



**Instrumental cirúrgico
e
Incisões em Periodontia**



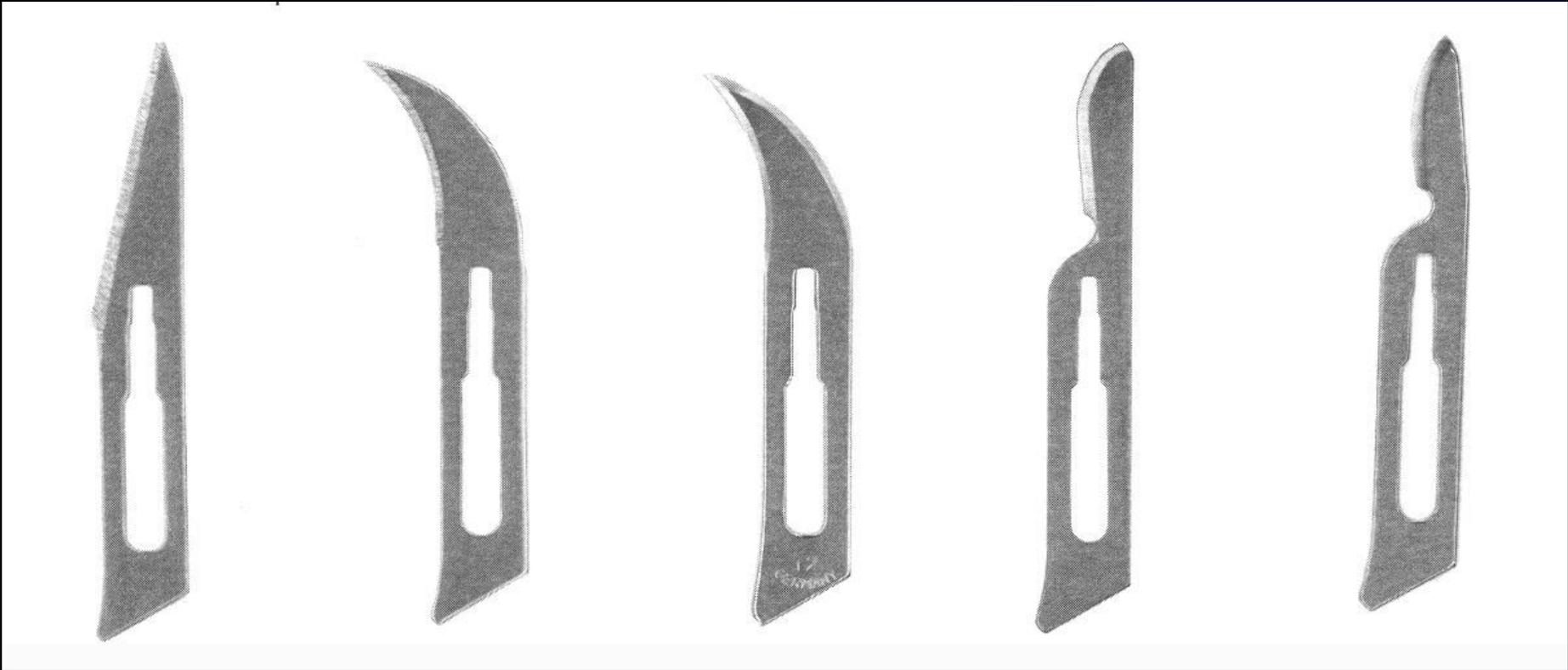
Instrumental Utilizado em Cirurgia

- ➔ Gengivótomos de Kirkland e Orban
- ➔ Cinzéis de Ochsenbein e Wiedelstaedt
- ➔ Curetas de Gracey
- ➔ Curetas de Goldman-fox
- ➔ Tesoura serrilhada
- ➔ Tesoura para sutura
- ➔ Porta agulha de Castro-Viejo
- ➔ Pinça atraumática micro Adson
- ➔ Brocas diamantadas

Instrumental Utilizado em Cirurgia

- Espelho clínico
- Pinça clínica
- Sonda clínica nº 5
- Sonda milimetrada
- Pinça Allis
- Pinça reta
- Seringa carpule
- Cureta de Lucas
- Sugador metálico
- Cabo de bisturi
- Espátula 7 ou sindesmótomo
- Cuba para soro fisiológico
- Seringa luer lock com cânula
- Placa de vidro
- Espátula 24
- Potes dappen
- Afastadores metálicos

Lâminas de bisturi



11

12

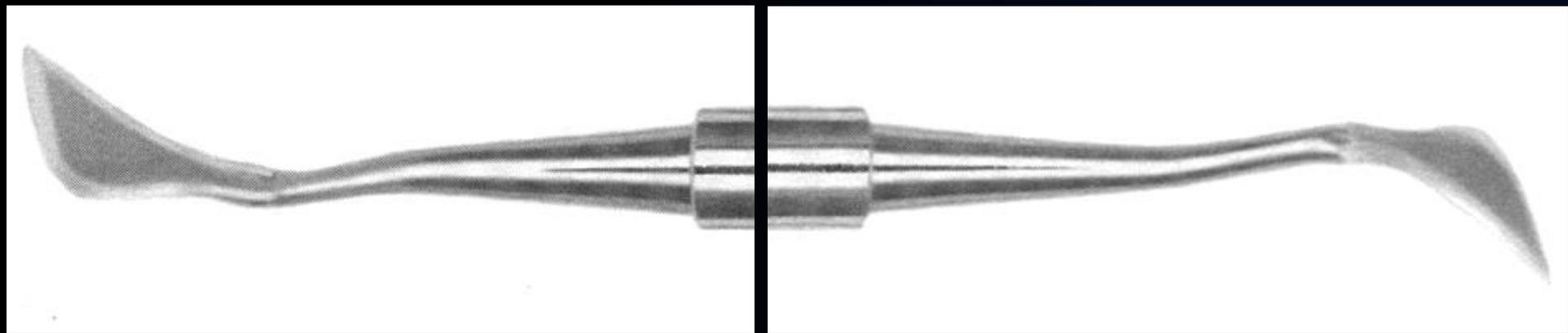
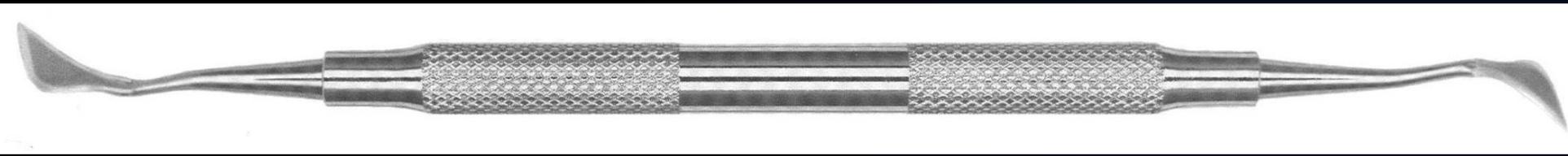
12B

15

15C

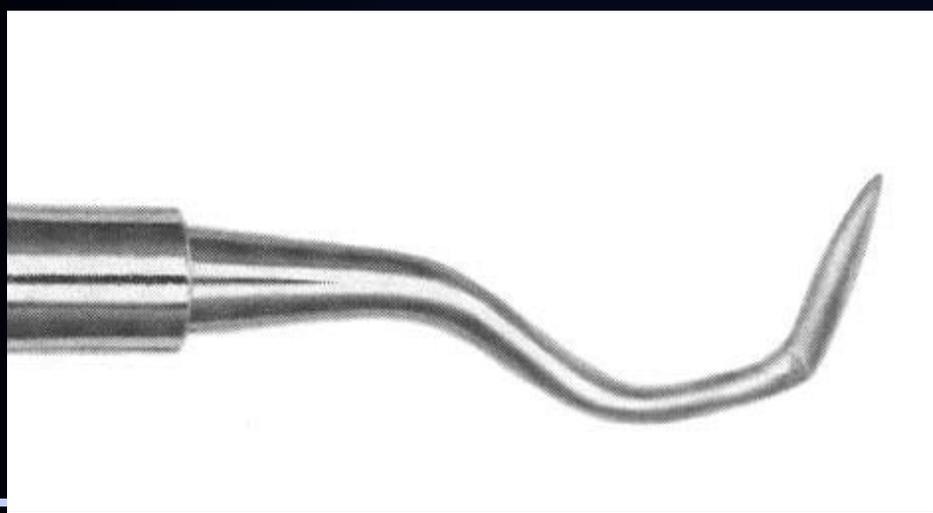
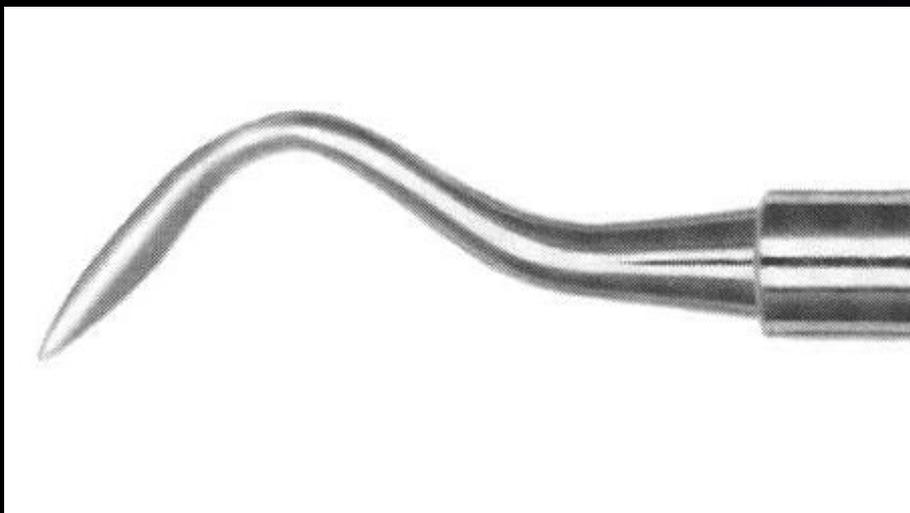
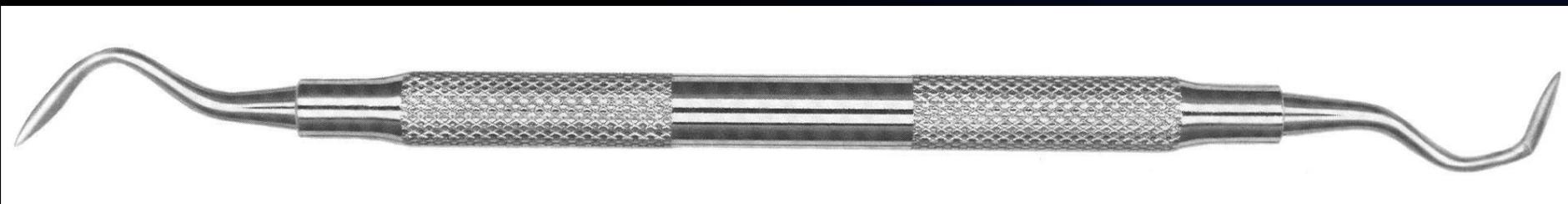
Gengivótomos

