



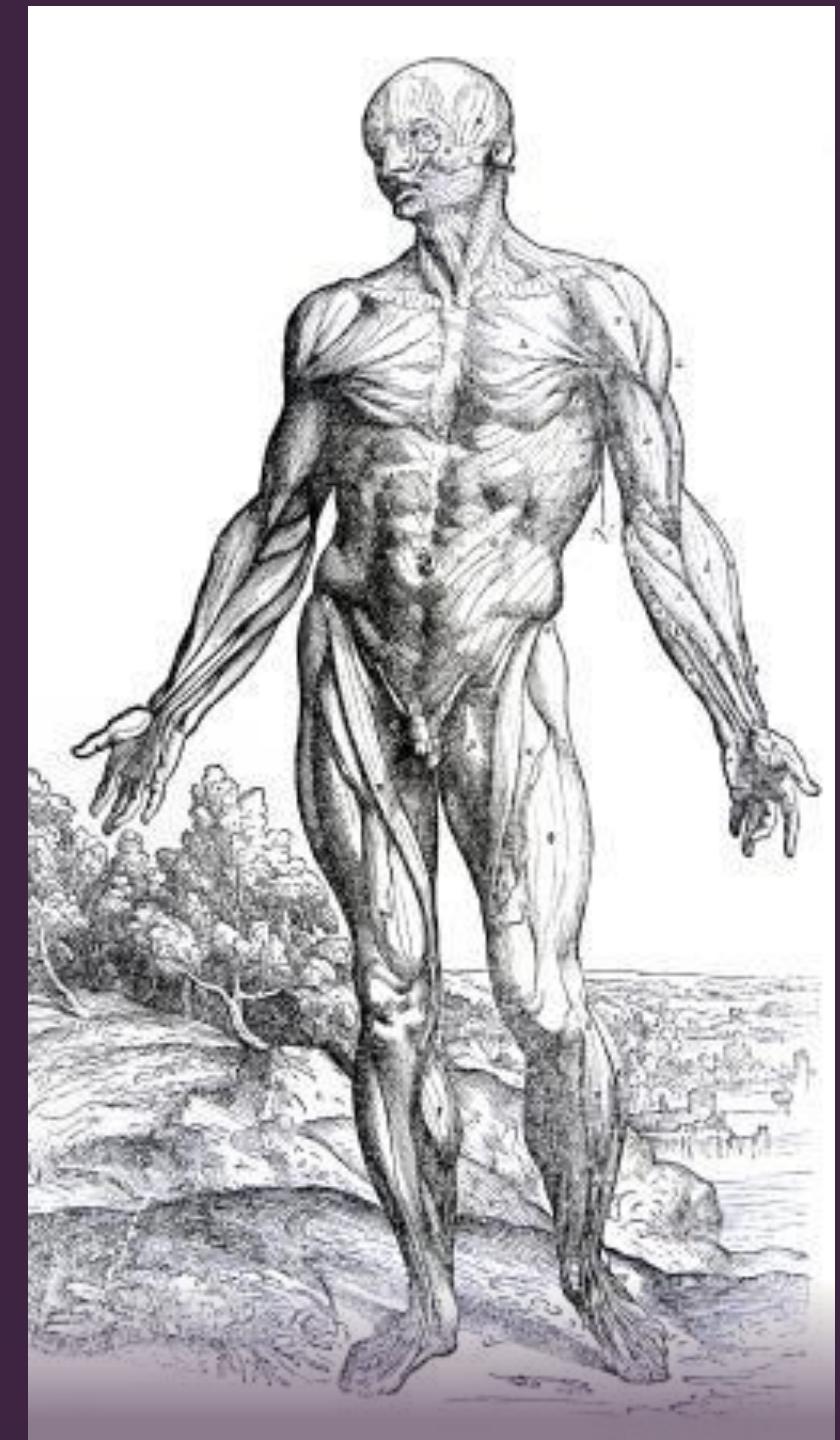
# Diplôme universitaire : Anatomie des lambeaux en chirurgie plastique

Nathan Ferreira

Interne en chirurgie plastique,  
reconstructrice et esthétique

CHU Grenoble

Année 2022

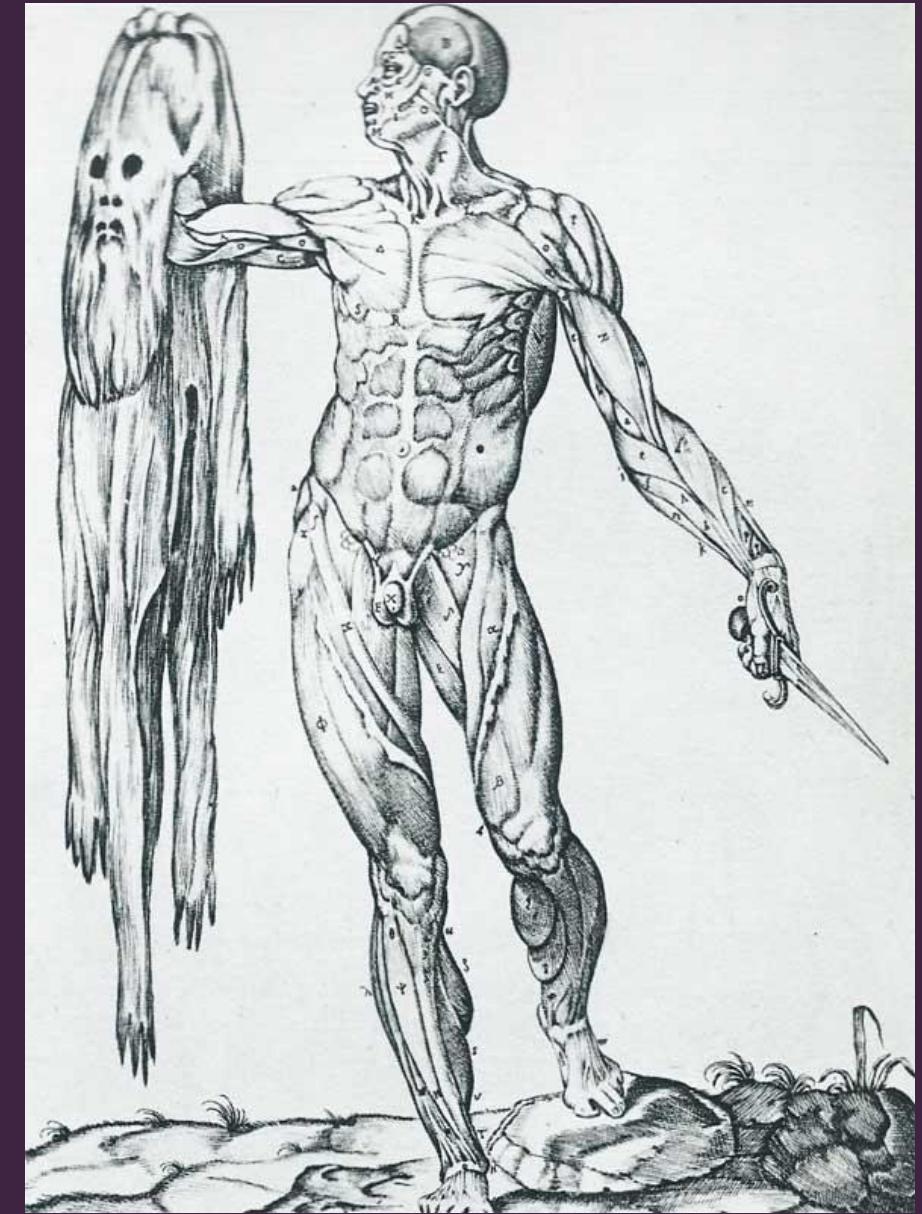


# Sommaire

Membre supérieur

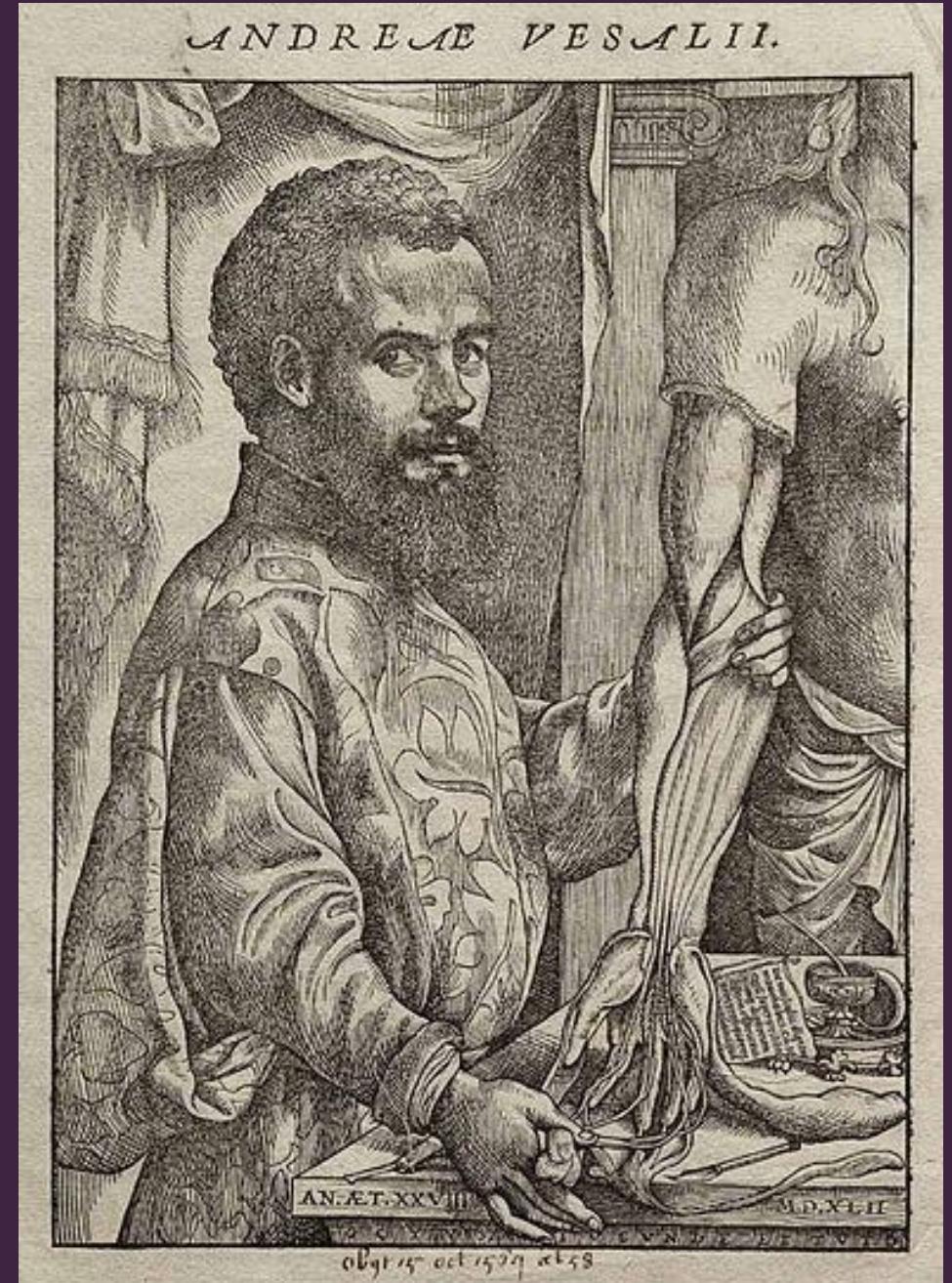
Tronc

Membre inférieur



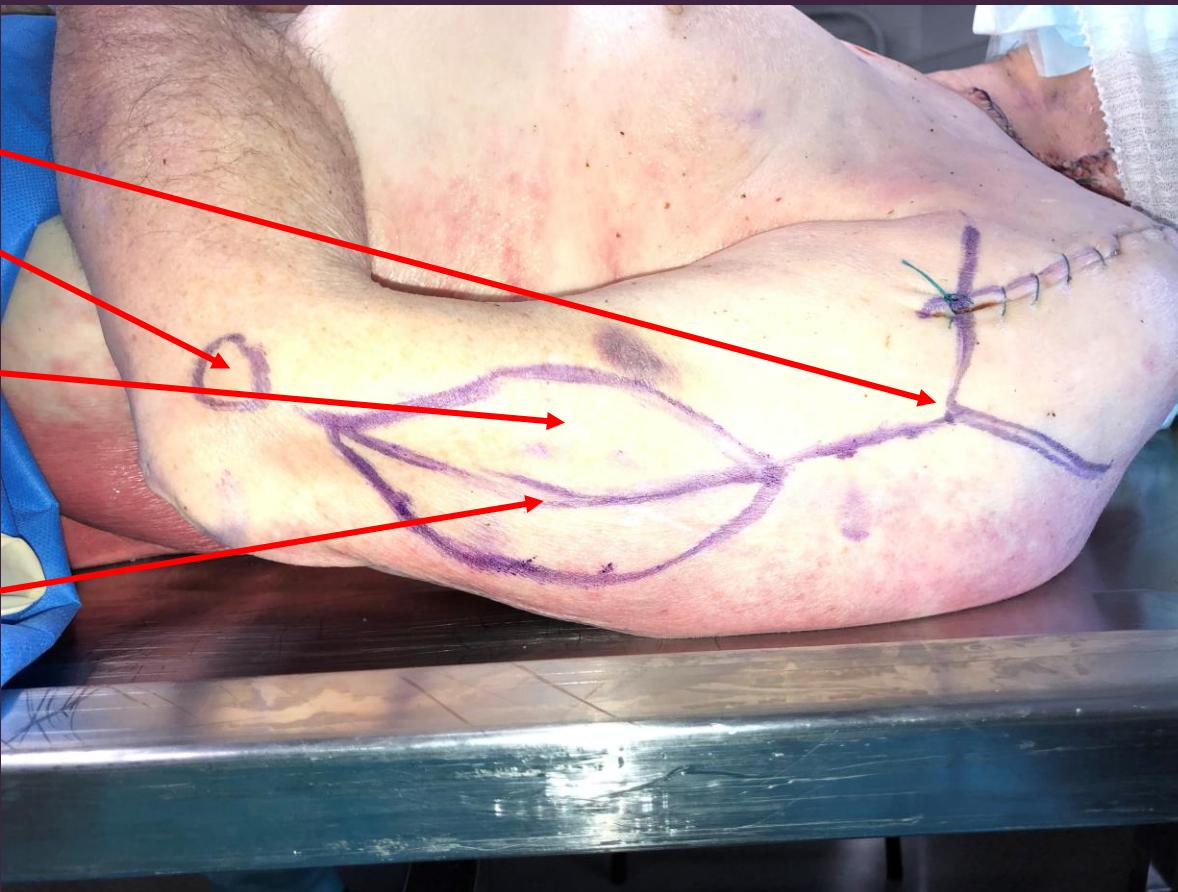
# Membre supérieur

- Lambeau brachial externe
- Lambeau antébrachial radial (Lambeau “chinois”)
- Lambeau interosseux postérieur
- Lambeaux de la main et des doigts



# Lambeau brachial externe

V deltoïdien  
Epicondyle latéral  
Palette au 1/3 distal de la face lat du bras  
Ligne V deltoïdien – épicondyle  
= septum intermusculaire



*Lambeau septo-cutané à mésovasculaire axial*

Pédicule proximal ou distal (a. récurrente radiale post)

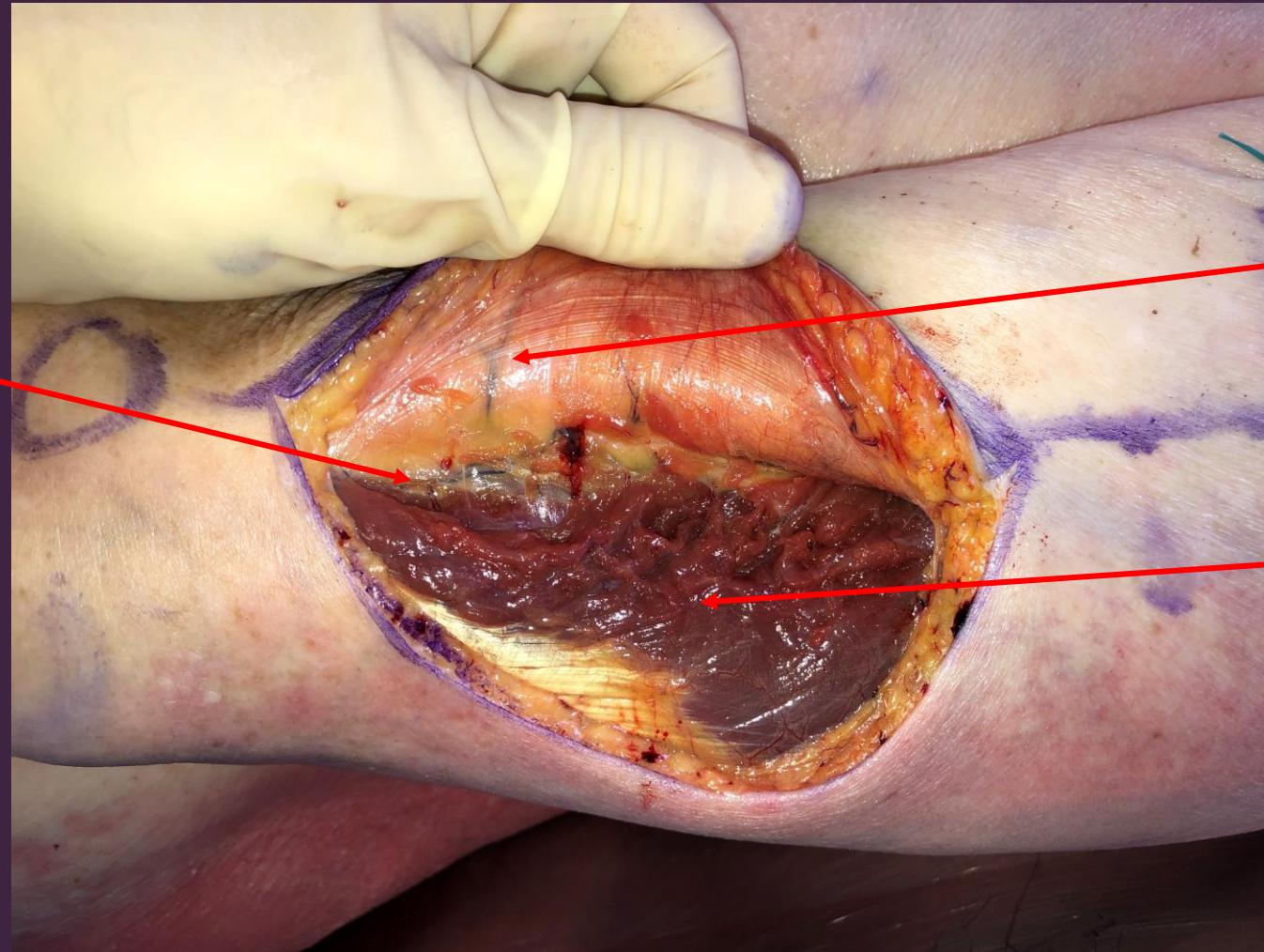
Vascularisation : **artère collatérale radiale postérieure**  
(branche de l'artère humérale profonde)

Artère contenue dans le septum entre triceps et brachial + brachio-radial

Indication : couverture du coude ++

# Lambeau brachial externe

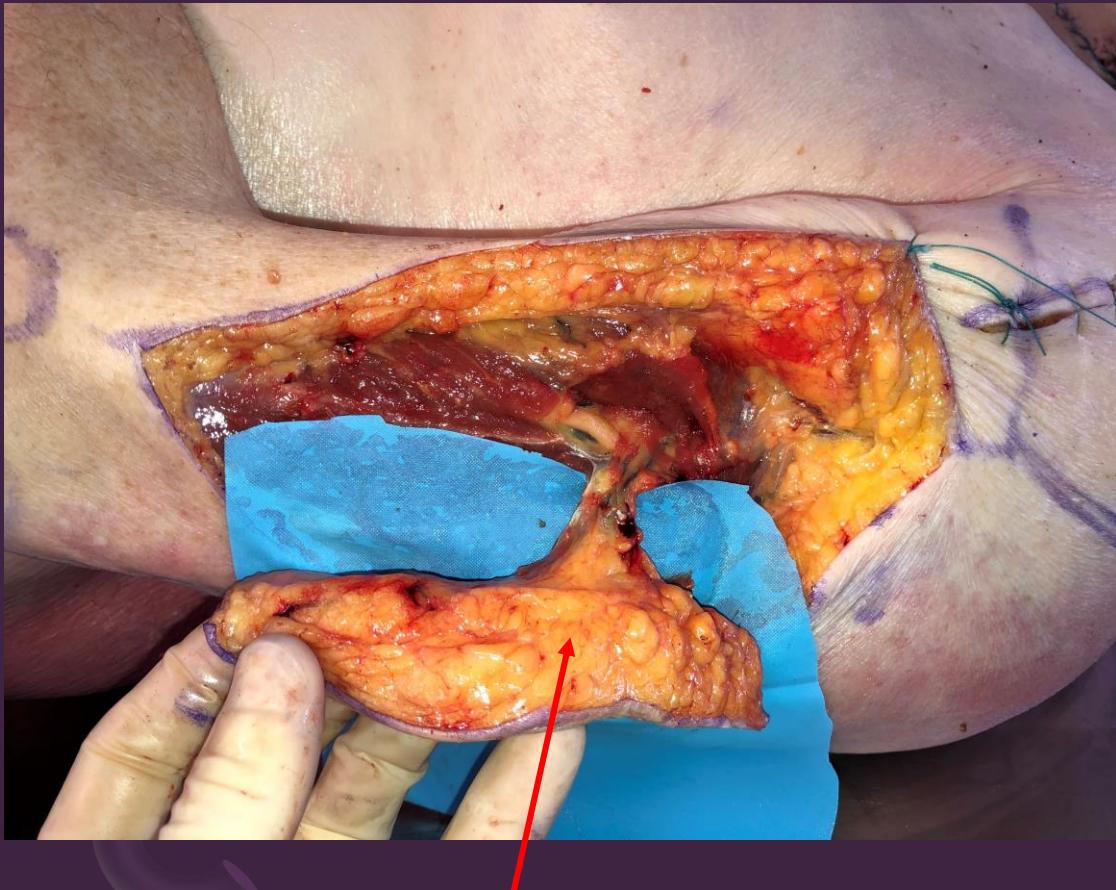
Pédicule = a. collat.  
radiale post  
cheminant au fond  
du septum  
intermusculaire lat



