

## Curso de Atualização em Cirurgia e Próteses Sobre Implantes Osteointegráveis

### Conteúdo programático

- Histórico dos implantes odontológicos.
- A estrutura dos implantes osteointegráveis.
  - Os **diferentes sistemas**;
  - Índices de sucesso.
- A osteointegração.
  - Mecanismos de reparo ósseo;
  - Mecanismos imunológicos: existe rejeição nos implantes?
  - Interface osso-implante.
- Diagnóstico e planejamento do tratamento.
  - Exame clínico;
  - Exames complementares;
  - Exames radiográficos e tomográficos.
  - **Dental Slice**;
  - Guias cirúrgicos;
  - O que o paciente deve assinar?
- Sistemas de implantes
  - Como escolher?
  - Nacional ou importado?
  - **Hexágono Externo X Hexágono Interno X Cone Morse**.
- Esterilização e preparo pré-cirúrgico.
- **Farmacologia** em implantodontia.
- Instalação de implantes osteointegráveis.
  - Primeira etapa cirúrgica;
  - Segunda etapa cirúrgica;
  - Cuidados pós-operatórios.
- Fracassos em implantodontia.
- Manutenção dos pacientes.
- Técnicas avançadas em implantodontia.
  - **Levantamento de seio maxilar**;
  - Aumento de espessura dos rebordos alveolares com **enxertos**.
- Aspectos biomecânicos relacionados às próteses sobre implantes.
- Tratamento protético.
  - **Planejamento**;
  - Próteses provisórias;
  - Moldagens;
  - Registros intermaxilares;
  - **Seleção de pilares** ou intermediários protéticos.
- Princípios de **oclusão** aplicados às próteses sobre implantes.
- **Estética** dos edentados.
- Prótese total fixa implanto-suportada.
- **Guia multifuncional**.
- Prótese total removível implanto-suportada: *overdentures*.
- Sistema **ORCE**.
- Prótese parcial fixa implanto-suportada.
- União de dentes naturais e implantes osteointegrados.
- Restauração de elementos unitários
  - Diferentes soluções protéticas
  - Condicionamento gengival
  - Registro do perfil de emergência
- Conceitos para a aplicação segura de **carga imediata**.