Kirkland 15/16

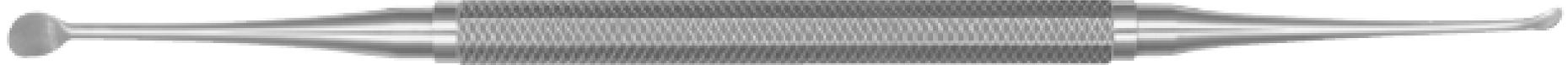


Gengivótomos

Orban 1/2



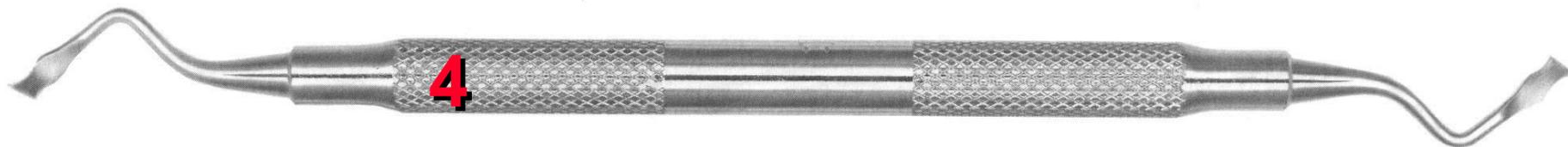
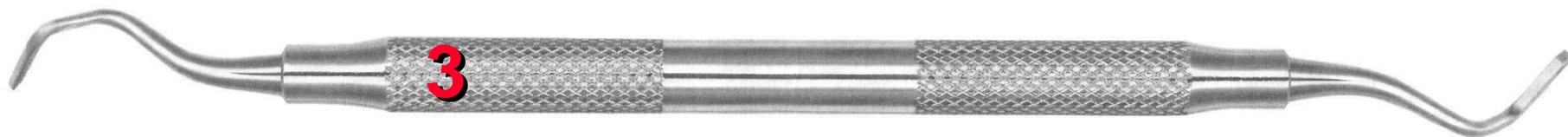
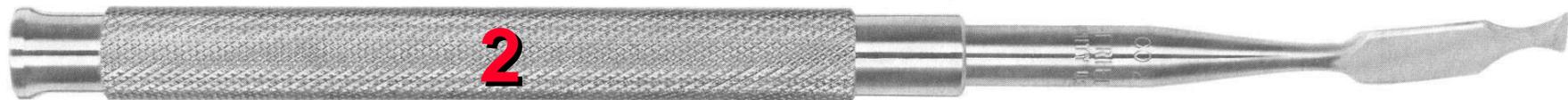
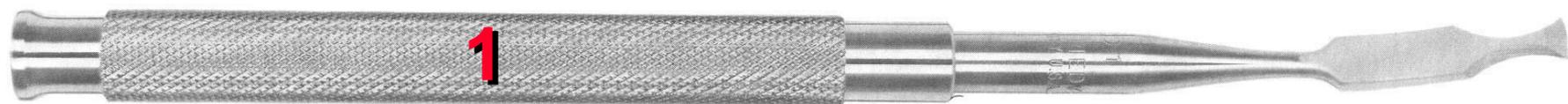
Cureta de Molt 2/4



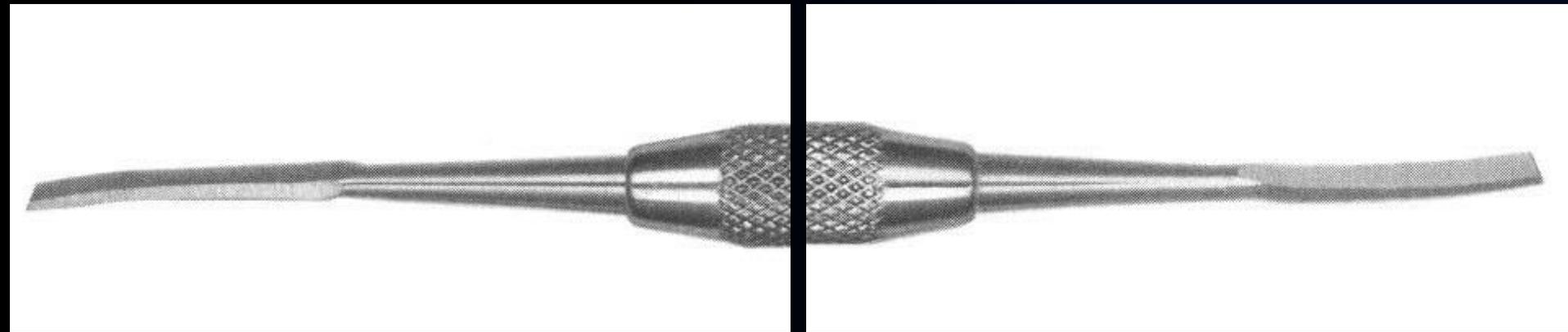
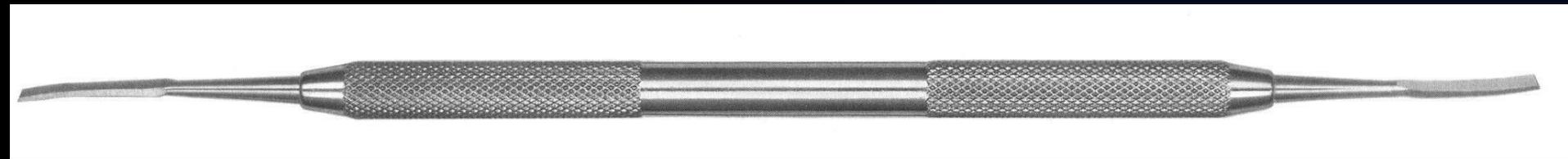
Curetas de Goldman-Fox



Cinzéis de Ochsenein



Cinzel de Wedelstaedt 1/2

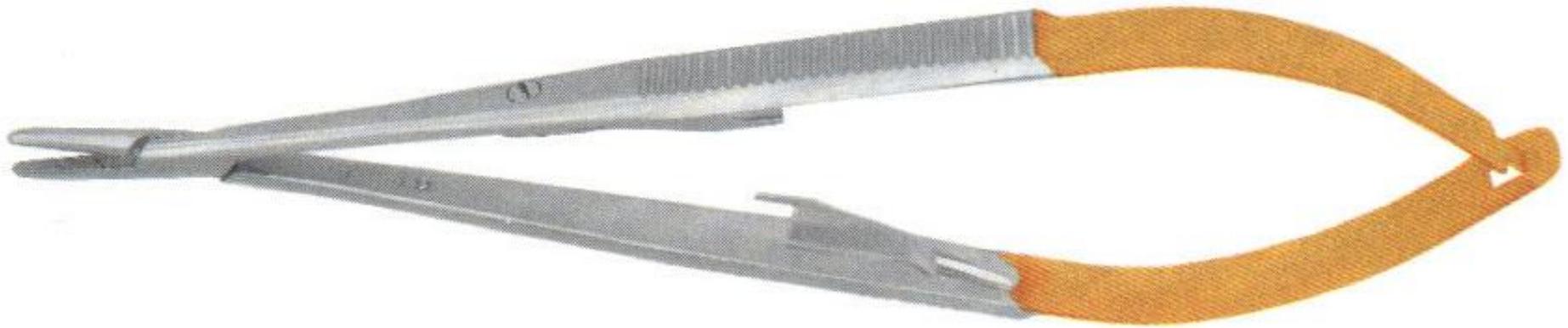


Tesoura Serrilhada (Goldman-Fox)



- Corte de tecido e divulsão
- NÃO usar em fio de sutura

Porta-Agulhas de Castro-Viejo



Pinça Atraumática Micro Adson



Pinça de Corn (Sutura)





Incisões em Periodontia



Incisões em Periodontia

→ Incisão em bisel

- Sinônimo: bisel externo
- Lâmina em ângulo de 45° com a gengiva, biselando de apical para incisal
- Indicação: uso em Gengivectomia (bolsas falsas supra ósseas com hiperplasia gengival)
- Contra-Indicações: bolsas verdadeiras, osso espesso
- Vantagens: facilidade de execução, não necessita sutura
- Desvantagens: dor pós-operatória, cicatrização por segunda intenção (área cruenta)



