

ровых деснах на зубах определяется небольшое количество бляшки, состоящее из грамположительных бактерий: *S. mitior*, *S. sanguis*, актиномицет (*A. naeslundii* и *A. viscosus*), коринобактерий, а также незначительного числа грамотрицательных кокков (род *Neisseria*, *Veillonella*).

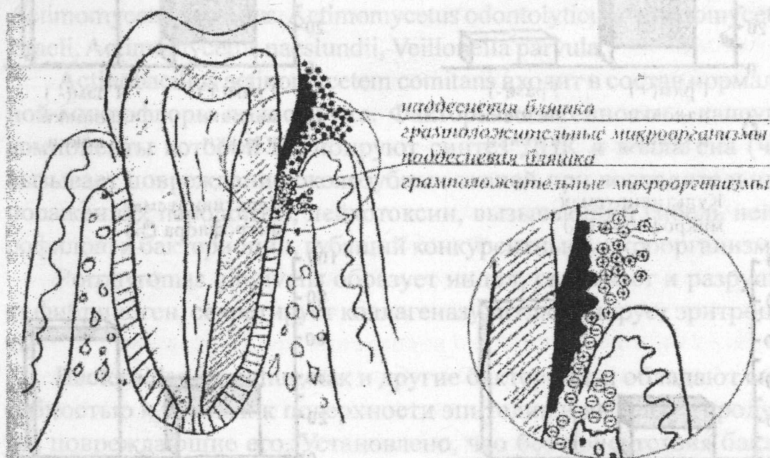


Рис. 5. Расположение наддесневой и поддесневой бляшки

Результаты микробиологических исследований при гингивите показывают рост количества актиномицетов (особенно *A. viscosus*), трепонем, а также грамотрицательных палочек (*Fusobacterium nucleatum*) и кокков (*Veillonella parvula*) (рис.6). Увеличение же количества и вирулентности бактерий поддесневой зубной бляшки способно вызывать пародонтит. Собственно его можно рассматривать как следствие атаки микроорганизмами поддесневой зубной бляшки при благоприятных для них условиях тканей пародонта. По данным Flemmig F. и Karch H. (1998), лишь несколько из более 500 установленных видов бактерий, находящихся в поддесневой бляшке, связаны с этиологией маргинального пародонтита. На их микробиологических характеристиках остановимся подробнее.