

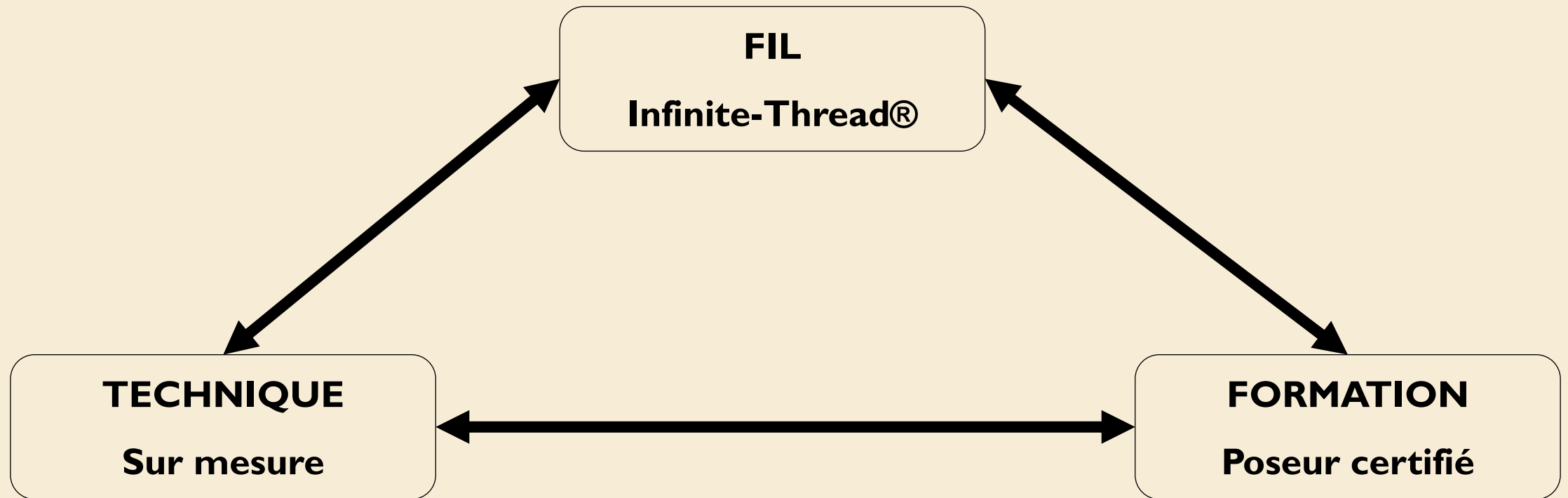
Thread & Lift

Le lifting par fils tenseurs

**SUIVI DE FORMATION AU FIL
INFINITE-THREAD®**

RÉSERVÉ AUX PRATICIENS CERTIFIÉS

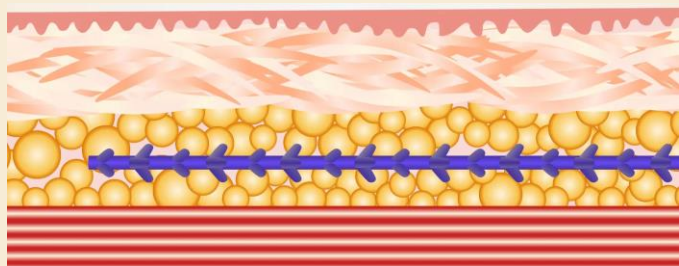
PRÉAMBULE : UNE COMBINAISON NÉCESSAIRE



LES ZONES TRAITÉES À CE JOUR



LA VOCATION D'INFINITE-THREAD®

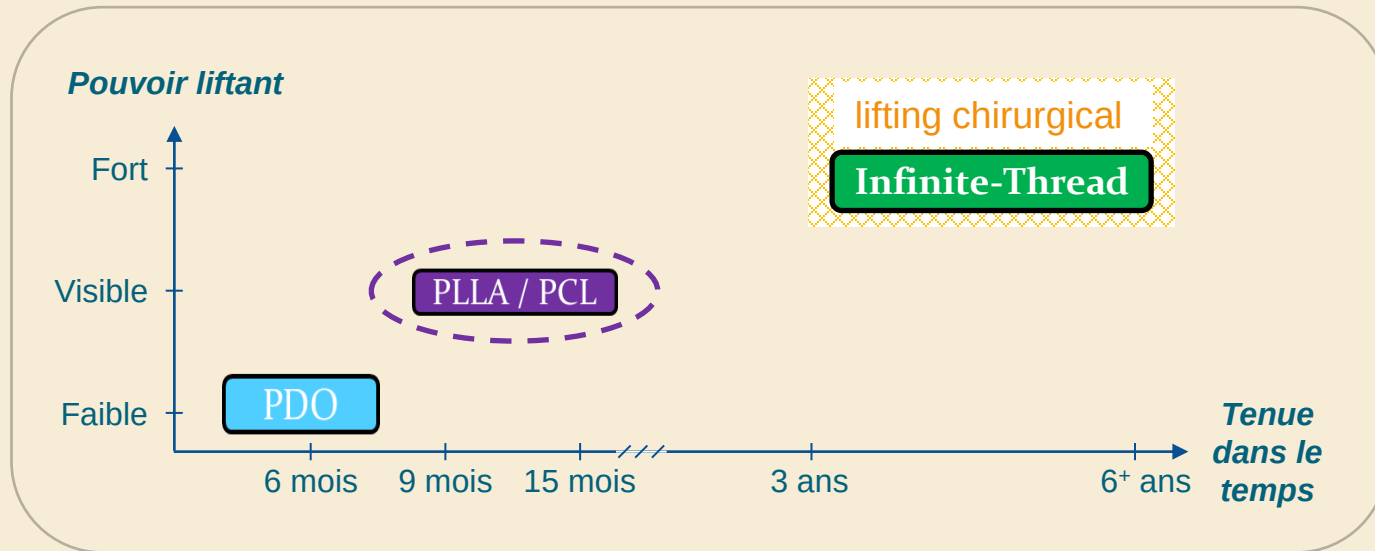


Thread & Lift

Le 1er lifting par fils tenseurs

**ZOOM SUR LE FIL
INFINITE-THREAD®**

INFINITE-THREAD®: UN FIL DIFFÉRENT



Fils crantés résorbables

PDO

PolyDiOxanone

PLLA / PCL

Poly-L-Lactic Acid
PolyCaproLactone

Fils crantés permanents

Infinite-Thread

Polyester + Silicone solide



Le fil Infinite-Thread® se positionne dans la zone de performance du lifting chirurgical

