

PROGRAMA DO CURSO

# Enxertos de tecido mole - técnicas de remoção

O passo a passo que trará a você segurança clínica para remoção de enxertos de tecidos moles na perio-implantodontia.

## **Título do Curso:**

Enxertos de tecido mole- técnicas de remoção

## **Nome do Autor:**

Prof. Julio Cesar Joly

## **Slogan:**

O passo a passo que trará a você segurança clínica para remoção de enxertos de tecidos moles na perio-implantodontia.

## **Sobre o curso:**

Os procedimentos reconstrutivos periodontais e peri-implantares são frequentemente indicados na busca de resultados estéticos equilibrados e estáveis a longo prazo. O manejo tecidual, na maioria das situações clínicas, é dependente da obtenção de enxertos autógenos de tecidos moles, que podem ser obtidos de diferentes áreas doadoras (palato, tuberosidade, retromolar, rebordo desdentado), a partir de diferentes técnicas cirúrgicas.

Lamentavelmente, ainda hoje, muitos profissionais deixam de recomendar e realizar esses procedimentos em função da insegurança em relação à obtenção desses enxertos. Os eventuais riscos de hemorragias, necroses e de um pós-operatório desconfortável acabam gerando preocupações em muitos profissionais, fazendo com que este profissional abra mão de usar esses enxertos para a resolução da situação nos casos indicados.

O entendimento de bases biológicas, relações anatômicas e princípios cirúrgicos é fundamental para que o profissional tenha a segurança clínica necessária para uma atuação plena. Esse curso foi cuidadosamente planejado para oferecer todas as informações necessárias para a sua prática clínica. Realmente ensinaremos o “passo a passo” das principais técnicas recomendadas em nosso protocolo a partir da apresentação de inúmeros casos clínicos, vídeos cirúrgicos e vídeos de treinamentos produzidos em biomodelos artificiais e em modelos animais, permitindo inclusive a reprodução dos exercícios no aconchego da sua clínica. Como literatura de apoio, forneceremos o PDF do capítulo 3 do nosso livro “Reconstrução Tecidual Estética” (2015), que discute essas principais técnicas.

Certamente o curso on-line que faltava para você adquirir a segurança clínica necessária para a remoção de enxertos de tecidos moles.

## **Título do Curso:**

06h30min

### **Ao finalizar o curso/treinamento o profissional será capaz de:**

- Eleger a melhor área doadora para cada cenário clínico;
- Identificar os pontos anatômicos para abordagens seguras;
- Remover com segurança enxertos de tecidos moles de diferentes áreas doadoras, respeitando criterioso protocolo clínico;
- Manejar as intercorrências pós-operatórias.

### **Para participar deste curso/treinamento recomenda-se que o aluno:**

- Seja graduado em Odontologia e tenha afinidade por procedimentos cirúrgicos periodontais e peri-implantares;
- Seja especialista em Periodontia e/ou Implantodontia.

### **Este curso é indicado para:**

o profissional que atua nas áreas de Periodontia e Implantodontia, especialmente com procedimentos cirúrgicos plásticos reconstrutivos.



## Sobre o autor:

Prof. Julio Cesar Joly

Especialista, Mestre e Doutor em Periodontia- FOP/Unicamp, coordenador dos Mestrados em Implantodontia e Periodontia- SLMANDIC/Campinas, coordenador do Instituto ImplantePerio, responsável pela formação de mais de 3.200 alunos, ministrador de + de 650 palestras nacionais e internacionais, autor de + de 90 artigos científicos e + de 20 capítulos de livros e autor dos livros “Reconstrução Tecidual Estética” (2009) e “Perio-Implantodontia Estética” (2015), com + de 15.000 exemplares vendidos em 4 idiomas.

### Formação Acadêmica:

- Graduado em Odontologia na FOP/Unicamp (1995).
- Especializado em Periodontia pelo CRO/SP (2000).
- Mestrado em Periodontia na FOP/Unicamp (1999).
- Doutorado em Periodontia na FOP/Unicamp (2002).

