

PBL-oppgave 7. semester: Uke 4 Del 1. (uke 4)

Schenk: perio, mikro, immunologi

PBL-OPPGAVE: “Kløende tannkjøtt”

Del 1: (Deles ut ved begynnelsen av første møte)

Karin Tretten, 17 år, har bedt om en undersøkelse hos deg som skoletannlege. Ingen medikamentbruk og god almenhelse. Hun har i perioder hatt litt plager i venstre underkjeve. Karin kan ha en kløende følelse i tannkjøttet i dette området. Hun bruker av og til litt tanntråd og da kan det hende at det kommer litt blod. Hun forteller at hun kan være plaget av munnskold og lett får munnsår når hun er forkjølet, men det hun kommer for nå kjennes ikke ut på denne måten.

PBL-oppgave 7. semester: Uke 4 Del 2. (uke 4)

Schenk: perio, mikro, immunologi

PBL-OPPGAVE: “Kløende tannkjøtt”

Del 2: (Deles ut senere under første møte)

Dine undersøkelser viser at det er lite tannplaque i Karins munn. Det er ingen karies og tannkjøttet er for det meste friskt, men din gingivale sondering fører til noe interdental blødning. Slimhinnene har normal farge. Det er en tannkjøttslomme på 8 mm regio 36 m med relativ kraftig blødning ved lommesondering. Karin bekrefter at det er akkurat der hun kan være litt plaget. Også 46 m er betent med en lomme på 5 mm, men uten subjektive symptomer. Røntgenundersøkelse viser tilsvarende benresorpsjon i disse områder. Dyrkningsprøve fra 36 m og 46 m viser kraftig oppvekst av *Actinobacillus actinomycetemcomitans*.