

COURS TP

INCISIONS SUTURES

Dr VIGNON Margaux

Ancienne interne des Hôpitaux de Montpellier
Assistante Hospitalo-Universitaire en Parodontologie



VOTRE ANNEE

➔ COURS

➔ TP

1) Contrôle individuel du niveau de plaque dentaire / Consignes HBD / Education à l'hygiène orale (EHO) / ORAL HYGIENE INSTRUCTIONS (OHI)

2) Contrôle professionnel du niveau de plaque dentaire : prophylaxie, détartrage, surfaçage, débridement, polissage

3) Incisions Sutures

4) Chirurgies parodontales séance 1

5) Chirurgie parodontales séance 2

EXAMEN CONTINU



VOTRE ANNEE

➔ COURS

➔ TP

1) Contrôle individuel du niveau de plaque dentaire / Consignes HBD / Education à l'hygiène orale (EHO) / ORAL HYGIENE INSTRUCTIONS (OHI)

2) Contrôle professionnel du niveau de plaque dentaire : prophylaxie, détartrage, surfaçage, débridement, polissage

3) Incisions Sutures

4) Chirurgies parodontales séance 1

5) Chirurgie parodontales séance 2

EXAMEN CONTINU



OBJECTIFS

- ➔ Connaitre les différents instruments chirurgicaux
- ➔ Savoir inciser et suturer
- ➔ Connaitre les indications et les techniques de sutures
- ➔ Connaitre les temps par temps chirurgicaux



PLAN

1 MATERIELS

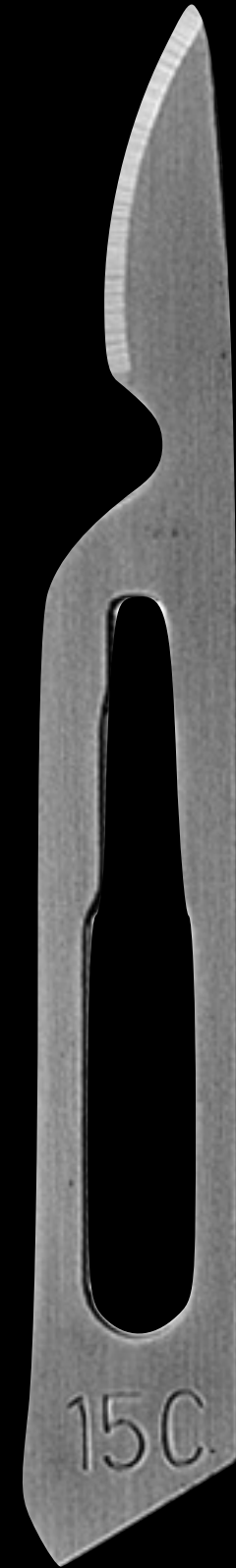
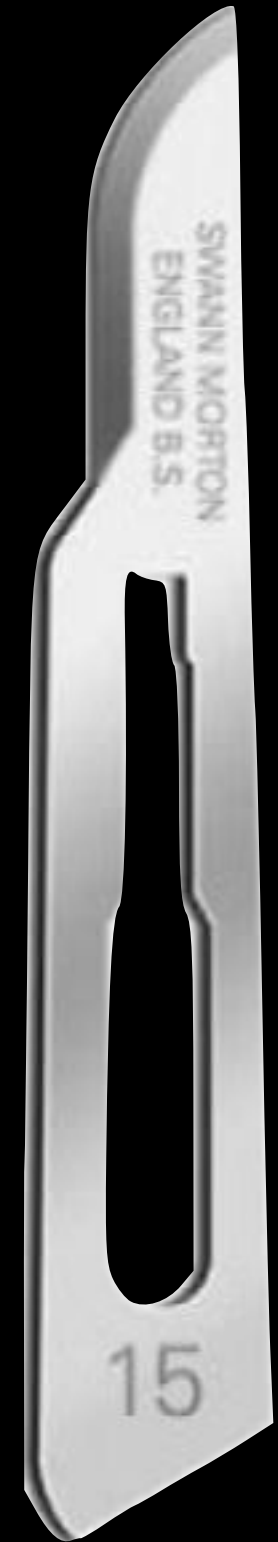
2 DIFFERENTES TECHNIQUES

3 VOTRE TP



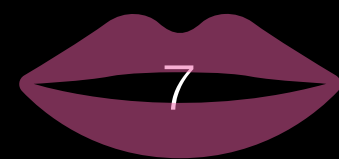
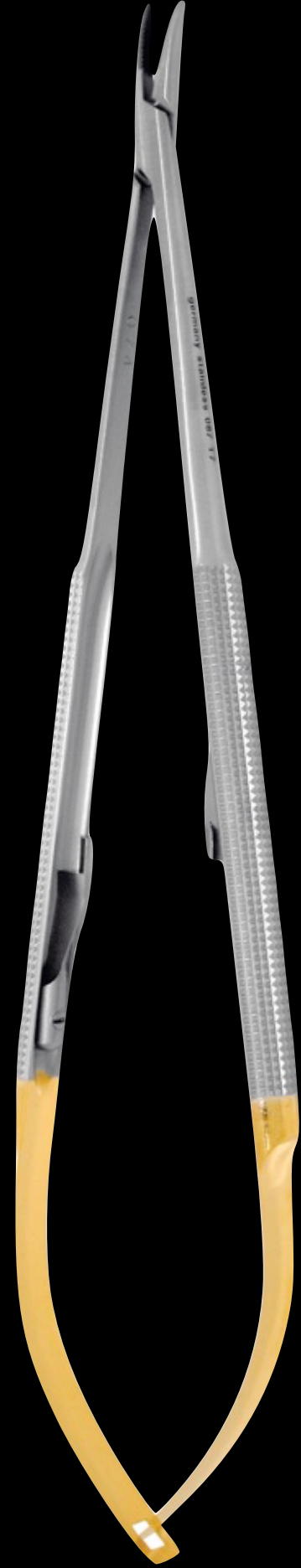
1 MATERIELS