### Link Currículo Lattes:

<http://lattes.cnpq.br/1316478731406821>

 jolyjulio

 Julio Joly

# Programa do Curso

## Módulo 1

### Bases Biológicas e Aspectos Anatômicos para Escolha da Área Doadora

Atividade	Mobilidade da atividade	Título da atividade
Atividade 1	Videoaula	Escolha da área doadora – critérios de seleção
Atividade 2	Videoaula	Vantagens e desvantagens da região palatina e da tuberosidade
Atividade 3	Videoaula	Aspectos anatômicos da região palatina
Atividade 4	Videoaula	Aspectos anatômicos da região da tuberosidade
Atividade 5	Avaliação	

## Módulo 2

### Técnicas de Remoção do Enxerto Subepitelial da Região Palatina

Atividade	Mobilidade da atividade	Título da atividade
Atividade 1	Videoaula	Vantagens e indicações da técnica linear
Atividade 2	Videoaula	Técnica linear: aspectos técnicos - parte 1
Atividade 3	Videoaula	Técnica linear: aspectos técnicos - parte 2
Atividade 4	Video demonstrativo	Técnica linear em biomodelo
Atividade 5	Vídeo de caso clínico	Técnica linear
Atividade 6	Videoaula	Variações da técnica linear
Atividade 7	Vídeo de caso clínico	Variações da técnica linear
Atividade 8	Videoaula	Técnicas de enxertos mistos em região palatina
Atividade 9	Vídeo demonstrativo	Técnica mista em modelo animal
Atividade 10	Avaliação	

# Programa do Curso

## Módulo 3

### Técnicas de Remoção do Enxerto Gengival Livre da Região Palatina

Atividade	Mobilidade da atividade	Título da atividade
Atividade 1	Videoaula	Técnica do enxerto gengival livre: aspectos técnicos - parte 1
Atividade 2	Videoaula	Técnica do enxerto gengival livre: aspectos técnicos - parte 2
Atividade 3	Vídeo demonstrativo	Técnica do enxerto gengival livre em biomodelo
Atividade 4	Vídeo demonstrativo	Técnica do enxerto gengival livre em modelo animal
Atividade 5	Vídeo de caso clínico	Técnicas de remoção de enxerto gengival livre
Atividade 6	Vídeo de caso clínico	Técnica de desepitelização do enxerto gengival livre
Atividade 7	Avaliação	

## Módulo 4

### Técnica de Remoção da Tuberosidade

Atividade	Mobilidade da atividade	Título da atividade
Atividade 1	Videoaula	Técnica de incisões paralelas
Atividade 2	Videoaula	Técnica do enxerto gengival livre
Atividade 3	Vídeo demonstrativo	Técnicas de incisões paralelas e enxerto gengival livre em biomodelo
Atividade 4	Vídeo demonstrativo	Técnicas de incisões paralelas e enxerto gengival livre em modelo animal
Atividade 5	Vídeo de caso clínico	Técnicas de incisões paralelas e enxerto gengival livre
Atividade 6	Avaliação	

# Programa do Curso

## Módulo 5

### Áreas e Técnicas Complementares, Recomendações Adicionais e Manejos das Complicações

Atividade	Mobilidade da atividade	Título da atividade
Atividade 1	Videoaula	Áreas e técnicas complementares
Atividade 2	Video de caso clínico	Áreas e técnicas complementares
Atividade 3	Videoaula	Proteção da ferida
Atividade 4	Videoaula	Alternativas para o manejo de áreas com limitação tecidual
Atividade 5	Videoaula	Manejo das complicações trans e pós-operatórias
Atividade 6	Videoaula	Encerramento
Atividade 7	Capítulo de livro	“Enxertos de tecido mole, retalhos alveolares e substitutos teciduais”
Atividade 8	Avaliação	

# Conteúdo das Atividades

## Módulo 1

### Bases Biológicas e Aspectos Anatômicos para Escolha da Área Doadora

#### **Atividade 1 – Videoaula - Escolha da área doadora – critérios de seleção**

Existem diversas áreas doadoras de enxertos de tecidos moles para realização de procedimentos plásticos periodontais e peri-implantares. A escolha da área doadora depende da disponibilidade tecidual e do entendimento das necessidades terapêuticas.

#### **Atividade 2 – Videoaula - Vantagens e desvantagens da região palatina e da tuberosidade**

As regiões palatina e da tuberosidade representam as principais áreas doadoras. Cada uma delas apresenta vantagens e desvantagens do ponto de vista biológico e operacional. O entendimento dessas diferenças torna-se fundamental para a escolha da melhor opção para cada situação clínica.

#### **Atividade 3 – Videoaula - Aspectos anatômicos da região palatina**

O entendimento das características anatômicas da região palatina é fundamental para a definição segura do protocolo técnico de remoção do enxerto dessa região, minimizando os riscos de complicações trans e pós-operatórias.

#### **Atividade 4 – Videoaula - Aspectos anatômicos da região da tuberosidade**

A região da tuberosidade, quando disponível, representa uma excelente área doadora para obtenção de enxertos de tecidos moles, diante dos baixos riscos de complicações, salvaguardada a possibilidade de uma resposta hiperplásica tardia.

