

**Det odontologiske fakultet**

Skriftlig eksamen

Dato: 10.02.2011

Varighet: 0900-1400

---

**Eksamensspørsmål**  
**Utsatt prøve**  
**10. semester – kull V-06**

---

NB!! Hver av oppgavene skal besvares på eget ark

---

**Langsvars-spørsmål:**

En 66 år gammel kvinne kommer til deg og klager over sterke smerter i

4. kvadrant. Vanlige smertestillende medikamenter har ikke hjulpet.

Du gjennomgår en klinisk undersøkelse supplert med røntgenbilder av aktuelle tenner i området, og du finner ingen sikker odontologisk årsak.

Etterhvert begynner du å mistenke at pasienten kan ha trigeminusnevralgi.

1. Hvilke symptomer forventer du deg?
2. Hvilke differensialdiagnoser overveier du?
3. Overveier du noen andre undersøkelser?
4. Hvilken behandling kan være aktuell?
5. Hvordan skal denne administreres?
6. Hvilken bivirkning av det valgte medikament er vanligst?

---

Eksamensspørsmål  
Utsatt prøve  
10. semester

---

**Kortsvars-spørsmål:**

1. Overfor hvilke pasientgrupper ønsker vi å forebygge transitorisk bakteriemi i forbindelse med oralkirurgiske inngrep, og hvilke antibiotikaregimer anses som mest aktuelle?
2. Angi aktuelle fluorpreparater for barn under 4 år. Diskuter bruken av disse.
3. Hvilke momenter vil du ta i betraktning ved preparasjon for og konstruksjon (design) av en metallkeram bro?
4. Når er røntgenundersøkelse nødvendig ved ektopisk frembrudd av permanente hjørnetenner i overkjeven?
5. Rotkanalmorfologi:
  - a) Gi en beskrivelse av rotkanalmorfologien til den første molaren i overkjeven.
  - b) Hvordan må dette tas hensyn til ved instrumentering av kanalene?
6. Pasienten har Lokalisert Aggressiv Periodontitt (Lokalisert Juvenil Periodontitt).  
Beskriv kliniske funn.  
Bakterieprøve er tatt. Hva venter du å finne?  
Hvilken behandlingsstrategi vil du velge?
7. Du har en pasient med smerter i venstre side av overkjeven og abscess m/fistel buccalt for 26.  
Hvilke undersøkelser vil du foreta for å stille diagnose?
8. Alternative søtningsmidler:  
Det finnes to hovedtyper av alternative søtningsmidler (sukkererstatninger).
  - a) Nevn eksempler på stoffer fra de to hovedgruppene og beskriv kort egenskaper ved disse.
  - b) Hva er fordelene ved å innta alternative søtningsmidler sammenlignet med sukkerarter i kariologisk sammenheng?
9. Hvordan kan en praktiserende tannlege bidra til å sikre rettsodontologiske tannspor?