Incisions



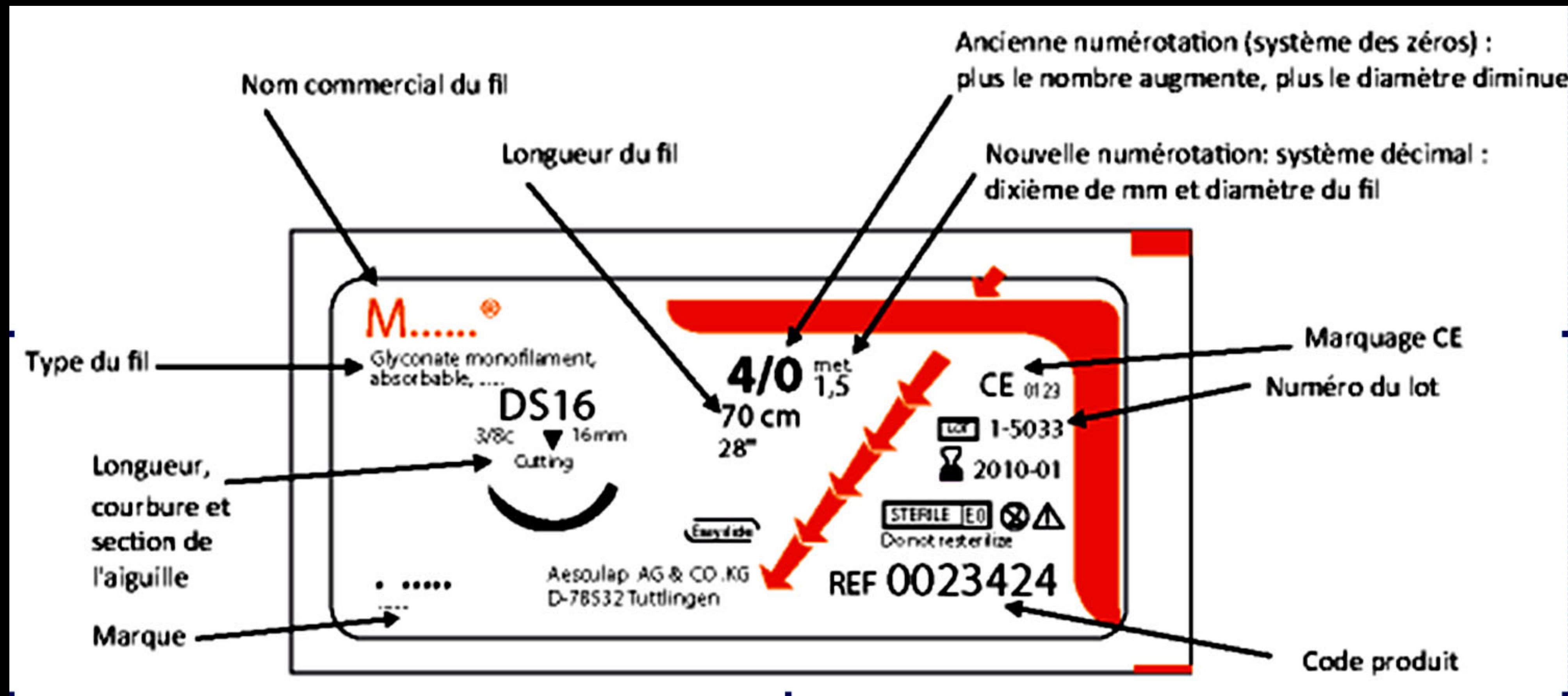
1 MATERIELS

Sutures



1 MATERIELS

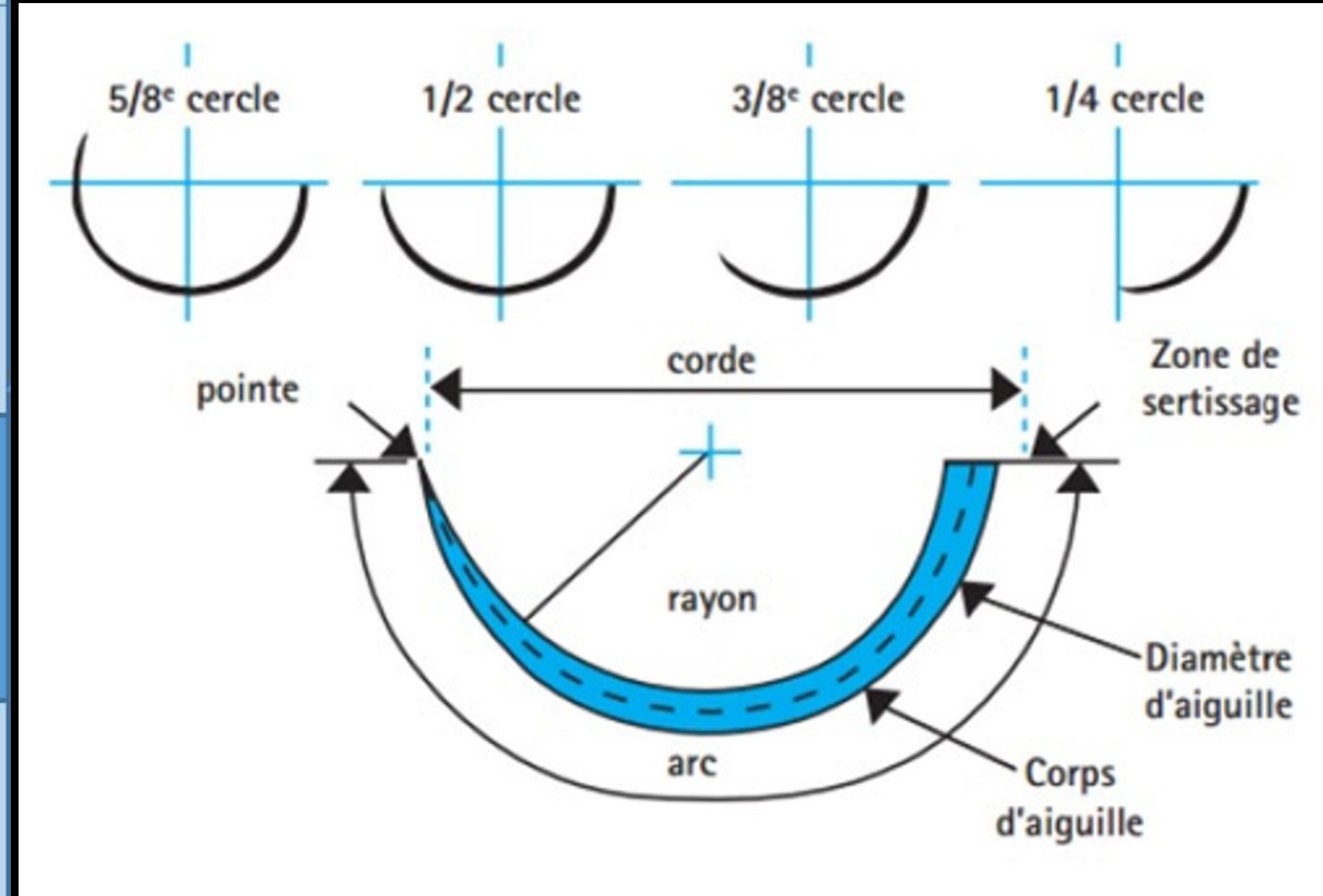
Sutures



1 MATÉRIELS

Sutures

Systeme USP	Correspondance en norme européenne	Diamètre de la suture (en mm)
12-0	0,01	0,001 mm
11-0	0,1	0,01 mm
10-0	0,2	0,02 mm
9-0	0,3	0,03 mm
8-0	0,4	0,04 mm
7-0	0,5	0,05 mm
6-0	0,7	0,07 mm
5-0	1,0	0,1 mm
4-0	1,5	0,15 mm
3-0	2	0,2 mm
2-0	3	0,3 mm
0	3,5	0,35 mm
1	4	0,4 mm
2	5	0,5 mm
3	6	0,6 mm
4	7	0,7 mm
5	8	0,8 mm
6	9	0,9 mm



1 MATERIELS

Sutures

RESORBABLE



NON RESORBABLE

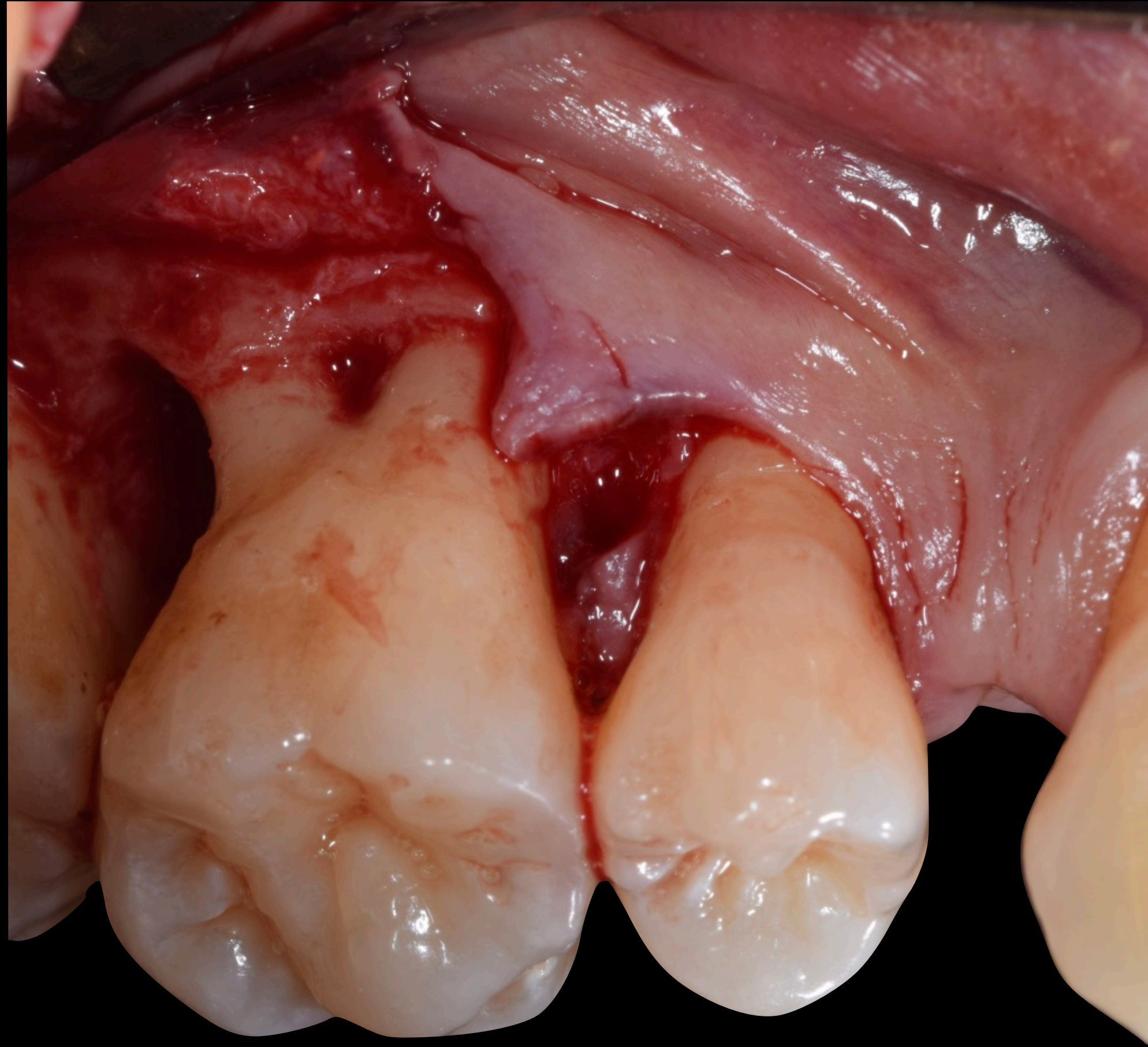


Qualité	Tresse	Monofilament
Résistance	+	+
Tolérance	+/-	+
Capillarité	+	-
Glissance	+/-	+
Souplesse	+	-
Élasticité	-	-
Tenue au nœud	+	-

2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Lambeau de pleine épaisseur