Fascia musculaire  
emporté avec le  
lambeau → lame  
« porte-vaisseaux »

Muscle triceps  
brachial

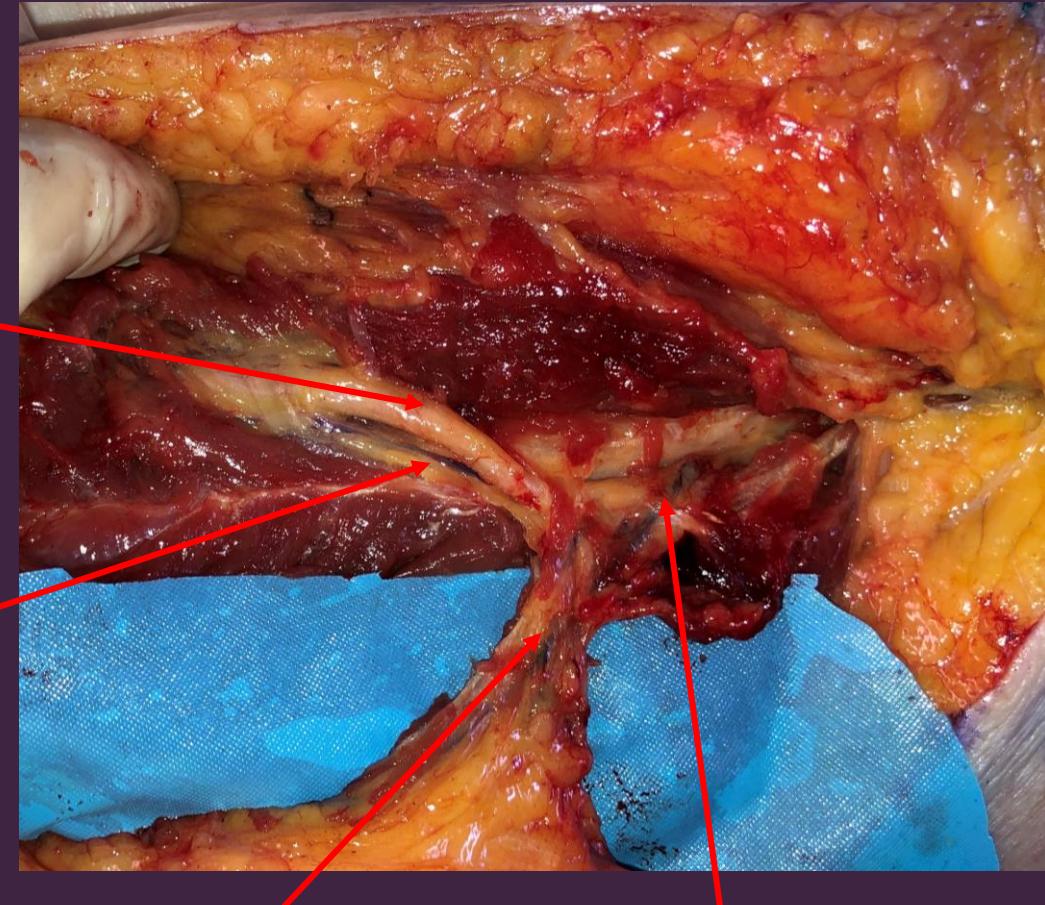
# Lambeau brachial externe



Lambeau levé à pédicule proximal

Nerf radial  
(à ne pas disséquer !)

a. collat.  
radiale ant



a. collat. radiale post    a. humérale profonde

# Lambeau antébrachial radial

Milieu du pli du coude

Axe de l'a. radiale

Veine céphalique

Palette centrée sur a.  
radiale

Gouttière du pouls



*Lambeau septo-cutané à  
mésovasculaire axial*

Transfert libre ou pédiculé  
(proximal/distal)

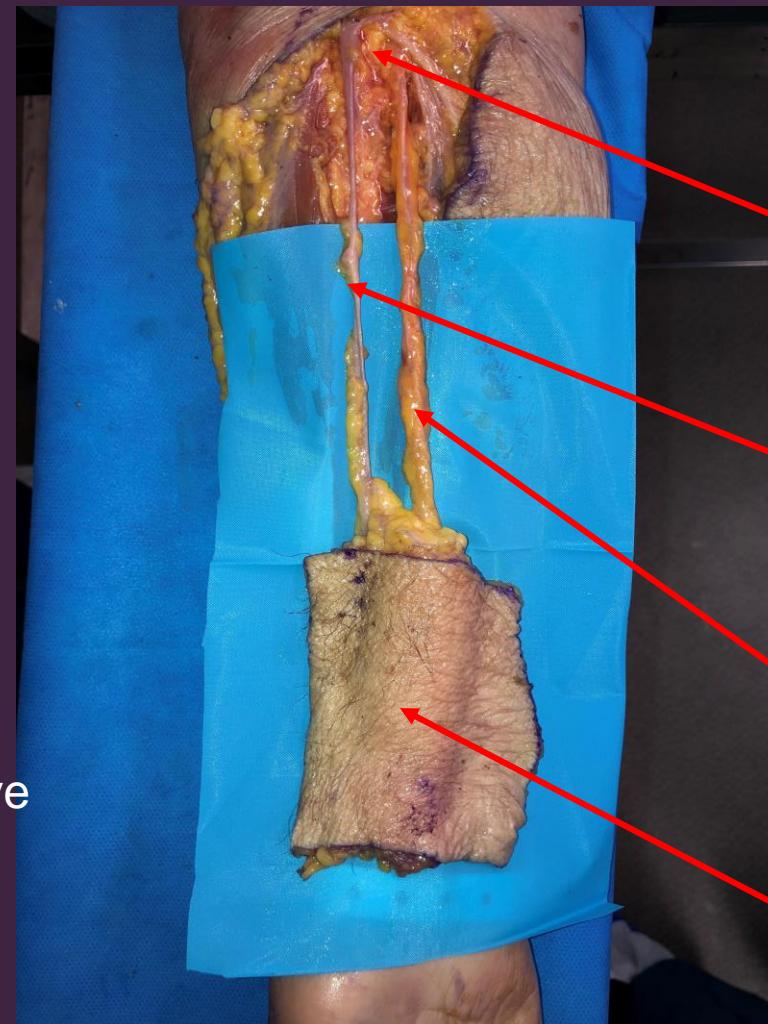
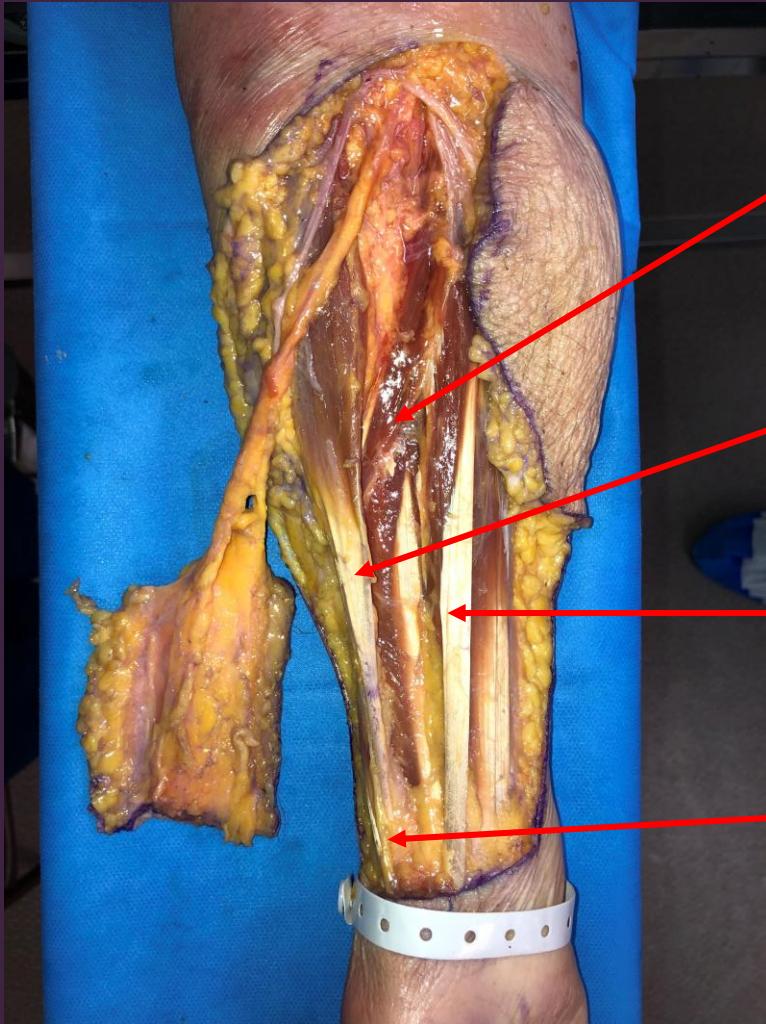
Vascularisation : **artère radiale**

Artère contenue dans septum entre  
fléchisseur radial du carpe (FRC) et  
brachioradialis

Libre : reconstruction ORL ++

Pédiculé (distal) : couverture main

# Lambeau antébrachial radial



# Lambeau interosseux postérieur

Articulation radio-ulnaire distale  
→ a. communicante  
→ point pivot

Axe de l'a. interosseuse post

Palette cutanée centrée sur jonction 1/3 moyen et 1/3 supérieur  
→ perforante cutanée

Epicondyle latéral



*Lambeau septo-cutané à mésovasculaire axial*

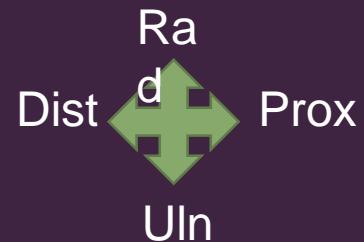
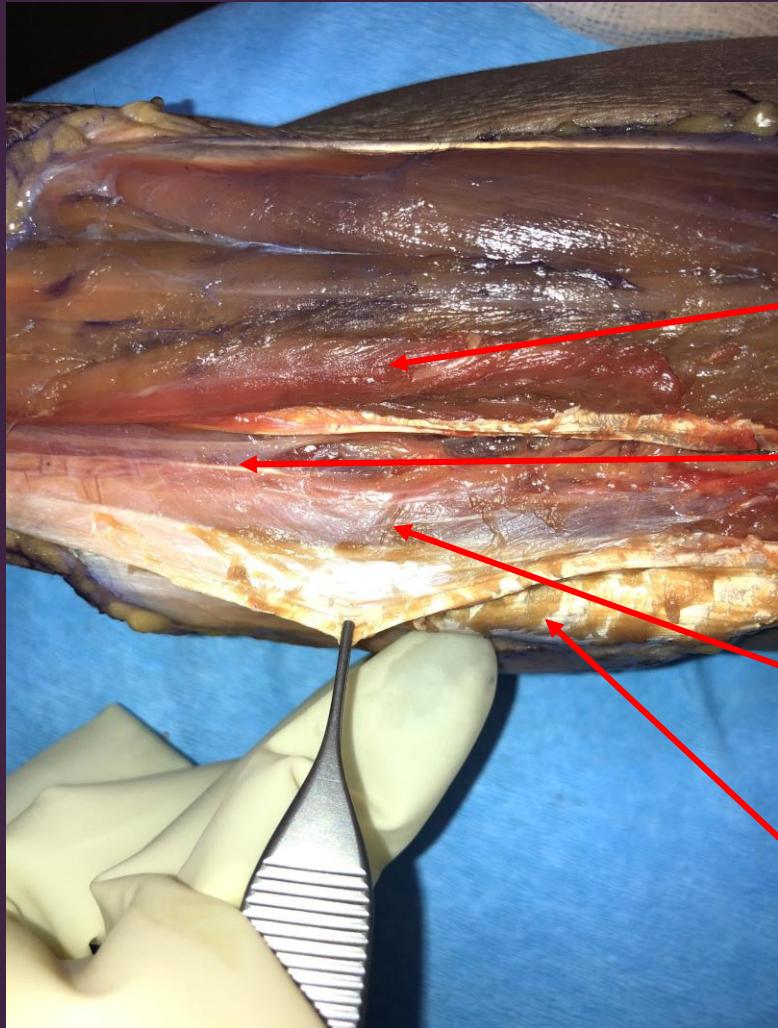
Pédicule distal

Vascularisation : **artère interosseuse postérieure** (à rétro via une communicante distale avec l'a. interosseuse ant.)

Artère dans septum entre extenseur ulnaire du carpe (EUC) et extenseur propre du V (EPV)

Indication : couverture de la main

# Lambeau interosseux postérieur

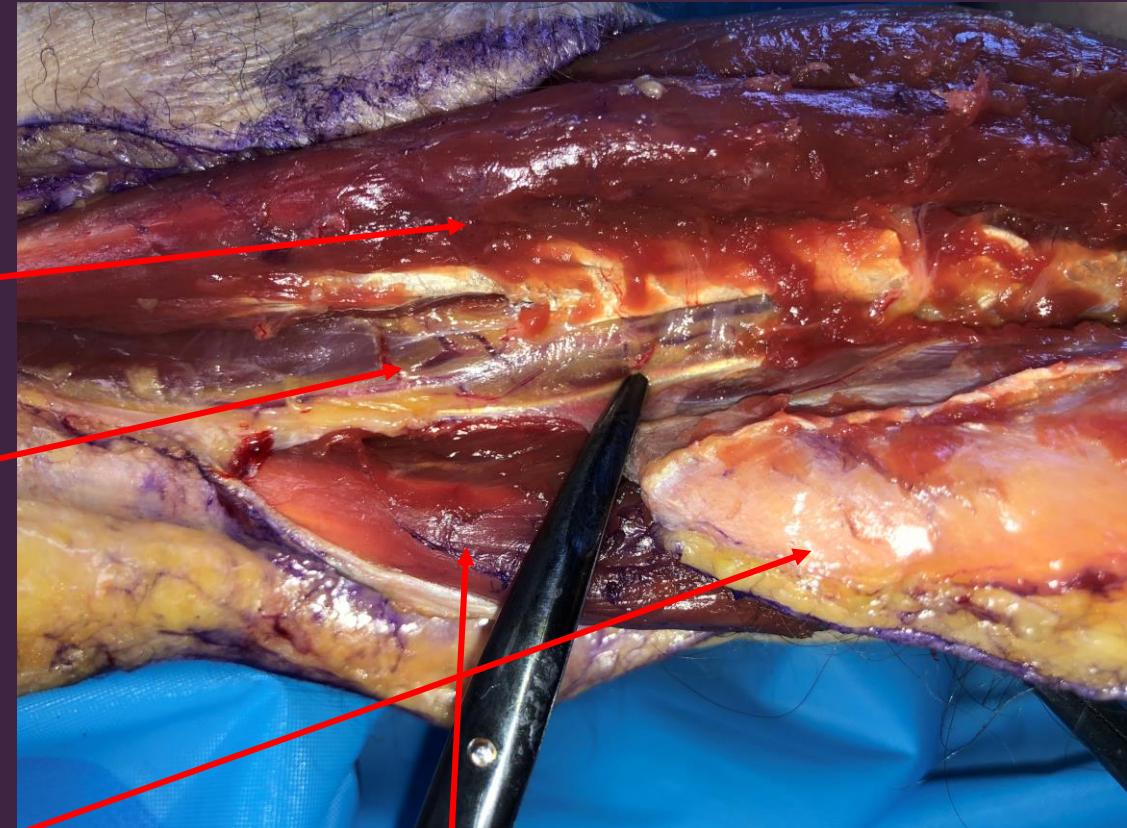


Muscle EPV

A. interosseuse  
post

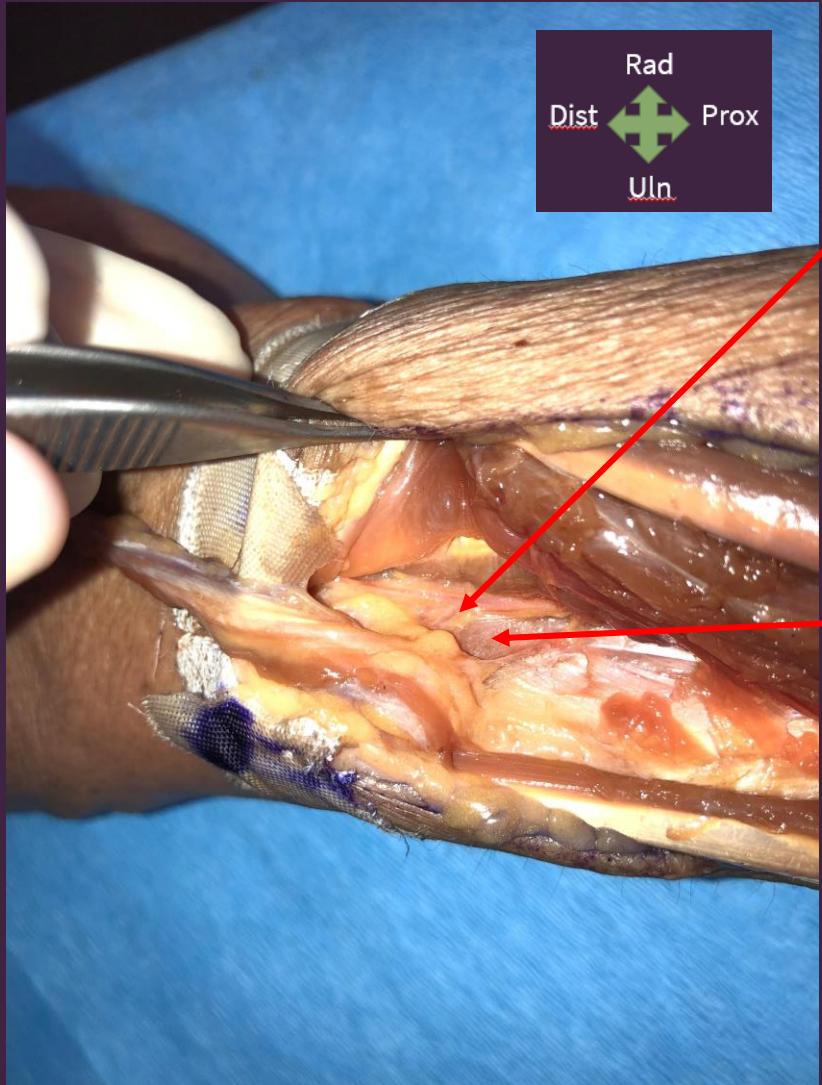
Perforante cutanée  
dans septum  
intermusculaire

Palette cutanée



Muscle EUC

# Lambeau interosseux postérieur



Artère communicante  
avec a. interosseuse  
ant

Membrane  
interosseuse



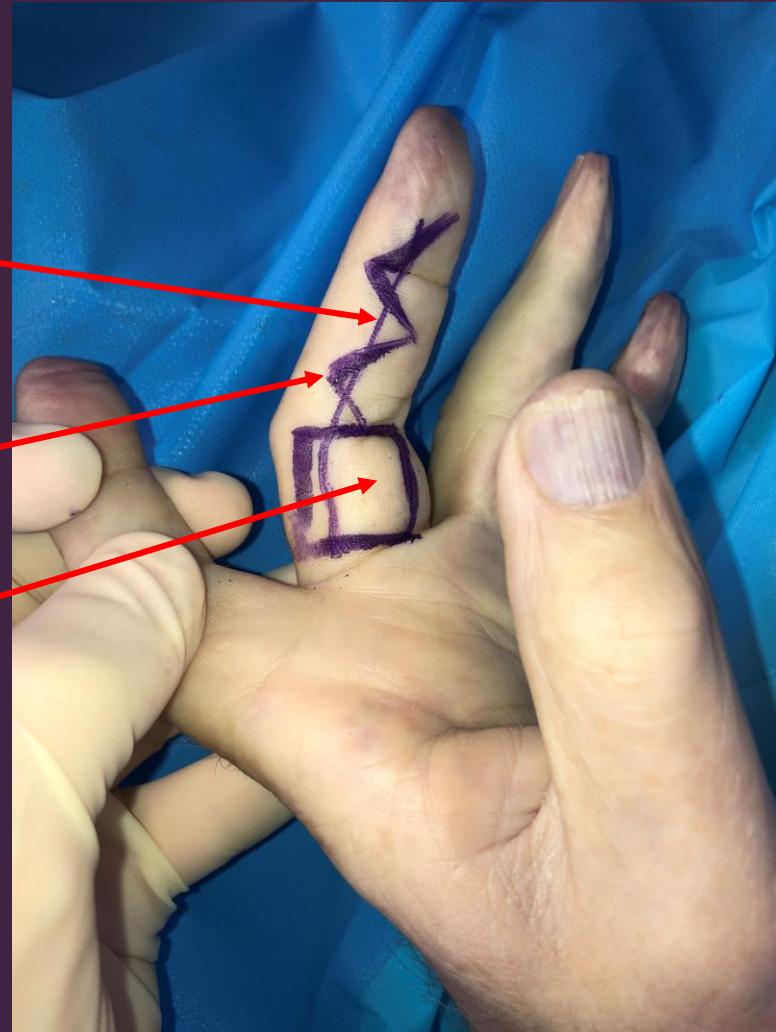
Application : couverture face dorsale de la main

# Lambeau homodigital en îlot à pédicule distal

Pédicule collatéral  
homolatéral (à rétro)

Exposition par hémi-  
Brüner

Lambeau cutané en îlot  
neuro-vasculaire prélevé  
à la face palmaire de P1  
et centré sur le pédicule  
collat.



