. Obținerea protezelor unidentare prin turnarea din aliaj metalic (B1, pag. 129-137)
8. Defecte de turnare (B1, pag. 138-146)
9. Prelucrarea și finisarea piesei turnate (B1, pag. 147-153)
10. Proteza unidentară de acoperire fizionomică nemetalică din polimeri metacrilici (B2, pag. 156-170)
11. Proteza unidentară de acoperire fizionomică din rășini compozite (IRC – Indirect Resine Composite) (B2, pag. 171-180)
12. Proteza unidentară integral ceramică (B2, pag. 210-227)
13. Proteza unidentară de acoperire mixtă (PUMD) (B2, pag. 228-249)
14. Proteza unidentară de acoperire mixtă; PUMD metalo-compozită (Indirect Composite Crown) (B2, pag. 250-262)
15. Proteza unidentară mixtă metalo-ceramică (B2, pag. 263-280)
16. Proteza unidentară telescop ca sistem de ancorare a protezei mobilizabile (B2, pag. 281-297)
17. Proteza unidentară de substituție. Dispozitivul corono-radicular. Dispozitivul corono-radicular ca sistem de ancorare al supraprotezei (B2, pag. 298-314)
18. Proteza unidentară pe implant (B2, pag. 322-336)
19. Elemente componente și categoriile de proteze parțiale fixe (B3, pag. 350-362).
20. Rapoartele intermediarilor cu creasta edentată (B3, pag. 363-377).
21. Intermediarii protezelor parțiale fixe – design și tehnologie (B3 pag. 378-389).
22. Restaurări protetice fixe din două sau mai multe bucăți (B3, pag. 391-406).
23. Planul de tratament în protezarea breșelor edentate (B3, pag. 413-502)



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
“CAROL DAVILA” din BUCUREȘTI
FACULTATEA DE MOAȘE ȘI ASISTENȚĂ MEDICALĂ
DEPARTAMENTUL DISCIPLINE SPECIFICE
DISCIPLINA TEHNICĂ DENTARĂ



*Str. Dionisie Lupu nr. 37, Sector 2, București, 020021 România, www.umfcd.ro,
email: rectorat@umfcd.ro*

24. Proteza parțială confecționată din acrilat. Etapele clinico-tehnice (B4, pag. 74-126).
25. Proteza parțială mobilizabilă scheletată (B4, pag. 127-177).

Bibliografie

1. Mihaela Romanița Gligor, Mădălina Adriana Malița, Viorel Ștefan Perieanu, Radu Cătălin Costea, Irina Adriana Beuran, Mihai Burlibașa. Aspecte teoretice și practice în tehnologia protezelor unidentare – Parte I. În: Tendințe moderne în științele biomedicale Vol. XX, coordonatori: Mihaela Romanița Gligor, Mădălina Adriana Malița, Viorel Ștefan Perieanu, Radu Cătălin Costea, Irina Adriana Beuran, Mihai Burlibașa, pag. 9-153, Editura MATRIX ROM București, 2021.
2. Mihaela Romanița Gligor, Mădălina Adriana Malița, Viorel Ștefan Perieanu, Radu Cătălin Costea, Irina Adriana Beuran, Mihai Burlibașa. Aspecte teoretice și practice în tehnologia protezelor unidentare – Parte II. Aspecte teoretice și practice în tehnologia protezelor unidentare – Parte II. În: Tendințe moderne în științele biomedicale Vol. XX, coordonatori: Mihaela Romanița Gligor, Mădălina Adriana Malița, Viorel Ștefan Perieanu, Radu Cătălin Costea, Irina Adriana Beuran, Mihai Burlibașa, pag. 154-336, Editura MATRIX ROM București, 2021.
3. Dorin Bratu, Robert Nussbaum: Bazele clinice și tehnice ale protezării fixe, Edit. Medicală, București 2003.
4. Vasile Donciu, Irina Donciu: Proteza parțială mobilizabilă, Editura Didactică și Pedagogică, București, 2001.

