

TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE EXAMEN ADMITERE DOCTORAT SESIUNEA IULIE

2021

CONF. UNIV. DR. MIHAI BURLIBAȘA

TEMATICĂ

1. Modelul cu bont mobilizabil: sisteme de modele cu bont mobilizabil, materiale și metode utilizate.
2. Articulator dentare: transferul informațiilor în articulator.
3. Amprenta și modelul în protezarea parțială.
4. Reparații și recondiționări ale protezelor scheletate.
5. Principii clasice și moderne de montare a dinților pentru proteza totală.
6. Planul de tratament în protezarea combinată.
7. Metode fizico-matematice de testare a materialelor în medicina și tehnica dentară: Metoda Elementelor Finite.
8. Flora cavității orale, element de contaminare microbiană directă în protetica dentară.
9. Îmbolnăviri în laboratorul de tehnică dentară catalogate sau nu drept îmbolnăviri profesionale.
10. Tipuri de ghiduri chirurgicale utilizate în implantologia orală.
11. Imagistica și rolul acesteia în reabilitarea implanto-protetică.

Bibliografie

1. Viorel Ion, Ligia Muntianu. Modelul cu bont mobilizabil în perspective actuale – Parte I. În: Progrese în medicina dentară Vol II, p. 266-304, coordonatori: Mihai Burlibașa, Corina Marilena Cristache, Gabriela Tănase. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2012.
2. Viorel Ion, Ligia Muntianu. Modelul cu bont mobilizabil în perspective actuale – Parte II. În: Progrese în medicina dentară Vol VII, p. 98-130, coordonatori: Mihai Burlibașa, Mihaela Romanița Gligor, Corina Marilena Cristache, Viorel Ion. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2012.

3. Oana-Cella Andrei, Livia Alice Tănăsescu, Mihai Burlibaşa. Amprenta și modelul în protezarea parțială. În: Tendințe moderne în științele biomedicale Vol. IV, p. 17-87, coordonatori: Oana-Cella Andrei, Irina Adriana Beuran, Dorina Nicoleta Mocuța, Augustin Mihai, Liliana Burlibaşa. Editura Matrix Rom, București, 2019.
4. Oana-Cella Andrei, Livia Alice Tănăsescu, Mihai Burlibaşa. Reparații și recondiționări ale protezelor scheletate – aspecte practice, clinice și de laborator. În: Tendințe moderne în științele biomedicale Vol. IV, p. 88-147, coordonatori: Oana-Cella Andrei, Irina Adriana Beuran, Dorina Nicoleta Mocuța, Augustin Mihai, Liliana Burlibaşa, Editura Matrix Rom, București, 2019.
5. Mihaela Păuna, Elena Preoteasa. Aspecte practice în protezarea edentației totale, Editura Cermaprint, București, 2009.
6. Viorel Ștefan Perieanu,
Mădălina Violeta Perieanu,
Mădălina Adriana Malița, Mihai Burlibaşa. Principii noi de montare a dinților pentru proteza totală. În: Actualități în asistența medicală Vol. VI, p. 185-356, coordonatori: Viorel Ștefan Perieanu, Mădălina Violeta Perieanu, Mădălina Adriana Malița, Mihai David. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2015.
7. Luminița Oancea, Cătălin Gagi, Mihai Burlibaşa. Protezarea combinată - o reabilitare mandibulo-maxilară complexă. În: Actualități în asistența medicală, Vol. VIII, p. 16-136, coordonatori: Luminița Oancea, Ioana Grigorescu, Cătălin Gagi, Consuela Ghiuță. Editura Ars Docendi, București, 2016.
8. Dragoș Marinescu, Mihai Burlibaşa,
Gabriela Tănase, Mircea Ștețiu. Modele fizico-matematice în practica dentară: medicină și tehnică dentară. În: Probleme în medicină și biologie Vol. VI, p. 178-316, coordonatori: Mihai Burlibaşa, Gabriela Tănase, Dana Cristina Bodnar, Simion Gh. Dumitru, Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2015.
9. Mihai Burlibaşa, Andreea Angela Ștețiu, Dragoș Marinescu, Mircea Ștețiu, Anca Răducanu, Anca Temelcea, Narcis Marcov, Viorel Ștefan Perieanu, Luminița Oancea, Nicoleta Măru, Camelia Ionescu, Mădălina Malița, Mihai David, Radu Costea, Gabriela Tănase, Laura Ștef, Gabriela Boța, Mihaela Romanița Gligor, Carmen Daniela Domnariu., Bogdan Pavăl, Lorelai Sfarghiu, Ileana Ionescu. Finite element method analysis of the stress induced upon the dental implant by the mastication process. Romanian Biotechnological Letters. 2017; Volume 22, No. 4, p. 12706-12713.
10. Andreea Angela Ștețiu, Valentin Olesnik, Mircea Ștețiu, Mihai Burlibaşa, Victor Trăistaru, Luminița Oancea, Șerban Berteșteanu, Ionescu Ionescu. Modelling and Finite

Element Method in dentistry. Romanian Biotechnological Letters. 2015; Volume 20, No. 4, p. 10579-10584.

11. Mihai Burlibaşa. Inişierea, dezvoltarea şi combaterea biofilmelor microbiene formate pe suprafaţa materialelor de amprentă în reabilitarea implanto-protetică. Editura Cermaprint, Bucureşti, 2008.
12. Mihai Burlibaşa, Cristian Comănescu, Ion Alexandru Popovici, Mihaela Nişescu, Liliana Burlibaşa, Mădălina Adriana Maliţa. Aspecte teoretice şi practice ale îmbolnăvirilor catalogate sau nu drept boli profesionale în laboratorul de tehnică dentară. În: Progrese în medicina dentară Vol XIII, p. 290-322, coordonatori: Consuela Ghiuţă, Corina Marilena Cristache, Gabriela Tănase, Mihai Burlibaşa. Editura Ars Docendi, Universitatea din Bucureşti, 2016.
13. Corina Marilena Cristache, Ioana Stanciu, Gabriela Tănase, Mihai Burlibaşa, Consuela Ghiuţă. Şablonul chirurgical realizat prin tehnica CAD/CAM şi importanţa lui în inserţia corectă a implanturilor dentare. În: Progrese în medicina dentară Vol XIII, p.180-289, coordonatori: Consuela Ghiuţă, Corina Marilena Cristache, Gabriela Tănase, Mihai Burlibaşa. Editura Ars Docendi, Universitatea din Bucureşti, 2016.
14. Consuela Ghiuţă, Corina Marilena Cristache, Mihai Burlibaşa, Gabriela Tănase, Ioana Stanciu. Rolul şi locul imagisticii în reabilitarea orală implanto-protetică. În: Progrese în medicina dentară Vol XIII, p. 11-157, coordonatori: Consuela Ghiuţă, Corina Marilena Cristache, Gabriela Tănase, Mihai Burlibaşa. Editura Ars Docendi, Universitatea din Bucureşti, 2016.

Conf. Univ. Dr. Mihai Burlibaşa

6.02.2021