*Lambeau cutané en îlot neuro-vasculaire*

Vascularisation : **pédicule collatéral homolatéral** à rétro via anastomose avec le pédicule controlatéral au niveau du col de P2

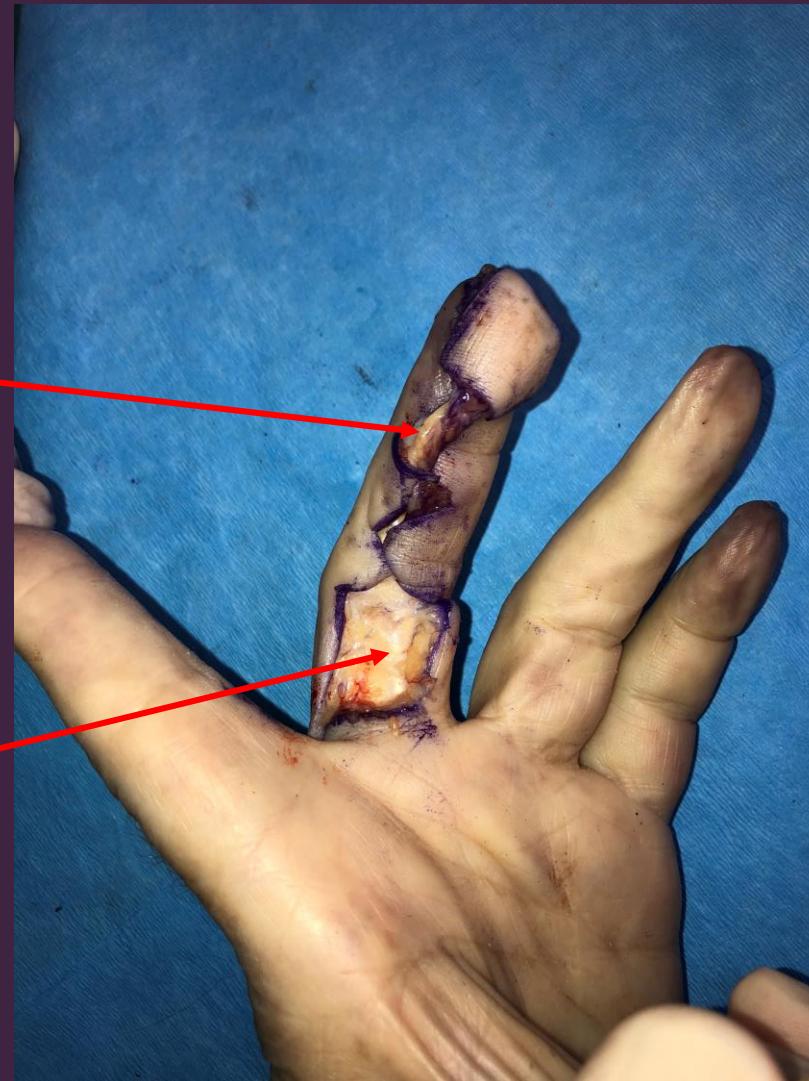
Indication : couverture de la pulpe des doigts

Inconvénient ++ : insensible

# Lambeau homodigital en îlot à pédicule distal

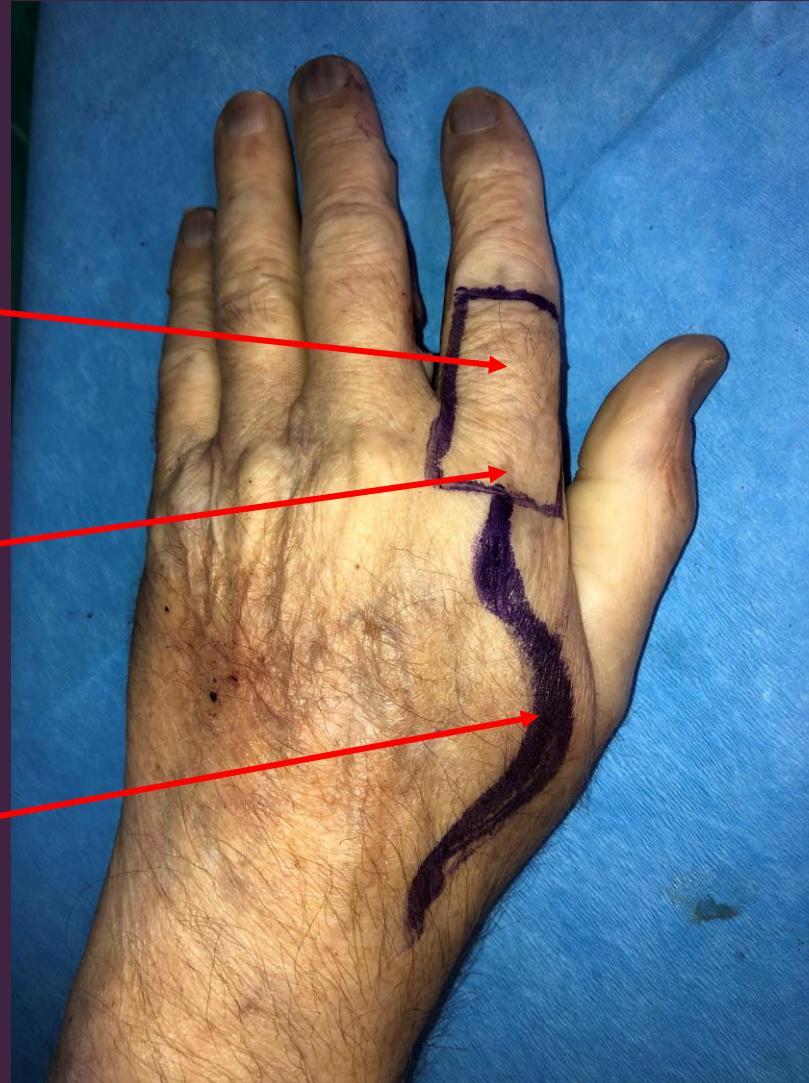
Pédicule sectionné à sa partie proximale

Zone donneuse à greffer



Application : couverture de la pulpe du même doigt

# Lambeau « cerf-volant » de Foucher



Lambeau cutané prélevé  
à la face dorsale de P1  
de l'index

Peau en regard de la  
MCP à incorporer dans le  
lambeau

Exposition du pédicule

*Lambeau cutané en îlot neuro-vasculaire*

Vascularisation : 1<sup>ère</sup> artère  
intermétacarpienne dorsale

Indication : perte de substance de la  
pulpe du pouce

Avantage : lambeau sensible

# Lambeau « cerf-volant » de Foucher

Zone donneuse à greffer

Pédicule disséqué  
« largement », emportant  
aponévrose dorsale du 1<sup>er</sup>  
interosseux

Dissection remontant jusqu'à  
l'a. radiale dans l'espace  
intermétacarpien



Application : couverture de la pulpe du pouce

# Tronc

## Thorax :

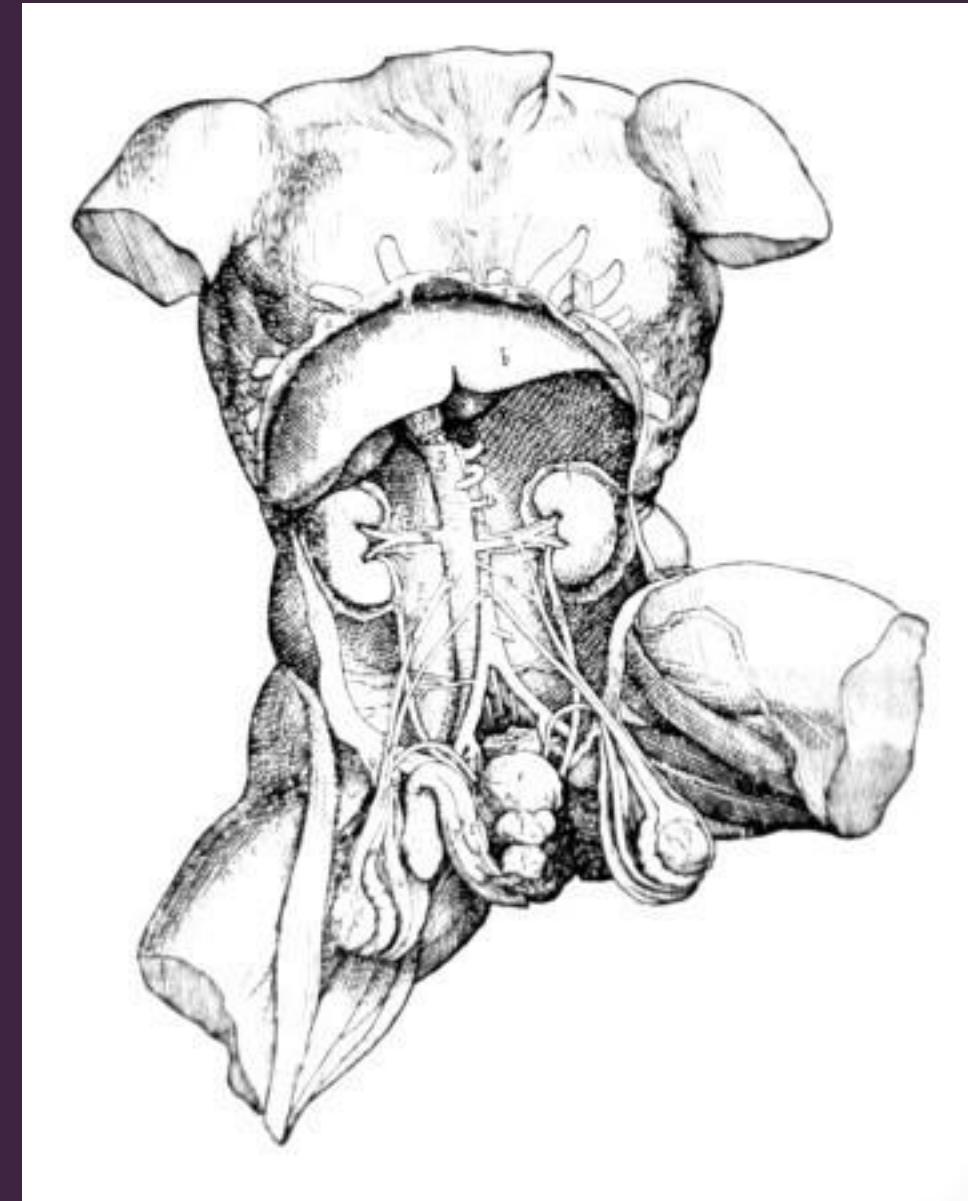
- Lambeau delto-pectoral
- Lambeau de grand pectoral
- Abord des vaisseaux mammaires internes

## Dos :

- Lambeaux du système sous-scapulaire : grand dorsal, serratus, scapulaire et para-scapulaire
- Lambeau perforant intercostal postérieur
- Lambeau perforant lombaire
- Lambeau de trapèze inférieur

## Abdomen :

- Lambeau de Taylor
- Lambeau de DIEP



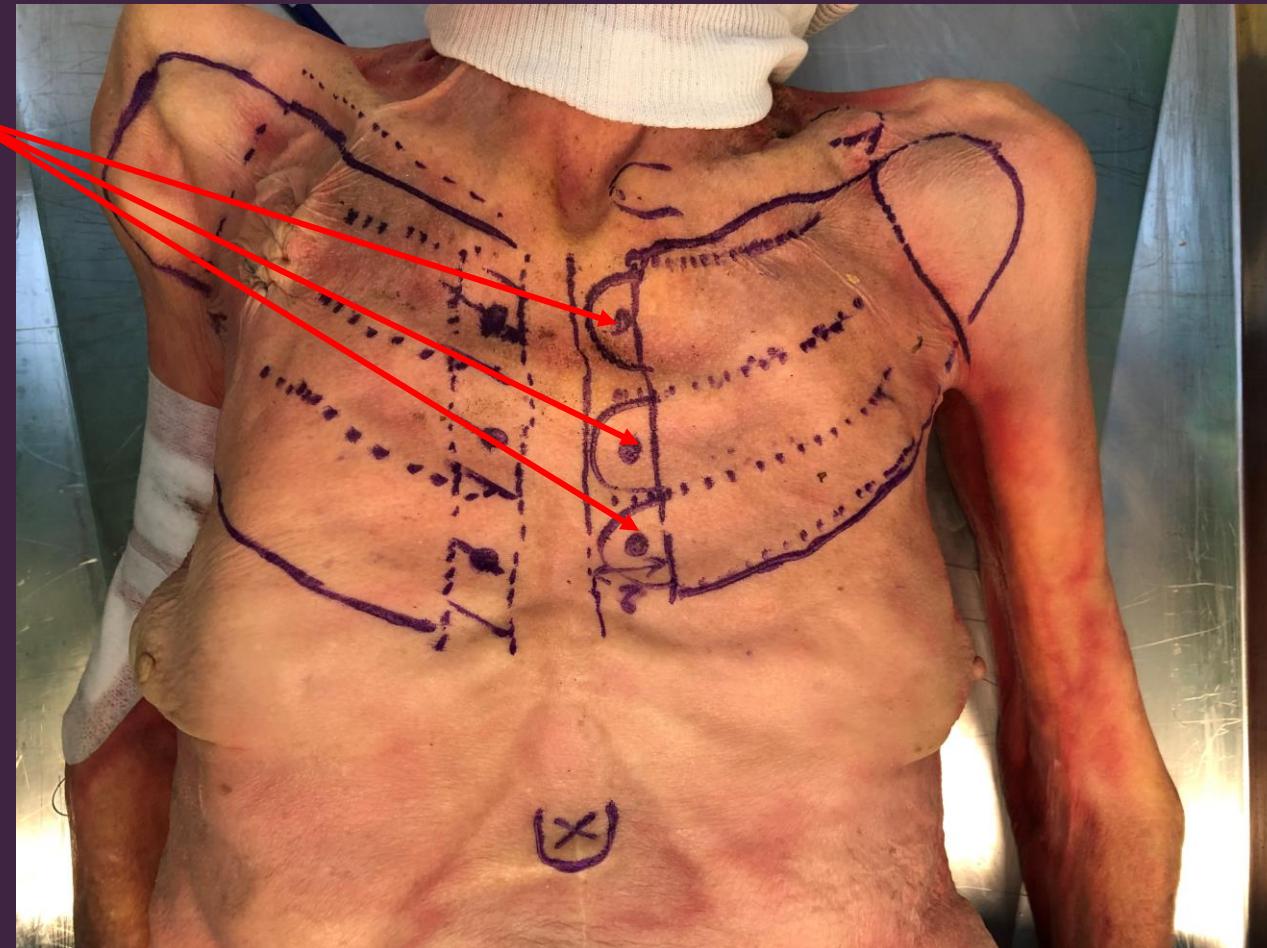
# Lambeau delto-pectoral

Pédicules =  
perforantes de l'a.  
mammaire interne

Limites sup et inf : 3  
premiers EIC

Limite médiale : 2 cm  
du bord lat du sternum

Limite lat : peut  
dépasser le sillon  
delto-pectoral (partie  
au hasard)



*Lambeau cutané axial*

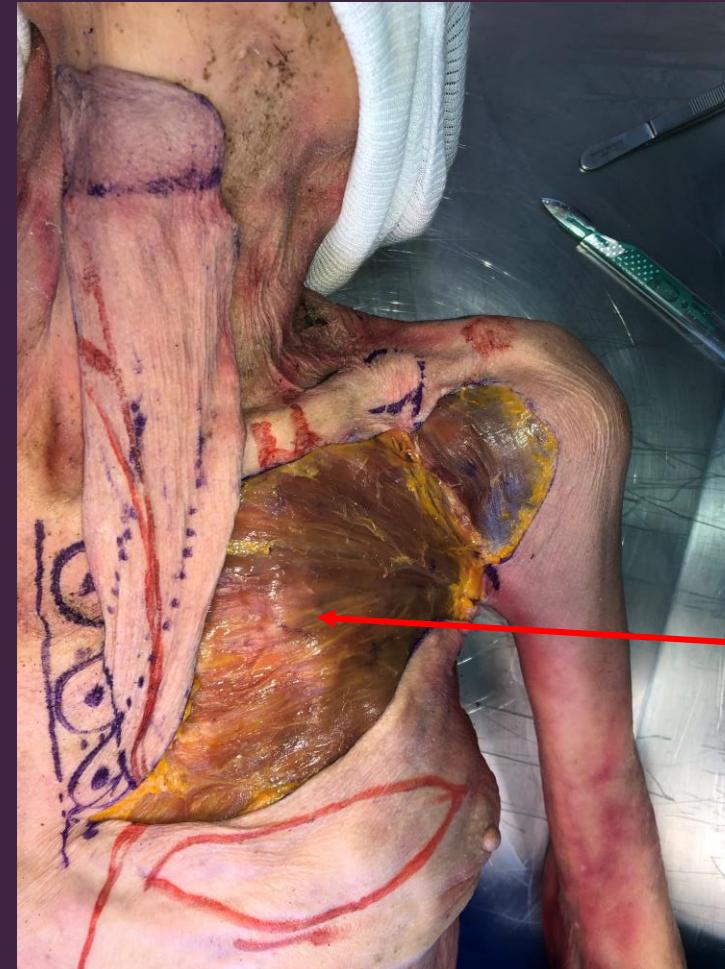
Vascularisation :  
**perforantes cutanées des  
3 premiers espaces  
intercostaux (EIC) issues  
de l'artère mammaire  
interne**

Indication : couverture  
cervicale, partie basse de la  
face.  
Lambeau de sauvetage

# Lambeau delto-pectoral



Dissection  
emportant  
l'aponévrose  
musculaire



Application :  
couverture  
cervicale

Zone donneuse  
suturée / greffée

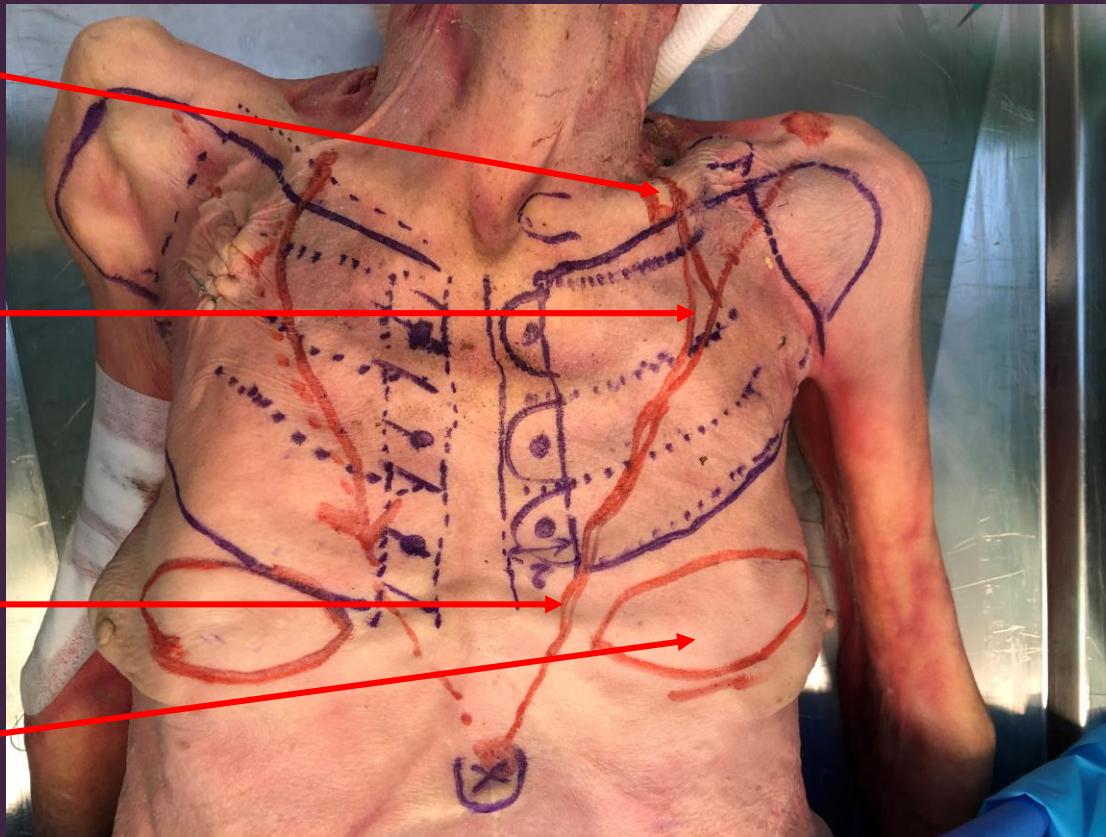
# Lambeau de grand pectoral

Point pivot : milieu de la clavicule

Trajet pédicule :  
perpendiculaire à ligne d'Ariyan passant par milieu de la clavicule, puis suit la ligne d'Ariyan