TEMATICĂ EXAMEN PROBĂ DIDACTICĂ ASISTENT UNIVERSITAR POZ. 15 ȘI 16 DISCIPLINA TEHNICĂ DENTARĂ SESIUNE I 2022-2023

1. Confecționarea portamprentei individuale în cazul pacientului edentat total.
2. Modelul final la edentatul total.
3. Confecționarea șabloanelor de ocluzie, în vederea protezării edentației totale.
4. Montarea modelelor în simulator în cazul pacientului edentat total.
5. Macheta finală (definitivă) a protezei totale.
6. Clasificarea croșetelor de sârmă utilizate în confecționarea protezelor parțiale mobilizabile din acrilat.
7. Croșete turnate circulare utilizate în confecționarea protezei parțiale mobilizabile scheletate.
8. Croșete turnate divizate utilizate în confecționarea protezei parțiale mobilizabile scheletate.



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
“CAROL DAVILA” din BUCUREȘTI
FACULTATEA DE MOAȘE ȘI ASISTENȚĂ MEDICALĂ
DEPARTAMENTUL DISCIPLINE SPECIFICE
DISCIPLINA TEHNICĂ DENTARĂ



*Str. Dionisie Lupu nr. 37, Sector 2, București, 020021 România, www.umfcd.ro,
email: rectorat@umfcd.ro*

9. Sisteme de notare ale dinților permanenți.
10. Morfologia primară a dinților frontali permanenți: Incisivul central maxilar.
11. Morfologia primară a dinților laterali permanenți: Molarul unu maxilar superior.
12. Morfologii atipice ale dinților permanenți.

Bibliografie probă didactică

1. Cristina Borșun, Dorin Bratu: Protezarea edentației totale. Editura Marineasa, Timișoara, 1998.
2. Vasile Donciu, Dumitru David, Ion Pătrașcu: Tehnologia protezei totale – curs pentru colegiile de tehnică dentară. Editura didactică și pedagogică, București, 1995.
3. Vasile Donciu, Irina Donciu: Proteza parțială mobilizabilă, Editura didactică și pedagogică, București, 2001.
4. Mihaela Păuna, Elena Preoteasa: Aspecte practice în protezarea edentației totale, Editura Cernaprint, București, 2003
5. Mihaela Păuna, Gabriela Haghiac, Eugen Popa, Cătălina Murariu-Măgureanu, Ioana Daniela Tărlungeanu: Aspecte practice în protezarea edentației parțiale, Editura Cerma, București, 2003
6. Dumitru David: Morfologie dentară, Editura Arvin Press, București, 2003.

Subiecte probă practică

1. Sculptura în gips a incisivului central superior.
2. Sculptura în gips a caninului superior.
3. Sculptura în gips a molarului 1 superior.
4. Sculptura în gips a molarului 1 inferior.
5. Modelarea în ceară a unei machete de coroană turnată cu grosime totală și/sau grosime dirijată.
6. Modelarea în ceară a unei machete de coroană semifizionomică metalo-polimerică.
7. Confecționare de portamprente individuale din acrilat autopolimerizabil și placă de bază pentru pacientul edentat parțial și edentat total.
8. Confecționarea de șabloane de ocluzie din acrilat autopolimerizabil și placă de bază pentru pacientul edentat parțial și edentat total.



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
“CAROL DAVILA” din BUCUREȘTI
FACULTATEA DE MOAȘE ȘI ASISTENȚĂ MEDICALĂ
DEPARTAMENTUL DISCIPLINE SPECIFICE
DISCIPLINA TEHNICĂ DENTARĂ



*Str. Dionisie Lupu nr. 37, Sector 2, București, 020021 România, www.umfcd.ro,
email: rectorat@umfcd.ro*

9. Realizarea machetei preliminare din ceară la pacientului edentat total – maxilar superior.
10. Realizarea machetei preliminare din ceară la pacientul edentat total – mandibulă.

5.12.2022