



Facultatea de Medicină Dentară

Departamentul I

Catedra universitară Propedeutică și materiale dentare

Asistent universitar, pozitia 62

Tematica

1. Dezvoltarea și erupția dentară.
2. Incisivii permanenți maxilari.
3. Molarii permanenți mandibulari.
4. Articulația temporomandibulară, dinții, musculatura și funcția lor.
5. Ocluzia dentară.
6. Articulatorii.
7. Amprenta dentară.
8. Modelul de lucru și macheta protezelor dentare.
9. Protezele integral ceramice.
10. Coroane de acoperire metalice.
11. Clasificarea biomaterialelor.
12. Materiale utilizate în profilaxie și materiale intermediare.
13. Materiale restaurative _rășini compozite și polimeri.
14. Materiale restaurative —Ceramică dentară.
15. Materiale de duplicare- pentru amprentă și model duplicat

Topics

1. Development and Eruption of the Teeth.
2. The Permanent Maxillary Incisors.
3. The Permanent Mandibular Molars.
4. The Temporomandibular Joints, Teeth, and Muscles, and Their Functions.
5. Occlusion.
6. Articulators
7. Impressions.
8. Working Casts and Dies.
9. All-Ceramic Restoration
10. Metallic covering crowns
11. General Classes of Biomaterials
12. Preventive and Intermediary Materials
13. Restorative Materials—Composites and Polymers
14. Restorative Materials—Ceramics
15. Replicating Materials—Impression and Casting

Bibliografie

1. Negruțiu ML, Sinescu C, Petrescu EL, Pop DM, Topală FI, Dental prostheses Technology single unit restoration. Ed. Eurobit Publish House, Timișoara 2013. ISBN 978-973-132-073-
2. Nelson SJ, Ash MJ, Wheeler's Dental Anatomy, Physiology, and Occlusion – Ninth Edition, SAUNDERS Elsevier, 2010
3. Sakaguchi RL, Ferracane J, Powers JM, Craig's Restorative Dental Materials - 14th Edition, Elsevier, 2018