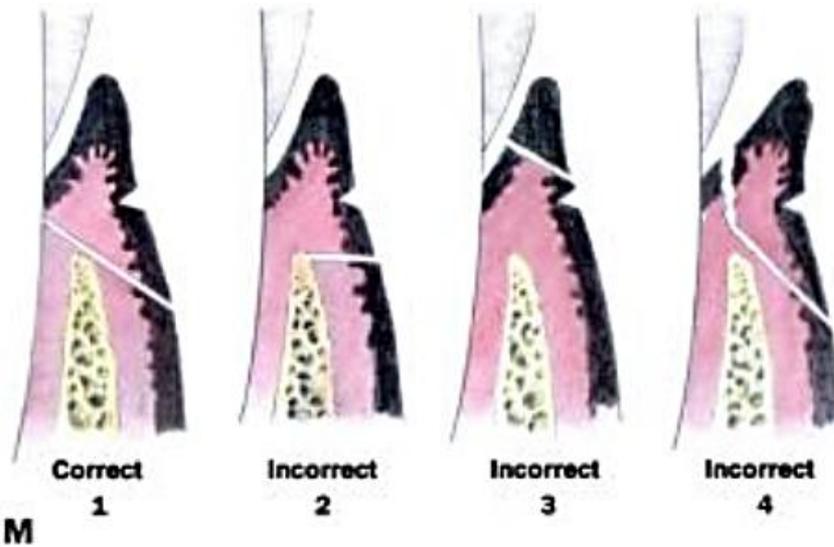
J



K



L



M

Correct
1

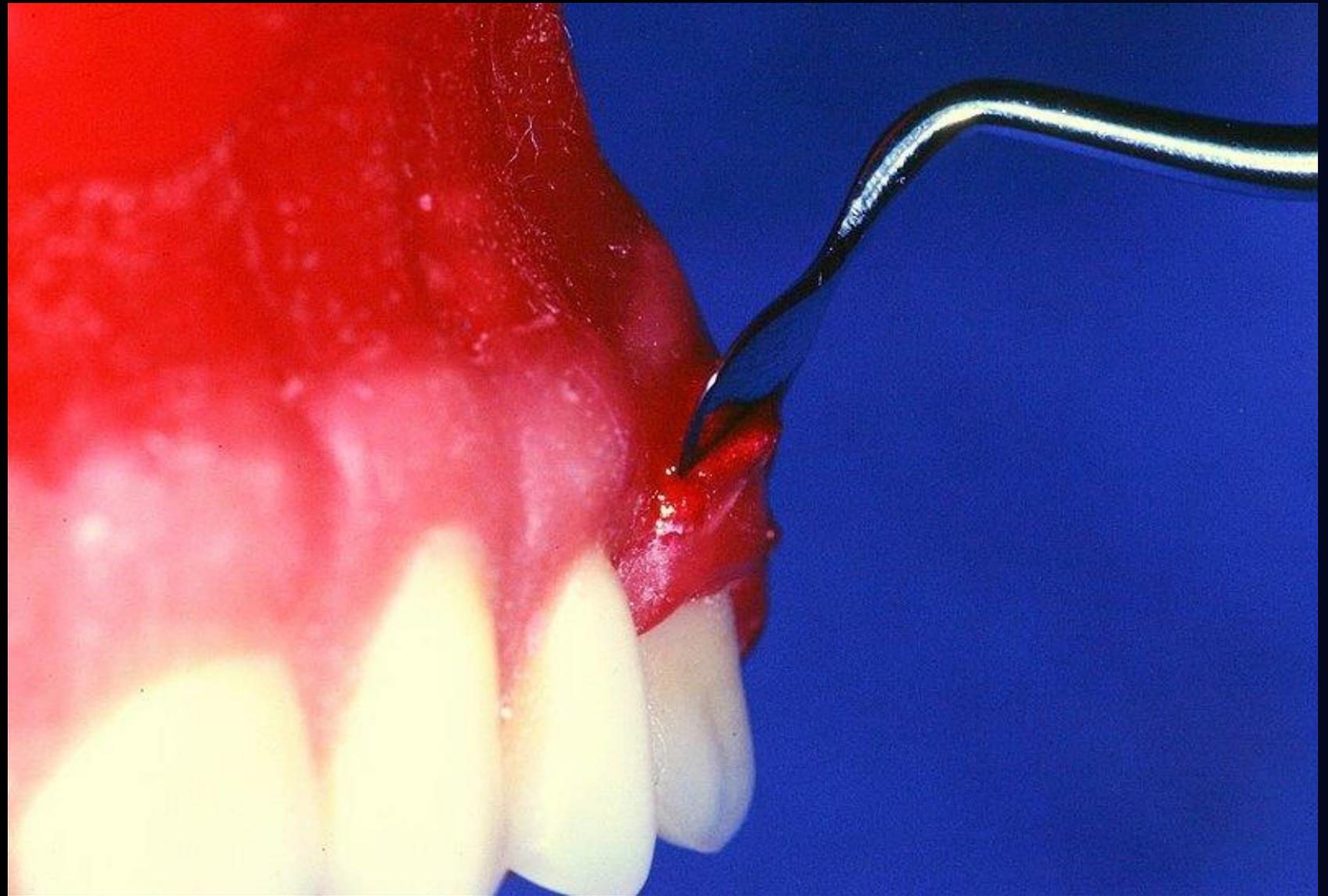
Incorrect
2

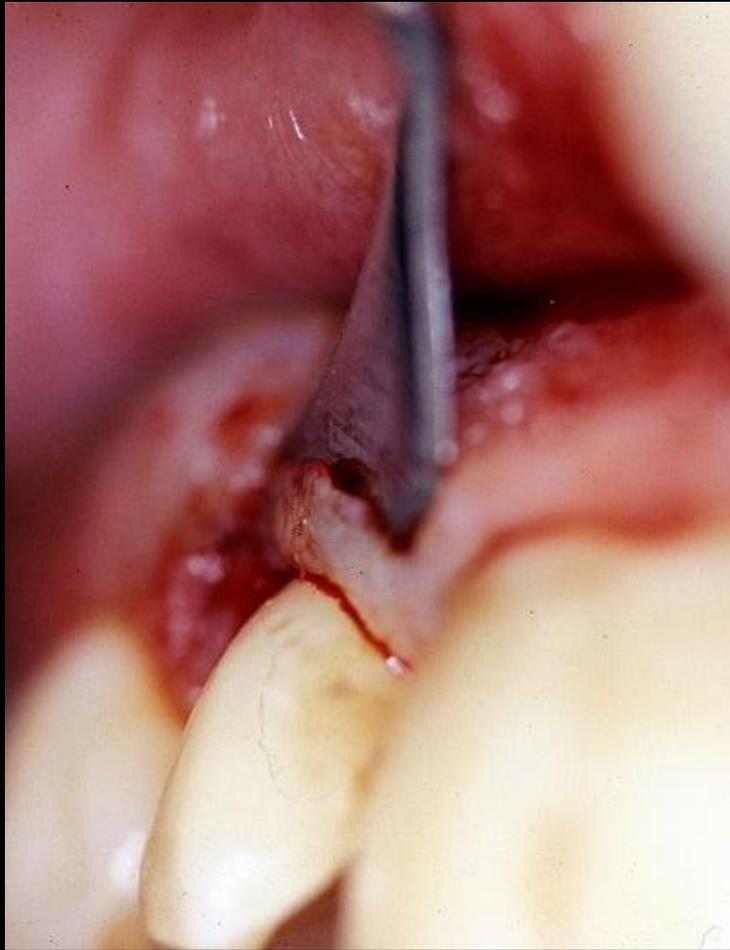
Incorrect
3

Incorrect
4

Adaptado de Cohen
Atlas of Cosmetic and Reconstructive Periodontal Surgery



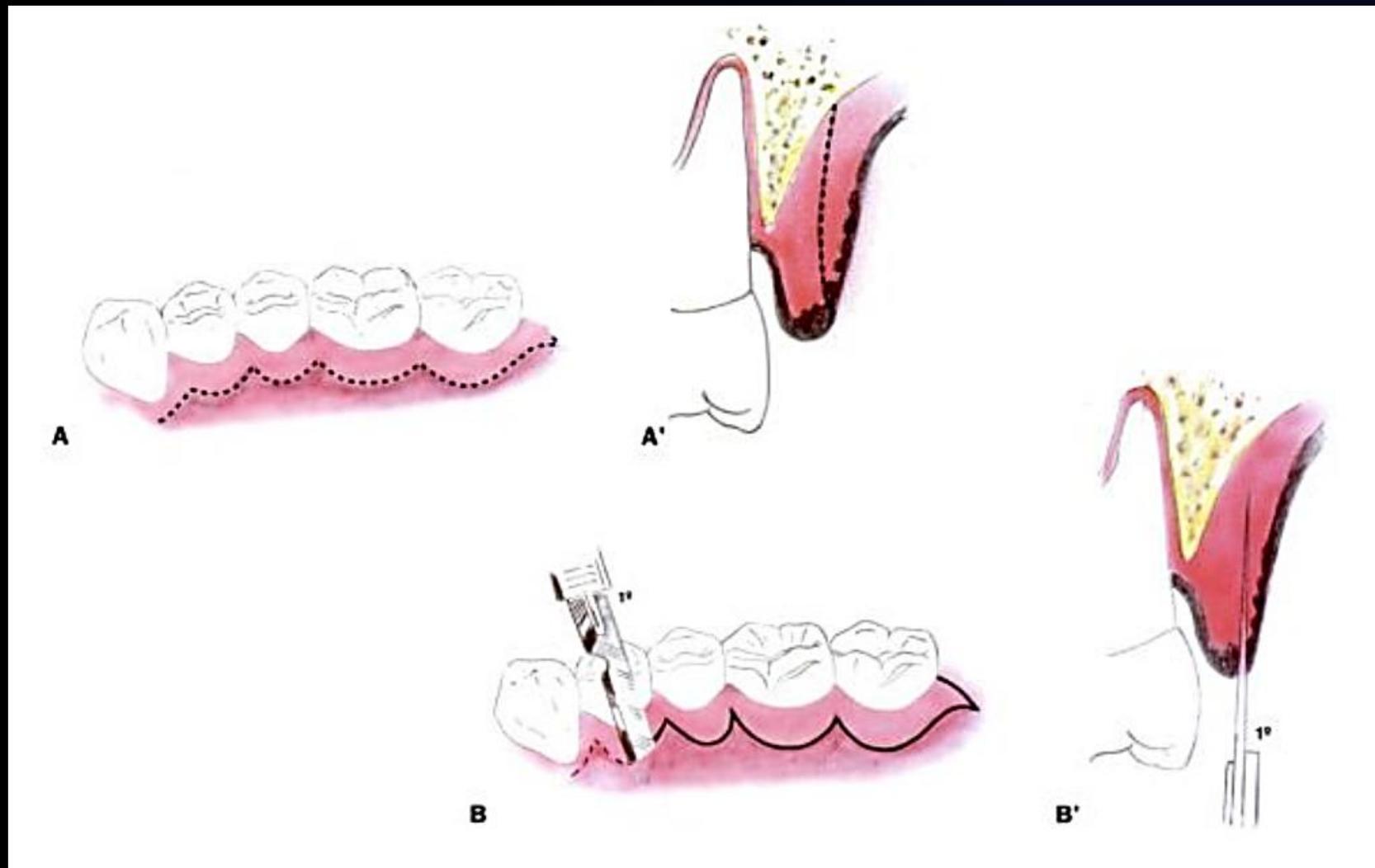




Incisões em Periodontia

→ Incisão em bisel inverso

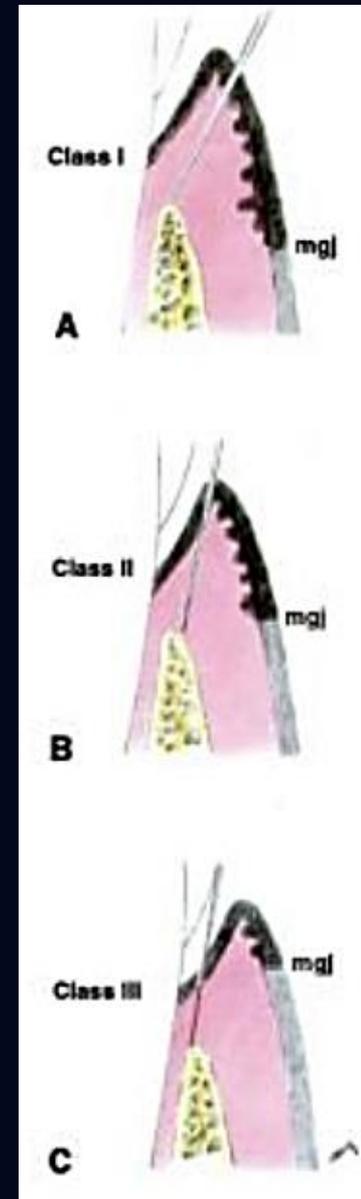
- Sinônimo: bisel interno
- Lâmina biselando a gengiva internamente, de incisal para apical, acompanhando o contorno da margem gengival
- Indicação: quando há a necessidade de remover um colarinho de gengiva (áreas com boa quantidade de mucosa ceratinizada)