LES CARACTÉRISTIQUES DU FIL INFINITE-THREAD®



- Fil central en polyester
- Enveloppe en silicone solide
- Ø 1,4mm
- 30 cm

- Crans bidirectionnels
- 4 crans tous les 1,5mm
- 800 crans
- Pose avec aiguilles à pointe mousse



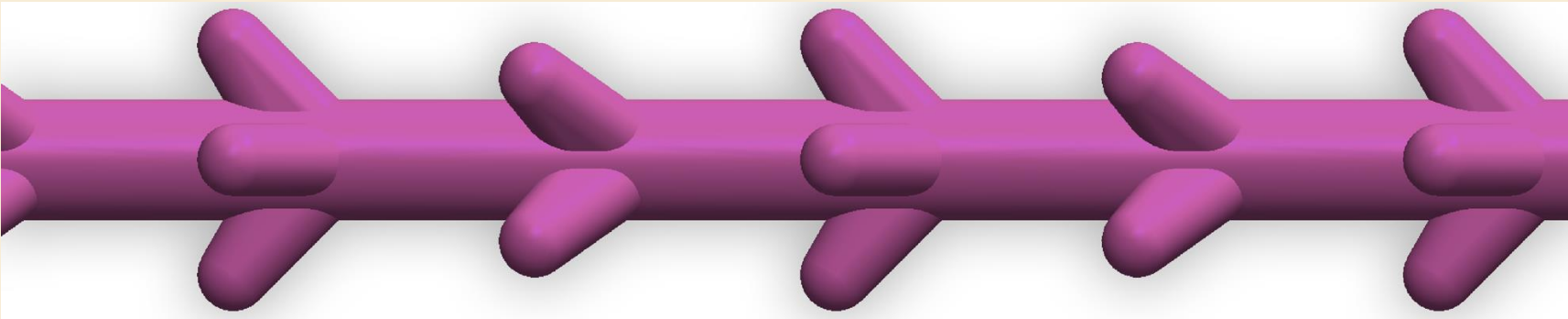
100% MADE IN FRANCE

MARQUÉ

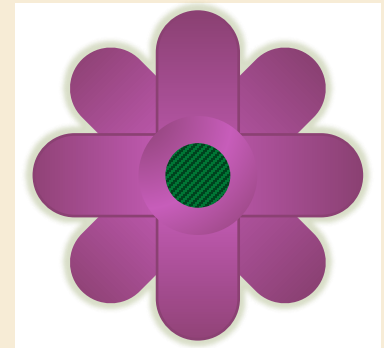


INFINITE-THREAD®: UNE AVANCÉE TECHNOLOGIQUE

Vue de côté



Vue de face



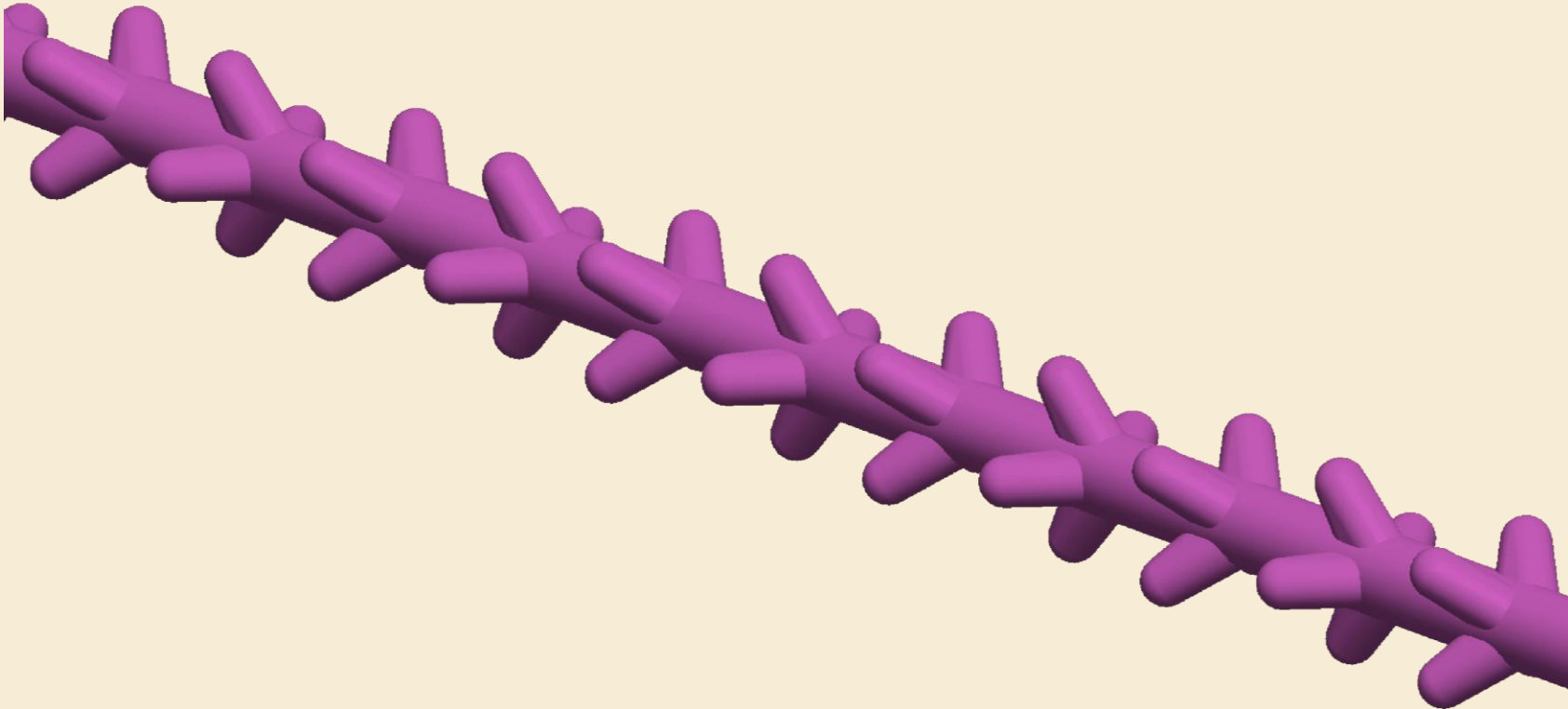
EFFICACE...