#### **Atividade 5 – Avaliação**



# Conteúdo das Atividades

## Módulo 2

### Técnicas de Remoção do Enxerto Subepitelial da Região Palatina

#### **Atividade 1 – Videoaula - Vantagens e indicações da técnica linear**

Dentre as inúmeras técnicas disponíveis para obtenção do enxerto da região palatina, a técnica linear, que parte da realização de incisão horizontal única, apresenta vantagens relacionadas a remoção do enxerto e controle de problemas pós-operatórios.

#### **Atividade 2 – Videoaula - Técnica linear: aspectos técnicos - parte 1**

Esta videoaula descreve todos os detalhes da técnica linear para remoção do enxerto subepitelial de conjuntivo, valorizando todas as etapas de preparação do leito, remoção do enxerto e proteção da ferida.

#### **Atividade 3 – Videoaula - Técnica linear: aspectos técnicos - parte 2**

Esta videoaula descreve todos os detalhes da técnica linear para remoção do enxerto subepitelial de conjuntivo, valorizando especialmente os detalhes da técnica de sutura.

#### **Atividade 4 – Vídeo demonstrativo - Técnica linear em biomodelo**

Este vídeo demonstrativo em biomodelo descreve todos os detalhes da técnica linear para remoção do enxerto subepitelial de conjuntivo, valorizando todas as etapas de preparação do leito, remoção do enxerto e sutura.

#### **Atividade 5 – Vídeo de caso clínico - Técnica linear**

Este vídeo de caso clínico descreve todos os detalhes da técnica linear para remoção do enxerto subepitelial de conjuntivo, valorizando todas as etapas de preparação do leito, remoção do enxerto e sutura.

#### **Atividade 6 – Videoaula - Variações da técnica linear**

A técnica linear apresenta variações que podem ser indicadas para situações específicas. Dentre essas variações podemos destacar a técnica da divisão da porção interna para remoção do enxerto mais superficial e também a técnica da preservação de uma faixa de tecido conjuntivo.

# Conteúdo das Atividades

## **Atividade 7 – Vídeo de caso clínico - Variações da técnica linear**

Estes três vídeos de casos clínicos descrevem as principais variações da técnica linear para remoção do enxerto subepitelial de conjuntivo. Nos dois primeiros vídeos foi realizada a técnica da divisão da porção interna para remoção do enxerto mais superficial. Já no terceiro vídeo foi realizada a técnica da preservação de uma faixa de tecido.

## **Atividade 8 – Videoaula - Técnicas de enxertos mistos em região palatina**

Estes três vídeos de casos clínicos descrevem as principais variações da técnica linear para remoção do enxerto subepitelial de conjuntivo. Nos dois primeiros vídeos foi realizada a técnica da divisão da porção interna para remoção do enxerto mais superficial. Já no terceiro vídeo foi realizada a técnica da preservação de uma faixa de tecido.

Existem variações dessa técnica que podem ser ajustadas a diferentes situações clínicas.

## **Atividade 9 – Vídeo demonstrativo - Técnica mista em modelo animal**

Este vídeo demonstrativo em modelo animal descreve a remoção do enxerto misto com uma faixa de tecido epitelial da região palatina.

## **Atividade 10 – Avaliação**

# Conteúdo das Atividades

## Módulo 3

### Técnicas de remoção do enxerto gengival livre da região palatina

#### **Atividade 1 – Videoaula - Técnica do enxerto gengival livre: aspectos técnicos - parte 1**

Esta videoaula descreve todos os detalhes da técnica de remoção do enxerto gengival livre da região palatina, valorizando todas as etapas de preparação do leito, remoção do enxerto e proteção da ferida.

#### **Atividade 2 – Videoaula - Técnica do enxerto gengival livre: aspectos técnicos - parte 2**

Esta videoaula descreve a importância da desepitelização do enxerto gengival livre diante de eventuais problemas que podem ocorrer.

#### **Atividade 3 – Vídeo demonstrativo - Técnica do enxerto gengival livre em biomodelo**

Este vídeo demonstrativo em biomodelo descreve todos os detalhes da técnica de remoção do enxerto gengival livre da região palatina, valorizando todas as etapas de preparação do leito, remoção do enxerto e proteção da ferida.

#### **Atividade 4 – Vídeo demonstrativo - Técnica do enxerto gengival livre em modelo animal**

Este vídeo demonstrativo em modelo animal descreve todos os detalhes da técnica de remoção do enxerto gengival livre da região palatina, valorizando todas as etapas de preparação do leito, remoção do enxerto e proteção da ferida, incluindo a utilização do adesivo tecidual.

#### **Atividade 5 – Vídeo de caso clínico - Técnicas de remoção de enxerto gengival livre**

Estes 5 vídeos de casos clínicos descrevem algumas variações da técnica de remoção do enxerto gengival livre da região palatina, considerando diferenças relacionadas à área abordada, a extensão e espessura do enxerto e também a técnica de sutura utilizada para estabilização da ferida.