- Contra-indicação: pequena quantidade de mucosa ceratinizada
- Vantagens: bom pós-operatório (cicatrização por 1ª intenção), precisão na determinação da posição gengival)



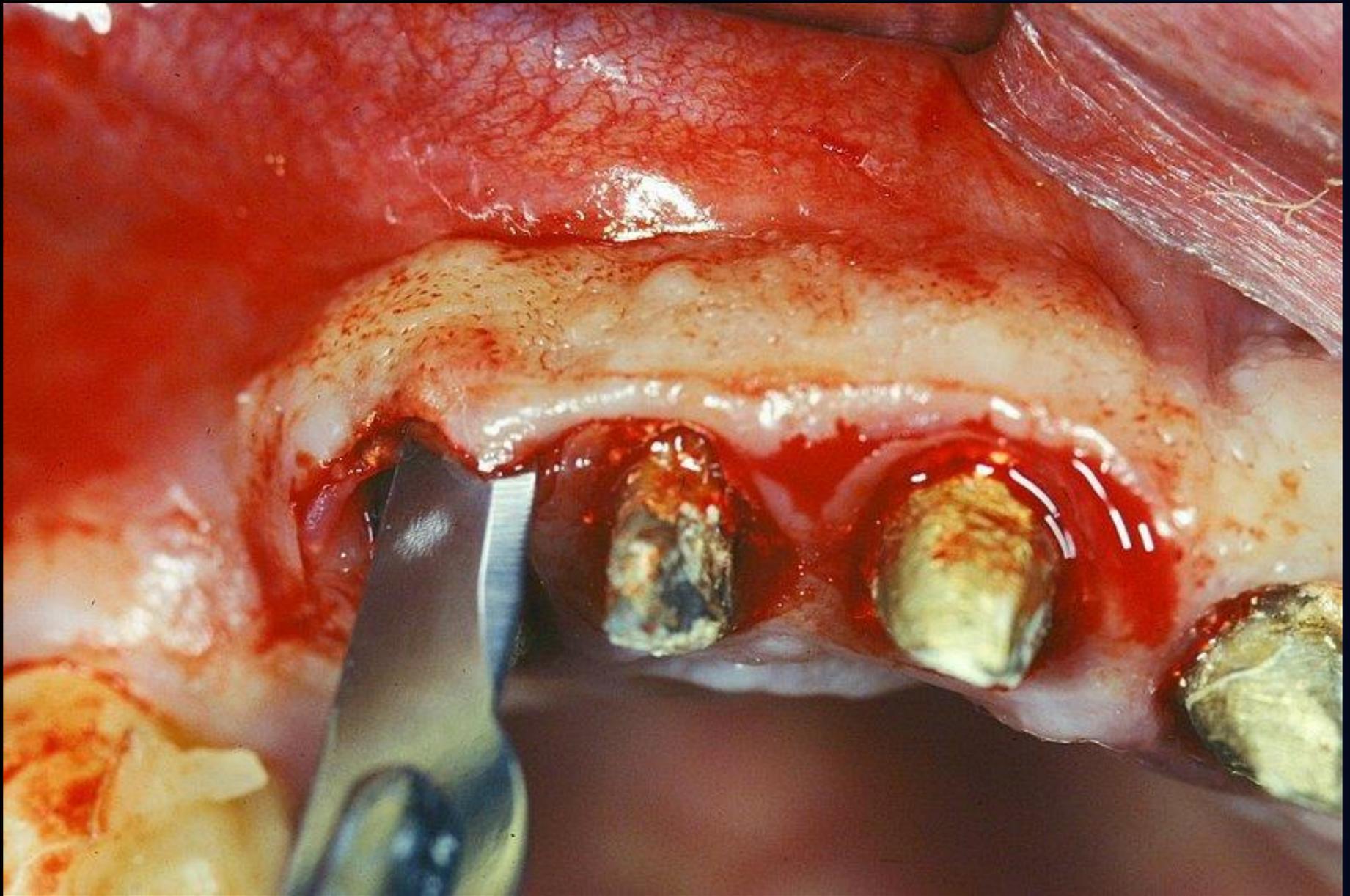
Adaptado de Cohen
Atlas of Cosmetic and Reconstructive Periodontal Surgery

Posicionamento da incisão em bisel interno em função da quantidade de mucosa ceratinizada

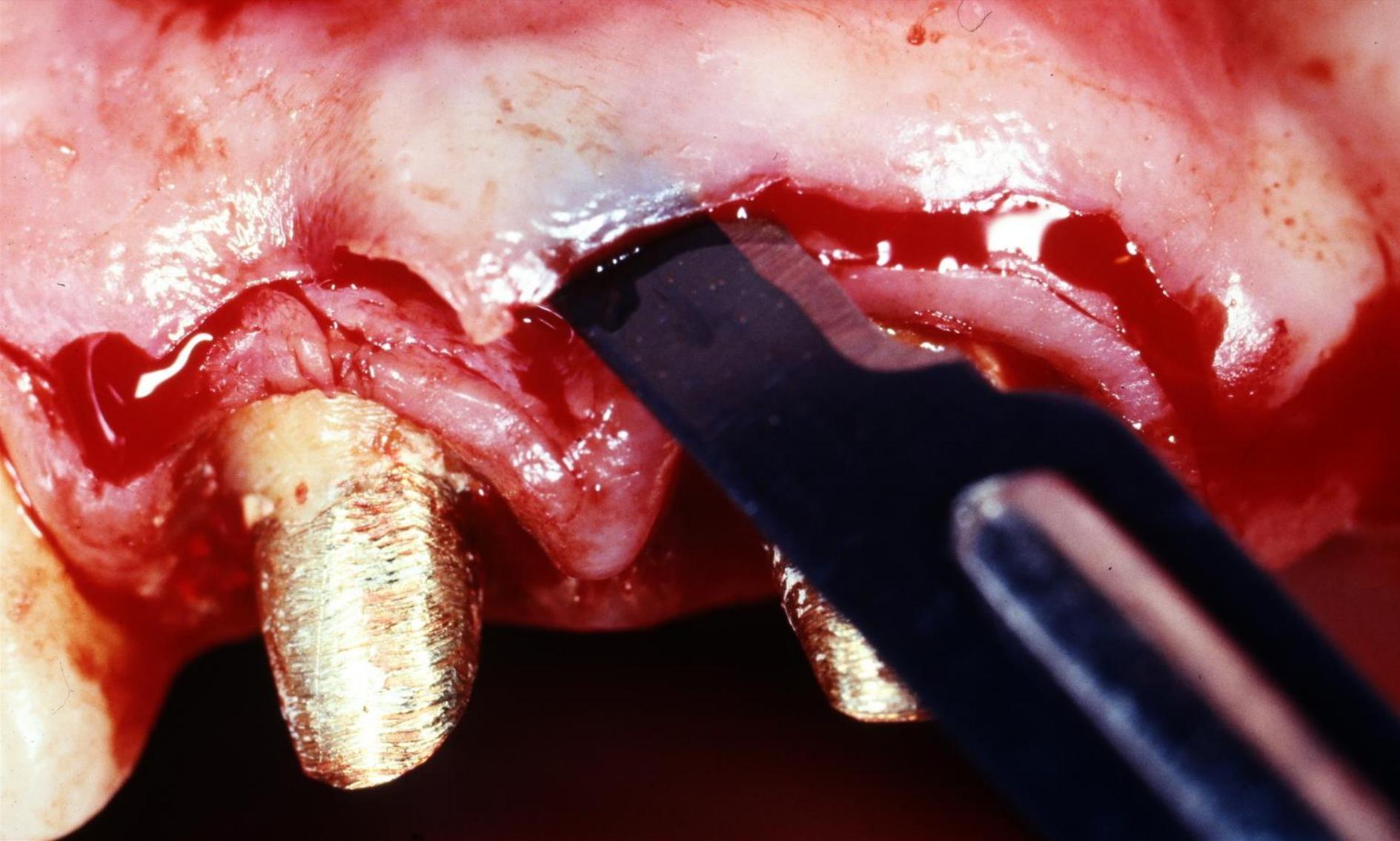
- ➔ Classe I: mucosa ceratinizada abundante
- ➔ Classe II: mucosa ceratinizada adequada
- ➔ Classe III: pouca mucosa ceratinizada