- **Accroche « 8 axes » : Rotation à 45°**
- **Crans « anti-retournement »**

ET DOUX POUR LE PATIENT

- **Silicone souple**
- **Extrémité arrondie**

INFINITE-THREAD®: UNE AVANCÉE TECHNOLOGIQUE



INFINITE-THREAD®: FAIT DE BIOMATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE

✓ BIOMATERIAUX REFERENCE DEPUIS + 50 ANS

✓ SCANNER / IRM / INTERVENTIONS FUTURES OK

✓ FIBROSE MINIMALE (Etude histologique) :

- 10µm (0,010 mm) – Silicone
- 15µm (0,015 mm) – Polyester
- Pas de création de cellules éosinophiles



	Infinite-Thread©	Fil concurrent	Date des mesures
	Accroche (N)	Accroche (N)	
Echantillon 1	7,40	6,60	18/04/2017
Echantillon 2	7,12	11,72	
Echantillon 3	6,98	5,32	
Echantillon 4	9,08	4,08	19/04/2017
Echantillon 5	8,42	8,14	
Echantillon 6	6,52	7,86	
Echantillon 7	8,60	3,68	
Echantillon 8	8,88	4,60	21/04/2017
Echantillon 9	8,52	12,58	
Echantillon 10	8,32	7,58	24/04/2017
Echantillon 11	7,96	4,28	26/04/2017
Echantillon 12	6,64	9,16	
Echantillon 13	7,34	8,64	
Echantillon 14	8,30	7,88	
Echantillon 15	7,64	7,04	
Echantillon 16	8,32	5,60	
Echantillon 17	7,92	11,32	
Echantillon 18	8,00	4,52	
Echantillon 19	7,36	7,72	
Echantillon 20	7,56	6,30	
Nombre de mesures	20	20	
MOYENNE (N)	7,84	4,96	



**Accroche
homogène !**

**Accroche 60%
supérieure !**

DURABILITÉ, UN REcul DE 6 ANS

**1^{er} fil Infinite-Thread
posé fin 2017**

**Matériaux du fil
Infinite-Thread® ne
sont pas hydrolysés**



**Matériaux du fil
Infinite-Thread® ne
s'allongent pas**

**Répartition de la
tension au travers des
800 crans du fil Infinite-
Thread®**

Thread & Lift

Le 1er lifting par fils tenseurs

**ZOOM SUR LES TECHNIQUES
DE POSE**

CHIRURGIENS ET FIL PERMANENT: UNE COMBINAISON ÉVIDENTE

Addition d'un nouvel instrument thérapeutique !

Scalpel + Injections + Canule de liposuction + **Fil permanent**

Une technique qui s'adapte à vos préférences !

Technique fermée : « Médicale »

Efficace, sans cicatrice, mini-invasive / Courbe d'apprentissage

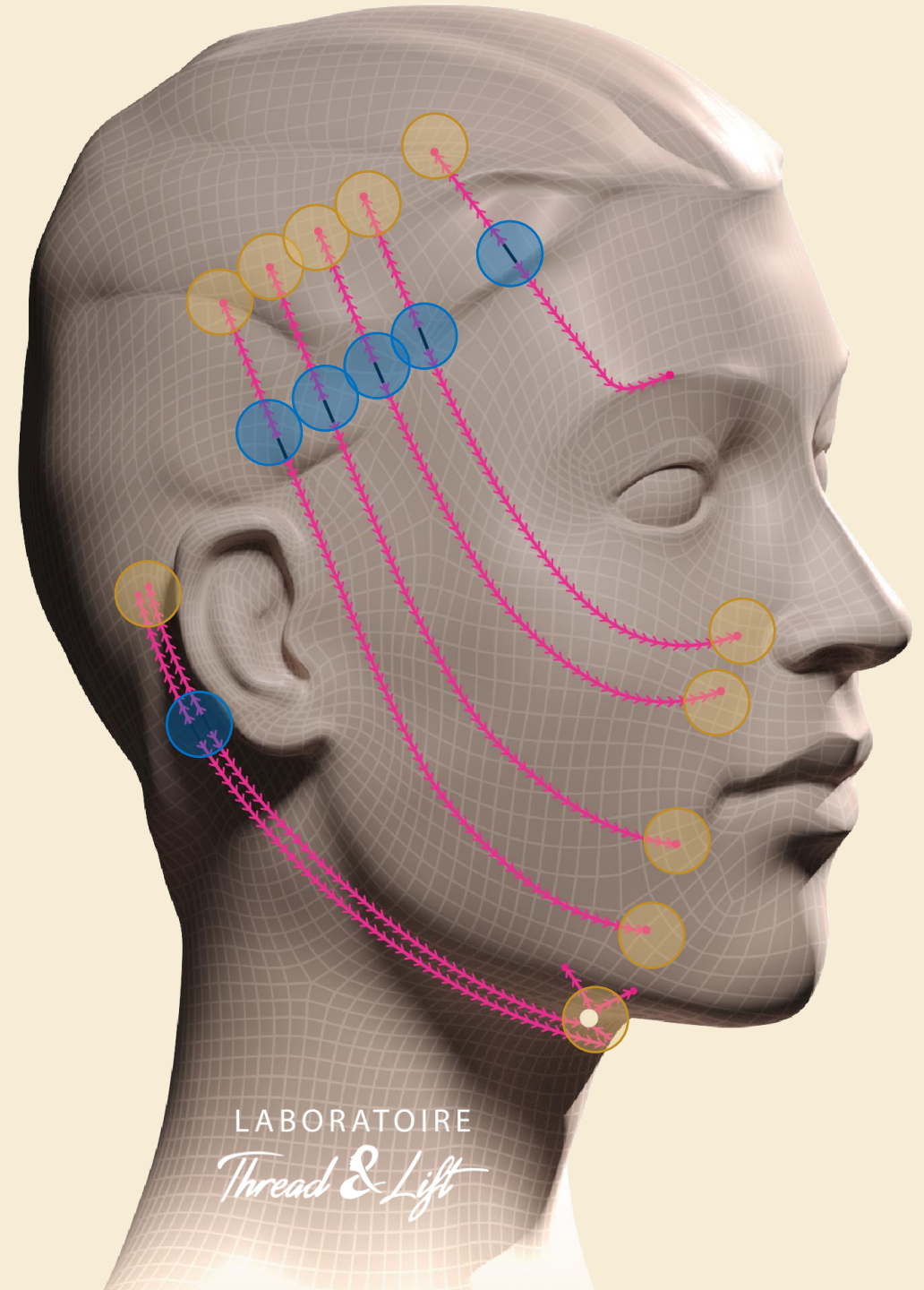
LA TECHNIQUE MÉDICALE DOIT
ÊTRE
EFFICACE, RAPIDE ET LÉGÈRE

La technique en « J Profond »

● Point d'**entrée** du fil

● Point de **sortie** du fil

NB: Lorsque vous traitez le cou, il est toujours mieux de commencer par une lipolyse ou une liposuction légère.



