

**Eksamensspørsmål**  
**10. semester**  
**H-05**

---

**NB!** Hver av oppgavene skal besvares på eget ark!

---

**Langsvars-spørsmål:**

En 30 år gammel kvinne oppsøker tannlege for en rutinekontroll. Hun er plaget av munntørrhet etter cellegift- og strålebehandling av plateepitelcarcinom i oral slimhinnen for ca. 3 år siden. Dessuten forteller hun at hun opplever perioder med ising. Anamnesen viser at hun også har epilepsi og pollenallergi. Som følge av dette bruker hun følgende medikamenter daglig: Prednisolon (5 mg) og Tegretol Retard (800 mg). Dessuten tar hun Zyrtec etter behov.

Pasienten mener selv at hun har et normalt og sunt kosthold med moderat forbruk av frukt, og sier at hun drikker for det meste vann til og mellom måltidene. Ved nærmere kostholdsundersøkelse viser det seg at hun spiser mye frukt til mellommåltidene og hun har også drukket mye lettbrus i hele tenåringsperioden.

- a) Undersøk vedlagte røntgen- og kliniske bilder. Registrer funn og diagnoser (graderinger inkludert) og oppsummer pasientens hovedproblemer.
- b) Hvilke andre undersøkelser ville du foreta? Diskuter betydning av mulige resultater.
- c) Skisser en plan for helsefremmende og forebyggende behandling.
- d) Skisser og begrunn en operativ behandlingsplan.
- e) Hvordan vil du håndtere denne pasienten mht HELFO?

NB! Hver av oppgavene skal besvares på eget ark!

---

**Kortsvars-spørsmål:**

1. Hvordan kan du på et 12 år gammelt barn skille mellom Amelogenesis imperfecta og tannutviklingsforstyrrelser som har oppstått pga sykdom ved halvt års alder?
2. I hvilke situasjoner bør tannhelsepersonell mistenke barnemishandling? Hva kan tannhelsepersonell gjøre?
3. Hvorfor anses behandling med friendeprotese som mer risikofyllt enn behandling med innskutt protese?
4. a) Hva er kjeveleddsartritt?  
b) Nevn de ulike kjeveleddsartritter man har.
5. Hvilke tannanomalier finnes hos barn med leppe-kjeve-ganespalte?
6. Hvilke unntak gjelder for taushetsplikten?
7. Hvilke radiologiske karakteristika kan man finne ved primære maligne bensvulster (i kjeve)?
8. Du har en 70 årig tykk mannlig pasient som har falt i hjemmet sitt. Han sier at han har vondt i noen tannrester i munnen og du kan se at det står 2 kraftige rotrester igjen i regio 47. Han sier at han har en innoperert kunstig hjerteklaff. Du ser at du må trekke rotrestene fordi disse er vonde. Ellers er det ingen spesielle funn.

Beskriv hvordan du farmakologisk går frem for å behandle denne pasienten. Forklar i detalj hvilke opplysninger du vil innhente om denne pasienten, og redegjør grundig for eventuelle farmakologiske valg før du ekstraherer rotrestene på denne pasienten.

9. Beskriv hvilke forskjeller vi finner i vevene som omgir en tann og et tannimplantat. Illustrer gjerne med tegninger.