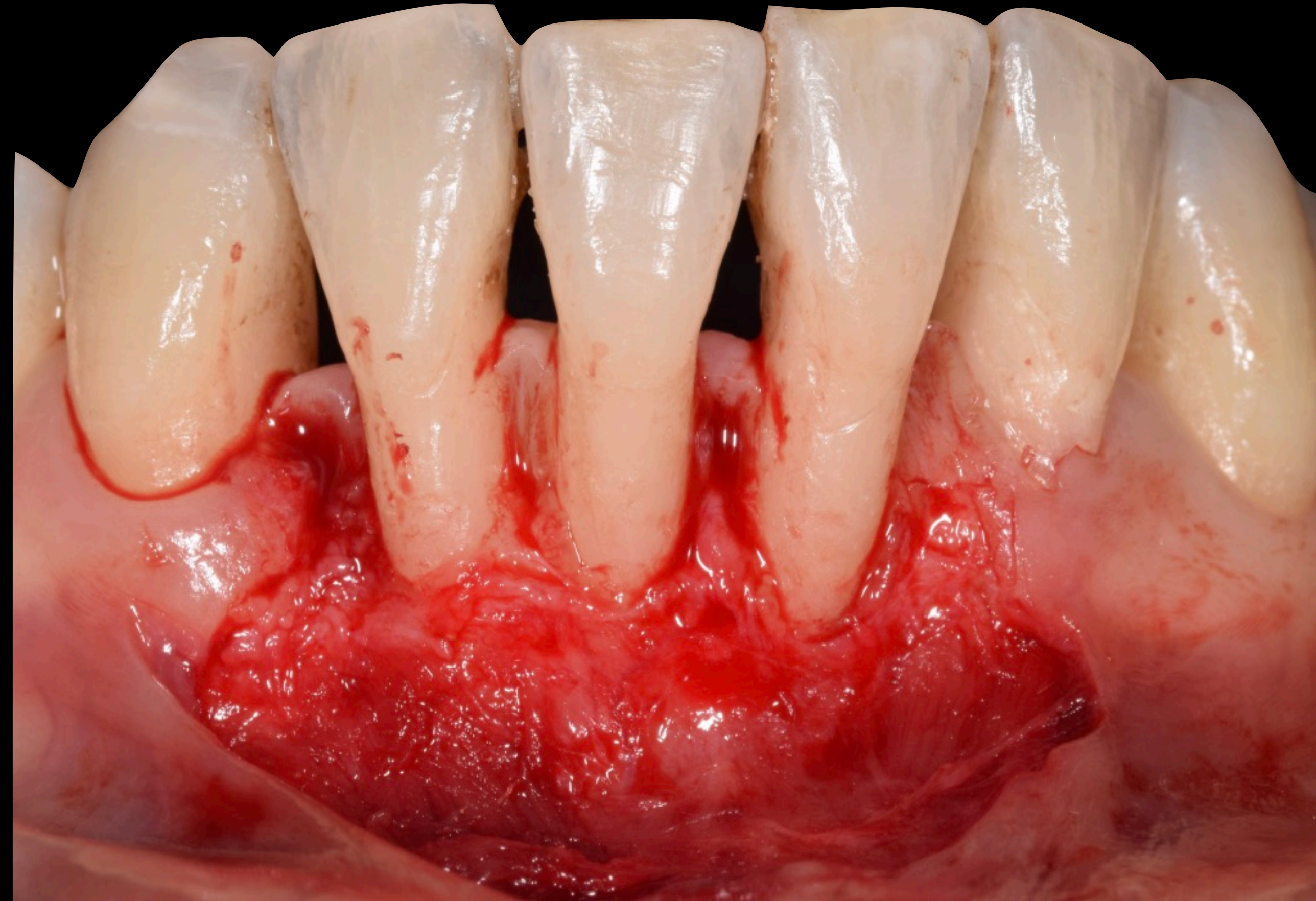
⊥ À la surface osseuse



Incision

Lambeau d'épaisseur partielle

∥∥ À la surface osseuse

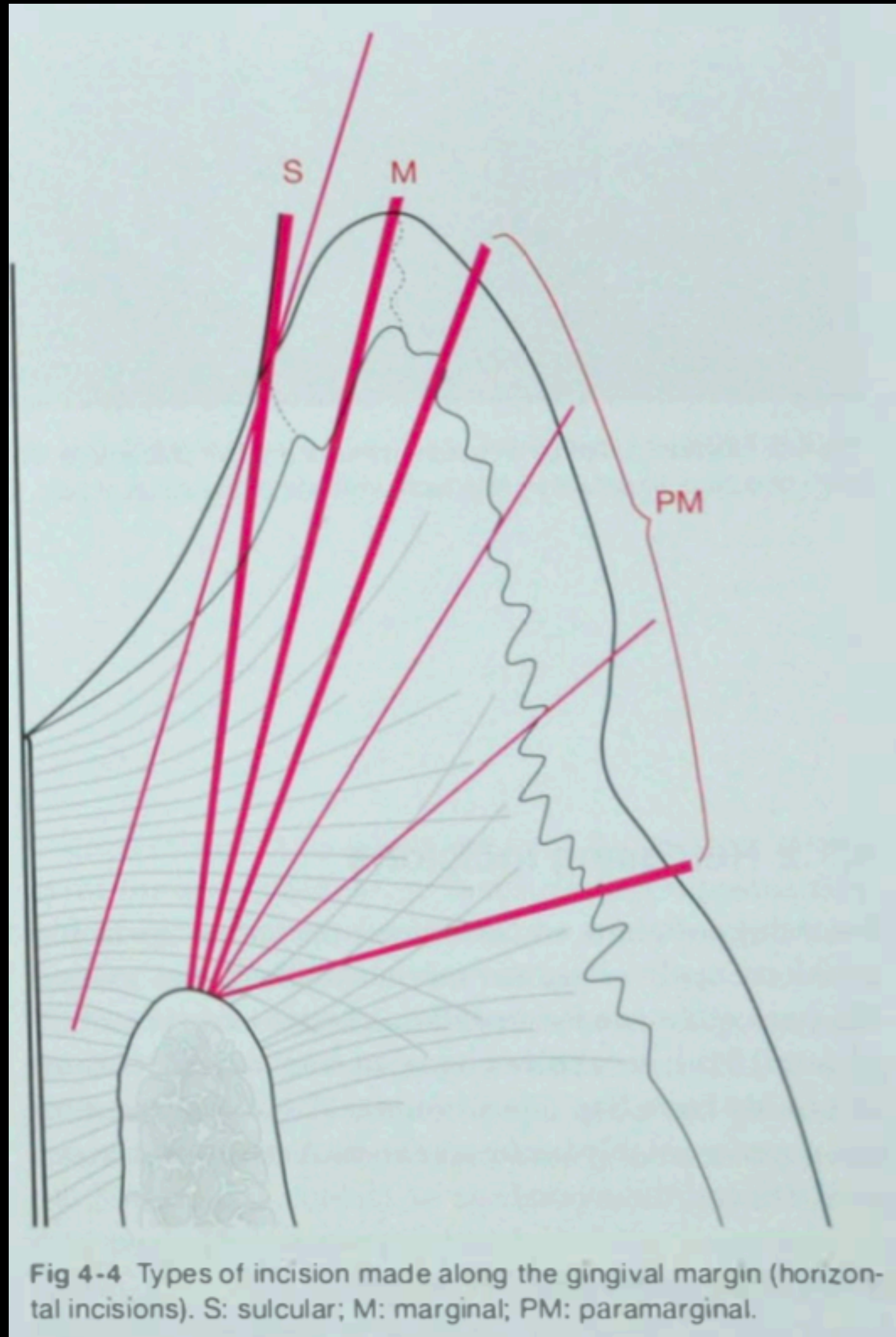


2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Incision

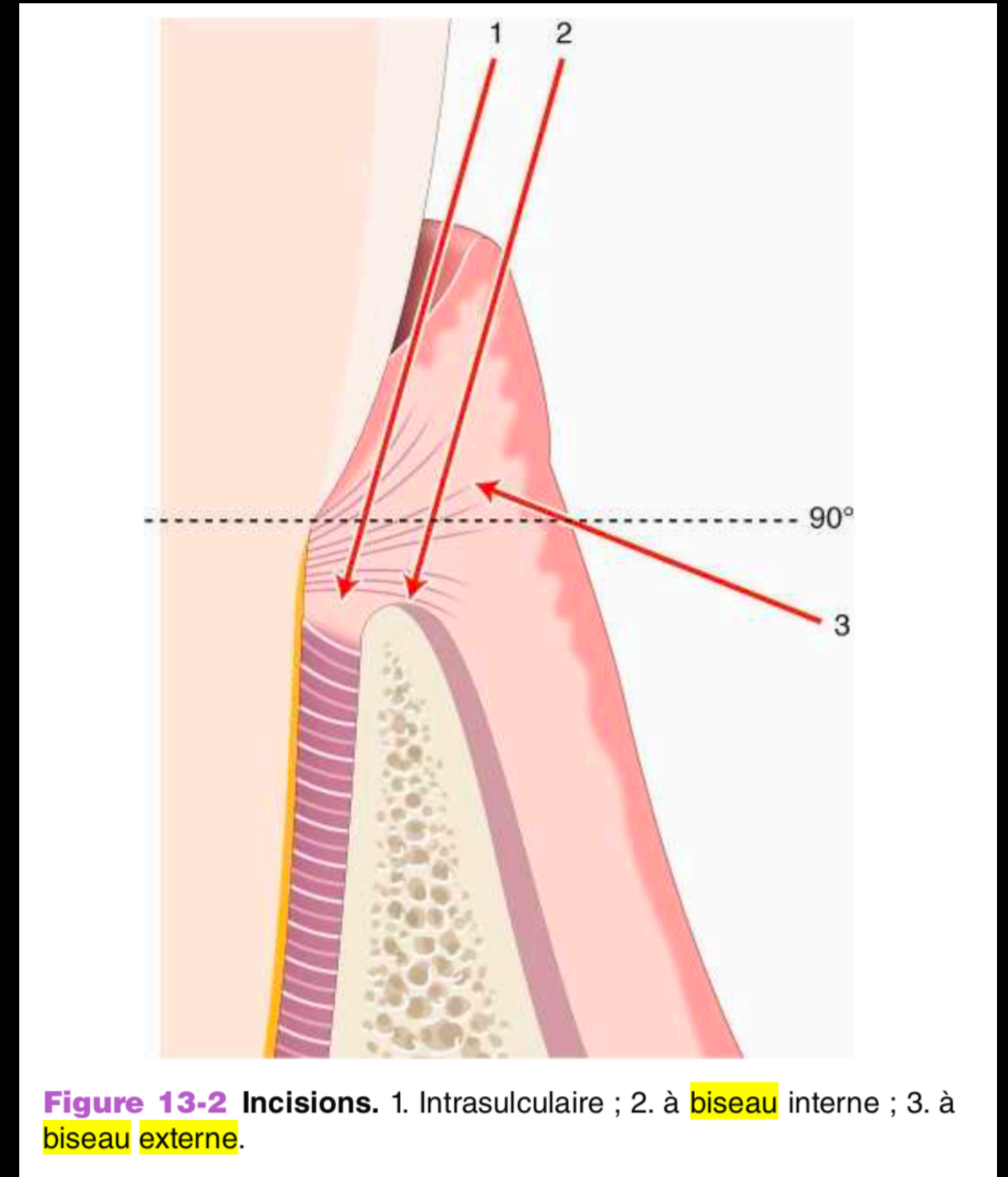
Biseau interne

= converge vers la paroi osseuse



Biseau externe

= ne converge pas vers la paroi osseuse



2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Sutures

Points simples

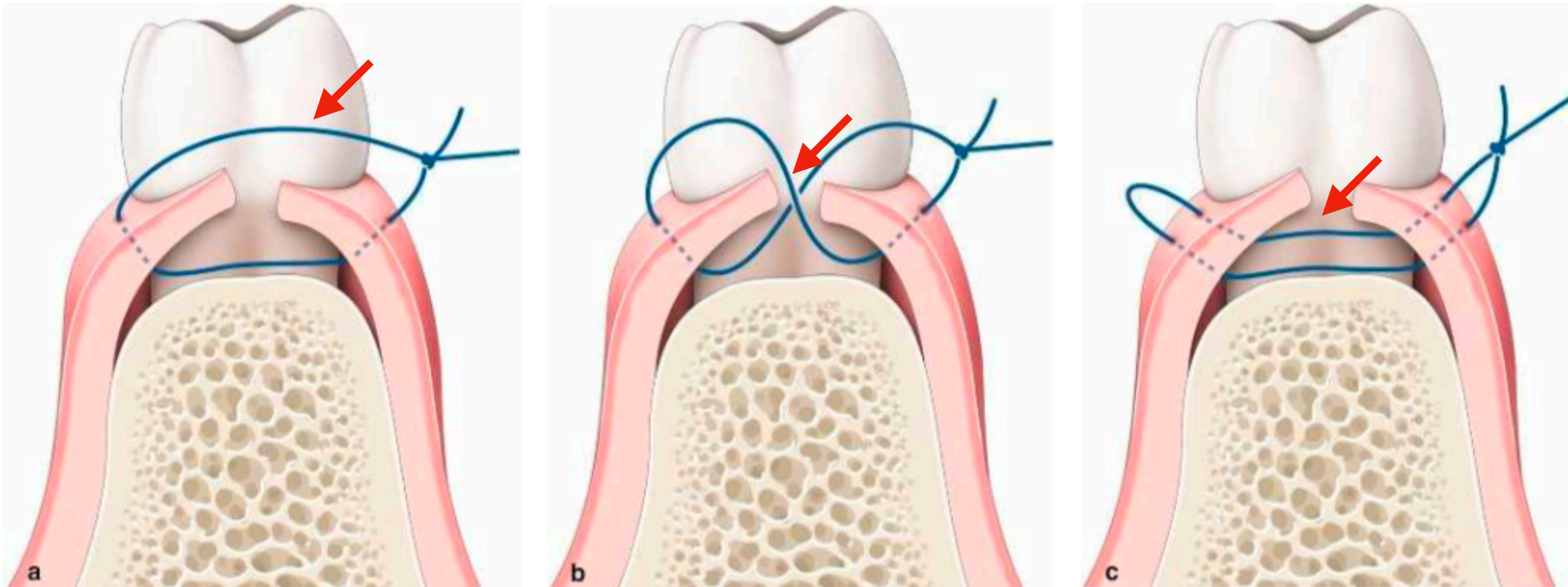