Axe acromion-xyphoïde  
= ligne d'Ariyan

Palette au dessus de K6

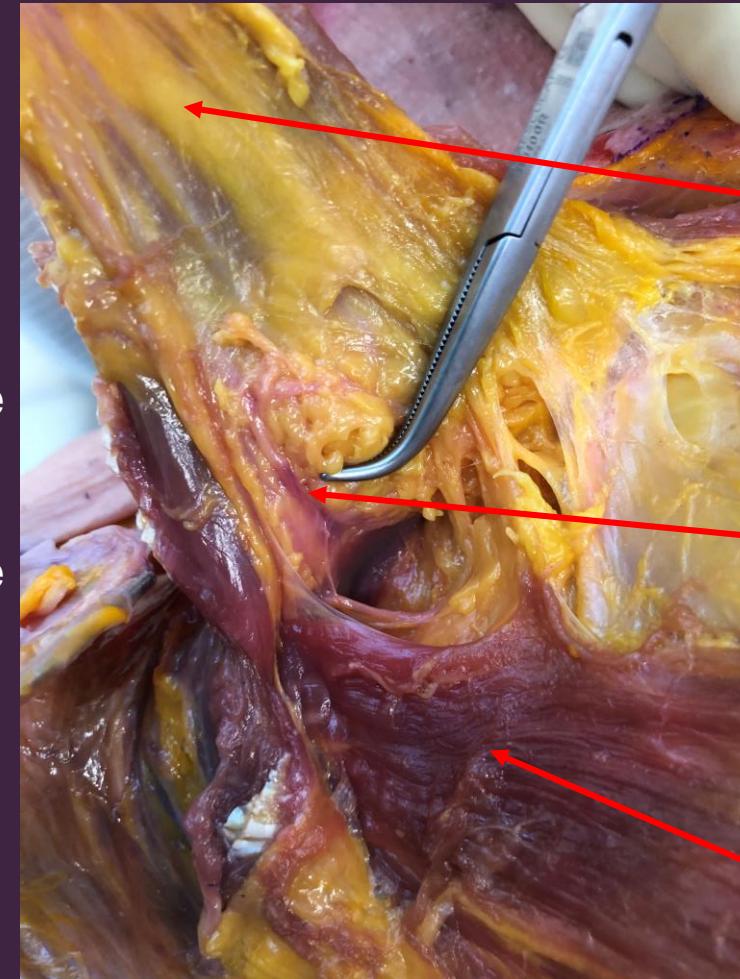
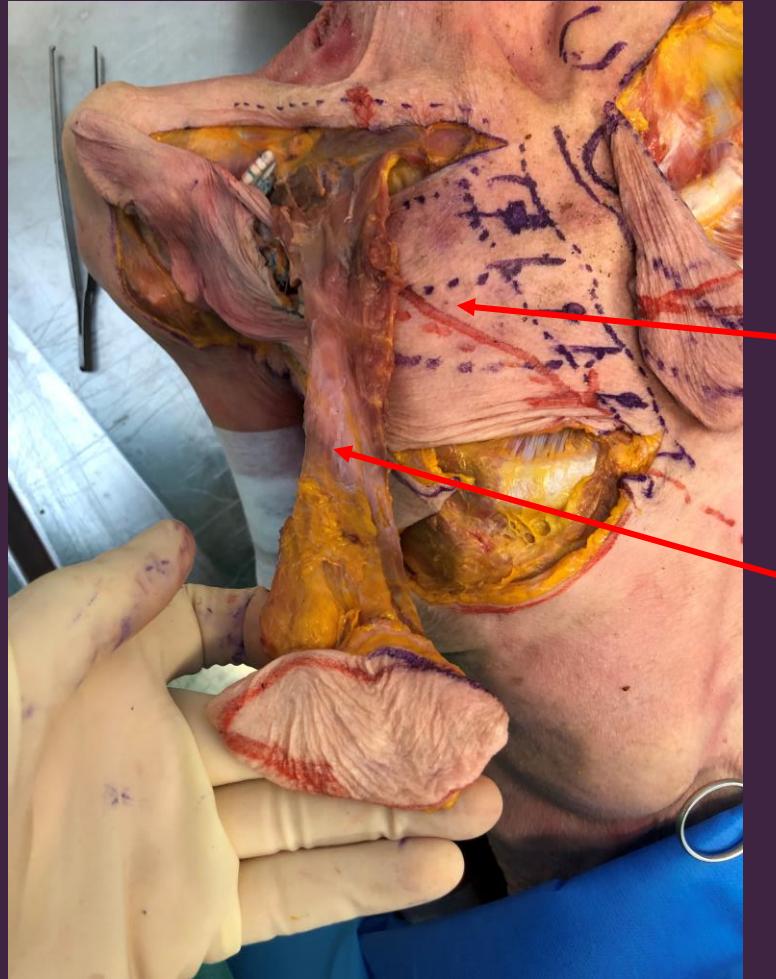


*Lambeau musculo-cutané*

Vascularisation : **artère acromio-thoracique**  
(branche pectorale)

Indication : reconstruction ORL ( en seconde intention)

# Lambeau de grand pectoral



# Lambeau de grand pectoral

Tunnelisation sous claviculaire



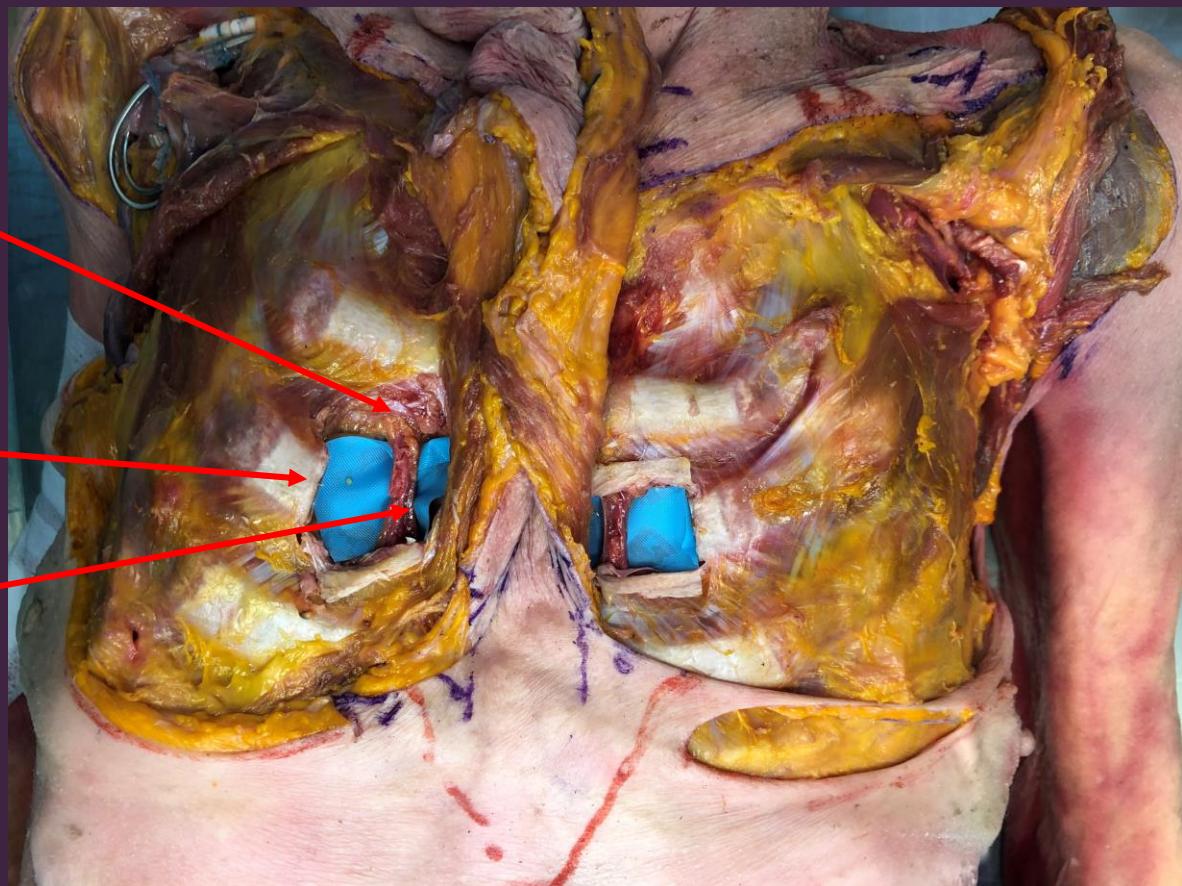
Application : couverture  
région buccale

# Abord des vaisseaux mammaires internes pour anastomoses de lambeaux libres

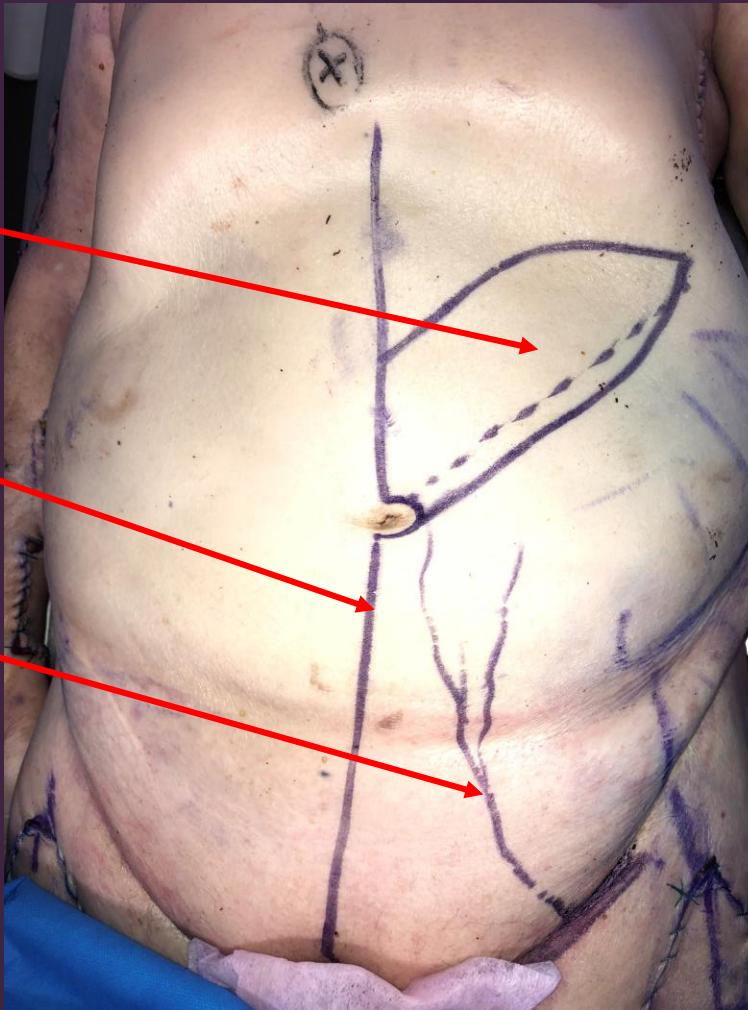
Muscles intercostaux à réséquer pour meilleure exposition

Ablation du 3<sup>ème</sup> cartilage costal

Vaisseaux mammaires internes



# Lambeau de Taylor



Axe de la palette : ombilic  
– pointe de la scapula

Incision xypho-pubienne

Projection du pédicule  
épigastrique inférieur  
profond

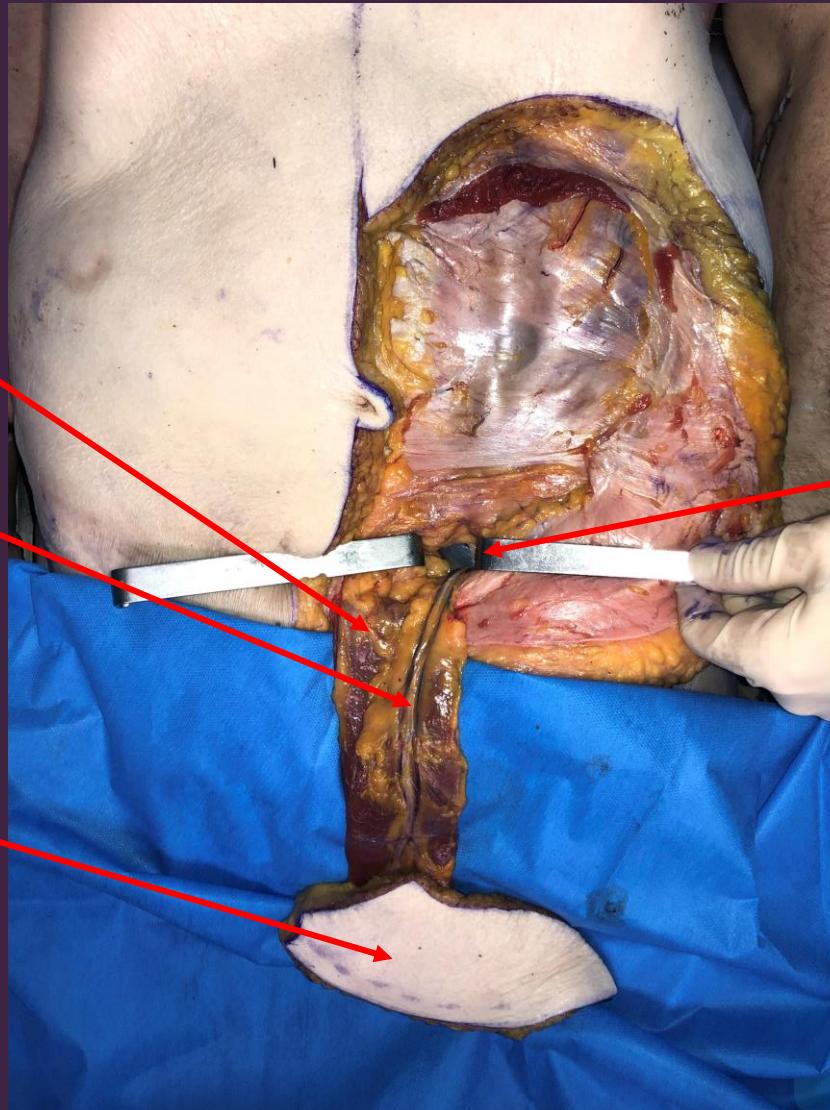
*Lambeau musculo-cutané*

Vascularisation : **artère**  
**épigastrique inférieure profonde**

Pédiculé en inférieur

Indication : couverture et  
comblement d'exentération  
pelvienne ++

# Lambeau de Taylor



Muscle grand droit de l'abdomen

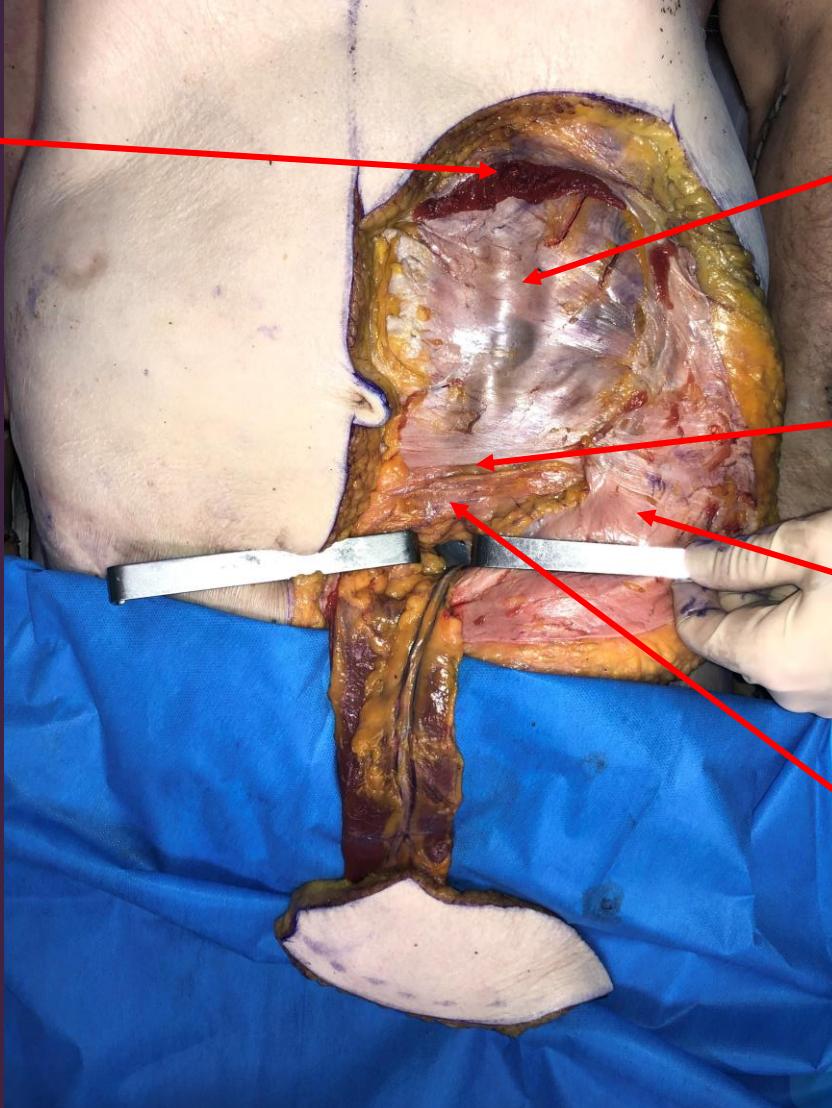
Pédicule épigastrique inférieur profond à la face post du muscle

Palette cutanée

Pédicule plongeant vers vaisseaux iliaques externes

# Lambeau de Taylor

Muscle grand droit sectionné



Feuillet postérieur de la gaine des grands droits

Ligne arquée (arcade de Douglas)

Feuillet antérieur de la gaine des grands droits

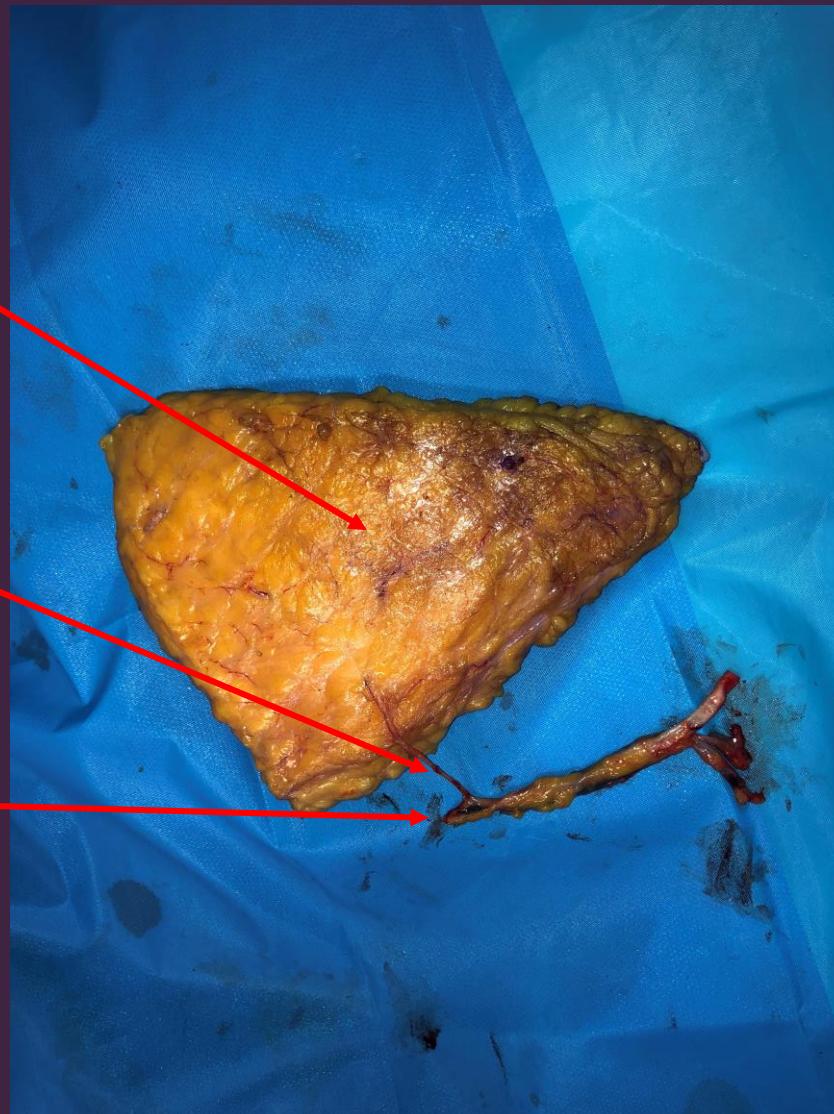
Fascia transversalis

# Lambeau de DIEP

Palette cutanéo-grasseuse

Perforante cutanée

Pédicule épigastrique inférieur profond sectionné



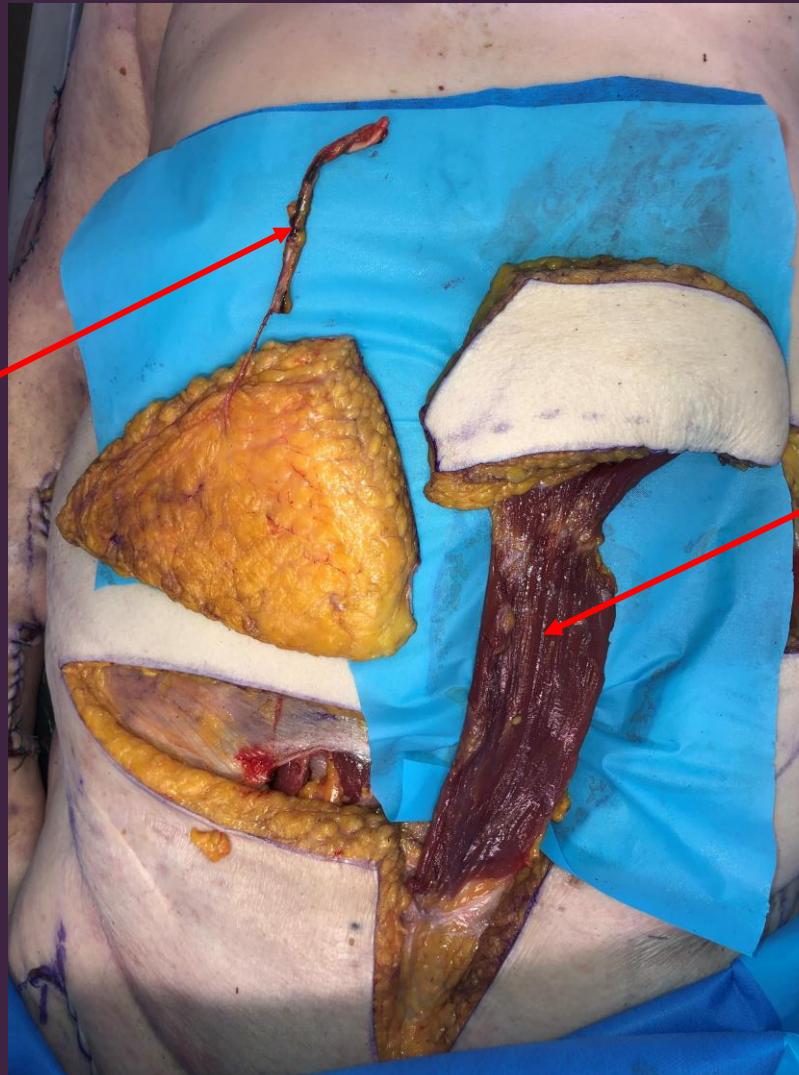
*Lambeau perforant*

Vascularisation : **artère épigastrique inférieure profonde**

Libre ++ ou pédiculé

Indication : reconstruction mammaire ++

# Lambeau de DIEP vs Taylor



Pédicule disséqué à travers le muscle → diminution des séquelles pariétales

Prélèvement d'un grand droit de l'abdomen → morbidité

# Lambeaux du système sous-scapulaire

## Lambeau de grand dorsal

:

- *Musculo-cutané*
- **Artère thoraco-dorsale**

## Lambeau de serratus :

- *Musculaire pur*
- **Artère du serratus**

## Lambeaux scapulaire et parascapulaire :

- *Cutané axiaux*
- **Artère circonflexe scapulaire**

## Lambeau de pointe de la scapula :

- **Osseux**
- **Artère angulaire issue de la thoraco-dorsale**

## Lambeau de bord lat de la scapula :

- **Osseux**
- **Branche périostée issue de la circonflexe scapulaire**

→ Combinaisons multiples possibles sous forme de lambeaux chimériques

→ Indications nombreuses en lambeau libre  
(reconstruction ORL ++)