CHIRURGIENS ET FIL PERMANENT: UNE COMBINAISON ÉVIDENTE

Addition d'un nouvel instrument thérapeutique !

Scalpel + Injections + Canule de liposuction + **Fil permanent**

Une technique qui s'adapte à vos préférences !

Technique fermée : « Médicale »

Efficace, sans cicatrice, mini-invasive / Courbe d'apprentissage

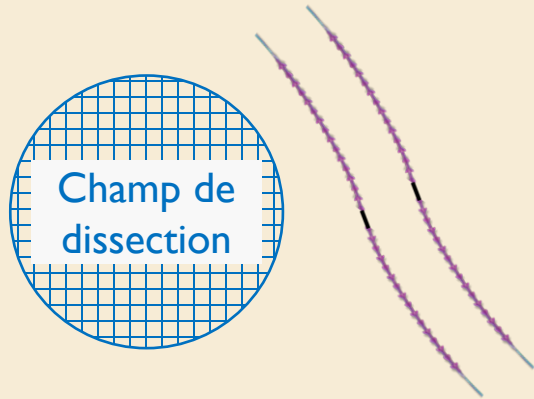
Technique ouverte : « Chirurgicale »

Combinaison rapide et confortable avec le lifting chirurgical optimisant son résultat

CHIRURGIENS ET FIL PERMANENT: UNE COMBINAISON ADAPTÉE AUX PRÉFÉRENCES DE CHACUN

1

Fils à l'extérieur du champ de dissection



-> Fil d'appoint qui permet de limiter le décollement (*cf. poches malaires*) et/ou de **se familiariser au fil Infinite-Thread®**

2

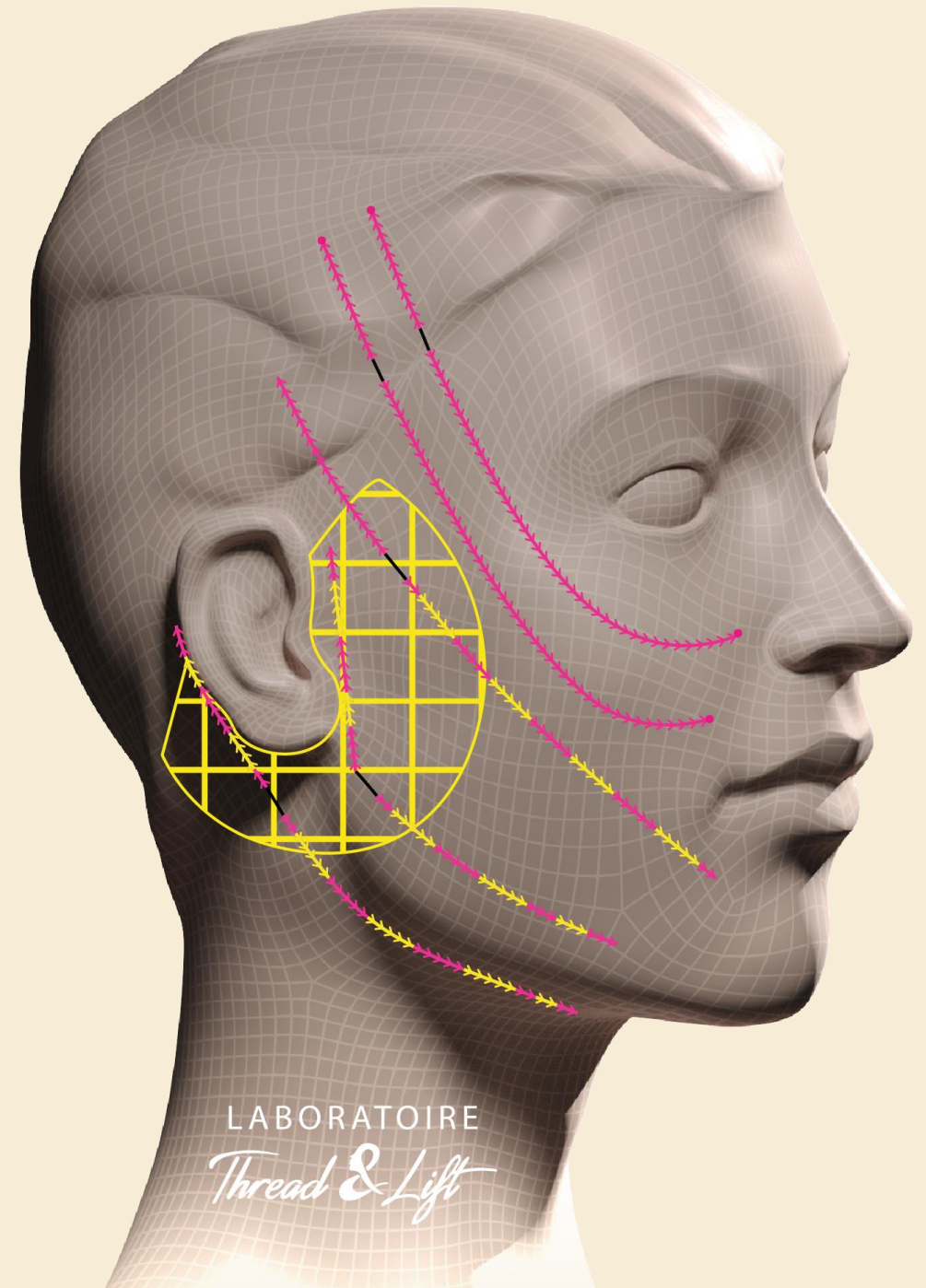
Fils à l'intérieur du champ de dissection



-> Fil support qui permet **d'améliorer les résultats du lifting**

LA TECHNIQUE CHIRURGICALE
EST
FACILE ET CONFORTABLE
POUR LES CHIRURGIENS

- Compatible avec un décollement chirurgical
- “Tricotage” du SMAS / Platysma



Thread & Lift

Le 1er lifting par fils tenseurs

LES SUITES NORMALES

PAS D'OMÉGA 3 ET D'ASPIRINE*
10 JOURS AVANT L'INTERVENTION !

