

**Título:** Monitoramento de ações, na prevenção e redução de danos, em pacientes suscetíveis e portadores de doença periodontal

**Aluno:** Sérgio Fernando Módolo Santos

**Orientadora:** Vera Lúcia Dorigão Guimarães

### **Introdução:**

A doença periodontal é hoje reconhecida como sendo de origem infecciosa e de natureza inflamatória, que envolve a destruição dos tecidos de suporte do dente por meio de ação direta de bactérias e de seus produtos, ou por ação indireta, onde as reações de destruição tecidual são mediadas pelo hospedeiro. É considerada com resultado de um processo interativa entre o biofilme e os tecidos periodontais por meio de respostas celulares e vasculares. Seu início e progressão envolvem um conjunto de eventos imunopatológicos e inflamatórios, com a participação de fatores modificadores locais, sistêmicos, ambientais e genéticos (MORAES et al., 2006).

As periodontopatias são doenças multifatoriais de etiologia infecciosa e de natureza inflamatória, sendo consideradas as segundas maiores causas de patologias oral na população mundial. Um milímetro cúbico de placa dental contém aproximadamente 100 milhões de bactérias e pode servir como reservatório permanente de patógenos potenciais. Pacientes que permitem o acúmulo de biofilme oral possuem mudanças características no sangue, que podem ser determinadas a partir do estágio inicial da gengivite. A presença do biofilme pode desencadear uma resposta inflamatória, ocasionando um aumento significativo na quantidade de imunoglobulinas e de mediadores químicos de inflamação circulantes, trazendo prejuízos, tanto no local, quanto em sítios distantes, e dando suporte a uma relação entre a doença periodontal e doenças sistêmicas (AMARAL, CORTÊS, PIRES, 2009). A higiene bucal, sem dúvida, é a melhor forma de mantermos a microbiota compatíveis com a nossa saúde. Consiste na combinação de uso adequado e constante de escova e fio dental, além de visitas periódicas ao profissional da área para remoção de placa bacteriana (LORENZO, 2004).

O presente estudo aponta a necessidade de implantar ações de monitoramento e modelos de sistematização da rotina clínica dos profissionais de saúde bucal e outros profissionais. Mas, sobretudo, definindo estratégias de atuação na incidência de patógenos periodontais comuns na comunidade. Diminuindo os casos de edentulismo causados por essa doença, que tanto leva a disfunção e alteração no sistema mastigatório, estomatognático e sistêmico do paciente.

Diminuindo os casos de edentulismo causados por essa doença, que tanto leva a disfunção e alteração no sistema mastigatório, estomatognático e sistêmico do paciente.

### **Objetivos**

**Objetivo geral:** Implantar atividades de prevenção de periodontopatias através de educação permanente, monitorando as ações executadas pela equipe

### **Objetivos específico:**

1. Discutir e reorganizar a rotina do atendimento de saúde bucal e divulgar o projeto para equipe local; e
2. Capacitar os profissionais da equipe local.

### **Método:**

**Local:** Unidade Estratégia Saúde da Família (ESF) Pequeno Coração. Município Itaquaquecetuba -SP.

**Público alvo:** Adultos entre 20 e 59 anos.

**Participantes:** Gestores do sistema municipal de saúde, coordenação de saúde bucal do município, equipe de saúde bucal local, agentes comunitários de saúde e profissionais que atuam no atendimento destes usuários em serviço de Atenção Primária à Saúde (APS).

## **Ações:**

1. Apresentação do projeto em reunião programada com a equipe de trabalho e Treinamento da equipe multiprofissional;
2. Implantação do projeto; e
3. Avaliação e Monitoramento das ações.

**Avaliação/ Monitoramento:** Para avaliação e monitoramento do projeto, será estruturado uma "vigilância clínica" nos casos avaliados anteriormente, seja em estágios agudos, crônicos ou suscetíveis a doença periodontal. O tratamento pode se estender por varias sessões, individuais ou em grupo operativo, de preferência semanais, cujo número irá depender do controle da doença. Em curto prazo, o monitoramento se dá pelos sinais inflamatórios, e, em longo prazo pela ausência de progressão perda de inserção.

**Resultado esperados:** O presente estudo poderá trazer benefícios à qualidade de saúde bucal da comunidade local, aprimorando as ações em saúde coletiva por meio de implantação acolhimento e atendimento clínico odontológico, orientações quanto ao autocuidado do usuário, monitorando e avaliando os resultados esperados e inesperados. Evitando as afecções bucais de patógenos periodontais e perda dentária.

## **Referências:**

AMARAL, S. M.; CORTÊS, A. Q.; PIRES, F. R. Pneumonia nosocomial: importância do microambiente oral. **J. bras. pneumol.**, v. 35, n. 11, p. 1116-24, 2009. Disponível em: [http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1806-37132009001100010](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1806-37132009001100010). Acesso data: 09/10/2016

LORENZO, J. L. **Microbiologia para estudantes**. São Paulo: Editora Atheneu, 2004. 274 p.

MORAIS, T. M. N.; SILVA, A.; OLIVEIRA, A. L. R.; SOUZA, P. H. R.; KNOBEL, E.; CAMARGO, L. F. A. A importância da atuação odontológica em pacientes internados em Unidade de Terapia Intensiva. **Revista Brasileira de Terapia Intensiva**, v. 18, n. 4, p. 412-17, 2006. Disponível em: <http://www.scielo.br/pdf/rbti/v18n4/16.pdf>. Acesso data: 09/10/2016