

TEMATICA

Pentru ocuparea postului de Profesor pozitia 3 pe perioada nedeterminata, in cadrul Departamentului de Medicina Dentara

1. Aparatul dento-maxilar (ADM) – definitie, scurt istoric, terminologie, elemente componente, functii. Importanța studiului ADM în formarea medicului dentist.
2. Noțiuni topografice și terminologia utilizată în studiul ADM: puncte, linii și planuri de orientare. Sisteme de adnotare a dintilor
3. Evolutia ontogenetica a ADM
4. Morfologia dintelui: suprafete, muchii, unghiuri
5. Morfologia dintelui-continuare: elemente de relief pozitiv si elemente de relief negativ
6. Structurile osoase componente ale ADM
7. Musculatura ADM: muschii mobilizatori ai mandibulei, muschii limbii, muschii orofaciali(ai mimicii). ATM
8. Cavitatea bucala: definitie, delimitari si pereti, elemente componente. Saliva. Introducere în examenul clinic endobucal
9. Odontonul: odontul (smalțul, dentina, pulpa) si parodontul (cementul, osul alveolar, periodontul, gingia).
10. Eruptia dentara: eruptia dinților temporari, eruptia dinților permanenți
11. Arcadele dentare: generalitati la om. Arcadele dentare temporare. Arcadele dentare în perioada dentației mixte. Arcadele dentare permanente în morfologie primară.
12. Relatii mandibulo-craniene statice. Rapoartele de ocluzie normala
13. Relatii mandibulo-craniene dinamice. Morfologia secundara a arcadelor dentare permanente
14. Functiile ADM: suptul, masticatia, deglutitia, respiratia, fonația, fizionomia, autointretinerea; . Parafuncții.
15. Caracteristici morfologice comune și diferențiale ale dinților frontali superiori permanenți – incisivul central superior, incisivul lateral superior.
16. Caracteristici morfologice comune și diferențiale ale dinților frontali inferiori permanenți – incisivul central inferior, incisivul lateral inferior.
17. Caninii permanenți superiori și inferiori – morfologie
18. Caracteristici morfologice comune și diferențiale ale dinților laterali – premolarii superiori și inferiori
19. Caracteristici morfologice comune și diferențiale ale dinților laterali – molarii superiori
20. Caracteristici morfologice comune și diferențiale ale dinților laterali – molarii inferiori.
21. Eruptia dentară – etapele erupției dinților temporari și permanenți. Arcadele dentare temporare – particularități de morfologie comparativ cu dinții permanenți.
22. Dentația mixtă. Dentația permanentă – caracteristicile arcadelor dentare – forma, arii de contact, curbe de ocluzie, rapoarte de ocluzie normale, cuspizii de sprijin
23. Articulația temporomandibulară. Poziții mandibulo-craniene de referință – postura, relația centrică, intercuspidarea maximă
24. Elemente de dinamică mandibulară – clasificarea mișcărilor mandibulare, analiza mișcărilor mandibulare în raport cu planurile de referință

Bibliografie

1. Țig Ioan Andrei, Porumb Anca: Morfologia funcțională a aparatului dentomaxilar, editia a II-a, revizuita: curs universitar, Editura Universității din Oradea, ISBN 978-606-10-1908-3, 2017
2. Țig Ioan Andrei, Morfologia funcțională a aparatului dentomaxilar : curs universitar, Editura Universității din Oradea, ISBN 978-973-759-913-1, 104 pg., 2009.
3. Rominu Mihai, Sorin Uram Tuculescu, Sorin Lacatos, Meda Negrutiu, Cosmin Sinescu, Marius Leretter: Morfologia functionala clinica a aparatului dento-maxilar, Lito UMF Timisoara, 2001
4. D. Bratu – Aparatul dento-maxilar, ed. Helicon, Timisoara
5. Diana Dudea, Borzea Dorin: Morfologia dintilor si a arcadelor dentare; UMF Cluj-Napoca.
6. Anca Porumb: Morfologia dintilor temporari; Editura Universitatii din Oradea, ISBN 978-606-10-0905-3, 60 pg., 2012.