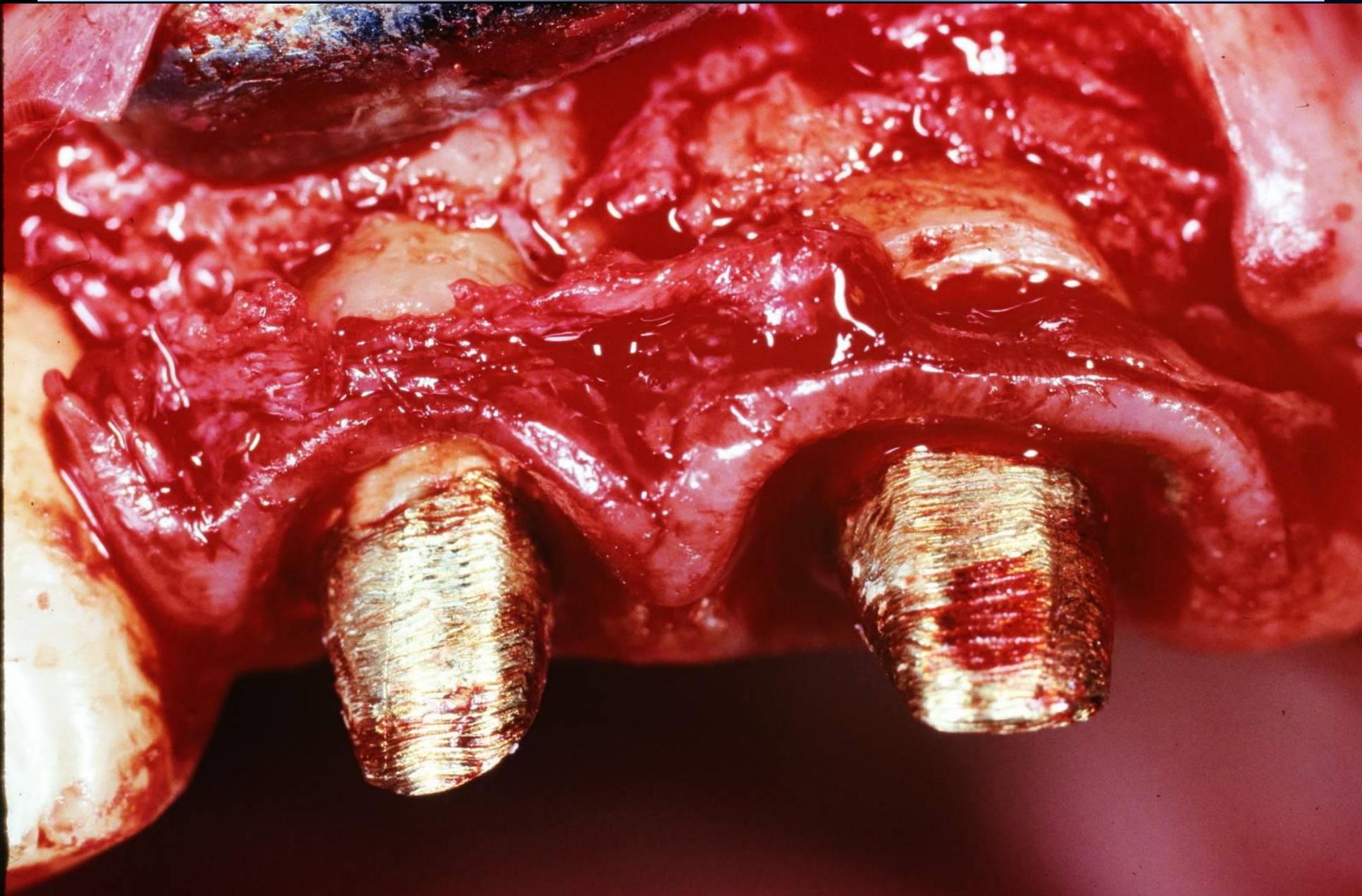


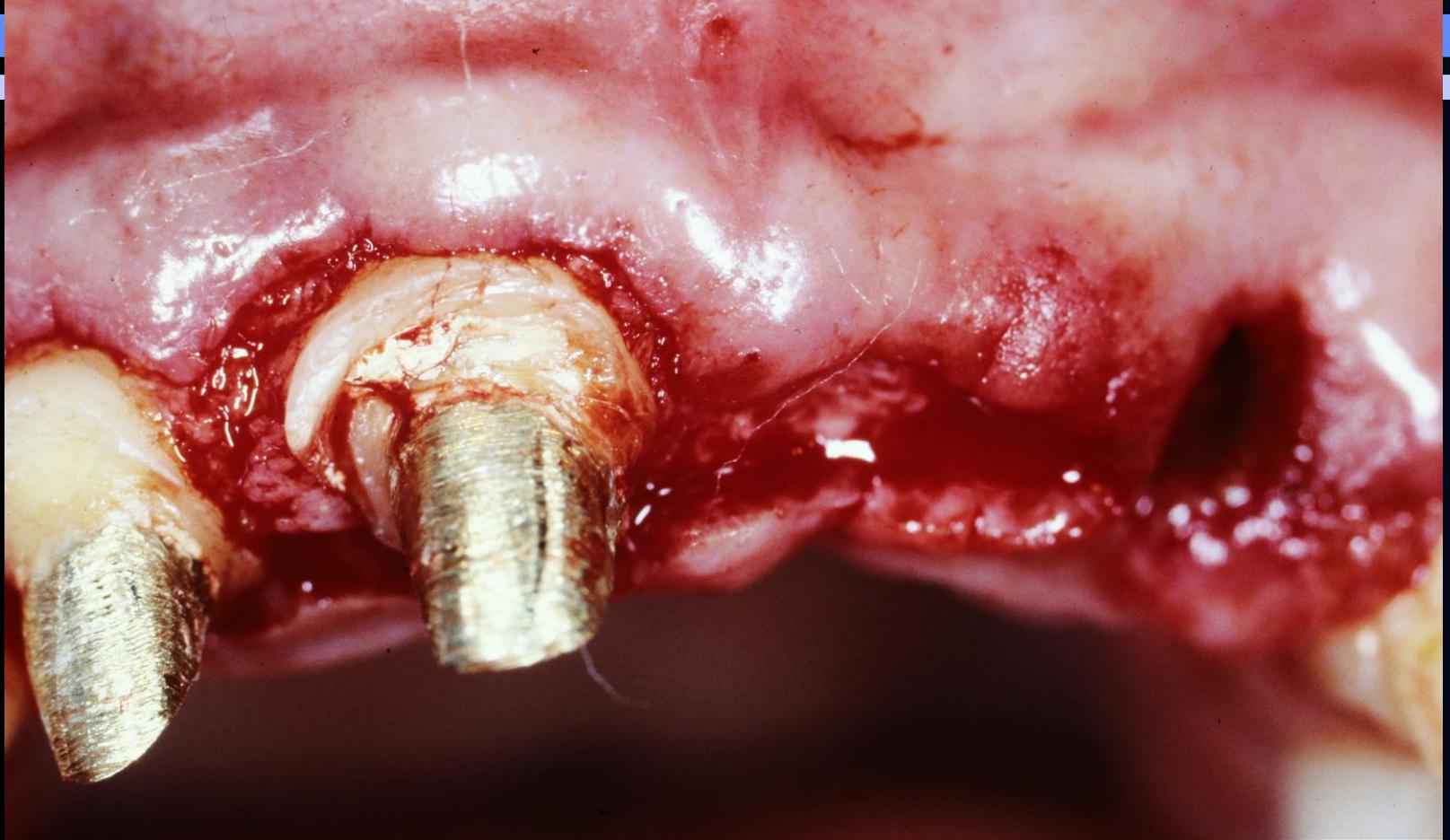
Adaptado de Cohen
Atlas of Cosmetic and Reconstructive Periodontal Surgery