Figure 13-7 Point en O (a), point en 8 (b) et point en U (c).

Fermeture d'un site opératoire simple avec repositionnement berges à berges

Bouchard P. Parodontologie & Dentisterie Implantaire - Volume 1 : Médecine Parodontale

2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Sutures

Points croisés

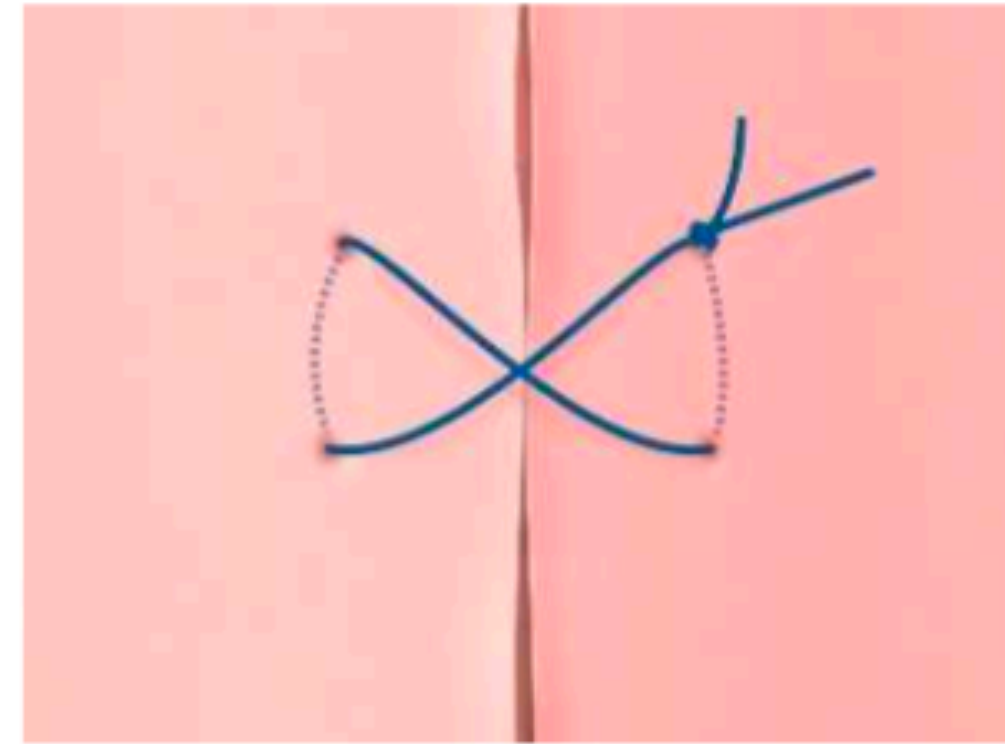


Figure 13-11 Suture matelassée horizontale croisée ou point en X.

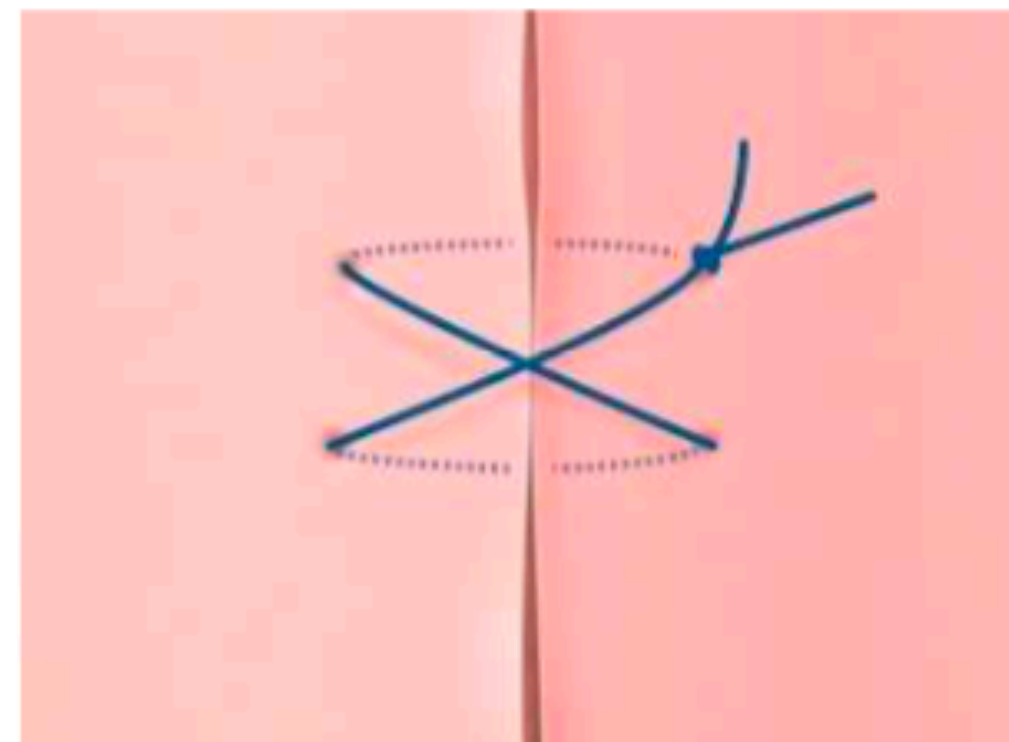


Figure 13-12 Point en croix de Smead-Jones.