Un patient prenant de l'Aspirine ou des Oméga 3, dans les 10 jours précédents l'intervention, est à risque de forts saignements !

Il est nécessaire de vérifier que le patient ne prend pas de compléments alimentaires pouvant contenir des Oméga 3, même sans le savoir

ŒDÈMES & REPLI SOCIAL COURT

1^{ère} semaine

Œdèmes

Œdèmes au niveau des tempes et des pommettes pendant la 1^{ère} semaine suivant l'intervention.

Aucun risque d'allergie ou de cicatrice.

2^{ème} semaine

Disparition progressive des Œdèmes

Les œdèmes deviennent de plus en plus petits et disparaissent.

3-4^{ème} semaines

**Résultats
complètement
stabilisés**

Persistance rare

Rare patients subissant encore de petits œdèmes jusqu'à la 3^{ème} ou 4^{ème} semaine.

EXCEPTIONNELLEMENT : Hématome ou Ecchymose (si prise d'anticoagulant)

SAVOIR GÉRER LE SUR-RÉSULTAT DÛ À L'ŒDÈME

Un patient peut passer d'une réaction très positive à une déception !

Excès de volume malaire dû à l'œdème et l'anesthésie apportant
10% à 20% de résultat en plus disparaissant en 1 semaine

UN NIVEAU DE DOULEUR FAIBLE

Reprise de l'activité



MOUVEMENT DE L'EXTRÉMITÉ DES FILS

Tant que l'œdème n'est pas en grande partie résorbé, la patiente peut sentir et entendre bouger légèrement l'extrémité basse des fils.



Œdème persistant = Mouvement en « aller-retour » + Bruit

Il faut prévenir la patiente !

CAS OÙ L'ŒDÈME PEUT PERSISTER PLUS LONGTEMPS QUE PRÉVU

1

Résorption plus lente autour du fil

Un bourrelet (5 à 8 mm de diamètre) visible sur le trajet du fil, non visible en post-opératoire immédiat, mais apparaissant au cours des premières semaines.

- Le bourrelet traduit la présence d'un œdème péri-filaire.
- Ce bourrelet disparaîtra spontanément. Dans un organisme en inflammation, il peut prendre jusqu'à 2 mois pour disparaître complètement.

➡ NE PAS INTERVENIR

2

Massages répétés par le patient

Le patient, pensant faire un drainage, maintient l'inflammation en mobilisant continuellement les tissus autour du fil.

- Cet œdème se résorbe spontanément en 2 semaines à 2 mois après l'arrêt des massages.
- Sauf contre-indication médicale (diabète insulino-dépendant, etc.), il peut être utile de prescrire une corticothérapie permanente : 1 mg/kg par jour pendant 6 jours.

➡ ARRÊTER LES MASSAGES

Thread & Lift

Le 1er lifting par fils tenseurs

**SUITES À CORRIGER
&
ERREURS CLASSIQUES**

SYNTHÈSE DES SUITES À CORRIGER

Suites immédiates : Post-opératoires

1. Visage : Fronces, fossettes ou bourrelets
2. Visage : Cordes
3. Cou : Fronces raisonnables
4. Cou : Fronces excessives

Suites court terme : J+7 à J+30

1. Bourrelet dû à l'œdème
2. Inflammation mécanique
3. Infection du visage
4. Infection du cou

Suites long terme : Après J+30

1. Douleur diffuse sous le cuir chevelu
2. Douleur exquise sous le cuir chevelu
3. Infection étendue

SE REPORTER AU GUIDE DE GESTION DES SUITES

**ERREUR CLASSIQUE I
NE PAS RESPECTER LE PROTOCOLE
D'ANESTHÉSIE**

Notre protocole a été rédigé par un anesthésiste-réanimateur suivant les dernières recommandations en usage.

Erreur 1 :

Sous-doser la prescription d'antalgique entraînera des douleurs évitables et freinera le recrutement par bouche à oreille.

Erreur 2 :

Injecter un volume trop important rendra le réglage de la tension et de la symétrie approximatif tout en vous cachant les surtensions.