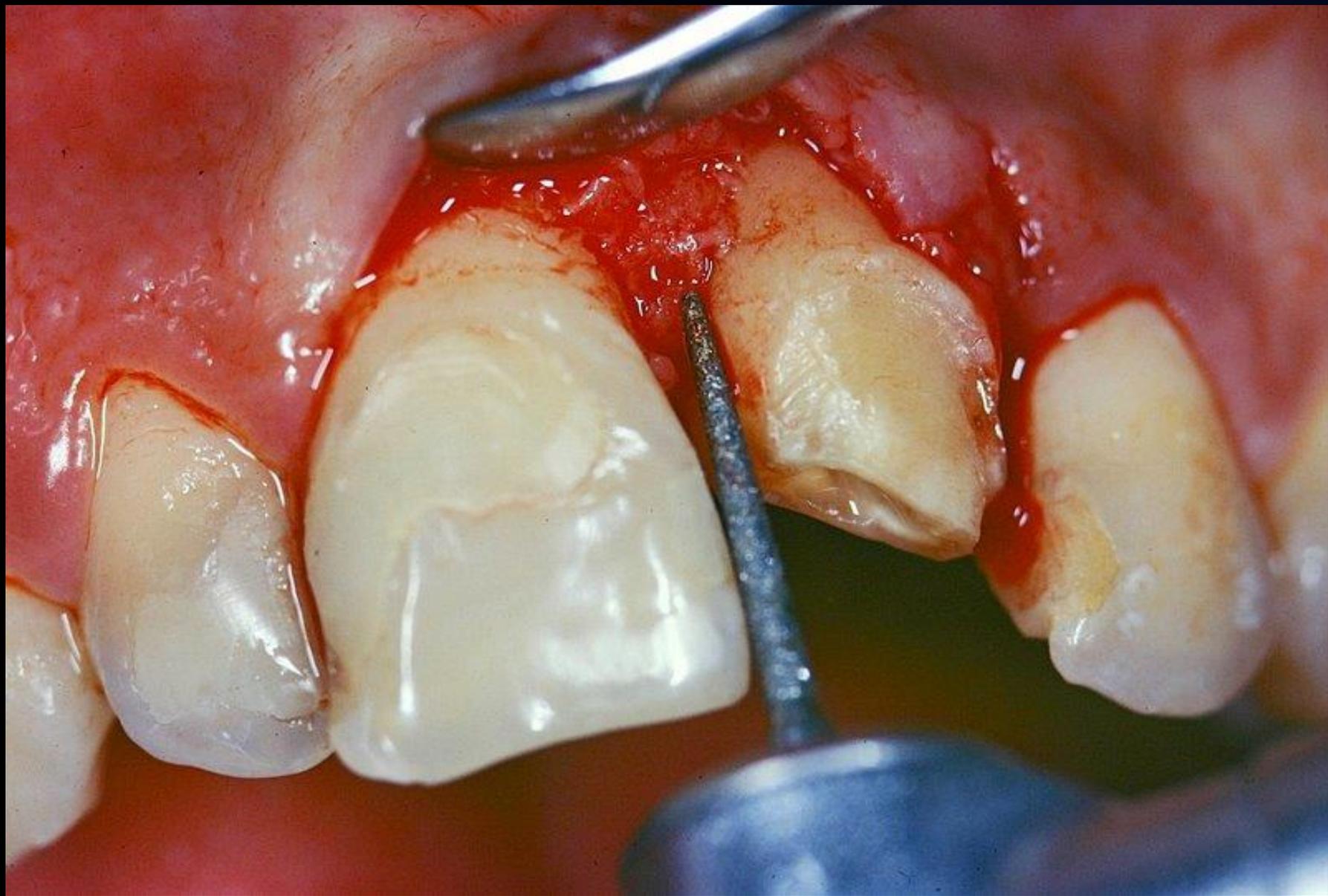
Incisões em Periodontia

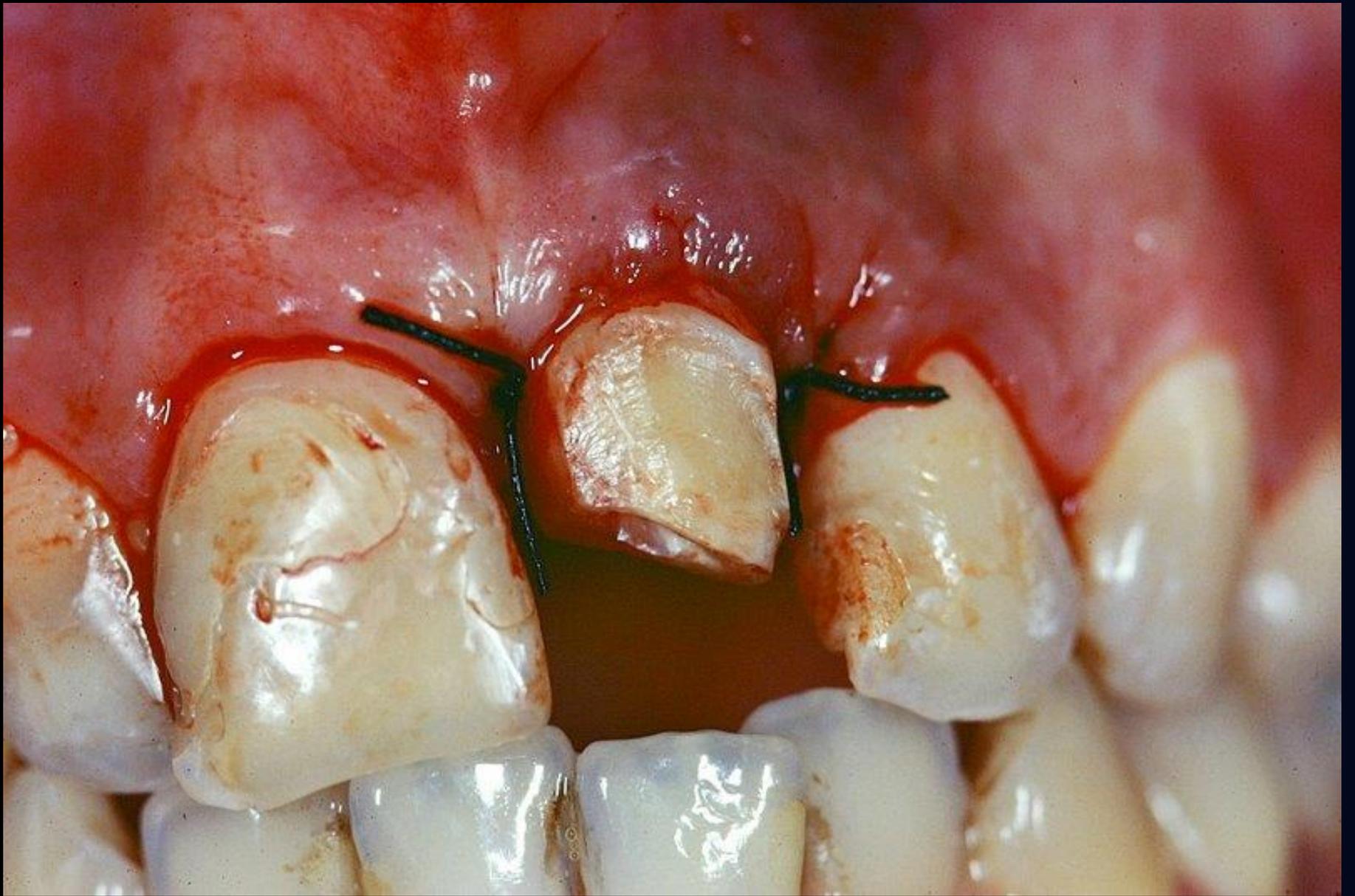
→ Incisão sulcular

- Lâmina no sulco gengival, acompanhando o contorno da margem gengival
- Indicação: casos onde há pouca gengiva inserida; complementando bisel inverso, na determinação do colarinho gengival a ser removido
- Contra-indicação: área com excesso de gengiva
- Vantagens: pequeno trauma cirúrgico, minimiza a recessão gengival pós-cirúrgica, preservação da faixa de mucosa ceratinizada