# Lambeaux du système sous-scapulaire

Palette pouvant déborder la limite du muscle

Crête iliaque

Palette peut s'étendre jusqu'à 5 cm au dessus de la crête iliaque



Peuvent être levés en décubitus dorsal, billot placé au milieu du dos

Point pivot si pédiculés = sommet du creux axillaire

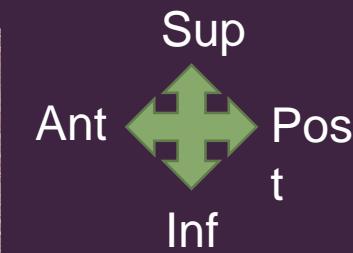
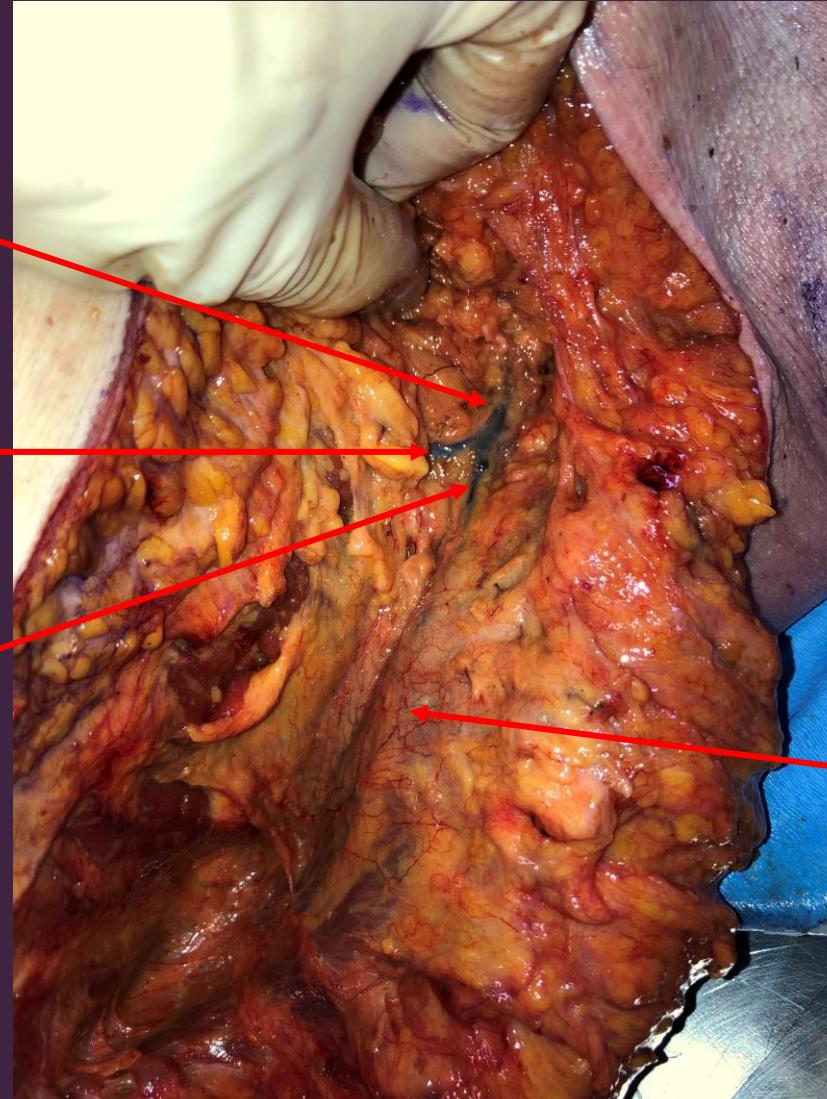
Bord ant du muscle grand dorsal

# Lambeaux du système sous-scapulaire

Pédicule thoraco-dorsal

Branche du serratus

Branche pour le grand dorsal

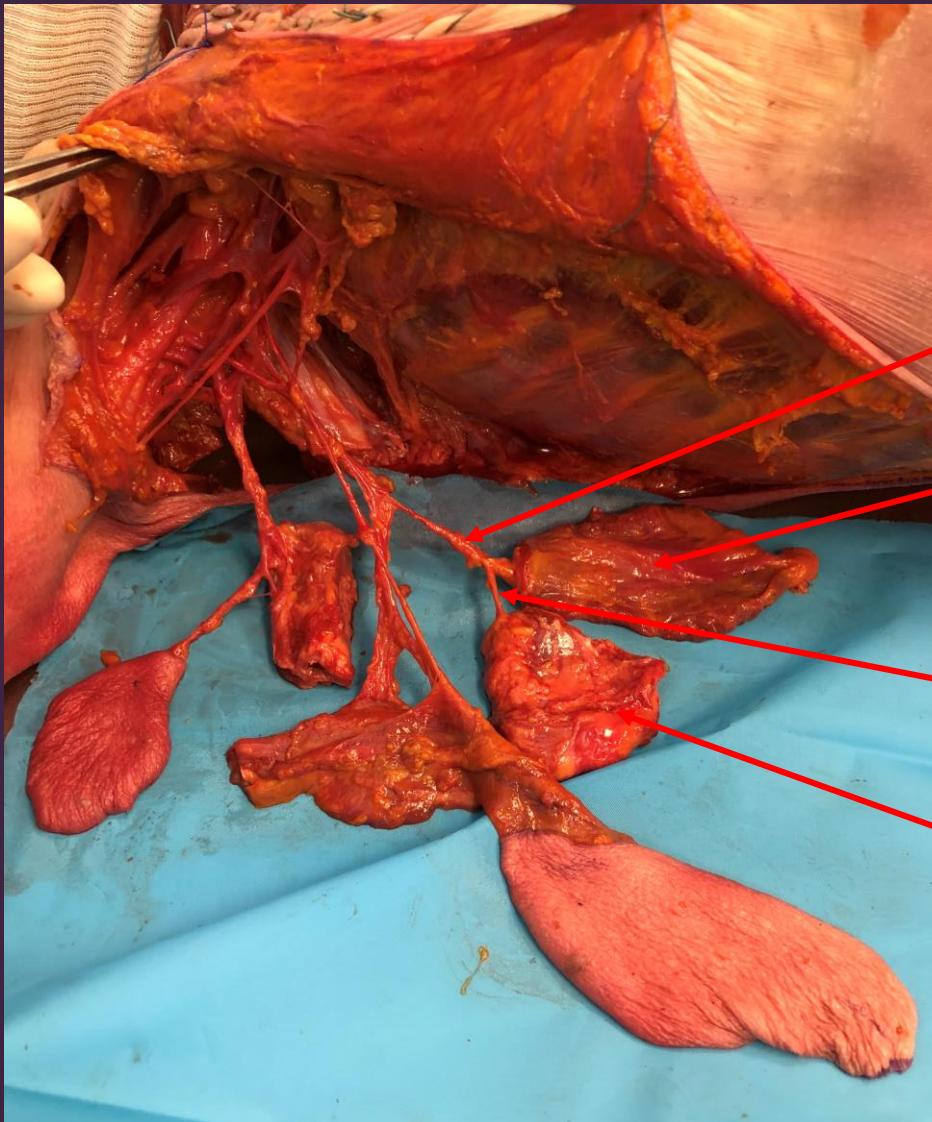


## Grand dorsal :

Incision du bord ant de la palette et repérage du pédicule lors de son entrée à la face profonde du muscle

Muscle grand dorsal (face profonde)

# Lambeaux du système sous-scapulaire



Pédicule du serratus

Lambeau musculaire de serratus

Artère angulaire

Lambeau osseux de pointe de la scapula

# Lambeaux du système sous-scapulaire

Artère circonflexe scapulaire

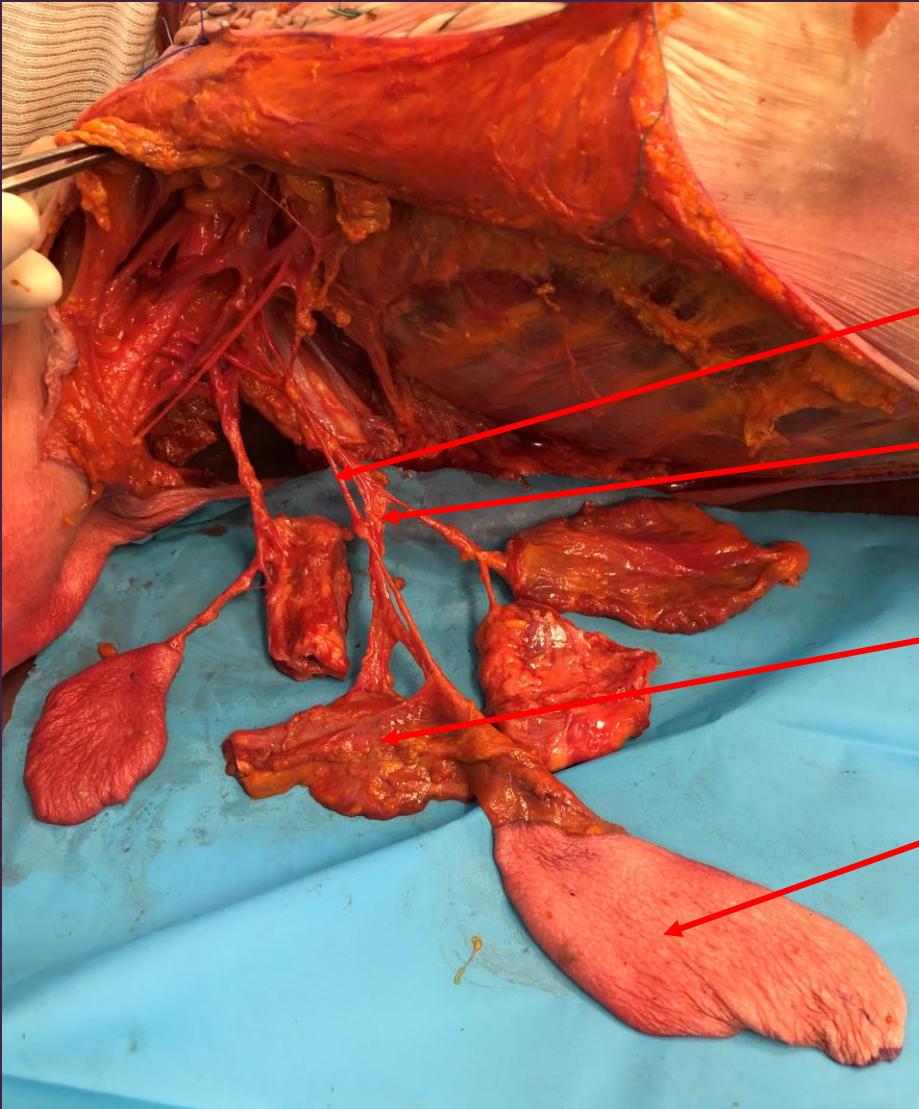
Branche périostée à destinée  
scapulaire

Lambeau osseux de bord lat  
de la scapula

Lambeau para-scapulaire



# Lambeaux du système sous-scapulaire



Nerf du grand dorsal

Pédicule thoraco-dorsal

Muscle grand dorsal

Palette cutanée

# Lambeau perforant intercostal postérieur

Perforantes situés entre 5 et 8 cm de la ligne médiane

Ligne médiane

Palette cutanée horizontale incluant la perforante intercostale postérieure



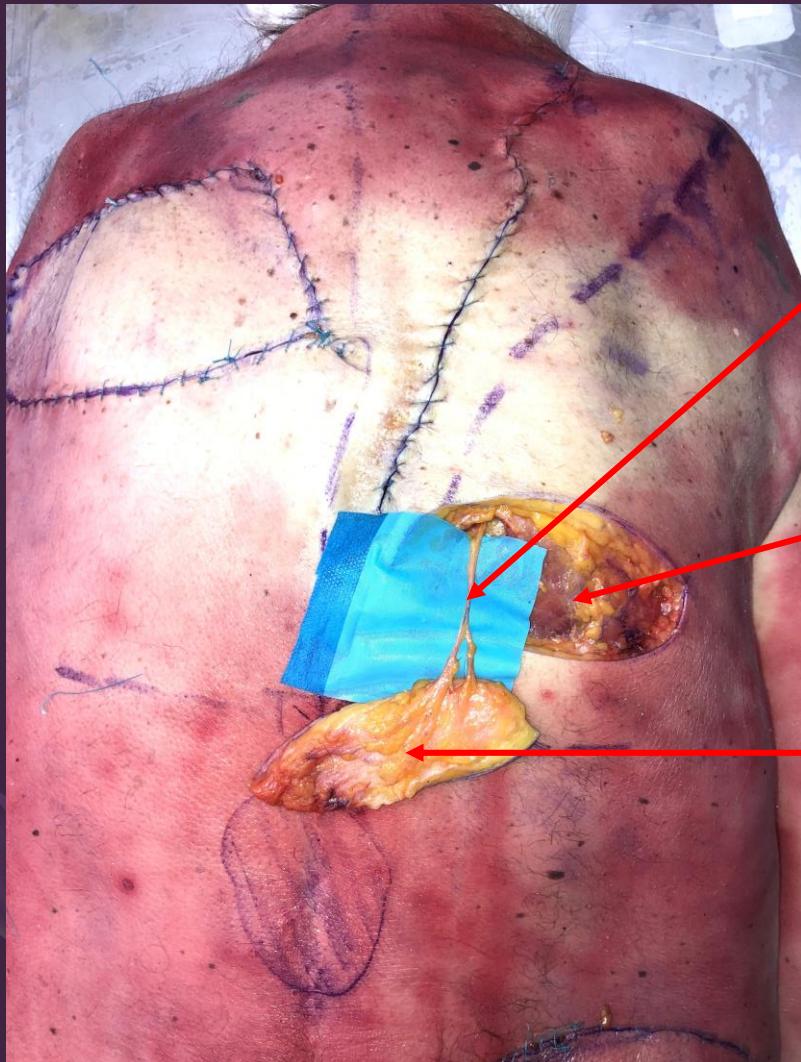
*Lambeau perforant*

Vascularisation : **perforante cutanée issue d'une artère intercostale en région dorsale**

Pédiculé : « propeller »

Indication : couverture perte de substance médiane du dos de T4 à T12

# Lambeau perforant intercostal postérieur



Perforante disséquée  
jusqu'à l'a.  
intercostale

Muscle grand dorsal

Palette cutanée



Application : couverture d'une perte  
de substance médio-dorsale

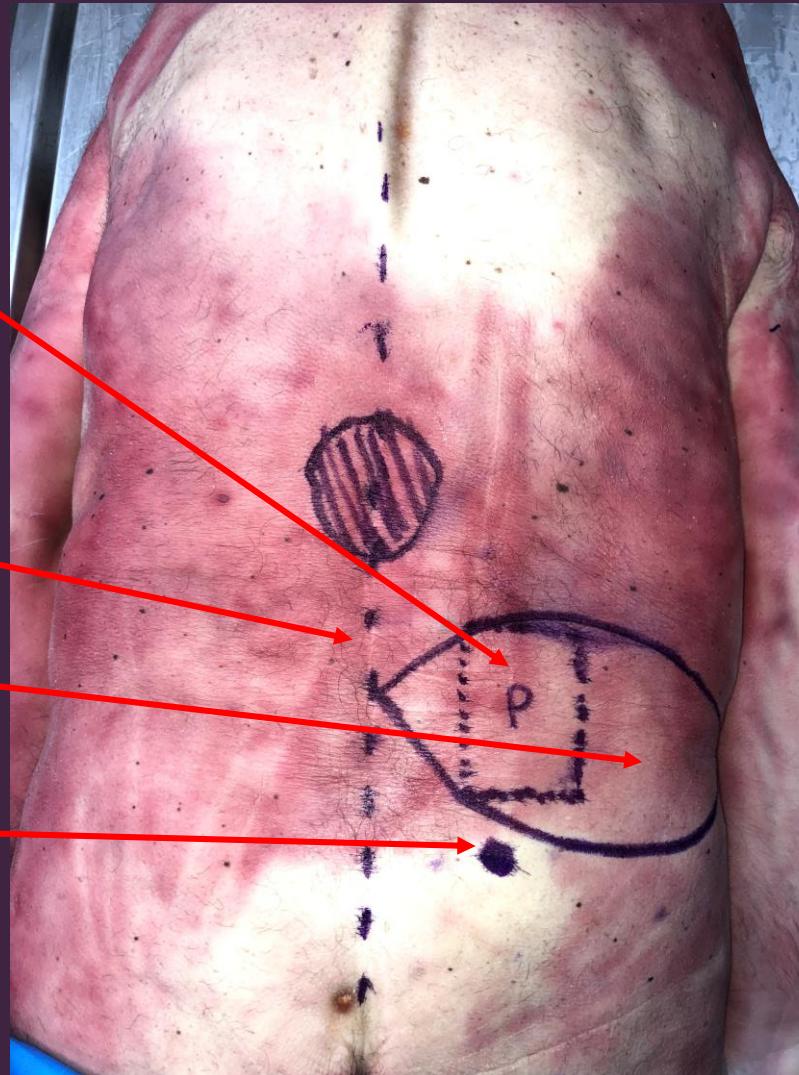
# Lambeau perforant lombaire

Perforantes situées entre 4,5 et 10 cm de la ligne médiane et entre 3 et 10 cm de l'épine iliaque postéro-supérieure

Ligne médiane

Palette cutanée

Epine iliaque postéro-supérieure



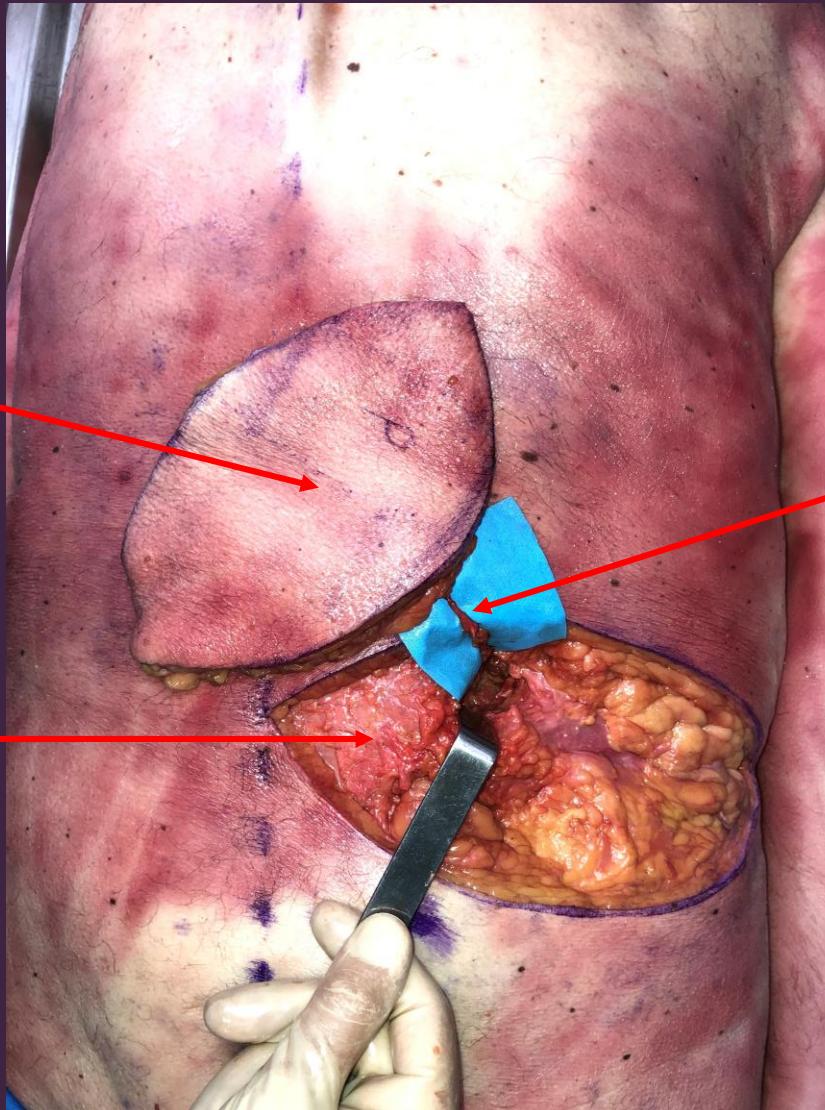
*Lambeau perforant*

Vascularisation : **perforante issue d'une artère lombaire**

Libre ou pédiculé

Indications : reconstruction mammaire (libre), couverture perte de substance lombaire (pédiculé)

# Lambeau perforant lombaire



Palette couvrant une perte de substance dorso-lombaire

Aponévrose lombaire

Perforante disséquée entre les muscles érecteurs du rachis et carré des lombes après incision de l'aponévrose lombaire

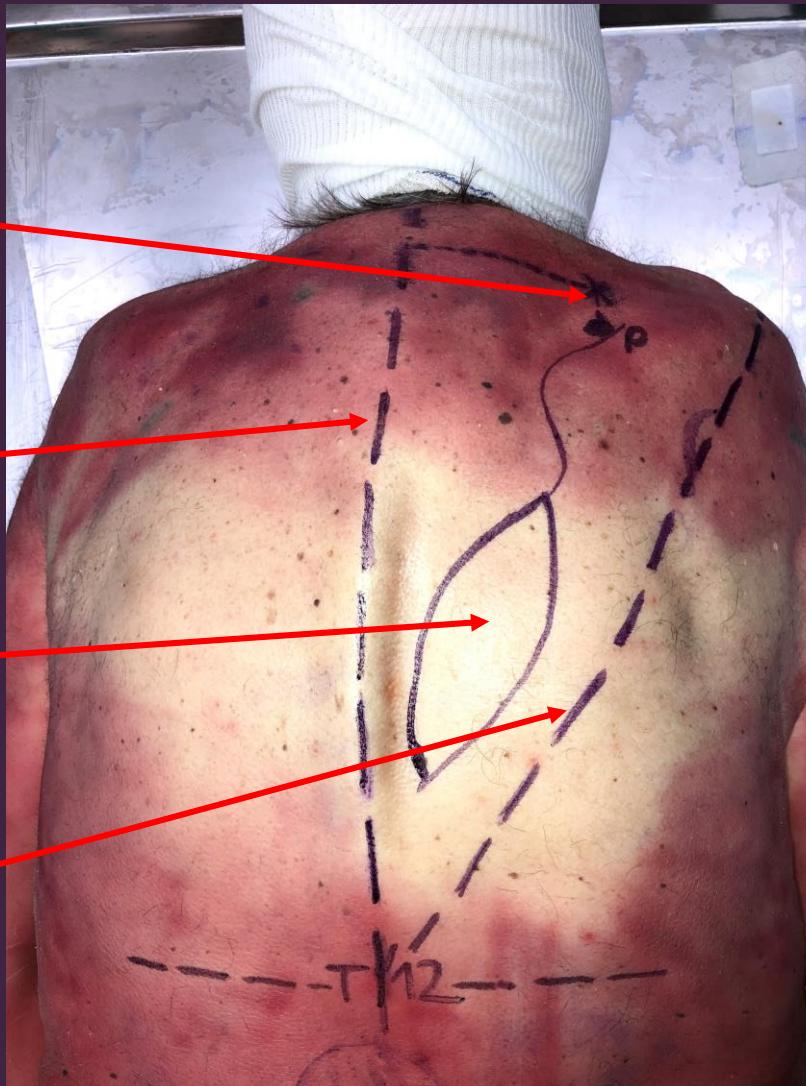
# Lambeau de trapèze inférieur

Entrée du pédicule à la face profonde du muscle à 8 cm de la ligne médiane et 2 cm sous l'angle supéro-médial de la scapula = point pivot

