

Det odontologiske fakultet  
Skriftlig eksamen  
Dato: 02.06.2009  
Varighet: 09.00-14.00  
Sted: Lesesal DO  
Utsatt prøve vil bli avholdt uke 34

---

**Eksamensspørsmål**  
**8. semester**  
**H-05**

---

**Oppgave 1** (se vedlagde bilder)

Pasienten er en 55 år gammel kvinne som du har hatt som pasient i 20 år. Du har tatt regelmessige røntgenbilder og behandlet henne med en rotfylling, noen kroner, fyllinger og for periodontitt. Hun har nå merket at det har blitt en liten hevelse i venstre underkjeve og kommer til deg for undersøkelse.

**Klinisk bilde 1** viser område fra venstre underkjeve.

Du utfører en **OPG** undersøkelse:

- a. Beskriv den radiologiske undersøkelsen og gi forslag til diagnose(r).  
Nevn de ulike differensialdiagnoser og drøft disse i lys av de funn du har gjort.
- b. Hvilke ytterligere undersøkelser ville du anbefale og hvilken behandling kan være aktuell.

**Klinisk bilde 2** fra fjerning av prosess.

Pasienten får fjernet 38 med den patologiske prosessen som er lokalisert rundt 38. Tre uker senere da pasienten tygger på noe hardt hører hun et smell. Hun kommer til deg og lurer på hva som nå kan ha skjedd.

- c. Beskriv hvilke undersøkelser du nå vil gjøre.

---

***NB! Hver oppgave besvares på nytt ark!***

---

**Oppgave 2**

- a. Hvor kan pussdannende infeksjoner fra pulpa gå?
- b. Beskriv de kliniske tegnene ved akutt apikal periodontitt fra de første symptomer til en etablert fistel. Legg vekt på ulike tann- og spredningslokalisasjoner.
- c. Hva definerer en radikulær cyste?
- d. Beskriv cellulære og morfologiske trekk ved radikulære cyster.

### **Oppgave 3** (se vedlagde bilder)

Svar på spørsmål a), b) og c) for hvert av de tre kasus:

- a. Hvilke avvik i bitt og tannstilling ser du?
- b. Foreligger det behov for kjeveortopedisk behandling (lite/moderat/stort)?
- c. Gi et kort forslag til behandlingsplan og tidspunkt for eventuell behandling (for eksempel: ekstraksjon eller ikke; innledende funksjonskjeveortopedisk behandling/plate/fast apparatur)

---

***NB! Hver oppgave besvares på nytt ark!***

---

### **Oppgave 4**

Pasientrettighetsloven § 4-6 ble fra 01 01 09 revidert. Loven omhandler adgang til å gi helsehjelp som pasienten motsetter seg. Loven er ment for at pasienter som motsetter seg behandling skal få tilgang på nødvendige helsetjenester og har til hensikt å redusere bruk av tvang.

- a. Hvilke pasientgrupper er loven ment for?
- b. Hvis en pasient som omfattes av loven motsetter seg behandling, hva sier loven vi skal forsøke som først?
- c. Dersom dette ikke nytter og i må fatte et tvangsvedtak, hvem skal fatte dette vedtaket?

---

***NB! Hver oppgave besvares på nytt ark!***

---

### **Oppgave 5** (se vedlagd utskrift fra Felleskatalogen)

En mannlig pasient født 15. januar 1949 kommer til deg for behandling av en nekrotisk 37 med periapikale forandringer på tannrtg. Han har meget vondt og du ønsker å benytte deg av en antibiotikakombinasjon i tablettform dvs fenoksymethylpenicillin og metronidazol i 7 dager for å slå ned det du mener er en infeksjon. I tillegg ønsker du å skrive ut 40 Paralgin Forte som smertestillende middel til ham.

- a. Forklar ved hjelp av reseptreglene i ”Forskrift om rekvirering og utlevering av legemidler fra apotek” hvilke resepter du vil skrive ut for at denne pasienten skal få de legemidlene du ønsker han skal bruke.
- b. Skriv ut etter ”Forskrift om rekvirering og utlevering av legemidler fra apotek” perfekte resepter til pasienten ovenfor for de angitte legemidlene. Med en ”perfekt” resept menes en resept som ikke ville bli korrigeret på et apotek før ekspedisjon. Du lager selv de manglende pasientopplysningene du trenger for å lage reseptene.