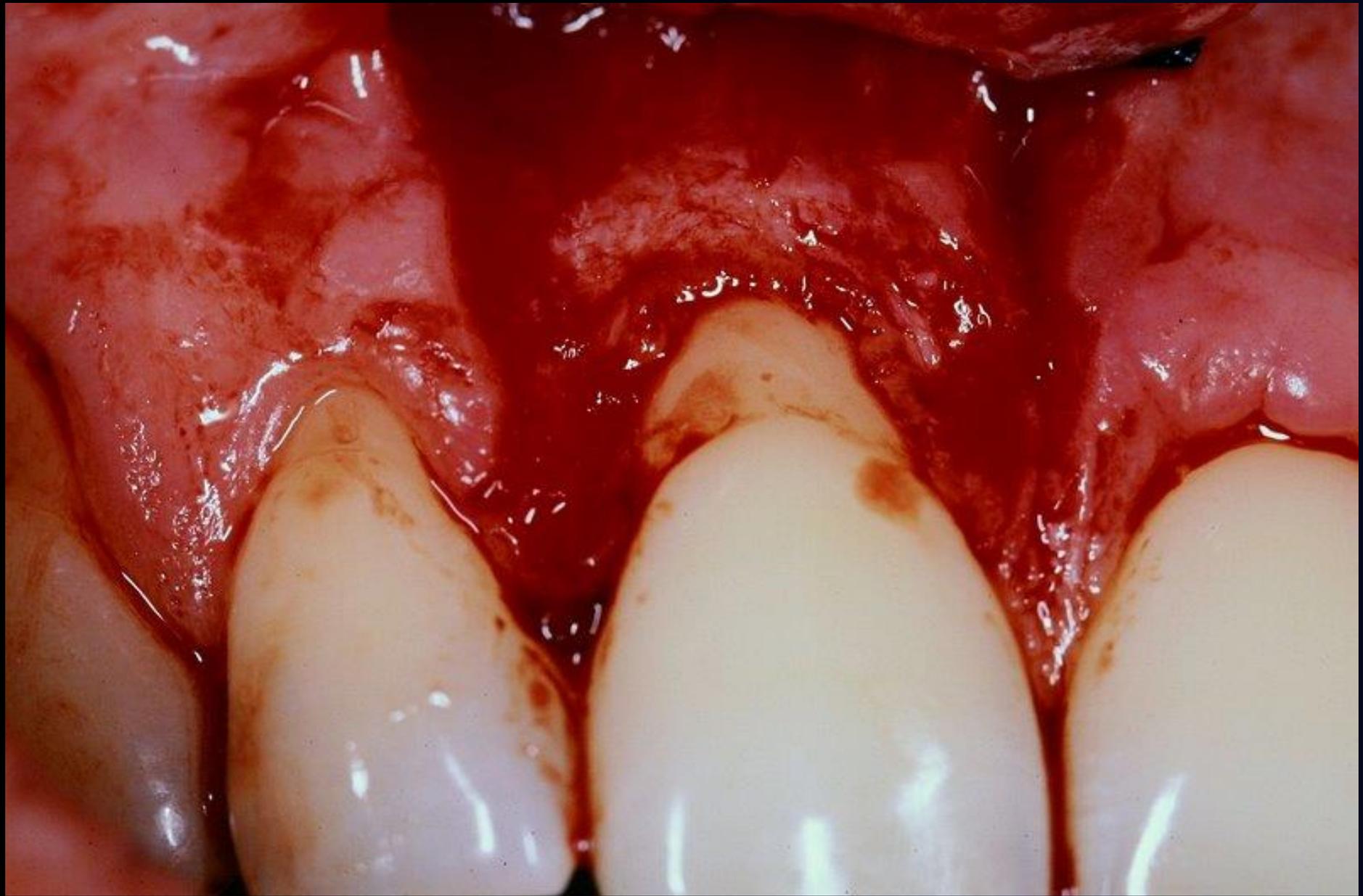


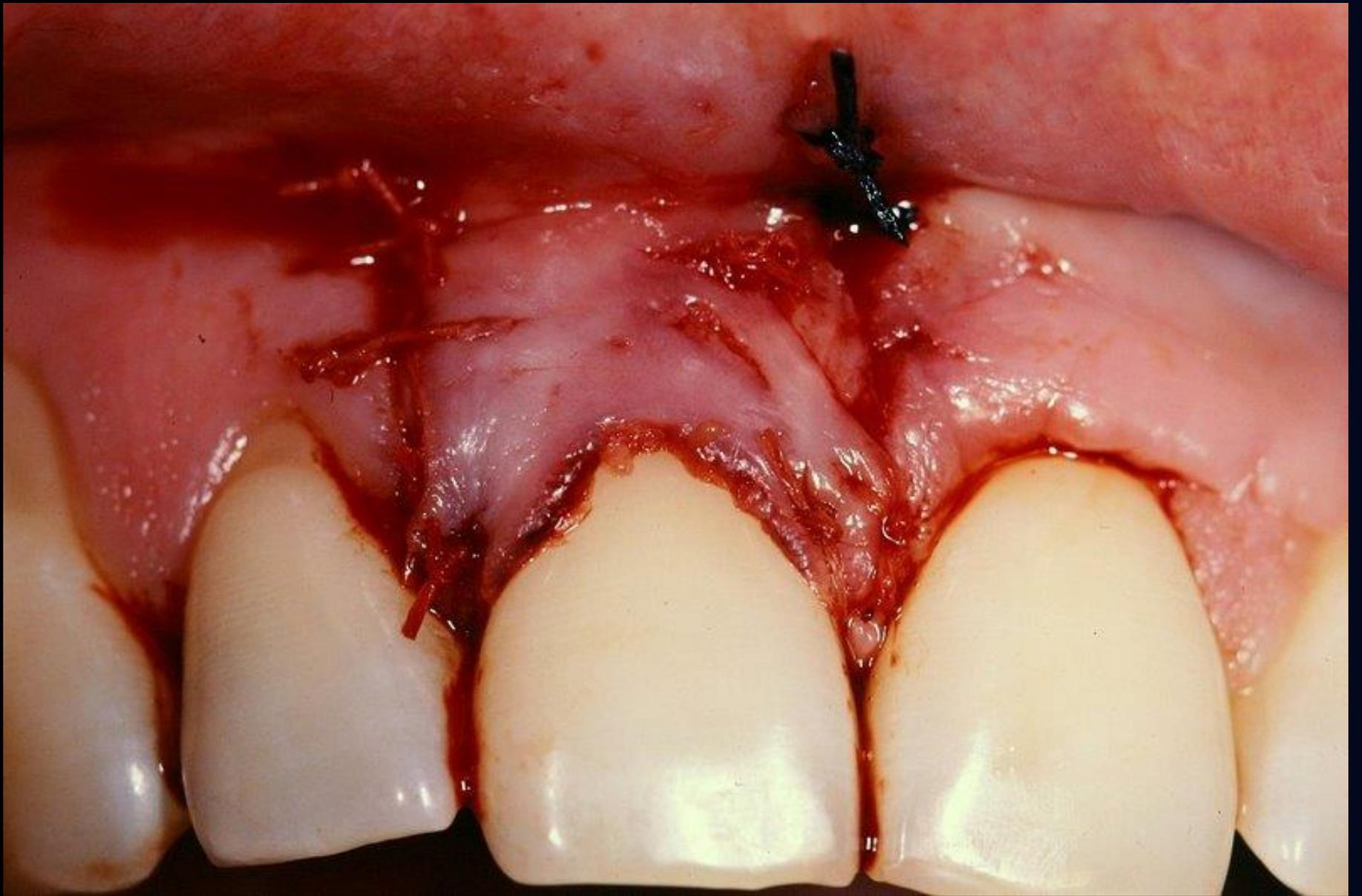


Incisões em Periodontia

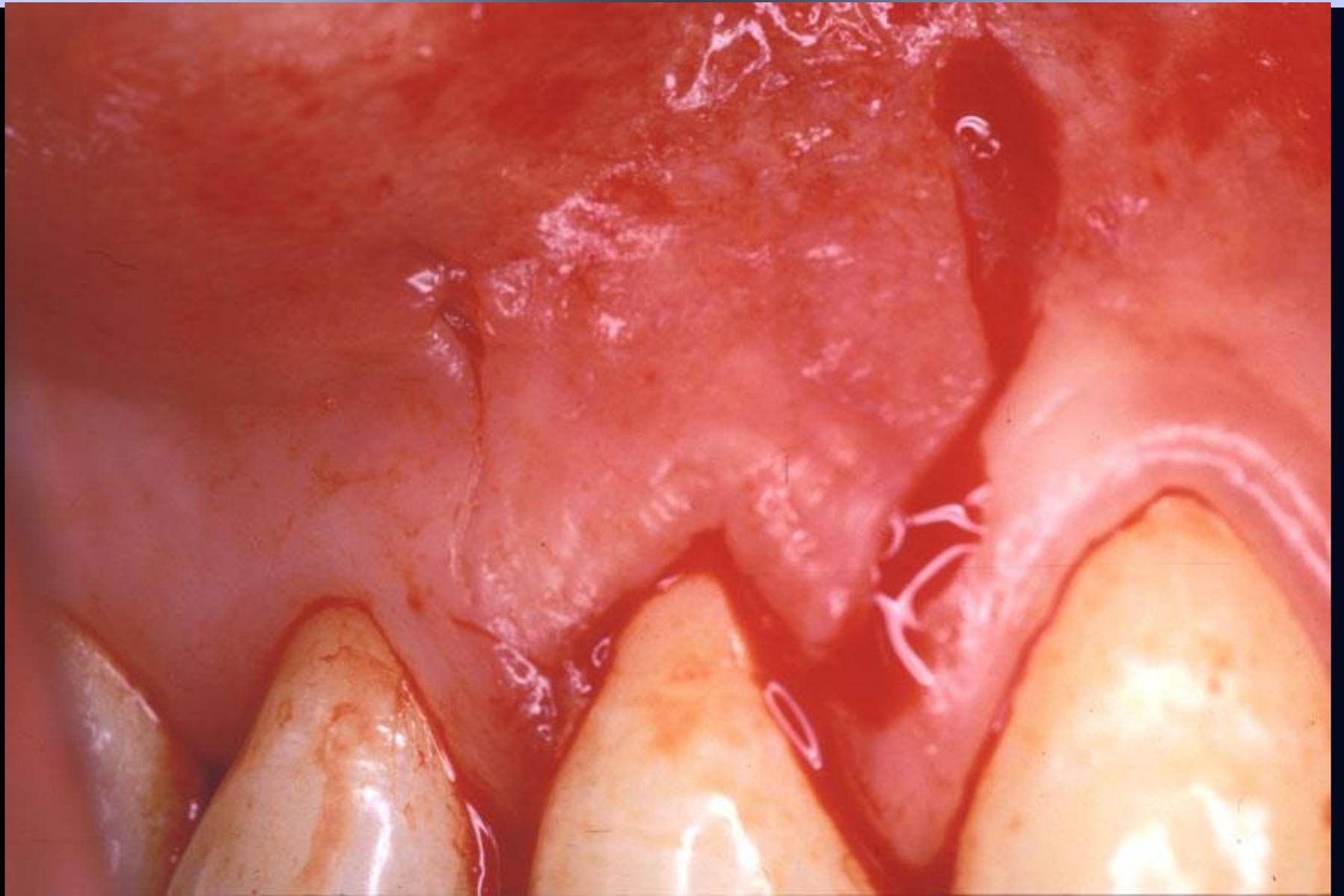
→ Incisão vertical ou relaxante

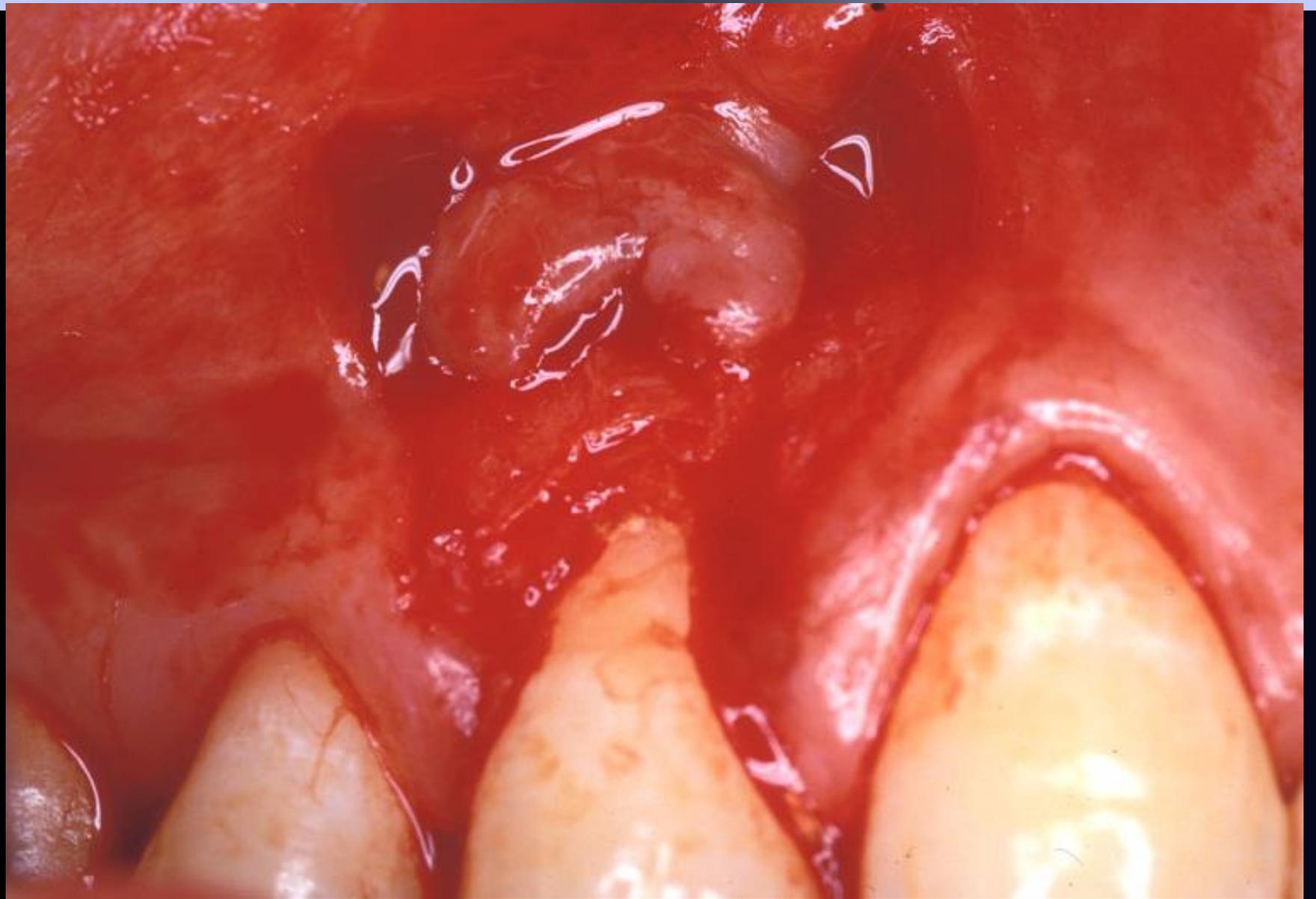
- Lâmina incisando as mucosas ceratinizada e alveolar, de apical para incisal
- Nunca terminar essa incisão no centro da face vestibular ou na papila interdental
- Indicação: sempre que se necessitar de incisões relaxantes (visualização do campo ou mobilização do retalho)
- Vantagens: melhora acesso à área cirúrgica, evitar dilaceração do retalho, possibilita mobilização do retalho
- Desvantagem: cicatriz pós-cirúrgica, dor pós-operatória

