

Peri-implantit digitala föreläsning:

## **ÖVERSIKT – vad föreläsningen handlar om**

Föreläsningen handlar om:

### **Periimplantära sjukdomar**

(alltså sjukdomar runt implantat)

Det viktigaste du ska förstå:

- Hur vävnaden runt implantat skiljer sig från tand
- Hur man diagnostiserar sjukdom
- Hur sjukdom utvecklas
- Hur man undersöker kliniskt och med röntgen
- Riskfaktorer och behandling

## **DEL 1: Vad är ett implantat och vad skiljer från tand?**

### **Tand vs implantat – SUPER VIKTIGT**

Du kan detta redan – men här kommer tentan:

#### **TAND:**

- Har **parodontalligament (PDL)**
- Har **blodförsörjning runt hela roten**
- Stark biologisk förankring

#### **IMPLANTAT:**

- **Ingen PDL**
- Direkt kontakt med ben (osseointegration)
- Sämre försvar mot infektion

#### **Konsekvens:**

- Infektioner går **snabbare och djupare** runt implantat

## **DEL 2: Biologisk bredd (nu: suprakrestal vävnadsfäste)**

### **Definition:**

Den vävnad som skyddar benet runt tand/implantat

Består av:

- Epitel
- Bindväv

Detta fungerar som en **”skyddszon”**

### **Skillnad tand vs implantat:**

#### **Tand**

Stark bindvävsfästning

Fibrer går in i tanden

Bättre skydd

#### **Implantat**

Svagare fäste

Fibrer går parallellt

Sämre skydd

**Implantat = mer sårbart**

### **DEL 3: Periimplantära sjukdomar**

**Två huvudtyper:**

#### **1. Periimplantär mukosit**

- Inflammation i mjukvävnad
- Ingen benförlust
- Reversibel

#### **2. Periimplantit**

- Inflammation + benförlust
- Irreversibel

**Viktigt från föreläsningen:**

- Sjukdom utvecklas **snabbare än parodontit**
- Fästeförlust sker snabbare

Detta stöds också av litteratur kring inflammatoriska processer och vävnadsdestruktion

## **DEL 4: Diagnostik – DETTA ÄR TENTAKÄRNA**

Föreläsningen pratar mycket om detta.

**Vad ska du göra kliniskt?**

### **1. Inspektion**

- Rodnad
- Svullnad
- Blödning

### **2. Sondering (JA – man får!)**

Många tror att man inte får – FEL

→ Du SKA sondera implantat

**Vad mäter du?**

- Fickdjup
- Blödning vid sondering (BOP)
- Pus

## **Röntgen**

SUPER viktigt:

- Jämför med tidigare bilder
- Bedöm benförlust

Enligt kursprinciper:

- Diagnos bygger på **kombination av klinik + röntgen**

## **DEL 5: Problem med sondering (viktig detalj)**

Föreläsningen tar upp:

Det är svårare att sondera implantat än tand

Varför?