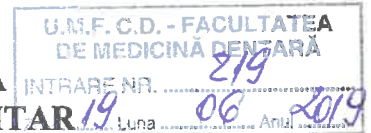




**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**  
**"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI**  
**Disciplina de Chirurgie Oro-Maxilo-Facială**



**TEMATICA DE CONCURS PENTRU OCUPAREA**  
**POSTURILOR DIDACTICE DE ASISTENT UNIVERSITAR**  
**PE PERIOADĂ NEDETERMINATĂ POZ.14 ȘI 15 –**  
**DISCIPLINA CHIRURGIE OMF**  
**– SEMESTRUL II, ANUL UNIVERSITAR 2018/2019**



1. Anestezia în medicina dentară: Noțiuni de fiziologie a transmiterii nervoase; Substanțe anestezice utilizate în anestezia locală; Instrumentarul folosit pentru anestezia loco-regională; Tehnici folosite în anestezia loco-regională; Accidente și complicații ale anesteziei loco-regionale; Analgezie-sedare conștinată inhalatorie cu protoxid de azot-oxigen în medicina dentară și chirurgia oro-maxilo-facială.
2. Extracția dentară: Indicațiile extracției dentare; Contraindicații în extracția dentară; Examenul clinic și examenul radiologic; Pregătiri preextractionale; Instrumentarul pentru extracție; Principii generale ale tehnicilor de extracție dentară; Tehnica extracției dentare pe grupe de dinți; Considerații generale privind extracția cu elevatorul; Extracția dentară cu separație interradiculară; Extracția resturilor radiculare; Principii de tehnică pentru extracția dinților temporari; Accidente și complicații ale extracției dentare.
3. Patologia erupției dentare: Noțiuni de embriogeneză și organogeneză dentară; Cronologia dezvoltării dentare . Tulburările erupției dentare; Patologia molarului de minte; Incluzia caninului superior; Incluzia caninilor și premolarilor inferiori.
4. Tratamentul chirurgical al leziunilor periapicale: Rezecția apicală; Chiuretajul periapical; Amputația radiculară.
5. Tratamentul chirurgical preprotetic: Tratamentul chirurgical preprotetic al părților moi; Tratamentul chirurgical preprotetic al substratului osos.
6. Tratamentul chirurgical preimplantar: Tehnici chirurgicale preimplantare în tratamentul atrofiei osoase.
7. Infecții oro-maxilo-faciale: Etiologie; Forme anatomo-patologice; Principii generale de tratament în supurațiile oro-maxilo-faciale; Clasificarea infecțiilor oro-maxilo-faciale; Infecții periosoase; Infecțiile spațiilor fasciale; Supurații difuze; Fasciite necrozante; Complicațiile infecțiilor oro-maxilo-faciale; Limfadenitele cervico-faciale nespecifice; Infecțiile nespecifice ale oaselor maxilare; Infecții specifice.
8. Afecțiuni de origine dentară ale sinusului maxilar: Generalități. Noțiuni de anatomie; Sinuzita maxilară de cauză dentară; Comunicarea oro-sinuzală.
9. Traumatologie oro-maxilo-facială: Plăgile oro-maxilo-faciale; Fracturile mandibulei; Fracturile etajului mijlociu al feței; Traumatisme dento-alveolare.
10. Chisturi și tumori benigne ale părților moi orale și cervico-faciale: Definiții; Clasificare; Chisturile părților moi orale și cervico-faciale; Tumorile benigne ale părților moi orale și cervico-faciale.
11. Chisturi, tumori benigne și osteopatii ale oaselor maxilare: Dezvoltarea dintelui (odontogeneza); Chisturile oaselor maxilare; Tumorile benigne ale oaselor maxilare; Aspecte comparative ale chisturilor, tumorilor benigne și osteopatiilor oaselor maxilare; Principii de tratament chirurgical al chisturilor și tumorilor benigne ale oaselor maxilare.



**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**  
**“CAROL DAVILA” din BUCUREȘTI**  
**Disciplina de Chirurgie Oro-Maxilo-Facială**



12. Tumori maligne oro-maxilo-faciale: Biologia procesului tumoral malign în teritoriul oro-maxilo-facial; Factori de risc în apariția tumorilor mline oro-maxilo-faciale; Aspecte clinice și diagnosticul tumorilor mline oro-maxilo-faciale; Principii generale de tratament multimodal în tumorile maligne oro-maxilo-faciale; Tumorile maligne ale buzelor; Tumorile maligne ale porțiunii orale a limbii și ale planșeului bucal; Tumorile maligne ale mucoasei jugale; Tumorile maligne ale comisurii intermaxilare (trigonul retromolar); Tumorile maligne ale mucoasei gingivale; Tumorile maligne ale fibromucoasei palatului dur; Tumorile maligne ale vălului palatin; Tumorile maligne ale mandibulei; Tumorile maligne ale maxilarului; Tumorile maligne ale tegumentelor cervico-faciale; Complicații și sechele ale tratamentului multimodal al tumorilor maligne oro-maxilo-faciale.

13. Patologia articulației temporo-mandibulare: Anatomia și biomecanica articulației temporo-mandibulare; Patologia extraarticulară – sindromul algodisfuncțional (SAD); Patologia intraarticulară; Tratamentul chirurgical al afecțiunilor ATM.

14. Patologia glandelor salivare: Variante anatomice și malformații ale glandelor salivare; Plăgile glandelor salivare și canalelor de excreție ale acestora; Tulburările secreției salivare; Tulburări de cauză obstructivă ale glandelor salivare; Infecțiile glandelor salivare; Parotidomegalii sistemice; Alte afecțiuni ale glandelor salivare; Patologia tumorală a glandelor salivare.

15. Tratamentul chirurgical al anomaliilor dento-maxilare severe: Principii generale; Protocolul standard privind etapizarea tratamentului anomaliilor dento-maxilare severe; Elongarea dirijată în anomaliile dento-maxilare.

16. Despicături labio-maxilo-palatine: Embriologie; Etiopatogonie; Diagnosticul prenatal; Clasificarea despicăturilor de buză; Tratamentul despicăturilor de buză; Despicătura palatină; Sechele după despicături labio-maxilo-palatine; Deformații complexe ale regiunii nazale; Insuficiența velo-palatină; Anomalii dento-faciale complexe.

17. Aparare și proteze în chirurgia oro-maxilo-facială: Aparare și proteze utilizate postextracțional; Aparare și proteze utilizate în chirurgia preprotetică; Aparare utilizate în patologia traumatismelor oro-maxilo-faciale; Aparare și proteze utilizate în defecte osoase; Aparare și proteze utilizate în patologia articulației temporo-mandibulare.

18. Durerea în teritoriul oro-maxilo-facial. Nevralgia de trigemen: Aspecte ale anatomiei căilor durerii; Aspecte ale fiziologiei durerii; Aspecte clinice și psihologice ale durerii; Entități clinice asociate cu durerea oro-maxilo-facială.

**Bibliografie:**

Bucur A, Navarro Vila C, Lowry J, Acero J. Compendiu de chirurgie oro-maxilo-faciala, vol. 1 si 2, Editura Q Med Publishing, Bucuresti, 2009

19.06.2019

**Prof.Univ.Dr. Alexandru BUCUR**

Șef Disciplina Chirurgie OMF