Ligne médiane

Palette verticale à l'aplomb du muscle

Ligne T12 – acromion = bort lat du trapèze



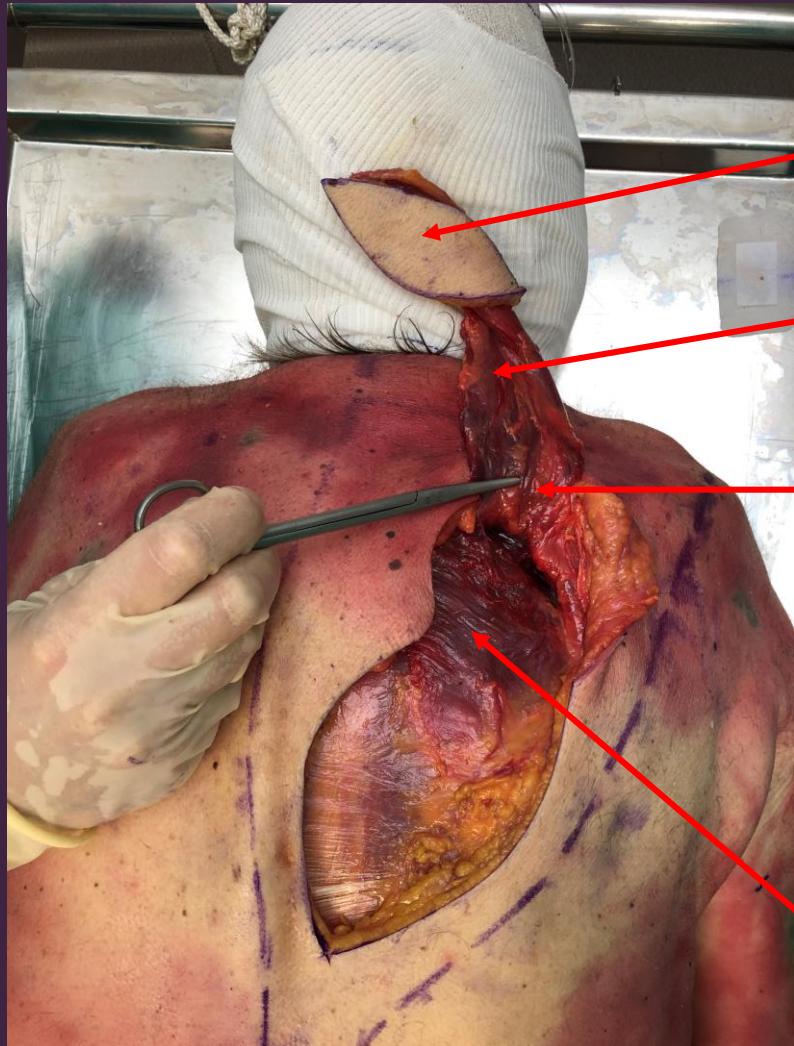
*Lambeau musculo-cutané*

Vascularisation : branche superficielle de l'artère cervicale transverse

Pédiculé en supérieur

Indication : couverture de la nuque et de l'occiput

# Lambeau de trapèze inférieur



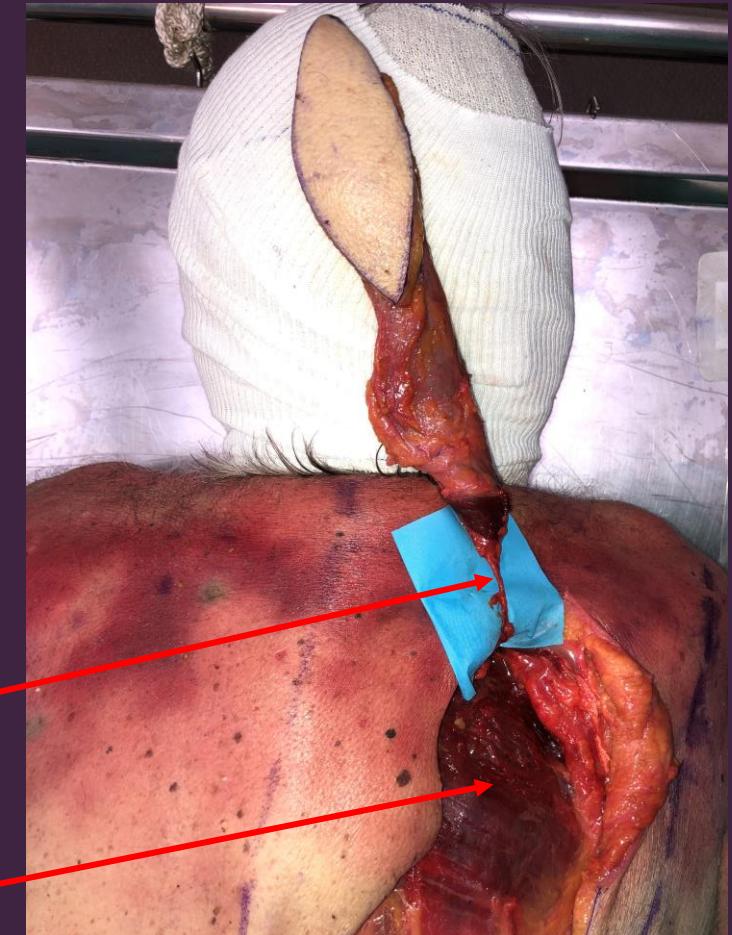
Palette cutanée

Muscle trapèze

Pédicule à son entrée dans le muscle

Lambeau levé en îlot vasculaire après section du muscle

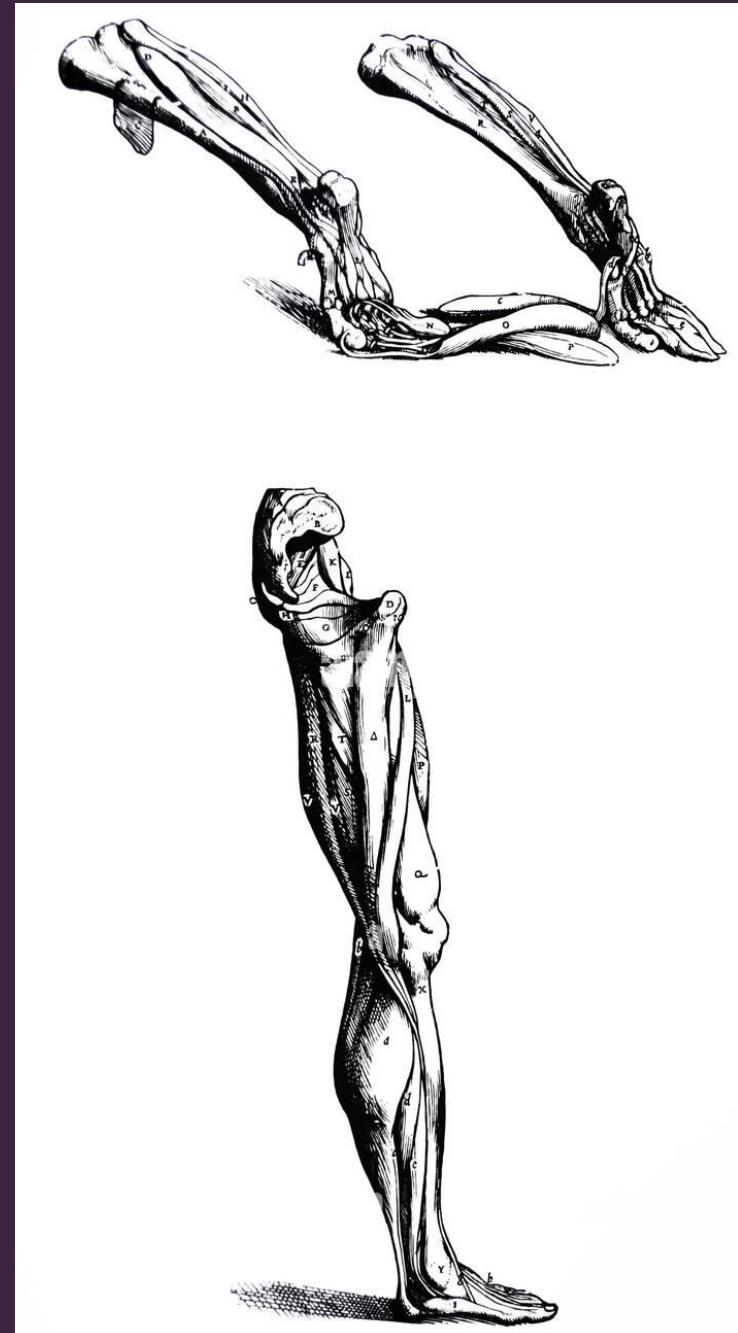
Muscles rhomboïdes



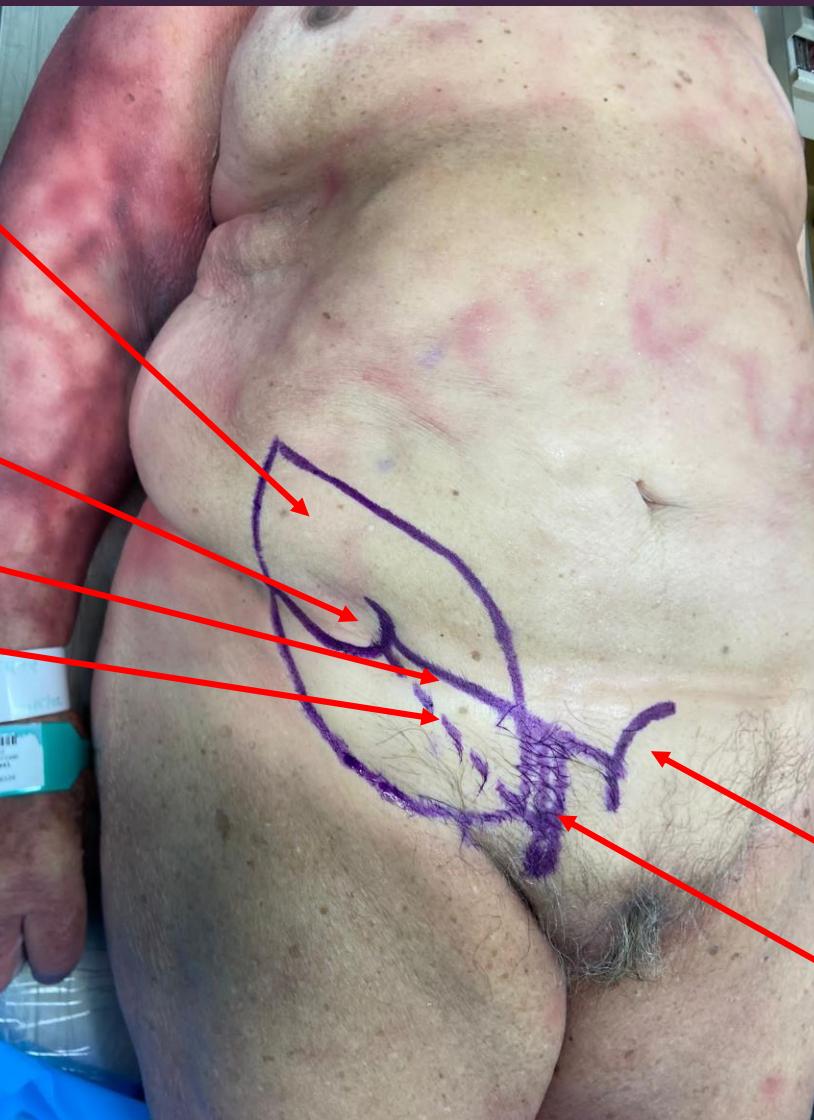
Application : couverture de l'occiput

# Membre inférieur

- Lambeau inguinal
- Lambeau SCIP
- Lambeau de tenseur du fascia lata (TFL)
- Abord des vaisseaux fémoraux
- Lambeau antéro-lateral de cuisse (ALT)
- Lambeau de gracilis
- Lambeau SGAP
- Lambeau IGAP
- Lambeau saphène interne
- Lambeau de gastrocnémien medial
- Lambeau de fibula
- Lambeau supra malléolaire externe
- Lambeau plantaire interne



# Lambeau inguinal



Extension au hasard au-delà de l'IAS

Epine iliaque antéro-supérieure (IAS)

Arcade crurale

Trajet du pédicule : 2 travers de doigt sous l'arcade crural sur axe fémoral → IAS

Axe du lambeau : centré sur pédicule

*Lambeau cutané axial*

Vascularisation : **artère iliaque circonflexe superficielle**

Pédiculé

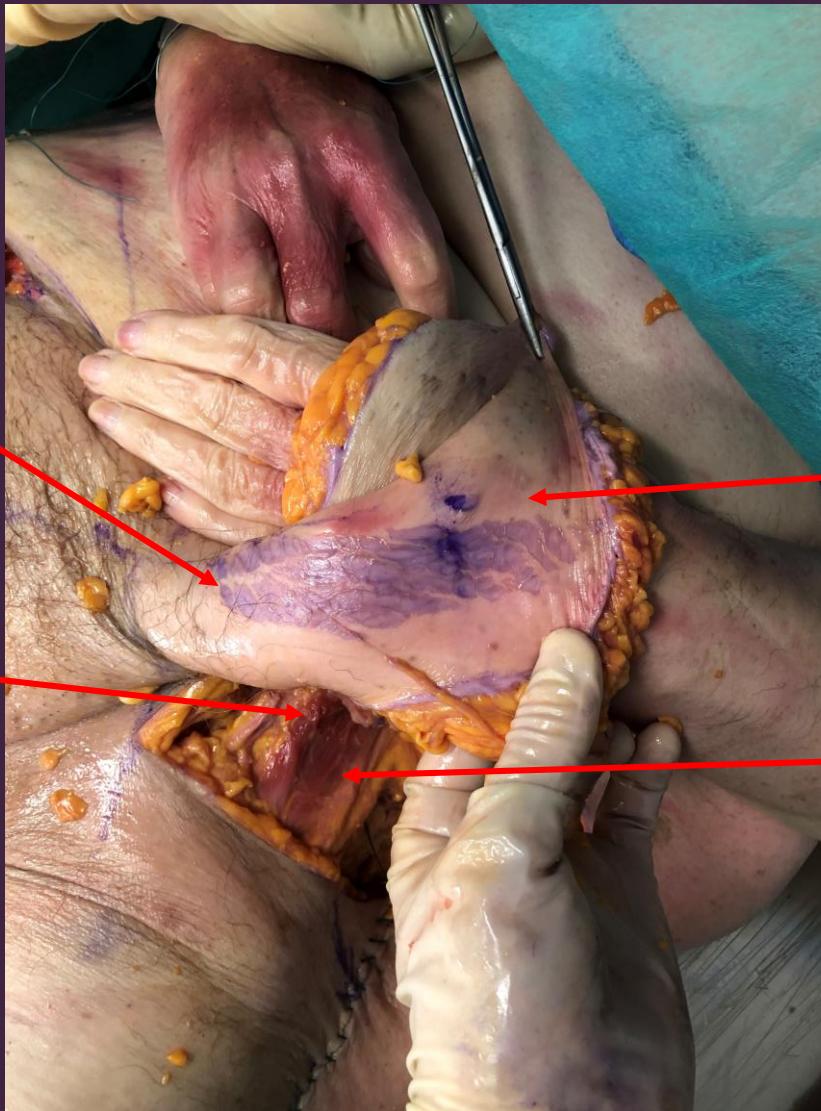
Indication : couverture du dos de la main

Inconvénient : lambeau très épais chez le sujet corpulent

Pubis

Vaisseaux fémoraux = limite médiale du lambeau

# Lambeau inguinal



Pédicule tubulisé :  
necessitera sevrage  
secondaire

Aponévrose musculaire  
emportée entre le sartorius  
et les vaisseaux fémoraux

Application : couverture du dos  
de la main

Palette cutanéo-graisseuse  
(necessitera dégraissage)

Zone donneuse fermée par  
suture directe

# SCIP



Repères cutanés et dessin de la palette identiques à ceux du prélèvement d'un lambeau inguinal

Repérage au doppler d'une perforante

*Lambeau perforant*

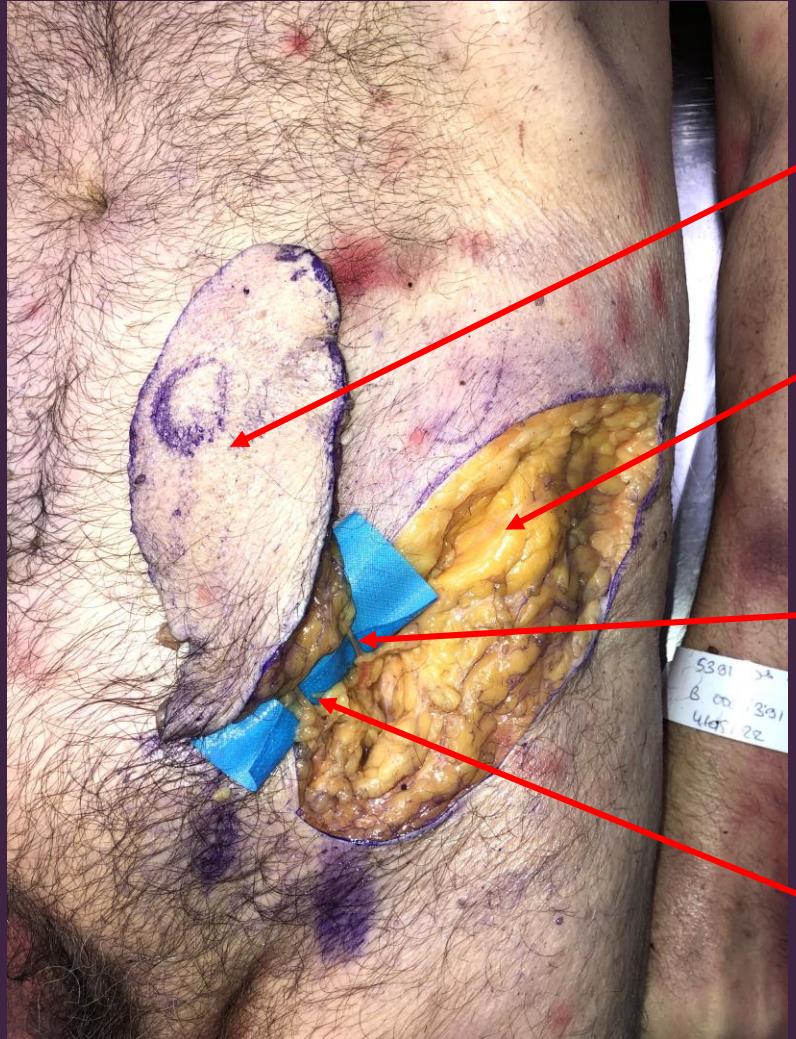
Vascularisation : **perforante de l'artère iliaque circonflexe superficielle**

