



Facultatea de Medicină Dentară
Departamentul II MD
Clinica universitară Ortodonție II
Șef de lucrări universitar, pozitia 22

Tematică

1. Ocluzia normală și malocluzia.
2. Clasificarea anomaliilor dento-maxilare.
3. Intercepția în ortodonție.
4. Anomalii dento-maxilare în plan vertical (sindromul de ocluzie deschisă).
5. Anomalii dento-maxilare în plan transversal.
6. Expansiunea în ortodonție (tehnica non-extracțională).
7. Dezvoltarea și maturarea funcțiilor aparatului dento-maxilar – respirația, deglutiția, masticăția, fonația.
8. Anomaliile de clasa I Angle.
9. Anomaliile de clasa a II-a Angle.
10. Anomaliile de clasa a III-a Angle.
11. Anomalii dento-maxilare în plan vertical (sindromul de ocluzie adâncă).

Exam topics

1. Normal occlusion and malocclusion.
2. The classification of dento-maxillary anomalies.
3. Interceptive orthodontics.
4. Dento-maxillary anomalies in the vertical plane (open bite syndrome).
5. Dento-maxillary anomalies in the transverse plane.
6. Expansion in orthodontics (non-extraction therapy).
7. Development and maturation of the functions of the dento-maxillary system – respiration, deglutition, mastication, phonation.
8. Angle Class I malocclusions.
9. Angle Class II malocclusions.
10. Angle Class III malocclusions.
11. Dento-maxillary anomalies in the vertical plane (deep bite syndrome).



Bibliografie

1. Bratu D.C. – Note de curs și lucrări practice, Ortodonție și ortopedie dento-facială, Platforma Moodle, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara, 2025. <https://moodle.umft.ro/course/view.php?id=116>
2. Bratu D.C. – Lecture and practical activities notes, Orthodontics and dento-facial orthopedics, Moodle Learning Platform, Victor Babeș University of Medicine and Pharmacy of Timișoara, 2025. <https://moodle.umft.ro/course/view.php?id=1158>
3. Ecaterina I. (coord.) – Capitolul 6 - Ortodonție și ortopedie dento-facială în Manual pentru rezidențiat: stomatologie, Vol. 2, Ed. Universitară „Carol Davila”, București, 2021.
4. Glăvan F., Moise M., Bratu D.C. – Ortodonție și ortopedie dento-facială, Ed. Eubeea, Lugoj, 2008.
5. Pop S.I., Bratu D.C., Păcurar M., Olteanu C. – Aparate ortodontice, Ed. University Press, Târgu-Mureș, 2018.
6. Fields H.W., Brent E.L., David M.S., Proffit W.R. – Contemporary Orthodontics, 7th Edition, Elsevier, 2025.