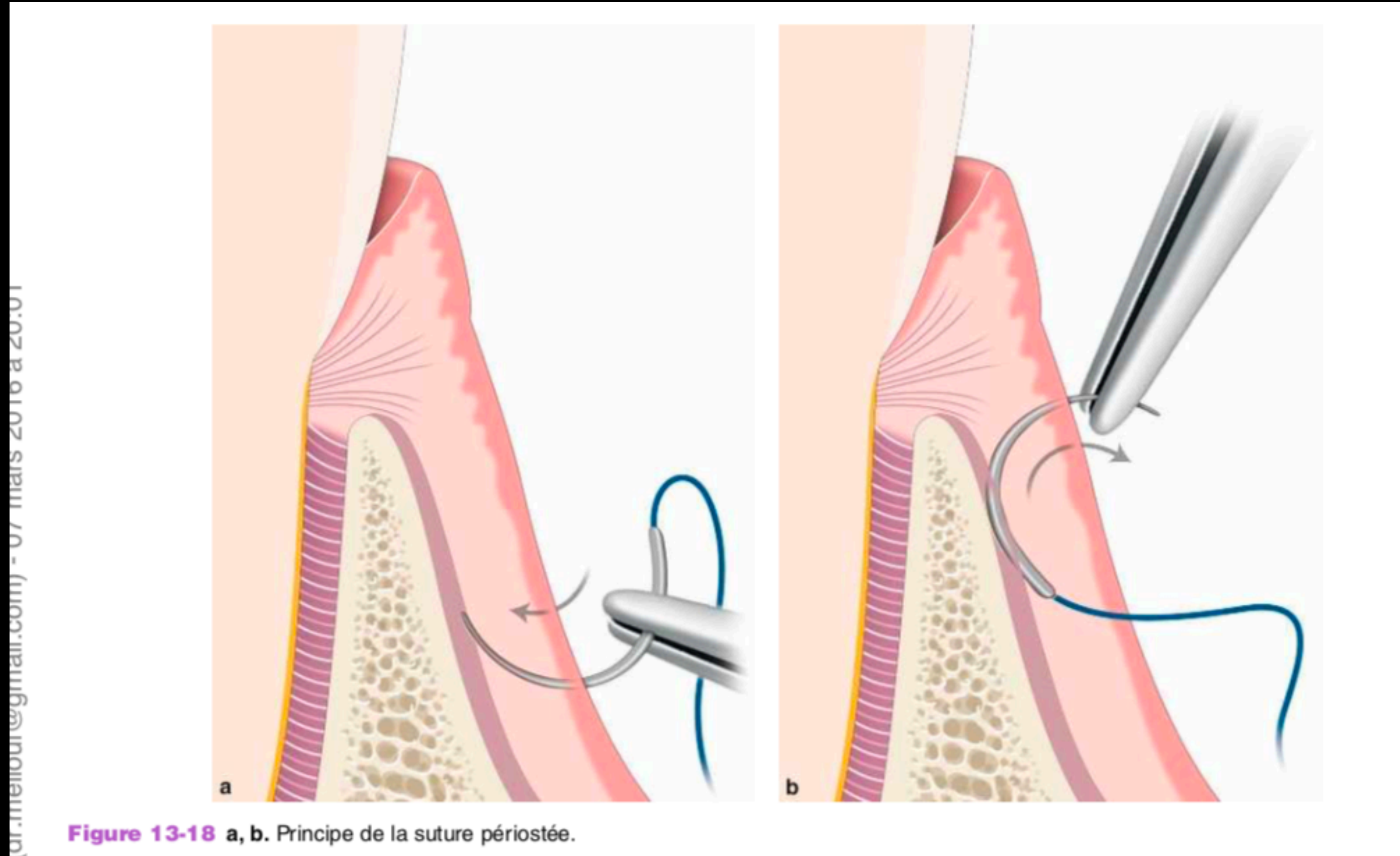
Fermeture d'un site post extractionnel (idéal après mise en place d'une éponge collagénique)

Bouchard P. Parodontologie & Dentisterie Implantaire - Volume 1 : Médecine Parodontale

2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Sutures

Points périostes

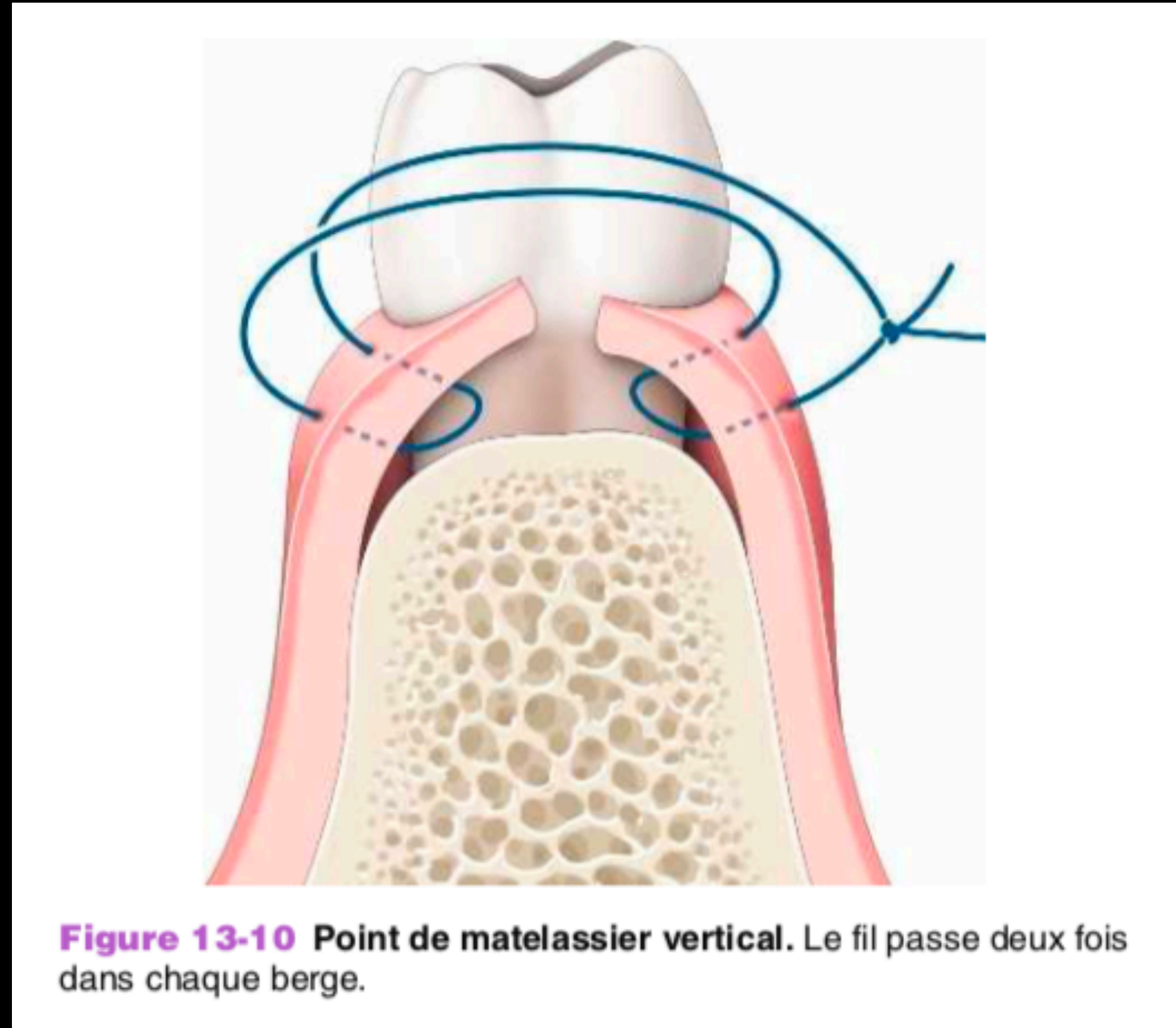


Fixation d'un lambeau en position apical ou fixation d'un greffon (sur lambeau épaisseur partiel)