Drainage veineux par une veine cutanée superficielle

Lambeau libre ++

Avantages : lambeau fin et peau glabre

# SCIP



Palette cutanée

Prélèvement dans  
le plan du fascia  
superficialis

Perforante de l'a.  
iliaque circonflexe  
superficielle

Veine superficielle



Perforante  
de l'a. iliaque  
circonflexe  
superficielle

Veine  
superficielle

# Lambeau de tenseur du fascia lata

Entrée du pédicule dans le muscle 10 cm sous l'EIAS = point pivot

Limite ant = ligne EIAS – condyle fémoral lat

Peau du 1/3 inf de cuisse non vascularisée par le pédicule du lambeau

Limite post = parallèle à limite ant passant par le grand trochanter



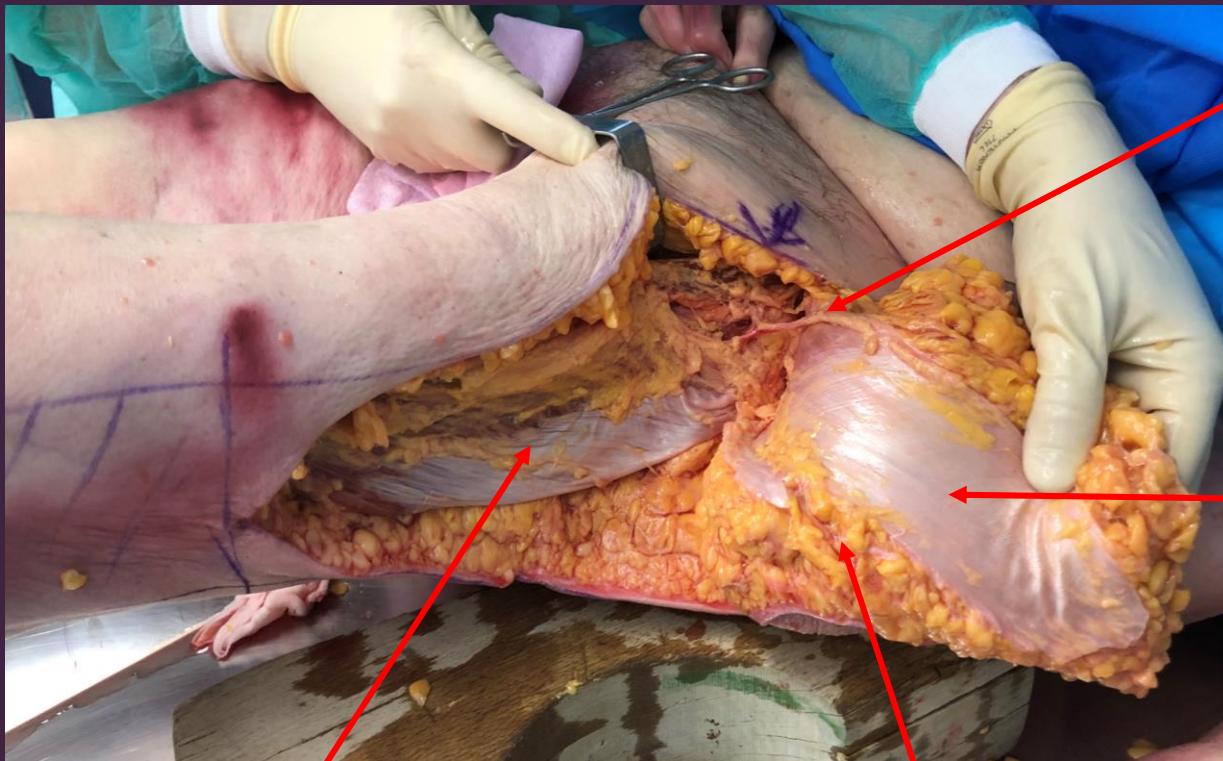
*Lambeau musculo-cutané*

Vascularisation : **artère circonflexe fémorale latérale (branche transverse)**

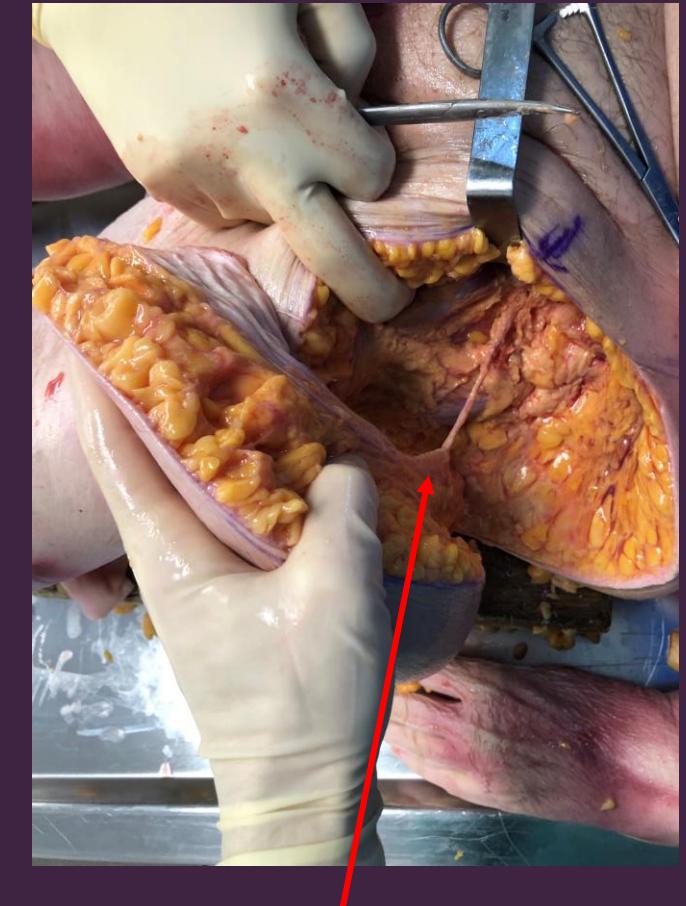
Pédiculé (péninsulaire ++)

Indication : couverture d'escarre trochantérienne

# Lambeau de tenseur du fascia lata

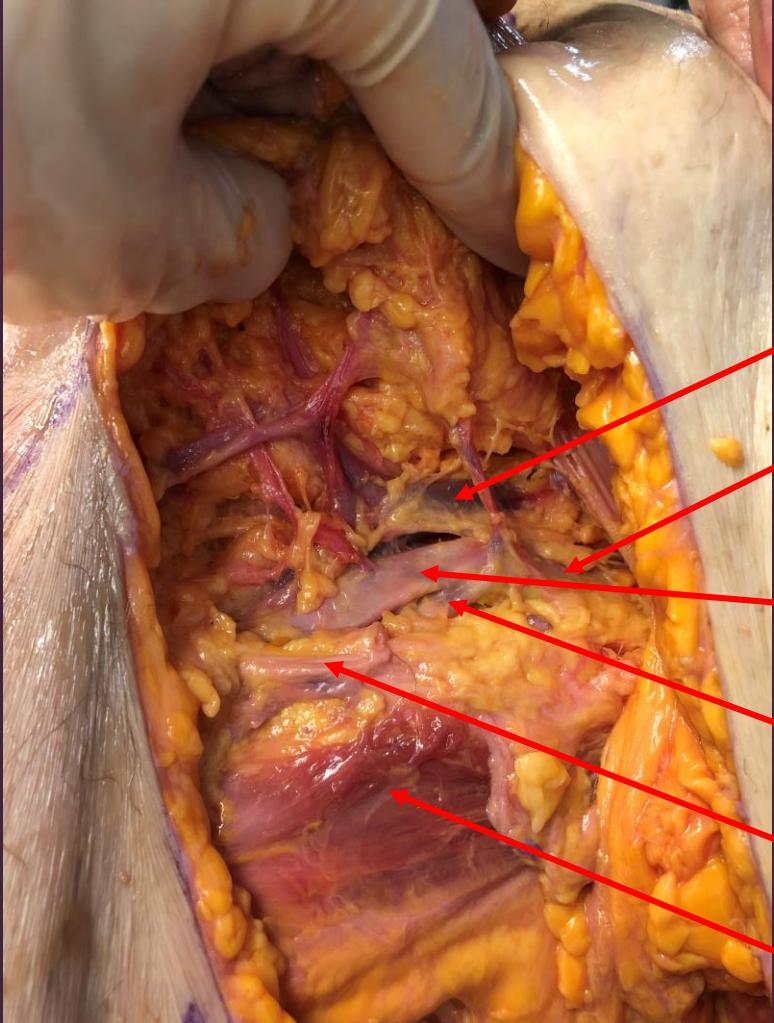


Fascia lata emporté avec le lambeau



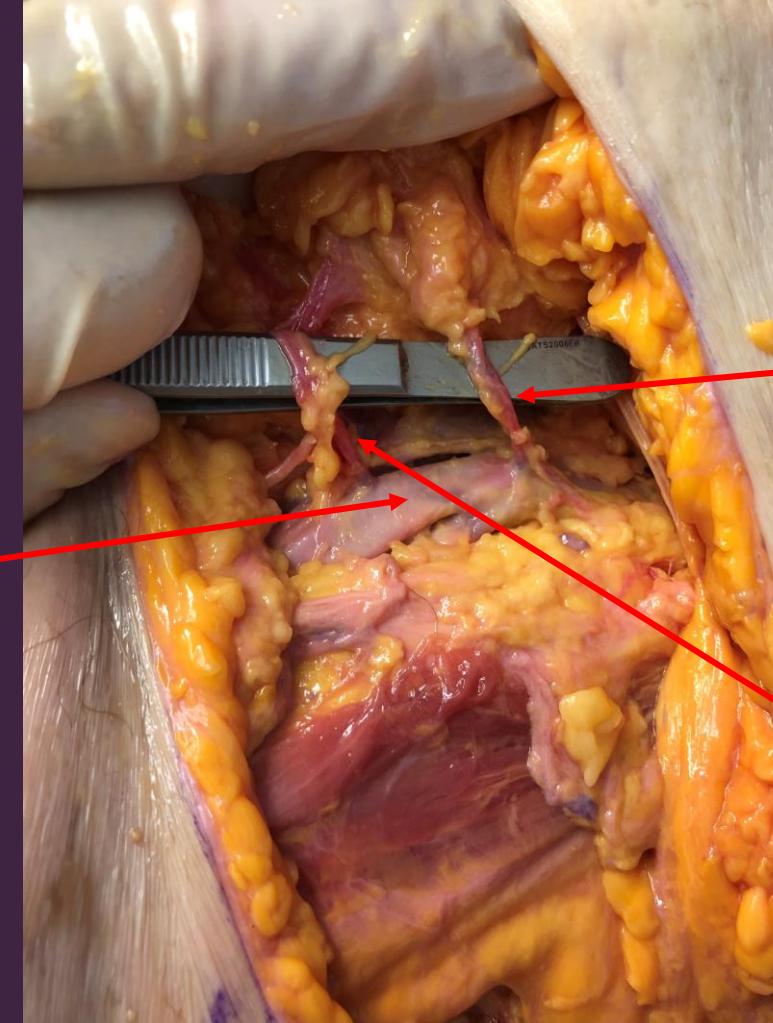
Lambeau levé en îlot vasculaire (peu utilisé en pratique)

# Abord des vaisseaux fémoraux



Me  
d  
Inf  
Lat  
Sup

- v. fémorale
- a. fémorale commune
- a. fémorale superficielle
- a. fémorale profonde
- n. fémoral
- Muscle sartorius



- a. iliaque circonflexe superficielle
- a. pudendale externe superficielle

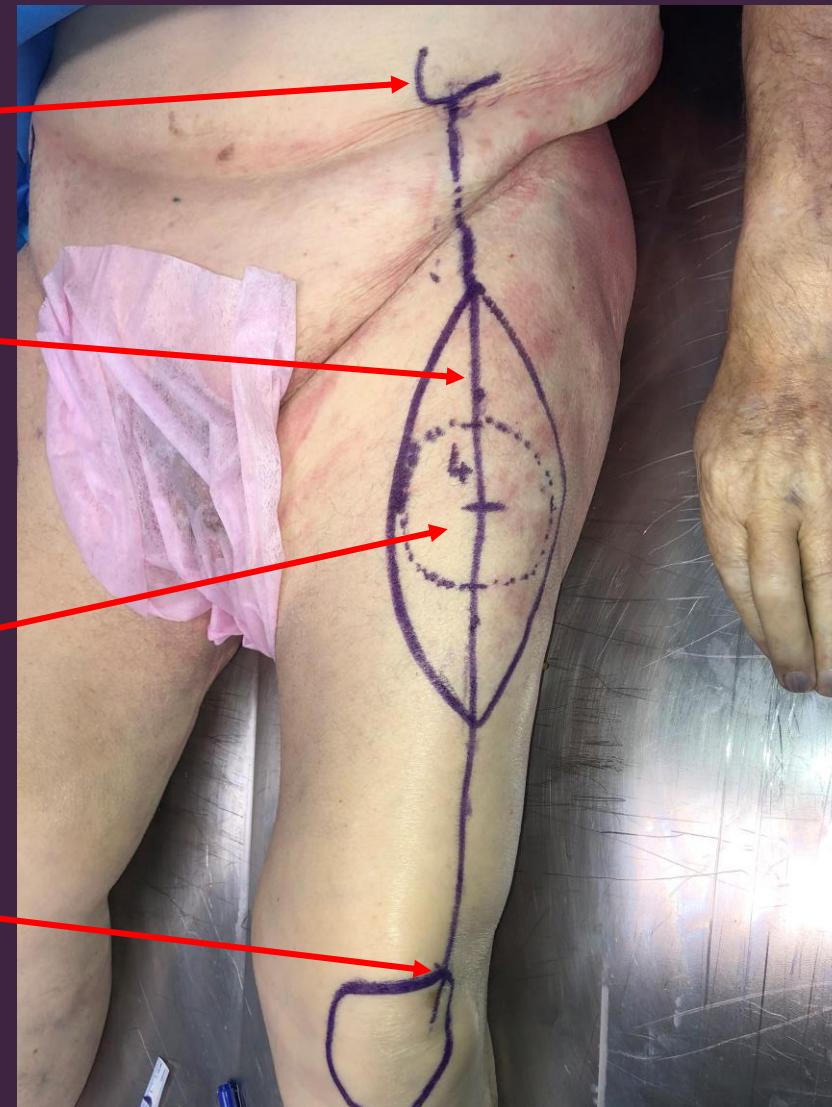
# Lambeau antéro-latéral de cuisse

EIAS

Axe du pédicule = axe du lambeau

Perforantes situées dans un cercle de 4 cm de diamètre au milieu de l'axe EIAS – angle supéro-externe de la patella

Angle supéro-externe de la patella



*Lambeau perforant*

Vascularisation : **perforantes de la branche descendante de l'artère fémorale circonflexe latérale**

Perforantes septo-cutanées ou musculo-cutanées (vaste latéral)

Libre ++ ou pédiculé (en supérieur ou en inférieur)

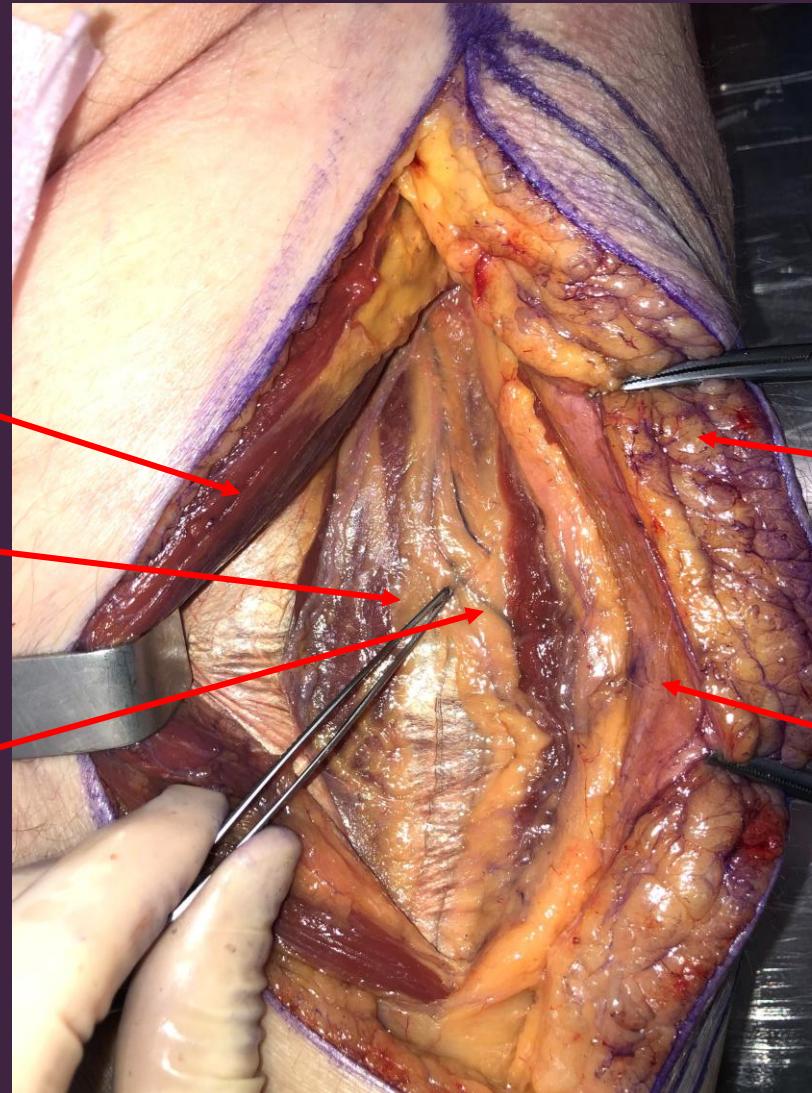
Indications multiples

# Lambeau antéro-latéral de cuisse

Droit fémoral

Vaste intermédiaire

Branche descendante de  
l'a. circonflexe fémorale  
latérale

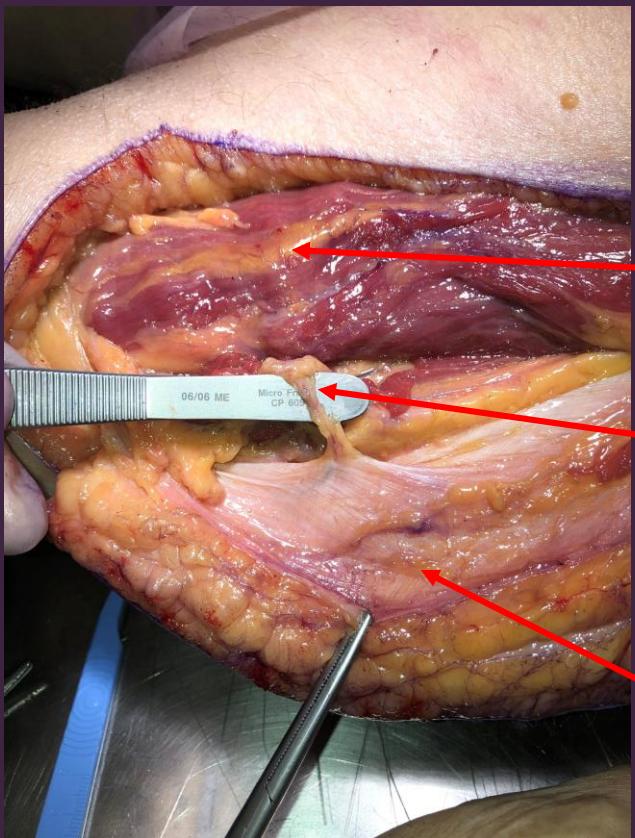


Sup  
Me d  
Lat  
Inf

Palette cutanée incisée par son  
bord médial

Aponévrose musculaire du droit  
fémoral + septum  
intermusculaire prélevés avec  
le lambeau

# Lambeau antéro-latéral de cuisse

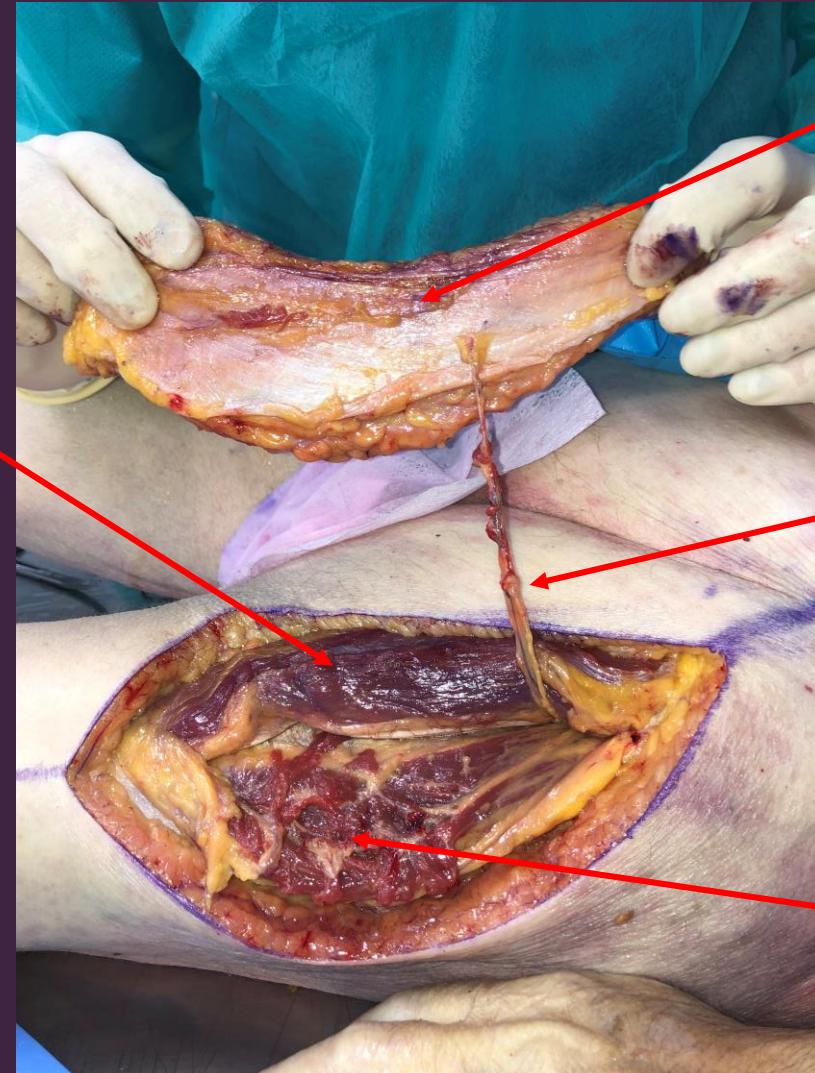


Me  
d  
Inf Lat Sup

Droit fémoral

Perforante  
musculo-cutanée  
traversant le vaste  
latéral

Palette cutanée



Lambeau ALT  
levé après  
dissection intra-  
musculaire  
d'une  
perforante

Pédicule  
disséqué  
jusqu'à l'origine  
de la branche  
descendante

Vaste latéral

# Lambeau de gracilis

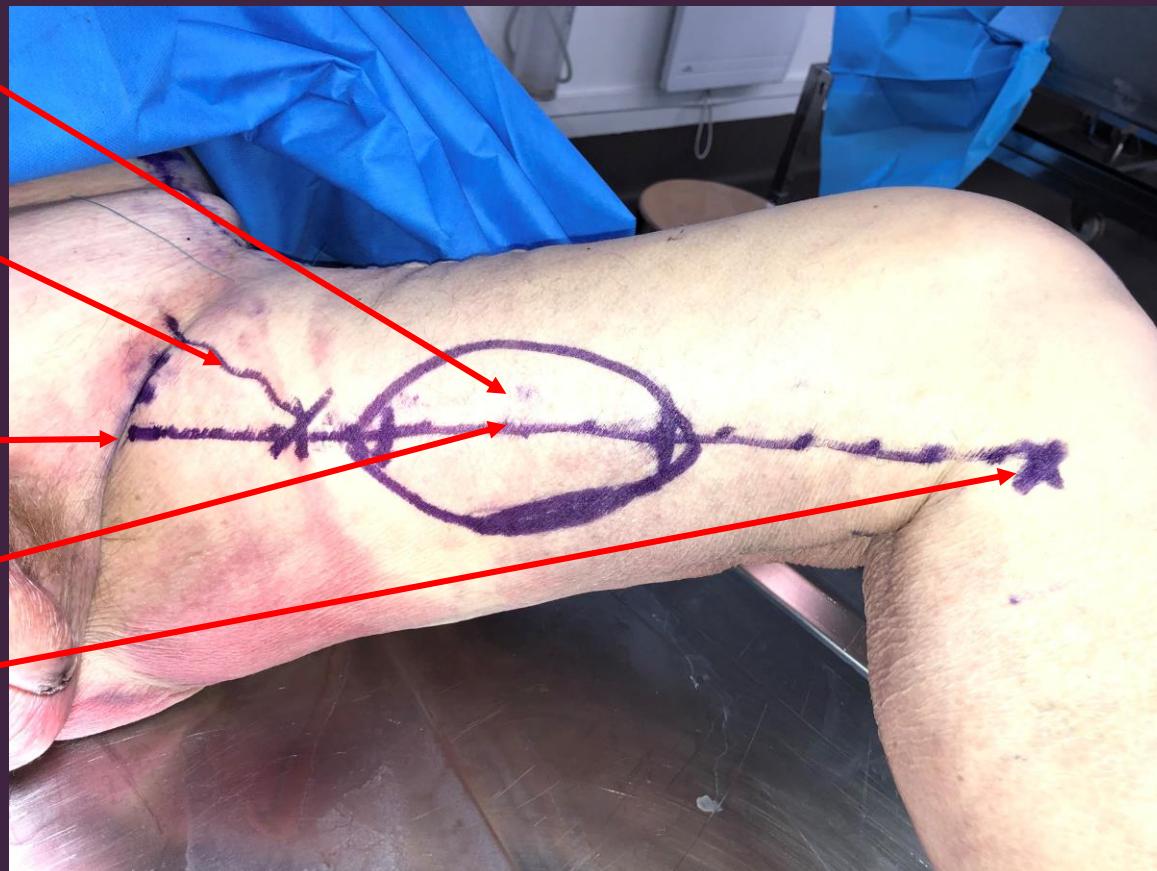
Palette sur les 2/3 sup  
de la face interne de  
cuisse

