

PBL oppgaver 8 semester - opprinnelig tekst og forslag til ny tekst tilpasset ønsket mal.

Uke 1 :PBL/Problemløsningoppgave

Opprinnelig tekst

“Kvikksand”

Nils er 83 år gammel og han søker hjelp hos deg og klager over de løse protesene. Han har vært hos flere tannleger og viser fram flere ubrukte helsett som han sier han ikke kan bruke. Han vender stadig tilbake til de gamle og slitte som tross alt fungerer bedre. Han skulle så gjerne hatt tenner som passet bedre. Ved undersøkelse viser protesene manglende tenner og enkelte frakturer av protesene.

Det er tendenser til gnagesår i overgangsfolden bukkalt i begge kjever og kjevekammene er flate, mens tilsvarende partier i protesene er konkave.

Tutorveiledning:

Uke 2 : PBL/ Problemløsningoppgave

Opprinnelig tekst

“Fergeturen”

Kari Nilsen er 55 år og i fullt arbeide. Hun søker din hjelp for å få hjelp med underkjeven. Hun syntes det er skammelig å ha protese i underkjeven og føler seg usikker på job og ellers sosialt.

Anamnesen forteller om et friskt menneske og som hun sier det er bare ryggen og nakken som krangler iblant.

Den kliniske undersøkelsen viser at hun har en bro fra 16 til 27 i overkjeven so er kosmetisk akseptabel og ellers i god stand. Du finner imidlertid til hennes forskrekkelse en del dype lommer med trifurkasjonsinvolvment på 16 og 27 og ellers noe støtteevstap. Underkjeven er tannløs med resorberte kjevekammer og en protese som slett ikke passer.

Tutorveiledning:

Forslag

“Løsproteser”

Nils Jensen er en 83 år gammel mann.

Hans problem er løse proteser.

Han har vært hos flere tannleger og kan vise fram flere ubrukte helsett som han sier han ikke kan bruke. Han vender stadig tilbake til de gamle og slitte som han tross alt synes fungerer bedre

Han ønsker å få et sett med tenner som "passer ham bedre".

Den kliniske undersøkelsen viser flere manglende tenner og enkelte frakturer i protesebasismaterialet. Det er tendenser til gnagesår i overgangsfolden bukkalt i begge kjever og kjevekammene er flate, mens tilsvarende partier i protesene er konkave.

Hva er din behandlingsstrategi.

Tutorveiledning:

Relevante kliniske funn

Diagnose

Prognose

Plan for behandling

Forslag

“Fergeturen”

Kari Nilsen er en 55 år gammel kvinne.

Hun er innkallt til en vanlig årskontroll.

Hun føler seg usikker i tilværelsen og har skamfølelse over å ha protese i underkjeven.

Hun er ellers frisk.

Den kliniske undersøkelsen viser at hun har en bro fra 16 til 27 i overkjeven som er kosmetisk akseptabel og ellers i god stand.

Du finner imidlertid til hennes forskrekkelse en del dype lommer med trifurkasjonsinvolvment på 16 og 27 og ellers noe støtteevstap. Underkjeven er tannløs med resorberte kjevekammer og underkjeveprotesen har en dårlig passform. ...?

Tutorveiledning:

Relevante kliniske funn

Diagnose

Prognose

Plan for behandling

Uke 4: PBL

Opprinnelig tekst

“All I want for christmas”

Tor Pettersen, 19 år hvis familie er dine pasienter ringer en sen kveld til deg privat og forteller at han har falt å slått ute en fortann i overkjeven og vil ha hjelp. På spørsmål fra deg om han har tannen svarer han benektende, det var for mørkt. Tutorveiledning

Uke 6: PBL

Opprinnelig tekst

“Ikke noe slinger i valsen”

Pasienten er en middelaldrene mann som har gjennomgått en systematisk periodontitt behandling for 10 år siden. Han ble da operert i regio 23-26, samt underkjevens front. De øvrige tenner ble depurert. Han gikk jevnlig til kontroller det første året etter at den aktive behandlingen var over. På dette tidspunkt hadde han ingen subjektive symptomer, ingen lommer større enn 4 mm, men blødning ved sondering i molar regionene. Pasienten presenterer seg nå med abscess palatinalt for 26, samt massive tannstengmengder i underkjevens front. Tannen 24 er mobil og perkusjonsø. Han har i tillegg merket at når han presser en finger buccalt for 36, kommer det puss ut. Mellomrommet mellom de to fortennene i overkjeven er dessuten blitt større.

Tutorveiledning:

- Still diagnose.
- Beskriv og begrunn en behandlingsplan.
- Hvilke problemområder har man?
- Lag prognose for de forskjellige tanngruppene.