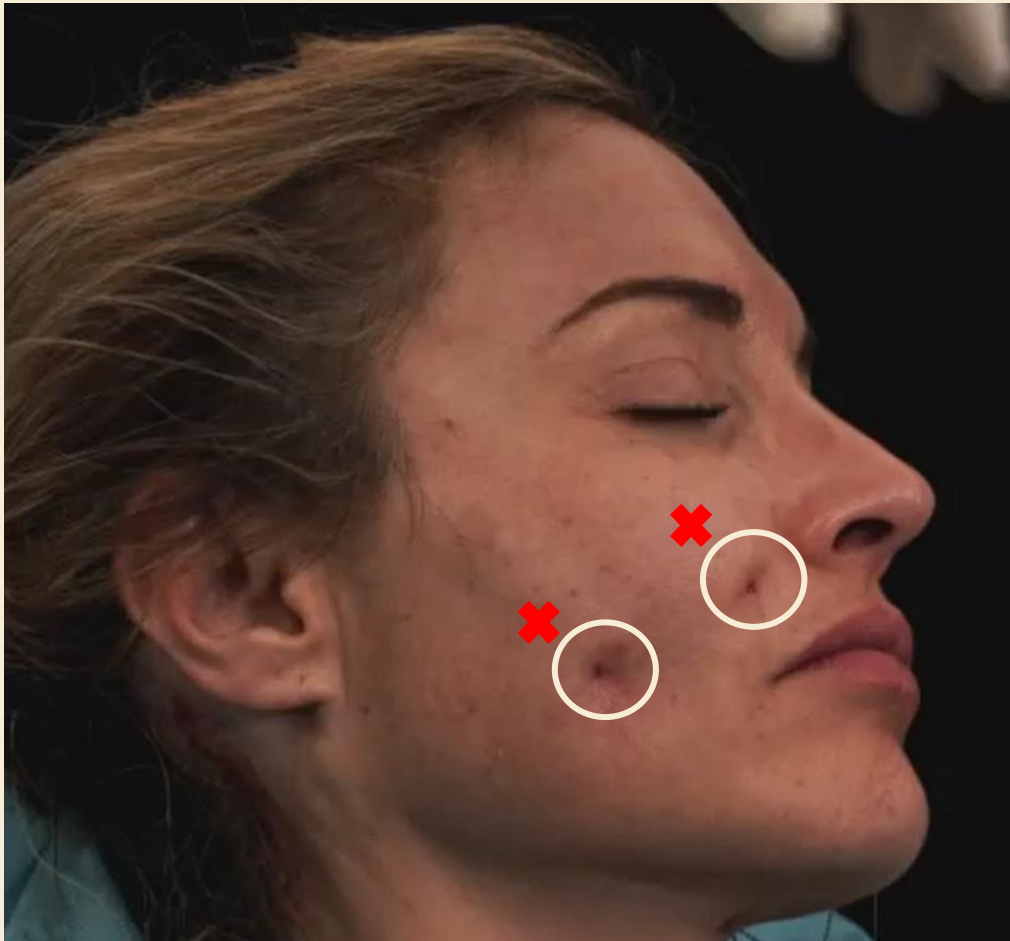


Garder la patiente 1 à 2 h pour laisser diffuser l'œdème puis vérifier la tension. Corriger une surtension peut devenir difficile dès 24h post op.

Erreur 3 :

Injecter un volume trop faible rendra la procédure douloureuse et vous obligera à réinjecter un volume souvent trop important (Erreur 2).

ERREUR CLASSIQUE 2 PENSER QUE LES FOSSETTES VONT PARTIR SEULES



Le fil Infinite-Thread® est fait pour maintenir son résultat durablement et efficacement. Par conséquent :

- La patiente doit repartir chez elle sans AUCUN défaut.
- Les défauts (fossettes, plis, irrégularités) ne partiront JAMAIS d'eux-mêmes.
- Si la fossette ne lâche pas sous votre massage en contact direct, il peut arriver qu'il faille masser 2 cm plus haut que le défaut (✗)

ERREUR CLASSIQUE 3 **SURTENDRE ET LAISSER LES PLIS**



Création de plis = SURTENSION

SOLUTION = Massage tant que l'œdème est présent

Thread & Lift

Le 1er lifting par fils tenseurs

ZOOM SUR LE CAS DE L'INFECTION

PROTOCOLE DE GESTION DE L'INFECTION

ETIOLOGIE

1. Staphylocoque (99%)

2. Bactérie plus virulente -
type pseudomonas (1%)

EVOLUTION

Evolution à bas bruit souvent
à partir du 15^{ème} jour

Evolution parfois dès
48 heures

TRAITEMENTS

Retrait du fil
(urgence si 2.)



Analyse bactériologique +
Antibiogramme du pus



Antibiotiques



Repose des
fils après 2
mois

INFECTION DU FIL = LE RETIRER DÈS
QUE POSSIBLE !



EN CAS D'INFECTION LE FIL DEVRA TOUJOURS ÊTRE RETIRÉ.

**IL POURRA TOUJOURS ÊTRE RETIRÉ À CONDITION DE LE
FAIRE RAPIDEMENT (DELAÏ DE 15 JOURS CONSEILLÉ)**

ANTIBIOTIQUES SANS RETRAIT
DU FIL = DANGER !



1. L'infection d'un implant nécessite toujours son retrait
2. Une infection non traitée se propagera sur toute la longueur du fil
3. La prise d'antibiotiques sans retrait masquera les symptômes tout en laissant l'inflammation se développer PUIS l'infection reprendre
4. LAISSER PERDURER UNE INFECTION ENTRAINERA UNE FIBROSE IMPORTANTE POUVANT EMPECHER LE RETRAIT DU FIL !



INSPECTER MÉTICULEUSEMENT LES POINTS D'ENTRÉES ET DE SORTIES

L'absence d'enfouissement de cheveux doit être vérifiée avec une extrême précaution !

C'est la présence d'un cheveu moitié dedans – moitié dehors qui est responsable de 99% des infections.