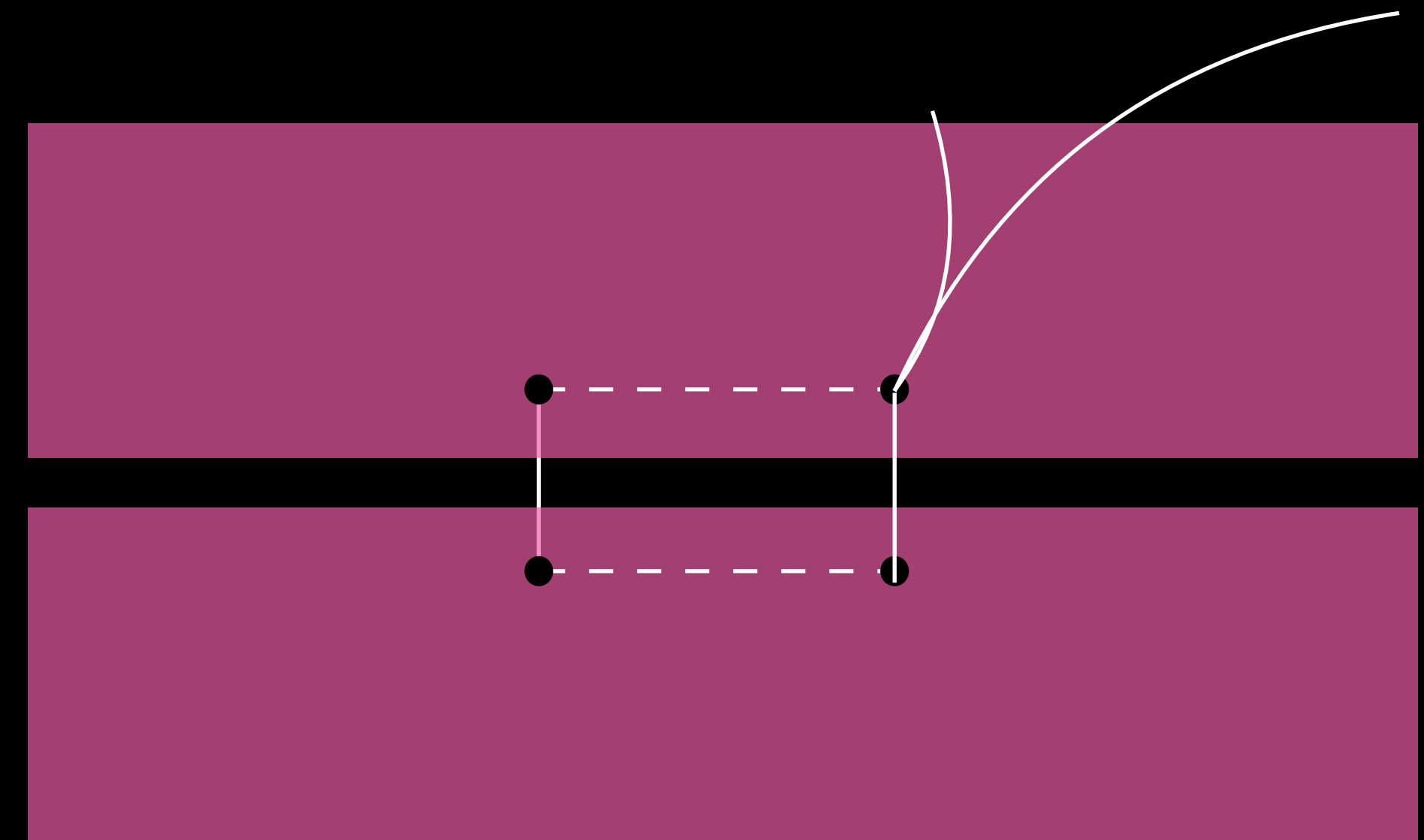
Bouchard P. Parodontologie & Dentisterie Implantaire - Volume 1 : Médecine Parodontale

2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Sutures Points matelassiers



Traction d'une papille haute et étroite (secteur incisivocanin)



Traction d'une papille large et plate (secteur molaire)

Bouchard P. Parodontologie & Dentisterie Implantaire - Volume 1 : Médecine Parodontale

2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Sutures

Points continus

Fermeture d'un site opératoire étendu

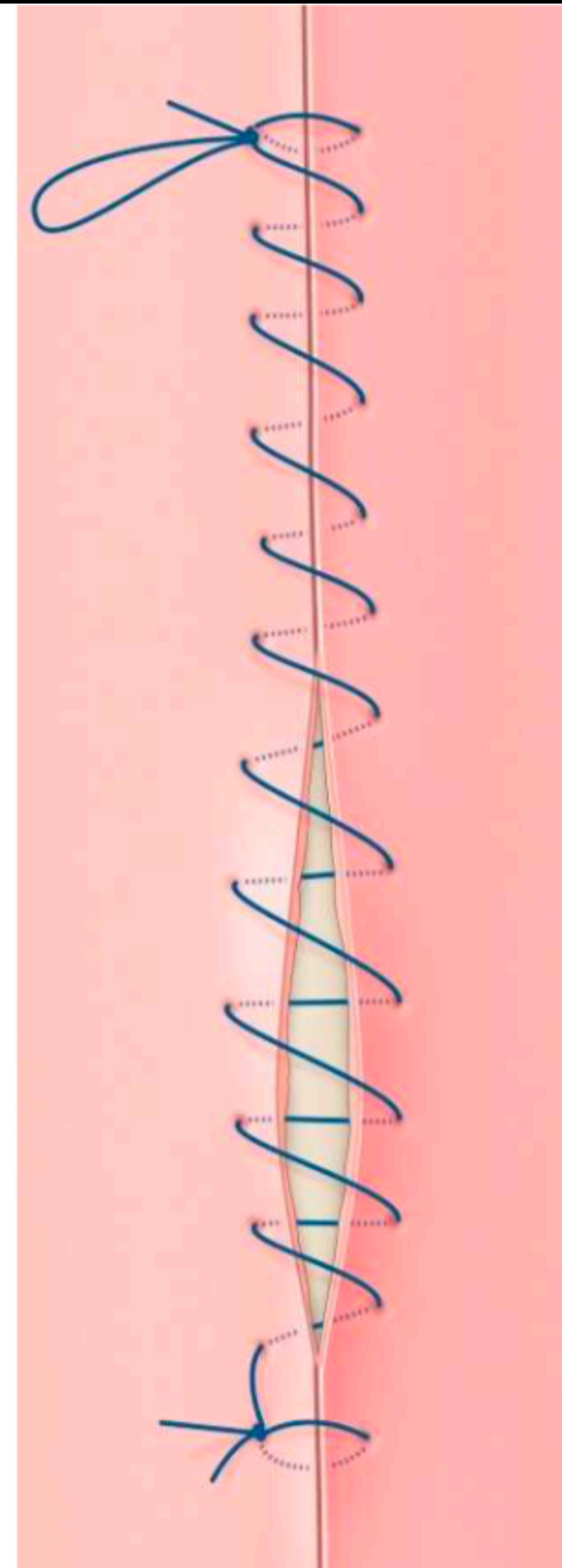


Figure 13-16 Surjet simple.

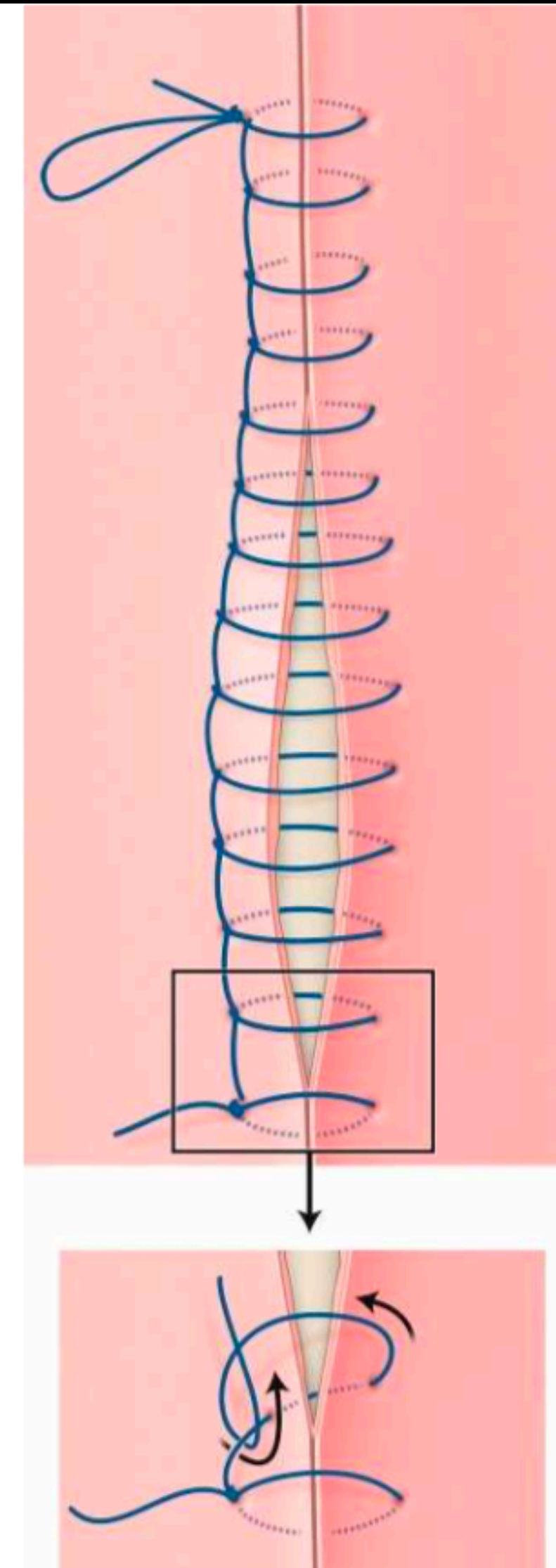


Figure 13-17 Surjet passé.