Forslag

“Fortannen”

Tor Pettersen er en 19 år gammel gutt. Han har falt og slått ute en fortann i overkjeven. På spørsmål fra deg om han har tannen svarer han benektende, det var for mørkt. Den kliniske undersøkelsen viser...
Tutorveiledning

Forslag

“Økt mellomrom”

Piotr Kowalski er en 55 år gammel mann. Han har merket at når han presser en finger buccalt for 36, kommer det puss ut. I tillegg har han registrert at mellomrommet mellom de to fortennene i overkjeven er blitt større. Han har tidligere gjennomgått en systematisk periodontitt behandling for 10 år siden. Han ble da operert i regio 23-26, samt underkjevens front. De øvrige tenner ble depurert. Han gikk jevnlig til kontroller det første året etter at den aktive behandlingen var over. På dette tidspunkt hadde han ingen subjektive symptomer, ingen lommer større enn 4 mm, men blødning ved sondering i molar regionene. Den kliniske undersøkelsen viser en abscess palatinalt for 26, samt massive tannstengmengder i underkjevens front. Tannen 24 er mobil og perkusjonsø.

....?

Tutorveiledning:

- Still diagnose.
- Beskriv og begrunn en behandlingsplan.
- Hvilke problemområder har man?
- Lag prognose for de forskjellige tanngruppene

Uke 11 : PBL

Opprinnelig tekst

“Raset”

En av dine faste pasienter har hatt en hvitlig forandring i slimhinnen lingualt for 36 i ca 2 års tid. Ved rutinekontroll ser du nå at det har blitt et noe rødere område i periferien av den lesjonen du har fulgt. Du velger å ta en biopsi.

Suturene skal tas etter en uke. Etter fem dager ringer patologen og informerer deg om at det er funnet dysplasi med tumorceller ned i underliggende bindevev. Ikke frie render.

Du er tannlegen- hvordan skal du gå frem videre?

Tutorveiledning:

Oppgaven er tenkt som et kasus der tannlegen diagnostiserer cancer.

- Man må vurdere hvordan en slik diagnose skal fortelles til pasienten.
- Vurdere hvordan man skal henvise pasienten videre.
- Man må omtale hva den odontologiske undersøkelsen skal omfatte.
- Hvilke odontologiske behandlinger skal utføres før pasienten behandles med evt kirurgi/strålebehandling/cytostatica.
- Hvilke konsekvenser kan stålebehandling/cytostatica få for pasientens tannhelse?
- Hvilke forholdsregler må man ta ved fremtidig odontologisk behandling?

Forslag

“Rød fare”

Heidi Ihlen er en 45 år gammel kvinne.

Hun er en regulær pasient hos deg og kommer til rutinekontroll.

Den kliniske undersøkelsen viser en hvitlig forandring i slimhinnen lingualt for 36 som har utviklet seg i løpet av ca 2 års tid. Du ser nå at det har blitt et noe rødere område i periferien av den lesjonen du har fulgt. Du velger å ta en biopsi. Suturene skal tas etter en uke. Etter fem dager ringer patologen og informerer deg om at det er funnet dysplasi med tumorceller ned i underliggende bindevev. Ikke frie render.

Hvordan skal du gå frem videre?

Tutorveiledning:

Oppgaven er tenkt som et kasus der tannlegen diagnostiserer cancer.

- Man må vurdere hvordan en slik diagnose skal fortelles til pasienten.
- Vurdere hvordan man skal henvise pasienten videre.
- Man må omtale hva den odontologiske undersøkelsen skal omfatte.
- Hvilke odontologiske behandlinger skal utføres før pasienten behandles med evt kirurgi/strålebehandling/cytostatica.
- Hvilke konsekvenser kan stålebehandling/cytostatica få for pasientens tannhelse?
- Hvilke forholdsregler må man ta ved fremtidig odontologisk behandling?

Uke 12: PBL

Opprinnelig tekst

Onkologi

En 73 år gammel mann har i en kortere periode følt et sår på innsiden av underkjeven på høyre siden. Han har fått noe salve og noe skyllemiddel av en bekjent. Det synes han har hjulpet noe. I den siste tiden har han også følt seg forkjølet, slik at han har fått litt vondt i halsen og føler han må hoste endel. Han synes ikke det har vært så plagsomt, slik at han har ikke oppsøkt noen lege/tannlege for sine plager.

Han har imidlertid misten en fylling og tennene på høyre side er litt løse, slik at han vil nå få gjort noe med det.

Du er tannlege som pasienten oppsøker for første gang.

TUTORVEILEDNING

Kasuistikken er et eksempel på en pasient der man må differensialdiagnostisere orale slimhinnetilstander.