**BIEN ENTENDU, LES CONDITIONS D'ASEPSIE
SONT EGALEMENT CAPITALES**



Thread & Lift

Le 1er lifting par fils tenseurs

**INFINITE-THREAD® :
UN FIL EXTRACTIBLE**

UN FIL RÉVERSIBLE, SANS CONSÉQUENCE POUR LE PATIENT

Sans séquelle

Sans résidu

Sans limite de
temps



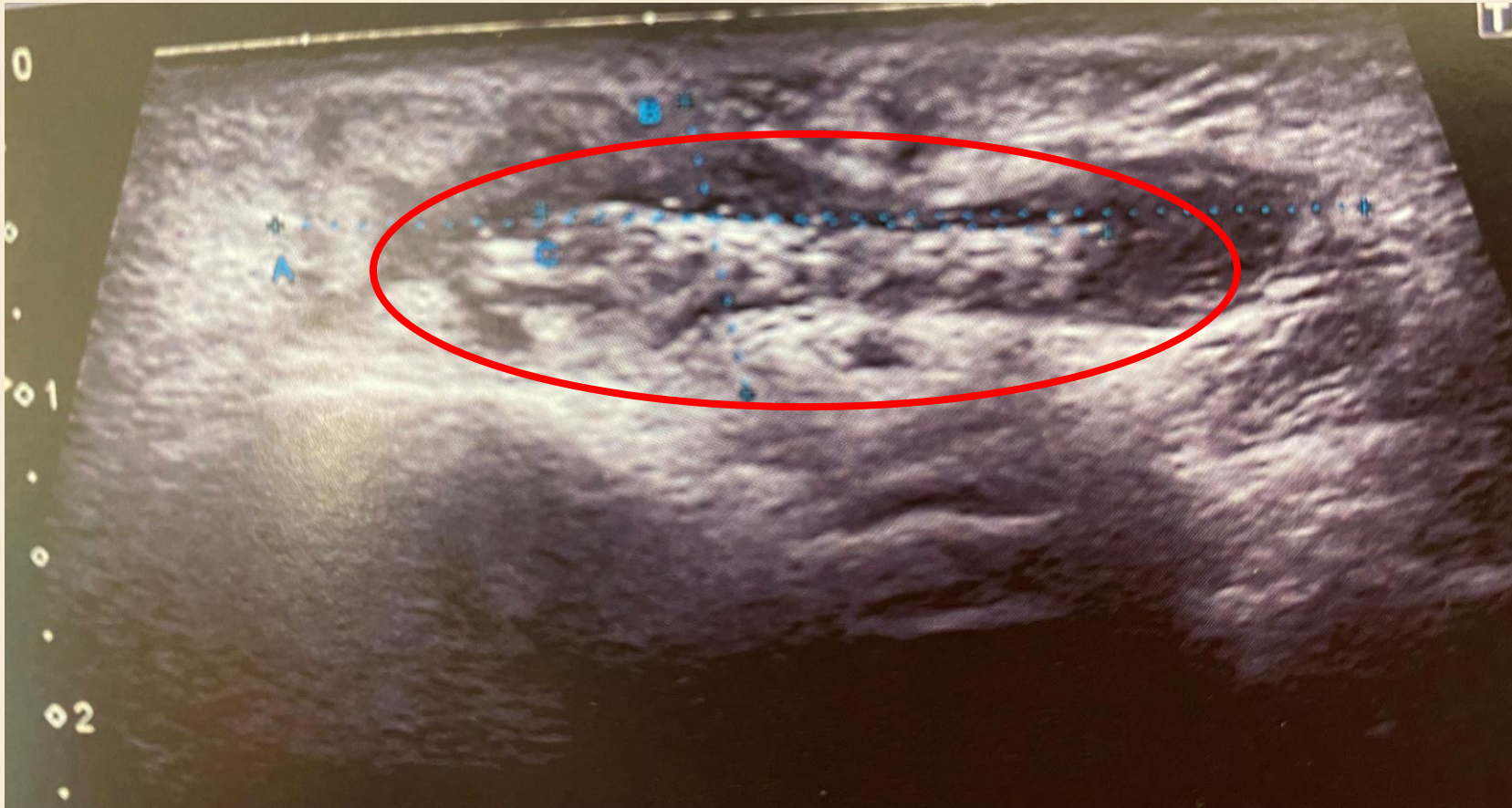
Notre fil peut toujours être retrouvé :

✓ COULEUR VIOLETTE

✓ ABSENCE TOTALE DE MIGRATION

✓ VISIBLE À L'ECHOGRAPHE

Echographie de l'extrémité inférieure de la joue :



Un échographe à 17 MHz possède une précision de 0,2 mm à 8 mm de profondeur, garantie de toujours pouvoir retrouver le fil.

**Une résistance garantie à 25
Newtons :**

Lors de leur fabrication,
100% des fils Infinite-Thread® sont testés pour
vous garantir une résistance minimale de 25N.

1 Newton = 0,1 Kg



**Résistance du
polyester !**

✓ 45 PROTOTYPES

✓ MOULE HAUTE PRECISION

✓ CONTRÔLE QUALITÉ 100%

Test de glissement du silicone



	Infinite-Thread©			Date des mesures
	Effort mesuré (N)	Effort mesuré (N) 1 an	Effort mesuré (N) 2 ans	
Echantillon 1	20,60	29,26	28,60	10/05/2017
Echantillon 2	25,62	28,10	28,82	
Echantillon 3	16,00	29,92	28,48	
Echantillon 4	21,54	29,20	30,46	
Echantillon 5	23,36	26,68	28,78	
Echantillon 6	27,24	27,72	29,42	
Echantillon 7	24,28	29,12	24,74	
Echantillon 8	21,34	29,58	29,80	
Echantillon 9	29,08	13,74	27,50	
Echantillon 10	29,40	28,56	29,06	
Echantillon 11	25,34	30,12	29,68	
Echantillon 12	28,58	30,20	28,58	
Echantillon 13	21,42	28,74	29,74	
Echantillon 14	23,50	30,08	27,50	
Echantillon 15	16,48	27,82	27,16	
Echantillon 16	26,02	29,30	29,40	
Echantillon 17	28,28	25,98	22,70	
Echantillon 18	21,16	28,46	28,80	
Echantillon 19	26,30	29,54	29,20	
Echantillon 20	14,90	21,52	27,22	
Nombre de mesures	20	20	20	
MOYENNE (N)	23,52	27,68	28,28	

Aucun résidu de silicone !

✓ 45 PROTOTYPES

✓ MOULE HAUTE PRECISION

✓ CONTRÔLE QUALITÉ 100%

1 Newton = 0,1 Kg

GESTION DU RETRAIT

Dois-je procéder au retrait ?

GUIDE DE GESTION DES SUITES

Comment retirer le fil ?

PROTOCOLE DE RETRAIT

CONTACTEZ NOUS POUR VOUS
ASSURER UN 1^{ER} RETRAIT RÉUSSI

- Un 1^{er} retrait est toujours une intervention délicate
- Une tumescence insuffisante sur 10% de la longueur du fil peut empêcher son retrait
- Le protocole de retrait diffère selon les zones
- Sans expérience, une erreur dans le protocole peut signifier la casse du fil

Le Dr Jean-Paul Founteaze a retiré beaucoup de fils depuis ses débuts. Profitez de son expérience !

Thread & Lift

Le 1er lifting par fils tenseurs

BIEN CHOISIR SON PATIENT : INDICATIONS & CONTRE-INDICATIONS



UN SPECTRE TRÈS LARGE D'INDICATIONS



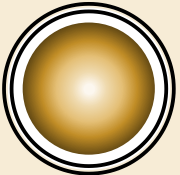
La femme / L'homme



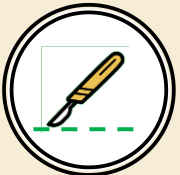
Prévention / Ptoses légères / Ptoses plus importantes



Fumeurs / Non-fumeurs



Tous les phototypes



Avant / Après / En association avec un lifting chirurgical

LES AVANTAGES DES + DE 50 ANS

**Patiente souvent
moins exigeante**



**Courbe
d'apprentissage
sereine**



ASTUCE

Allonger la patiente



**Est-ce le résultat
attendu ?**

OUI



BONNE INDICATION

NON



MAUVAISE INDICATION

LES CONTRE-INDICATIONS PHYSIQUES



Perte d'élasticité

- Résection cutanée > 1cm
- Lifting cervico-facial



Rides profondes

- Nombreuses rides profondes
- Peeling chimique profond
/ Laser de resurfacing



Surpoids important

- Tissus trop lourds
- Régime

LES CONTRE-INDICATIONS MÉDICALES

1

Comme pour tout implant:

- L'infection
- Diabète non équilibré
- Immunodéficience
- Traitement immunosuppresseur
- Patients à peau claire sujets aux chéloïdes !

