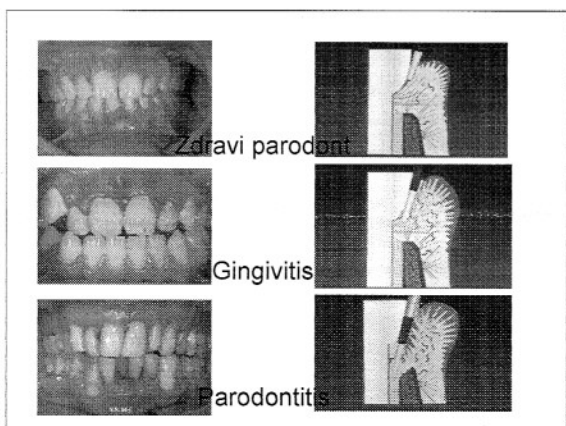




### KLASIFIKACIJA PARODONTNIH BOLESTI

- I. Gingivne bolesti (G)
- II. Kronični parodontitis (CP)
- III. Agresivni parodontitis (AP)
- IV. Parodontitis kao manifestacija sistemskih bolesti (PS)
- V. Nekrotizirajuće parodontne bolesti (NP)
- VI. Parodontni apscesi
- VII. Parodontitis uz endodontske lezije
- VIII. Razvojne i stecene anomalije i stanja



#### A : lokalizirani oblik

< 30% svih zubnih ploha zahvaceno

#### B : generalizirani oblik

> 30% svih zubnih ploha zahvaceno

#### Tezina oboljenja :

Odnosi se na prosjecni gubitak potpornog aparata (CAL, LA)

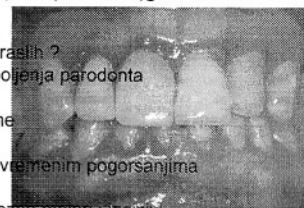
- lagana = 1 - 2 mm CAL (clinical attachment loss)
- srednja = 3 - 4 mm CAL
- teska = 5 mm und mehr CAL

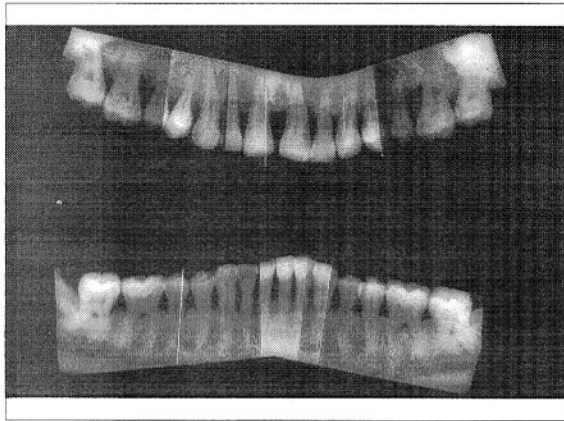


### KRONICNI PARODONTITIS

tip III A (lokalizirani) tip III B (generalizirani)

- morbiditet: 85 - 95 % odraslih ?  
95 % svih obojenja parodonta
- pocetak: oko 30. godine
- tok: kronični s povremenim pogorsanjima
- lokalizacija: svi zubi, pretežno molari i incizivi
- simptomi: gingiva upaljena, dijelom otečena ili povučena, pravi parodontalni dzepovi, BOP





**Mikrobiologija:**  
 -mijesana flora  
 -u aktivnim dzepovima:  
 Porphyromonas gingivalis  
 Prevotella intermedia  
 Fusobact.nucleatum  
 AAC

**Domacin:** evt.defekti na neutrofilnim granulocitima i monocitima

**Genetika:** ne igra ulogu (evt. IL - 1)

**Tok oboljenja:** ciklicki (burst)

Pacijent B.F., 52 god., pusac, neredovite kontrole kod stomatologa, oralna higijena slaba, opce stanje dobro

Pacijent B.F., 52 god., pusac

**AGRESIVNI PARODONTITIS tip III B (generalizirani)**

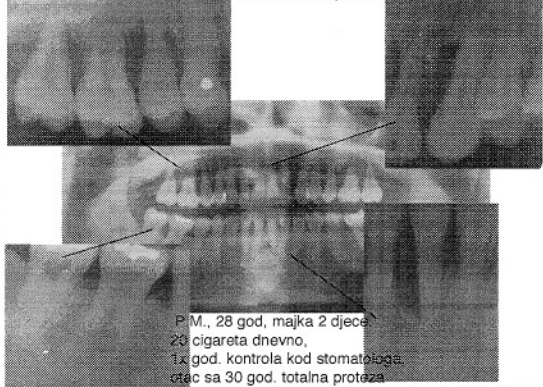
- morbiditet: 1 % odraslih  
5 - 15 % svih parodontitisa
- pocetak: u svakoj dobi
- tok: ceste atake, brzi razvoj
- lokalizacija: zahvaceni brojni parodontociji
- simptomi: gingiva slabo upaljena, lokalni faktori oskudni, duboki parodontalni dzepovi, BOP

**Domacin:** defekti na neut. granulocitima i monocitima (chemotaxis reducirana)

**Genetika:** nasljedni faktor, pretežno zene

**Mikrobiologija:**  
 -mijesana flora  
 -u aktivnim dzepovima  
 Porphyromonas gingivalis  
 Prevotella intermedia  
 Tannerella forsythensis  
 Fusobacterium nucleatum  
 Aggregatibacter actinomycetemcomitans (Aac)  
 Spirohete

**AGRESIVNI PARODONTITIS tip III B (generalizirani)**



**AGRESIVNI PARODONTITIS tip III A (lokalizirani)**

- morbiditet: 0,1 % mlađih osoba bijele rase  
> 1,0 % „ „ „ crne rase
- pocetak: ca 13. godina
- tok: umjereno brzi razvoj, u atakama
- lokalizacija: primarno 1. molari i / ili incizivi
- simptomi: gingiva slabo upaljena, lokalni faktori oskudni, kostani defekti u obliku kratera

**AGRESIVNI PARODONTITIS tip III A (lokalizirani)**

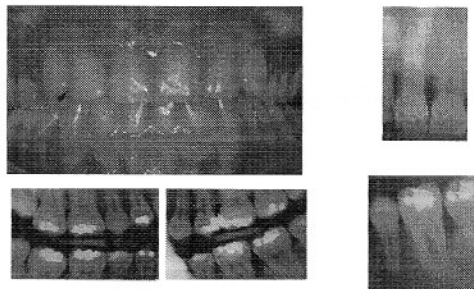
**Domacin:** reducirana kemotaksa i fagocitoza neut. granulocita i monocita

**Mikrobiologija:**  
-mijesana i specifcna flora  
Aggregatibacter ac  
Capnocytophaga ssp.

**Genetika:** autosomalno-recesivni, (dominantno vezano na spol - zene)

**AGRESIVNI PARODONTITIS tip III A (lokalizirani)**

L.M., 20 god, 4 god. bez kontrole kod stomatologa, bez simptoma, slucajni nalaz



**AGRESIVNI PARODONTITIS tip III A (lokalizirani)**

G.P. w. 13 god.