1. Man må vurdere det kliniske bildet.
2. Man må vurdere de kliniske opplysninger. Har tilstanden kun vart kort tid, eller kan man snakke om "patient delay"?
3. Hvilke røntgenundersøkelser skal tas?
4. Trenger man flere opplysninger om pasientens generelle helse?
5. Kan symptomer på forkjølelse/hoste ha mulig sammenheng med tilstanden i munnen?
6. Skal man ta biopsi?
7. Hvis man skal ta biopsi, hvordan?
8. Hva kan være sannsynlige histologiske bilder/diagnoser?
9. Hvis det er en malign tilstand, hvordan skal man henvise?
10. Hvis det er en malign tilstand, hva med tenner/munnhygiene?
11. Hvordan vil ståbehandlet vev reagere ved tannbehandling/ekstraksjoner?

Forslag

Onkologi

Kurt Persson er en 73 år gammel mann.

Han har misten en fylling og tennene på høyre side er litt løse, slik at han vil nå få gjort noe med det.

Han forteller at han i en kortere periode har følt et sår på innsiden av underkjeven på høyre siden. Han har fått noe salve og noe skyllemiddel av en bekjent. Det synes han har hjulpet noe. I den siste tiden har han også følt seg forkjølet, slik at han har fått litt vondt i halsen og føler han må hoste endel. Han synes ikke det har vært så plagsomt, slik at han har ikke oppsøkt noen lege/tannlege for sine plager.

Du er tannlege som pasienten oppsøker for første gang.

Den kliniske undersøkelsen viser

Tutorveiledning:

Kasuistikken er et eksempel på en pasient der man må differensialdiagnostisere orale slimhinnetilstander.

- Man må vurdere det kliniske bildet.
- Man må vurdere de kliniske opplysninger. Har tilstanden kun vart kort tid, eller kan man snakke om "patient delay"?
- Hvilke røntgenundersøkelser skal tas?
- Trenger man flere opplysninger om pasientens generelle helse?
- Kan symptomer på forkjølelse/hoste ha mulig sammenheng med tilstanden i munnen?
- Skal man ta biopsi?
- Hvis man skal ta biopsi, hvordan?
- Hva kan være sannsynlige histologiske bilder/diagnoser?
- Hvis det er en malign tilstand, hvordan skal man henvise?
- Hvis det er en malign tilstand, hva med tenner/munnhygiene?
- Hvordan vil ståbehandlet vev reagere ved tannbehandling/ekstraksjoner

Uke 14

Opprinnelig tekst

“Romeriksporten”

Pasienten er en 78 år gammel kvinne med osteoporose. Hun er behandlet med Flagyl for en vaginitt. Under denne antibiotikabehandlingen, fredag kveld, slår det seg ut pussfylte kuler dp 26 og mb 45. Hun har sterke smerter og 45 er mobil. Hun stikker hull på byllen ved 26 og ut flommer det puss og blod. Time hos tannlegen får hun ikke før helgen. Hos tannlegen konstateres generalisert periodontitt, med spesielt dype lommer bl.a. 26 dp (m/furkasjon) og 45 md . Her måles ca 10 mm. Rtg. bekrefter de kliniske funn og generelt stort festetap registreres.

Tutorveiledning:

- Diskuter hvordan superinfeksjoner kan utvikle seg under bruk av antibiotika.
- Still en diagnose og gi en begrunnet behandlingsplan etter diskusjon av mulige alternativer.
- Innvirker diagnosen osteoporose noe på den orale diagnose og prognose?

Forslag

“Superinfeksjon”

Gudrun Bakke er en 78 år gammel kvinne.

Hun har sterke smerter og 45 er mobil.

Pasienten informerer at hun har osteoporose.

Hun behandles for tiden med Flagyl for en vaginitt. Under denne antibiotikabehandlingen slo det seg ut pussfylte kuler ut for 26 og 45. Hun hadde stukket hull på byllen ved 26 og det hadde flommet ut puss og blod.

Hun lurer på om det kan være en sammenheng mellom Flagylkuren og betennelsene.

Den kliniske undersøkelsen viser generalisert periodontitt, med spesielt dype lommer bl.a. 26 dp (m/furkasjon) og 45 md . Her måles ca 10 mm. Røntgen bilder bekrefter de kliniske funn og generelt stort festetap registreres.

Tutorveiledning:

- Diskuter hvordan superinfeksjoner kan utvikle seg under bruk av antibiotika.
- Still en diagnose og gi en begrunnet behandlingsplan etter diskusjon av mulige alternativer.
- Innvirker diagnosen osteoporose noe på den orale diagnose og prognose?