2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Sutures *Le noeud de chirurgien*

Exemple du point O

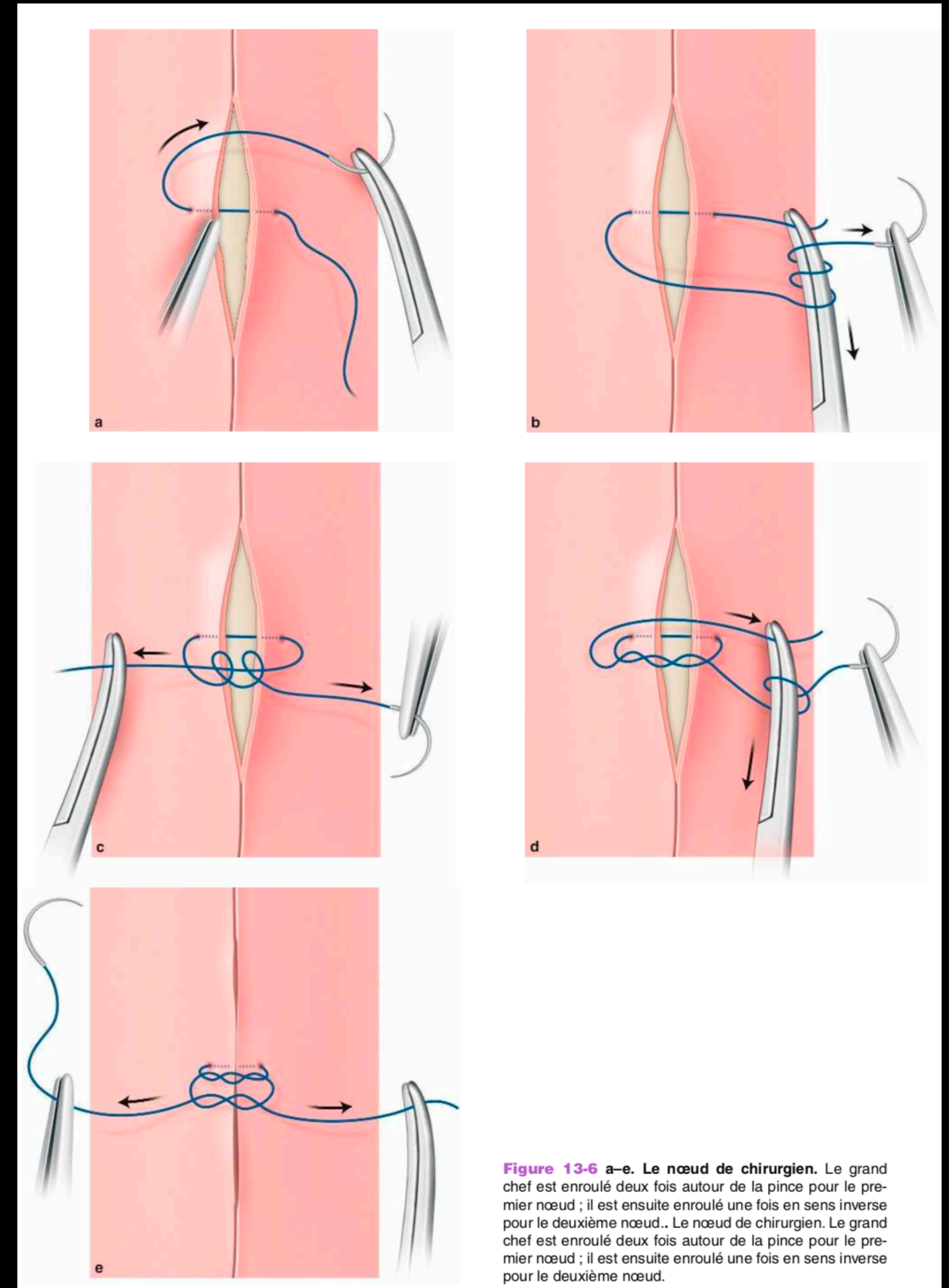


Figure 13-6 a-e. Le noeud de chirurgien. Le grand chef est enroulé deux fois autour de la pince pour le premier noeud ; il est ensuite enroulé une fois en sens inverse pour le deuxième noeud.. Le noeud de chirurgien. Le grand chef est enroulé deux fois autour de la pince pour le premier noeud ; il est ensuite enroulé une fois en sens inverse pour le deuxième noeud.

2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Sutures

Consignes

1. Préparer son champ opératoire avec seulement les instruments dont vous avez besoin
2. Ne jamais tenir l'aiguille avec ses doigts (utiliser instruments)
3. Tenir la pince Castrovejo comme un stylo
4. Piquer perpendiculaires aux muqueuses à 2mm de la berge, à équidistance des 2 côtés de la berge (plus le tissu est fin plus la distance doit être augmentée)
5. Tirer assez le fil pour obtenir un petit chef et un grand chef et ne pas gaspiller du fil (attention le fil non résorbante est très glissant)
6. Faire noeud plat positionné en vestibulaire des berges pour éviter toute contamination et suturer sans tension



2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Sutures

Consignes

1. Préparer son champ opératoire avec seulement les instruments dont vous avez besoin
2. **Ne jamais tenir l'aiguille avec ses doigts (utiliser instruments)**
3. Tenir la pince Castrovejo comme un stylo
4. Piquer perpendiculaire aux muqueuses à 2mm de la berge, à équidistance des 2 côtés de la berge (plus le tissu est fin plus la distance doit être augmentée)
5. Tirer assez le fil pour obtenir un petit chef et un grand chef et ne pas gaspiller du fil (attention le fil non résorbante est très glissant)
6. Faire noeud plat positionné en vestibulaire des berges pour éviter toute contamination et suturer sans tension



2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Sutures

Consignes

1. Préparer son champ opératoire avec seulement les instruments dont vous avez besoin
2. Ne jamais tenir l'aiguille avec ses doigts (utiliser instruments)
3. **Tenir la pince Castrovejo comme un stylo**
4. Piquer perpendiculaire aux muqueuses à 2mm de la berge, à équidistance des 2 côtés de la berge (plus le tissu est fin plus la distance doit être augmentée)
5. Tirer assez le fil pour obtenir un petit chef et un grand chef et ne pas gaspiller du fil (attention le fil non résorbante est très glissant)
6. Faire noeud plat positionné en vestibulaire des berges pour éviter toute contamination et suturer sans tension

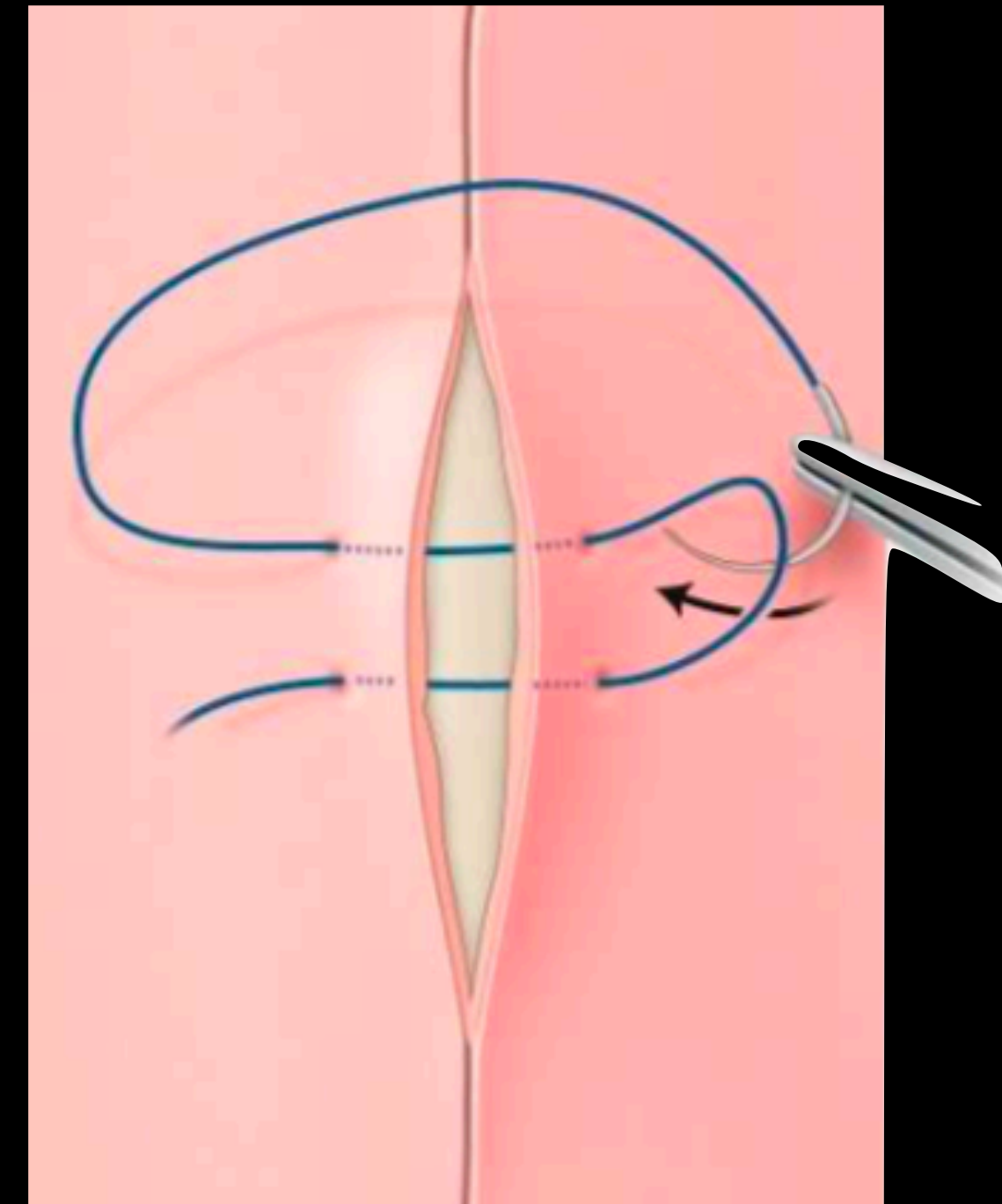
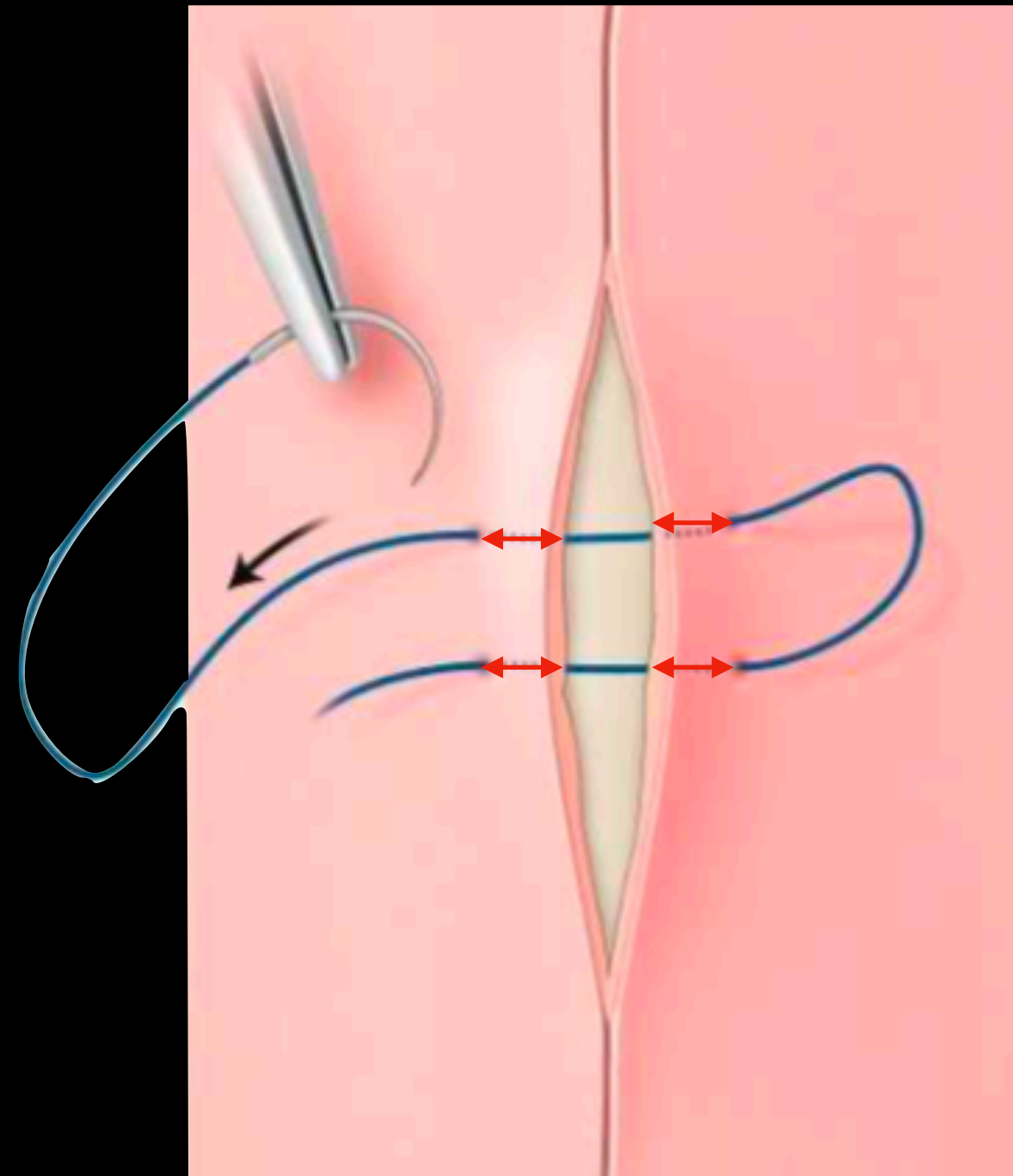