Para mais informações, visite:  
**[docfy.net](http://docfy.net)**

# Conteúdo das Atividades

## **Atividade 4 – Vídeo demonstrativo - Técnicas de incisões paralelas e enxerto gengival livre em modelo animal**

Este vídeo demonstrativo em modelo animal descreve todos os detalhes das técnicas de remoção do enxerto da região da tuberosidade, contemplando 3 técnicas: incisões paralelas, enxerto gengival livre e enxerto gengival livre modificado, valorizando todas as etapas de preparação do leito, remoção do enxerto e fechamento da ferida.

## **Atividade 5 – Vídeo de caso clínico - Técnicas de incisões paralelas e enxerto gengival livre**

Estes 6 vídeos de casos clínicos descrevem algumas variações da técnica de remoção do enxerto da região da tuberosidade, contemplando 3 técnicas: incisões paralelas, enxerto gengival livre e enxerto gengival livre modificado, valorizando todas as etapas de preparação do leito, remoção do enxerto e fechamento da ferida.

## **Atividade 6 – Avaliação**

### **Módulo 5**

#### **Áreas e Técnicas Complementares, Recomendações Adicionais e Manejos das Complicações**

### **Atividade 1 – Videoaula - Áreas e técnicas complementares**

Além da região palatina e da tuberosidade, existem outras áreas doadoras que eventualmente podem ser abordadas. Dentre elas, podemos destacar a porção interna do retalho palatino, áreas mistas, regiões hiperplásicas e zona retromolar. A abordagem dessas regiões depende do entendimento da disponibilidade tecidual e do entendimento do protocolo técnico.

### **Atividade 2 – Vídeo de caso clínico - Áreas e técnicas complementares**

Estes 4 vídeos de casos clínicos descrevem outras áreas doadoras que eventualmente podem ser abordadas. Podemos destacar a porção interna do retalho palatino, regiões hiperplásicas, áreas mistas e zona retromolar. As abordagens detalham todas as etapas de preparação do leito, remoção do enxerto e fechamento da ferida

# Conteúdo das Atividades

## **Atividade 3 – Videoaula - Proteção da ferida**

A proteção da ferida de áreas doadoras é um passo importante para o conforto pós-operatório do paciente. Dentre os recursos disponíveis, destacamos a importância das suturas, o preenchimento com matriz de colágeno de rápida degradação e também o uso dos adesivos teciduais à base de cianocrilato.

## **Atividade 4 – Videoaula - Alternativas para o manejo de áreas com limitação tecidual**

Em situações com limitada disponibilidade tecidual é possível recomendarmos manobras de manejo do enxerto, preparação da área doadora ou utilização de substitutos teciduais.

## **Atividade 5 – Videoaula - Manejo das complicações trans e pós-operatórias**

As complicações relacionadas à remoção de enxertos podem ser divididas em trans e pós-operatórias e estão relacionadas especialmente ao risco de necrose e hemorragia. A adoção de manobras preventivas é fundamental, bem como o manejo das complicações com protocolos específicos.

## **Atividade 6**

Avaliação

# Conteúdo das Atividades

## **Atividade 6 – Vídeo de caso clínico - Técnica de desepitelização do enxerto gengival livre**

Este vídeo clínico descreve a importante etapa de desepitelização do enxerto gengival livre utilizando diferentes alternativas de manejo.

## **Atividade 7 – Avaliação**

### **Módulo 4**

#### **Técnica de remoção da tuberosidade**

### **Atividade 1 – Videoaula - Técnica de incisões paralelas**

Esta videoaula descreve todos os detalhes da técnica de remoção do enxerto da região da tuberosidade com a técnica de incisões paralelas, valorizando todas as etapas de preparação do leito, remoção do enxerto e fechamento da ferida.

### **Atividade 2 – Videoaula - Técnica do enxerto gengival livre**

Esta videoaula descreve todos os detalhes da técnica de remoção do enxerto da região da tuberosidade com a técnica clássica e modificada do enxerto gengival livre, valorizando todas as etapas de preparação do leito, remoção do enxerto e fechamento da ferida.

### **Atividade 3 – Vídeo demonstrativo - Técnicas de incisões paralelas e enxerto gengival livre em biomodelo**

Este vídeo demonstrativo em biomodelo descreve todos os detalhes das técnicas de remoção do enxerto da região da tuberosidade, contemplando 2 técnicas: incisões paralelas e enxerto gengival livre, valorizando todas as etapas de preparação do leito, remoção do enxerto e fechamento da ferida.