**TEMATICA**

**PENTRU EXAMENUL DE MEDIC SPECIALIST**

**SPECIALITATEA CHIRURGIE DENTO-ALVEOLARĂ**

**Publicată în „Viaţa Medicală” Nr.29/17 iulie 2009**

**PROBE DE CONCURS∗**

**I. Proba scrisă**

**II.Proba clinică**

**I. PROBA SCRISĂ**

**1. Anestezia în medicina dentară**:

- Noţiuni de fiziologie a transmiterii nervoase;

- Substanţe anestezice utilizate în anestezia locală;

- Instrumentarul folosit pentru anestezia loco-regională;

- Tehnici folosite în anestezia loco-regională;

- Accidente şi complicaţii ale anesteziei loco-regionale;

- Analgezie-sedare conştinetă inhalatorie cu protoxid de azot-oxigen în medicina

 dentară şi chirurgia oro-maxilo-facială.

**2. Extracţia dentară:**

- Indicaţiile extracţiei dentare;

- Contraindicaţii în extracţia dentară;

- Examenul clinic şi examenul radiologic;

- Pregătiri preextracţionale;

- Instrumentarul pentru extracţie;

- Principii generale ale tehnicilor de extracţie dentară;

- Tehnica extracţiei dentare pe grupe de dinţi;

- Consideraţii generale privind extracţia cu elevatorul;

- Extracţia dentară cu separaţie interradiculară;

- Extracţia resturilor radiculare;

- Principii de tehnică pentru extracţia dinţilor temporari;

- Accidente şi complicaţii ale extracţiei dentare.

**3. Patologia erupţiei dentare:**

- Noţiuni de embriogeneză şi organogeneză dentară;

- Cronologia dezvoltării dentare;

 - Tulburările erupţiei dentare;

- Patologia molarului de minte;

- Incluzia caninului superior;

- Incluzia caninilor şi premolarilor inferiori.

**4. Tratamentul chirurgical al leziunilor periapicale:**

- Rezecţia apicală;

- Chiuretajul periapical;

- Amputaţia radiculară.

**5. Tratamentul chirurgical preprotetic:**

- Tratamentul chirurgical preprotetic al părţilor moi;

- Tratamentul chirurgical preprotetic al substratului osos.

**6. Tratamentul chirurgical preimplantar:**

- Tehnici chirurgicale preimplantare în tratamentul atrofiei osoase.

**7. Metode chirurgicale de tratament al parodontopatiilor marginale cronice:**

**8. Implanturile dentare:**

- Indicaţii, contraindicaţii;

- Alegerea tipului de implant în funcţie de particularităţile câmpului protetic;

- Tehnici chirurgicale de inserare a implanturilor dentare.

**9. Infecţii oro-maxilo-faciale:**

- Infecţii nespecifice: - Infecţii periosoase;

 - Infecţiile spaţiilor fasciale primare şi secundare maxilare şi

 mandibulare;

 - Limfadenite;

 - Infecţii osoase.

**10. Afecţiuni de origine dentară ale sinusului maxilar:**

- Generalităţi. Noţiuni de anatomie;

- Sinuzita maxilară de cauză dentară;

- Comunicarea oro-sinuzală.

**11. Traumatologie oro-maxilo-facială:**

- Semne clinice comune ale fracturilor maxilo-mandibulare;

- Tratamentul de urgenţă al fracturilor maxilo-mandibulare;

- Traumatisme dento-alveolare.

**12. Chisturi şi tumori benigne ale părţilor moi orale:**

- Chistul dermoid;

- Mucocelul şi sialochistul;

- Ranula;

- Hiperplazii şi hipertrofii reactive şi inflamatorii („epulis-like”);

- Papilomul;

- Fibromul;

- Fibromatoza gingivală;

- Lipomul.

**13. Chisturi şi tumori benigne ale oaselor maxilare:**

- Chisturile oaselor maxilare;

- Ameloblastomul;

- Odontomul compus şi odontomul complex;

- Cementoblastomul.

**14. Tumori maligne oro-maxilo-faciale:**

- Factori de risc în apariţia tumorilor maligne oro-maxilo-faciale;

- Aspecte clinice şi diagnosticul tumorilor maligne oro-maxilo-faciale.

**15. Patologia articulaţiei temporo-mandibulare:**

- Patologia extraatriculară – sindromul algodisfuncţional (SAD).

**16. Patologia glandelor salivare:**

- Tulburările secreţiei salivare;

- Tulburări de cauză obstructivă ale glandelor salivare;

- Infecţiile glandelor salivare.

**17. Aparate şi proteze în chirurgia oro-maxilo-facială:**

- Aparate şi proteze utilizate postextracţional;

- Aparate şi proteze utilizate în chirurgia preprotetică;

- Aparate utilizate în patologia traumatismelor oro-maxilo-faciale;

- Aparate şi proteze utilizate în defecte osoase;

- Aparate şi proteze utilizate în patologia articulaţiei temporo-mandibulare.

**18. Durerea în teritoriul oro-maxilo-facial:**

- Afecţiuni dureroase de cauză neurogenă.

**II.PROBA CLINICĂ:**

Se vor alege cazuri din tematica probei scrise.

**BIBLIOGRAFIA:**

1.Bucur A, Navarro Vila C, Lowry J, Acero J. Compendiu de Chirurgie oro-maxilo-facială, Editura Q Med Publishing, Bucureşti, 2009