2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Sutures

Consignes

1. Préparer son champ opératoire avec seulement les instruments dont vous avez besoin
2. Ne jamais tenir l'aiguille avec ses doigts (utiliser instruments)
3. Tenir la pince Castrovejo comme un stylo
4. Piquer perpendiculaire aux muqueuses à 2mm de la berge, à équidistance des 2 côtés de la berge (plus le tissu est fin plus la distance doit être augmentée)
5. Tirer assez le fil pour obtenir un petit chef et un grand chef et ne pas gaspiller du fil (attention le fil non résorbante est très glissant)
6. Faire noeud plat positionné en vestibulaire des berges pour éviter toute contamination et suturer sans tension



Bouchard P. Parodontologie & Dentisterie Implantaire - Volume 1 : Médecine Parodontale

2 DIFFERENTES TECHNIQUES

Sutures

Consignes

1. Préparer son champ opératoire avec seulement les instruments dont vous avez besoin
2. Ne jamais tenir l'aiguille avec ses doigts (utiliser instruments)
3. Tenir la pince Castrovejo comme un stylo
4. Piquer perpendiculaires aux muqueuses à 2mm de la berge, à équidistance des 2 côtés de la berge (plus le tissu est fin plus la distance doit être augmentée)
5. Tirer assez le fil pour obtenir un petit chef et un grand chef et ne pas gaspiller du fil (attention le fil non résorbante est très glissant)
6. Faire noeud plat positionné en vestibulaire des berges pour éviter toute contamination et suturer sans tension



Guide pratique de chirurgie parodontales, François Vigouroux

2 DIFFERENTES TECHNIQUES

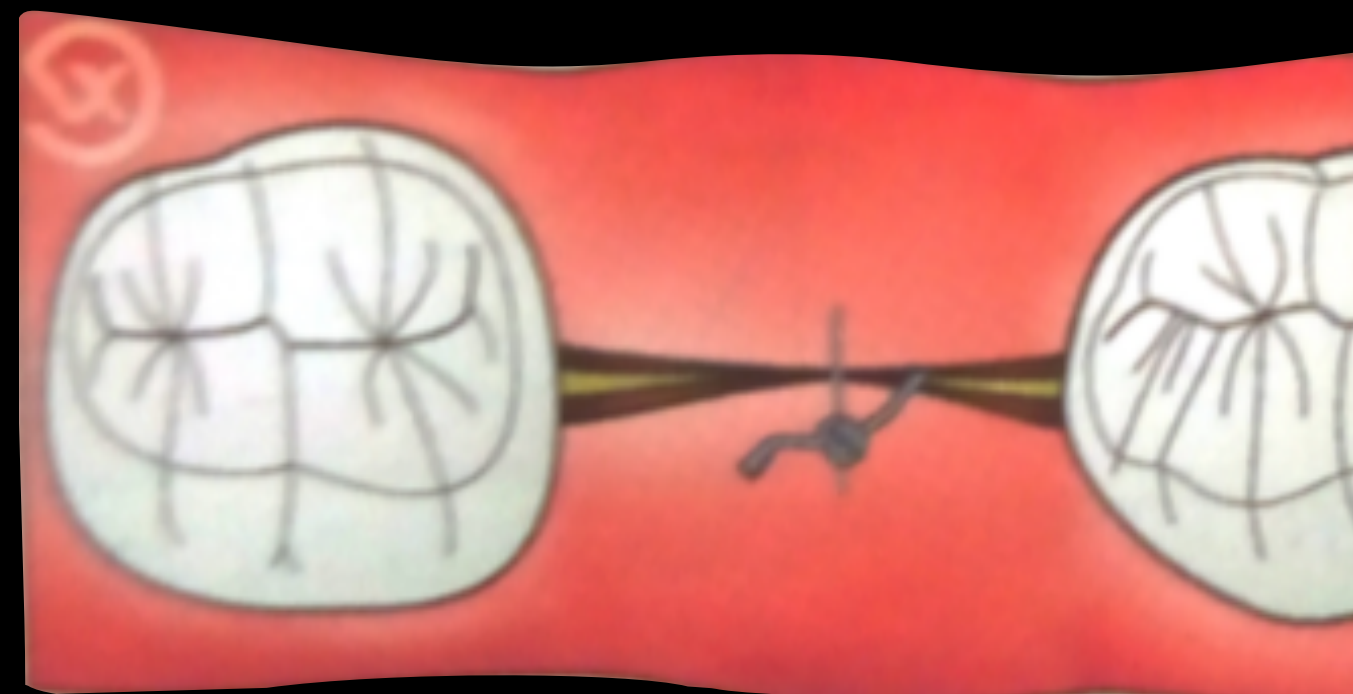
Sutures

Consignes

1. Préparer son champ opératoire avec seulement les instruments dont vous avez besoin
2. Ne jamais tenir l'aiguille avec ses doigts (utiliser instruments)
3. Tenir la pince Castrovejo comme un stylo
4. Piquer perpendiculaire aux muqueuses à 2mm de la berge, à équidistance des 2 côtés de la berge (plus le tissu est fin plus la distance doit être augmentée)
5. Tirer assez le fil pour obtenir un petit chef et un grand chef et ne pas gaspiller du fil (attention le fil non résorbante est très glissant)
6. Faire noeud plat positionné en vestibulaire des berges pour éviter toute contamination et suturer sans tension

Séquence 2-1

Séquence 2-1-1 ou 2-2-1 ou 3-1-1 pour sécuriser le noeud



Guide pratique de chirurgie parodontales, François Vigouroux

3 VOTRE TP



Incision crestale

- perpendiculaire à la banane
- Incision franche en un seul passage
- Points d'appui



Point en O
Point en U
Point en croix



MONTER LA LAME SANS LES DOIGTS

JETER VOS DECHETS COUPANTS TRANCHANTS DANS L'OPCT (couverture rouge)