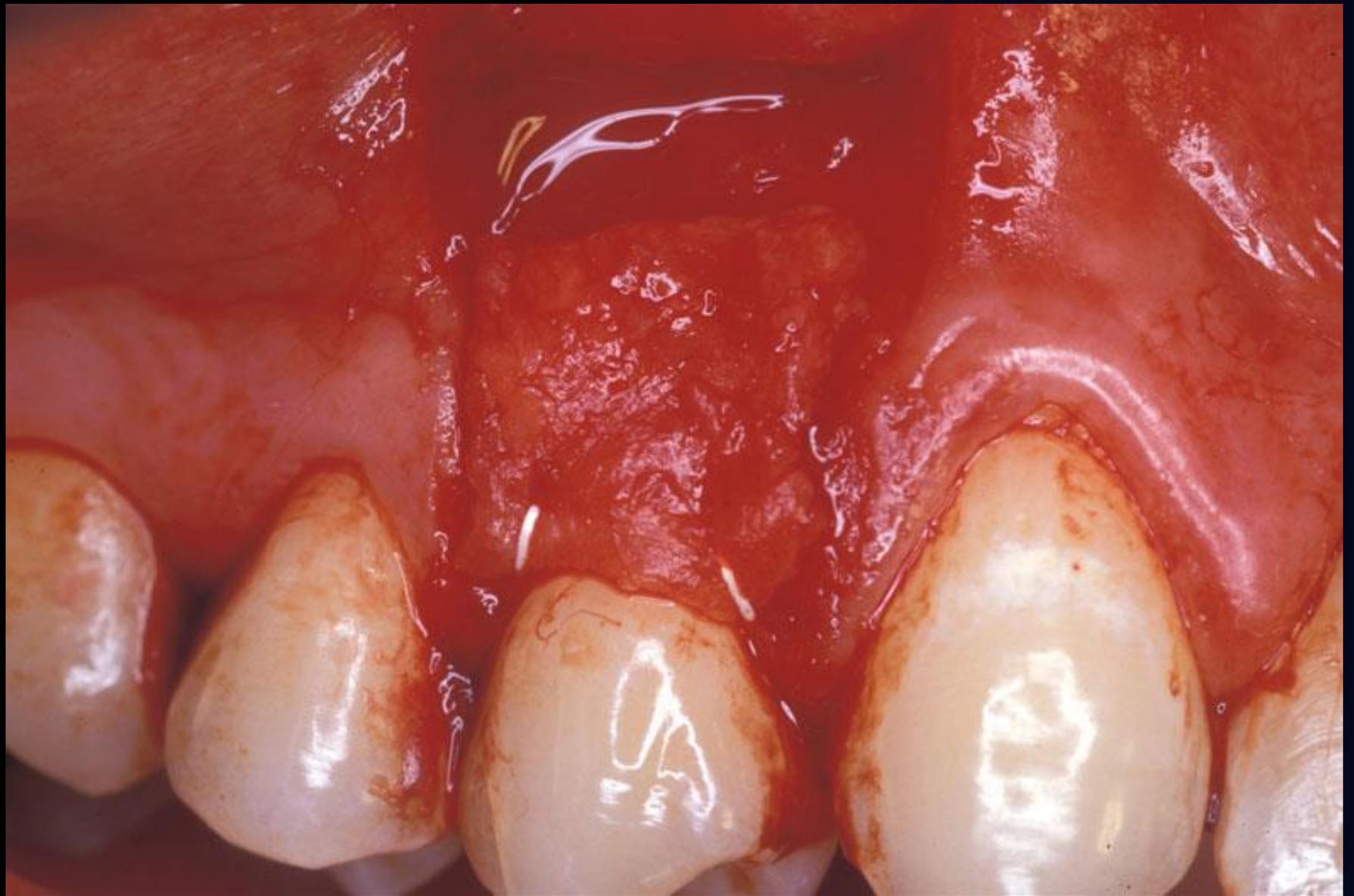


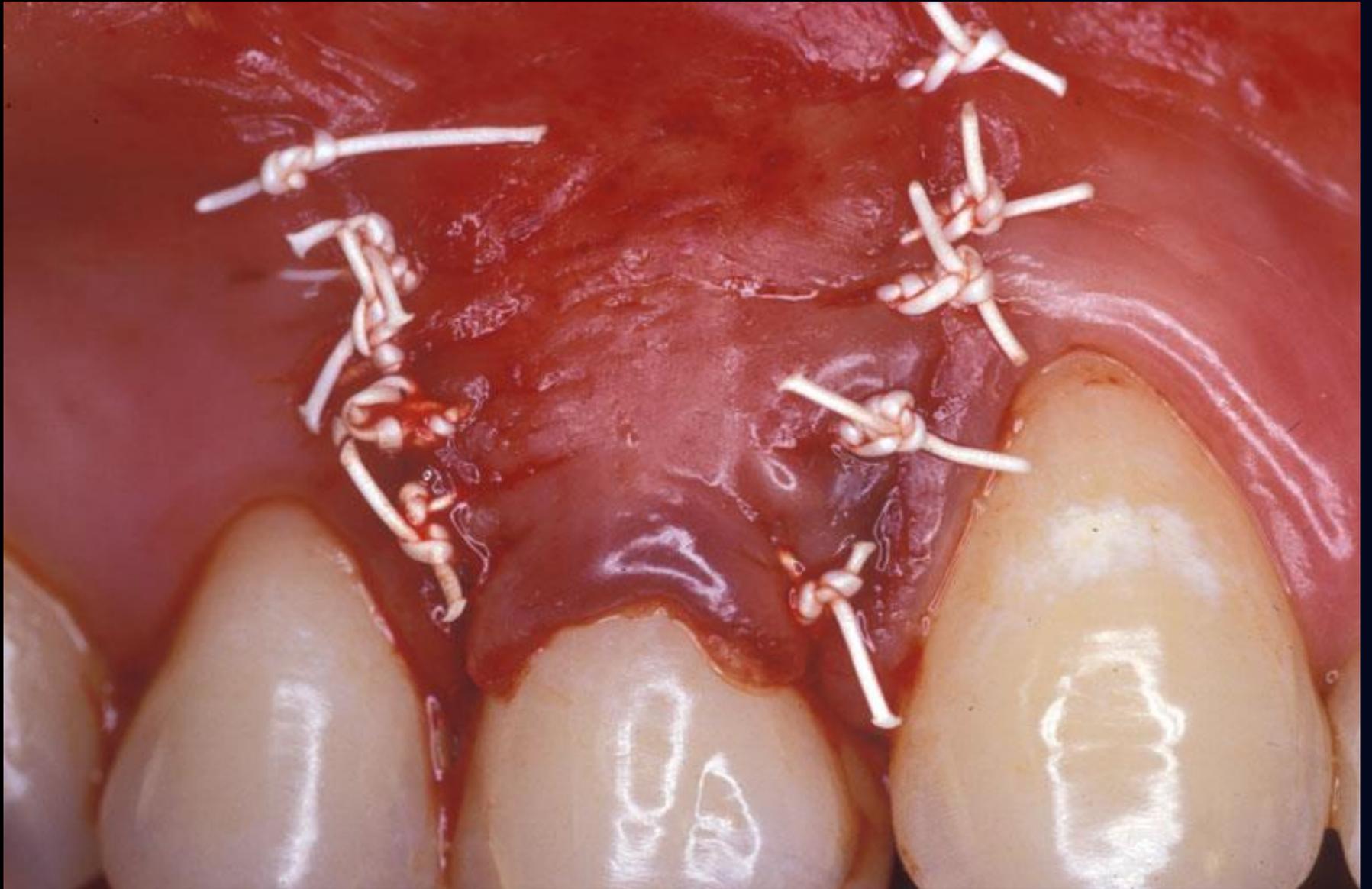














Universidade de São Paulo

Faculdade de Odontologia de Ribeirão Preto



Instrumental cirúrgico e Incisões em Periodontia

Sérgio Luís Scombatti de Souza

Disciplina de Periodontia