2

Trouble de l'hémostase:

- Anticoagulant
- Pathologie

3

Produit permanent:

- Méthacrylate (Artecol – Dermalive)
- Polyacrylamide réticulé (Bioalcamide – Aquamid)

Par précaution (seulement) nous déconseillons de poser des fils sur des zones injectées de silicone liquide

LES CONTRE-INDICATIONS PSYCHOLOGIQUES

QUI ?

Patiente instable psychologiquement + Patiente véhémence

COMMENT LE DECELER ?

- Attitude durant consultation ou dans ses emails
- La secrétaire peut vous avertir d'un changement d'attitude entre la consultation et l'intervention

POURQUOI ?

- Suivi problématique/long
- Convalescence rallongée
- Risque de chantage internet



Le 1er lifting par fils tenseurs

LA GESTION DU PATIENT :
LES BONNES PRATIQUES

SUIVI PATIENT : LA BONNE PRATIQUE

1

Toujours appeler le
soir ou le lendemain
pour prendre des
nouvelles

2

Revoir à 3 ou 4 jours
les patientes habitant
loin

3

Voir après 1 semaine
et 2 semaines les
patientes proches

LE PATIENT VALORISE AUTANT CELA QUE LA QUALITE DU RESULTAT

ASTUCE : PROPOSER LE TRAITEMENT À VOTRE PERSONNEL

- ✓ Rassure le patient sur les propos du médecin
- ✓ Permet de s'identifier
- ✓ Le patient pose d'autres questions à l'assistante
- ✓ Le patient veut souvent toucher les joues
- ✓ Le personnel peut montrer des photos
- ✓ Le personnel peut ouvrir des discussions en salle d'attente

QUEL PRIX ET COMMENT LE FAIRE ACCEPTER ?



PRIX $\neq$ COÛT DU FIL + VOTRE MARGE



PRIX = VALORISATION DU SERVICE RENDU

- ✓ Efficacité et naturel du résultat
- ✓ Pas de cicatrice / repli social court / discret / ...
- ✓ Durée du résultat

Thread & Lift

Le 1er lifting par fils tenseurs

NOTRE GAMME

4X2 KIT INFINITE-THREAD®



- 4 sachets de 2 fils Infinite-Thread®



- 1 canule Softfil 22G 90mm
- 1 canule Softfil 22G 50mm
- 1 aiguille à pré-trou Microlance 3 - 21G
- 1 aiguille Nokor



MINI-KIT INFINITE-THREAD®



- 1 sachet de 2 fils Infinite-Thread®



- 1 canule Softfil 22G 90mm
- 1 canule Softfil 22G 50mm
- 1 aiguille à pré-trou Microlance 3 - 21G
- 1 aiguille Nokor



Ce Mini-Kit vous servira pour :

1. Le traitement du cou (Nécessite 2 Mini-Kits)
2. La réhausse des sourcils
3. L'amélioration du résultat d'une ancienne pose de fils tenseurs

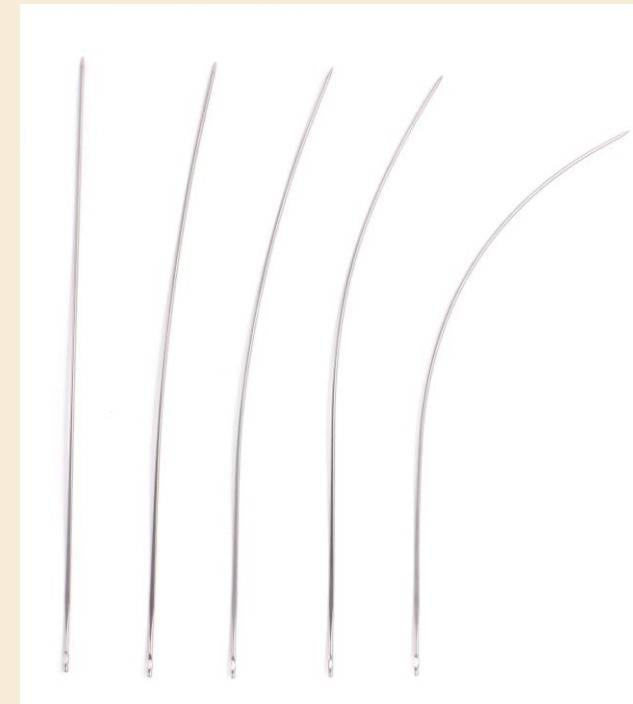
KIT D'INSTRUMENTS



- 1 porte-aiguille Mayo-Hegar
- 1 paire de ciseaux à iridectomie
- 1 pince Adson



- 4 aiguilles courbes à bout mousse de 19 cm
- 1 aiguille droite à bout mousse de 19 cm



POINÇON



Poinçon pouvant remplacer l'aiguille Nokor
selon votre préférence.

Ce poinçon peut être commandé individuellement.

POIGNÉE PORTE-AIGUILLE



Poignée pouvant remplacer le Porte-aiguille Mayo-Hegar selon votre préférence.

Cette poignée peut être commandée individuellement.

CROCHET MÉDICAL



Crochet médical servant au retrait sûr et efficace
du fil Infinite-Thread®.

Ce crochet peut être commandé individuellement.

CONCLUSION

NOUS RESTONS À VOTRE SERVICE

- ☐ Tout problème pouvant vous arriver nous est déjà arrivé
- ☐ Nous ne jugeons jamais : s'il y a un problème, c'est que notre formation a été déficiente
- ☐ A la moindre difficulté, notre porte est toujours ouverte : **APPELEZ-NOUS**. Nous sommes là pour vous aider !
- ☐ Notre laboratoire est d'abord le produit d'un médecin passionné par les fils

MERCI !

Tél : +32 (0) 468 38 72 97

E-Mail : contact@threadandlift.com

www.threadandlift.com

Clos Chapelle-aux-Champs, 30
1200 - Bruxelles (BELGIQUE)