Entrée du pédicule  
dans le muscle environ  
10 cm sous l'arcade  
crurale

Bord post du long  
adducteur

Axe du lambeau

Patte d'oie



*Lambeau musculo-cutané*

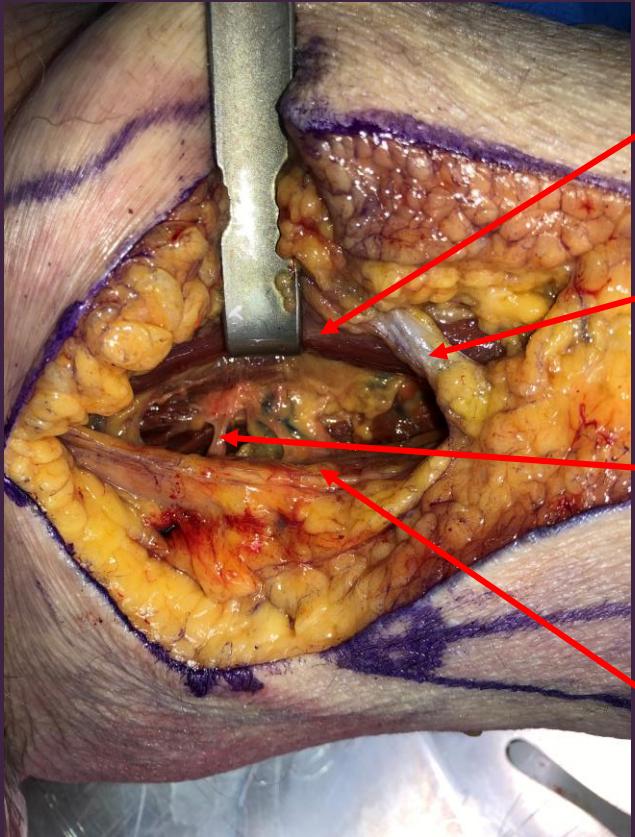
Vascularisation : **artère**  
**circonflexe fémorale**  
**médiale**

Pédiculé ou libre

Indications : reconstruction  
pelvi-périnéale (pédonculé),  
réanimation de la  
commissure buccale (libre)

# Lambeau de gracilis

Sup Inf



Long adducteur

Veine grande saphène

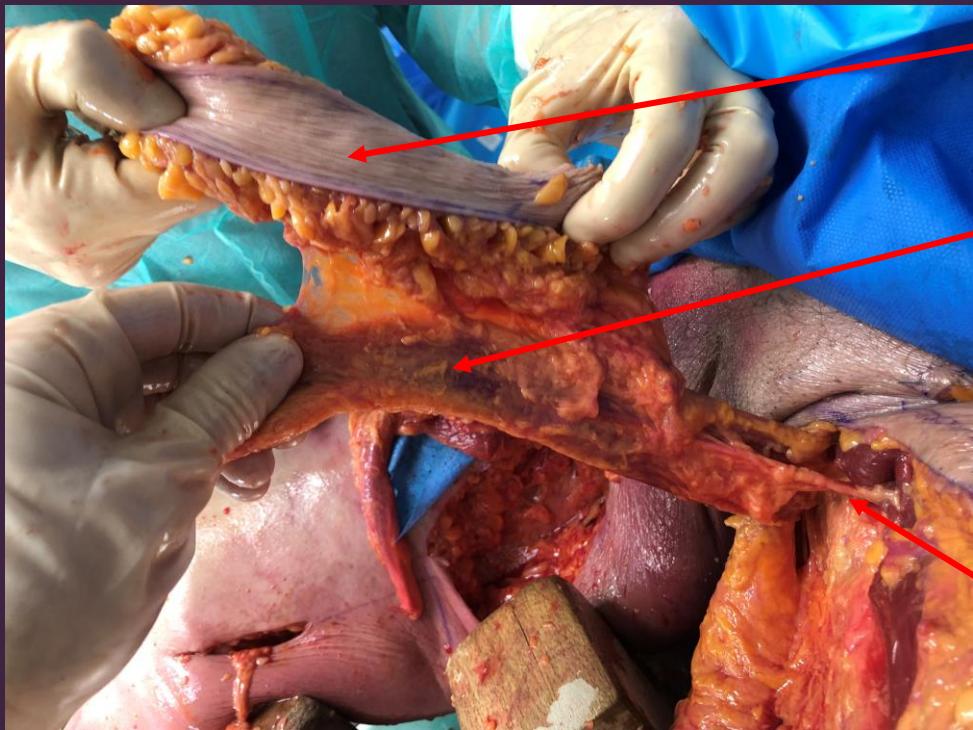
Repérage du niveau du pédicule

Muscle gracilis



Repérage du trajet du muscle en le mobilisant à la patte d'oie

# Lambeau de gracilis



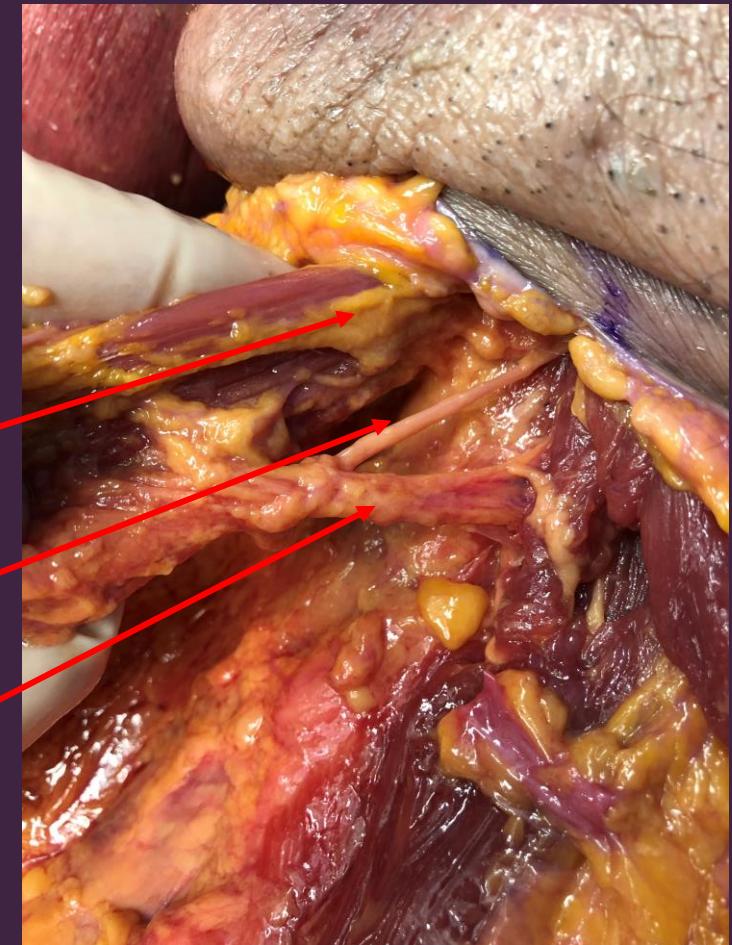
Palette cutanée

Muscle gracilis

Insertion proximale

Nerf du gracilis

Pédicule



# Lambeau SGAP

Epine iliaque postéro-supérieure (EIPS)

Palette : fuseau oblique vers le haut et latéralement

Perforantes situées à la jonction 1/3 sup – 1/3 moyen de la ligne EIPS – grand trochanter

Grand trochanter



*Lambeau perforant*

Vascularisation : **perforantes de l'artère glutéale supérieure**

Pédiculé ou libre

Indications : reconstruction mammaire (libre), perte de substance sacrée (pédonculé)

# Lambeau SGAP



Palette cutanéo-grasseuse

Grand fessier

Zone donneuse peut être fermée par suture directe

Perforante disséquée à travers le muscle

# Lambeau IGAP

Palette cutanée en fuseau  
centrée sur le sillon sous-  
fessier

Sillon sous-fessier

Perforantes localisées au 1/3  
moyen du sillon sous-fessier



*Lambeau perforant*

Vascularisation : **perforantes de l'artère glutéale inférieure**

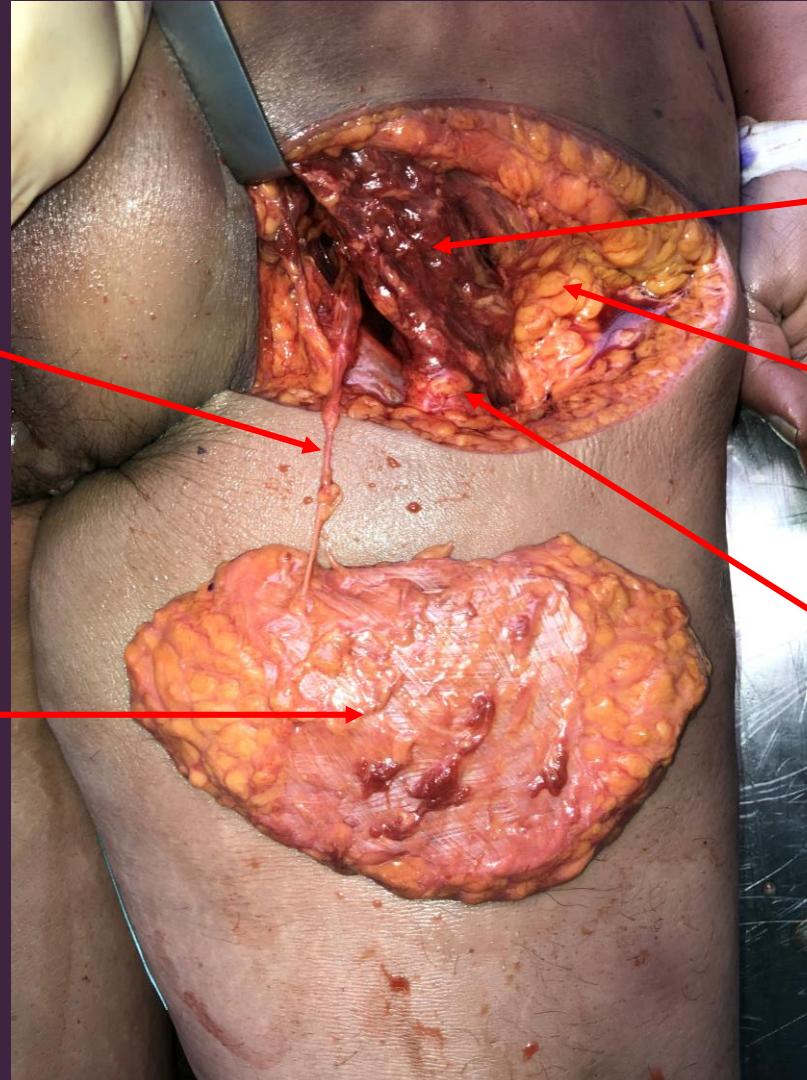
Libre ou pédiculé

Indication : reconstruction mammaire (libre)

# Lambeau IGAP

Perforante disséquée en intra-musculaire

Palette cutanéo-grasseuse



Grand fessier

Zone donneuse peut être fermée par suture directe

Nerf cutané fémoral postérieur à préserver

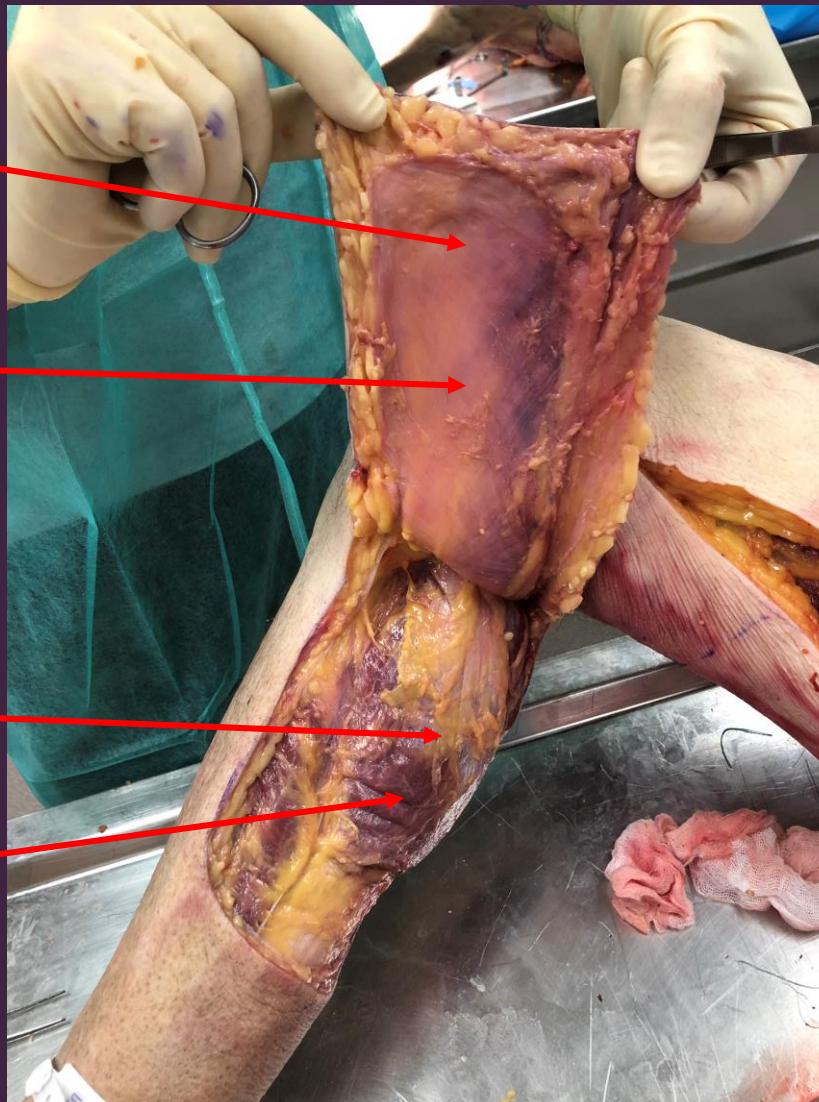
# Lambeau saphène interne

Lambeau prélevé avec  
l'aponévrose musculaire

Artère saphène, veine  
grande saphène et nerf  
saphène sectionnés en  
distalité et cheminant sous le  
fascia

Gastrocnémien médial

Zone donneuse à greffer



*Lambeau fascio-cutané*

Vascularisation : **artère saphène**

Pédiculé en proximal (péninsulaire)

Indications : couverture des 2/3  
proximaux de la face ant de jambe,  
couverture face ant du genou,  
lambeau cross-leg

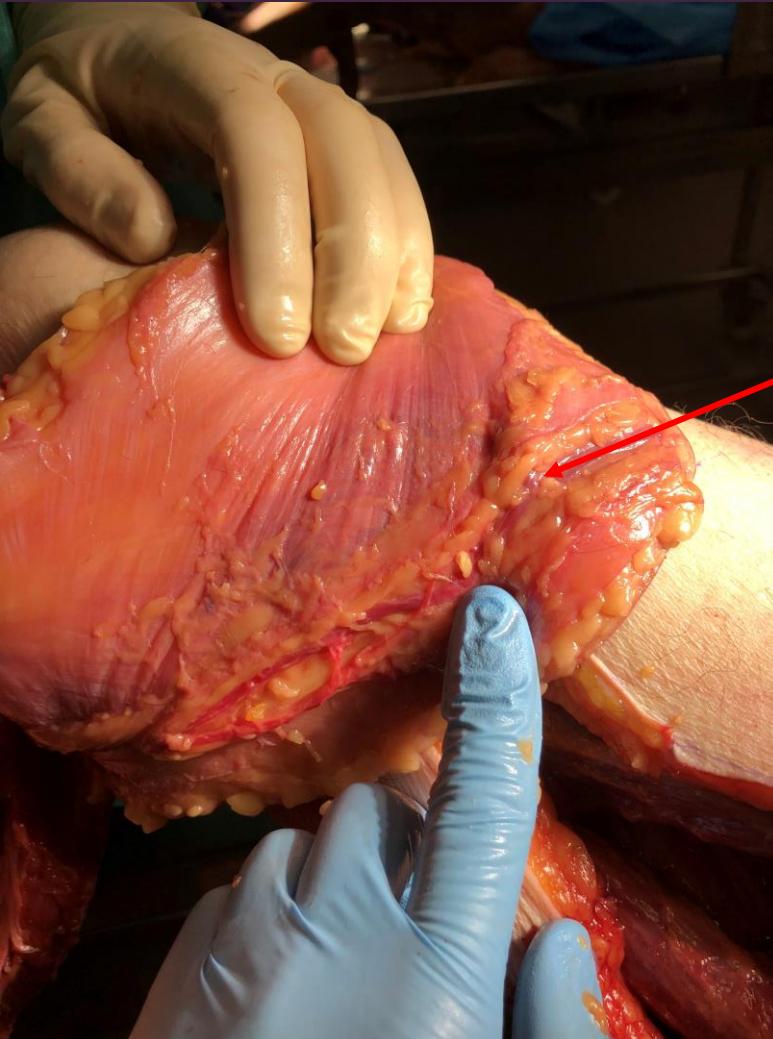
Dessin : centré sur la veine grande  
saphène

Limite ant : en arrière du bord post du  
tibia

Limite post : ligne médiane du mollet

Limite inf : 2/3 proximaux de jambe

# Lambeau saphène interne



Veine grande saphène, artère saphène et nerf saphène présents sous le fascia

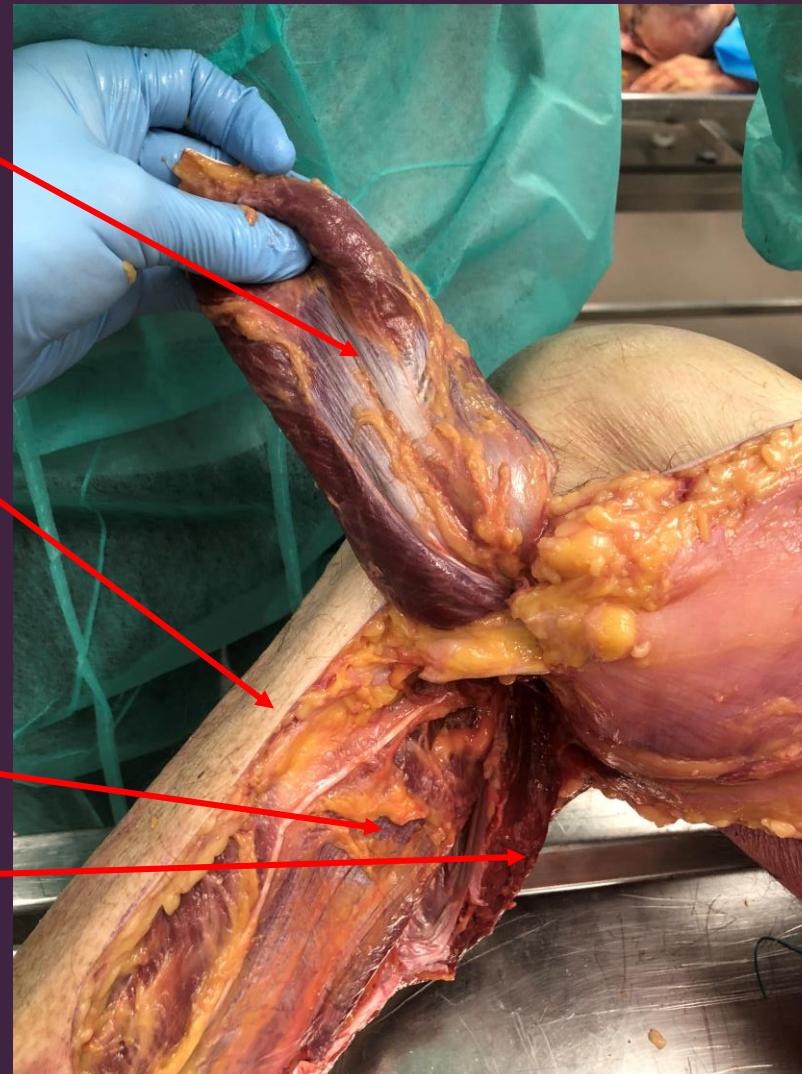
# Lambeau de gastrocnémien médial

Lambeau de gastrocnémien médial

Voie d'abord ne compromettant pas les lambeaux fascio-cutanés de jambe (saphène interne)

Soléaire

Gastrocnémien latéral



*Lambeau musculaire*

Vascularisation : **artère gastrocnémienne médiale**

Pédicule en proximal

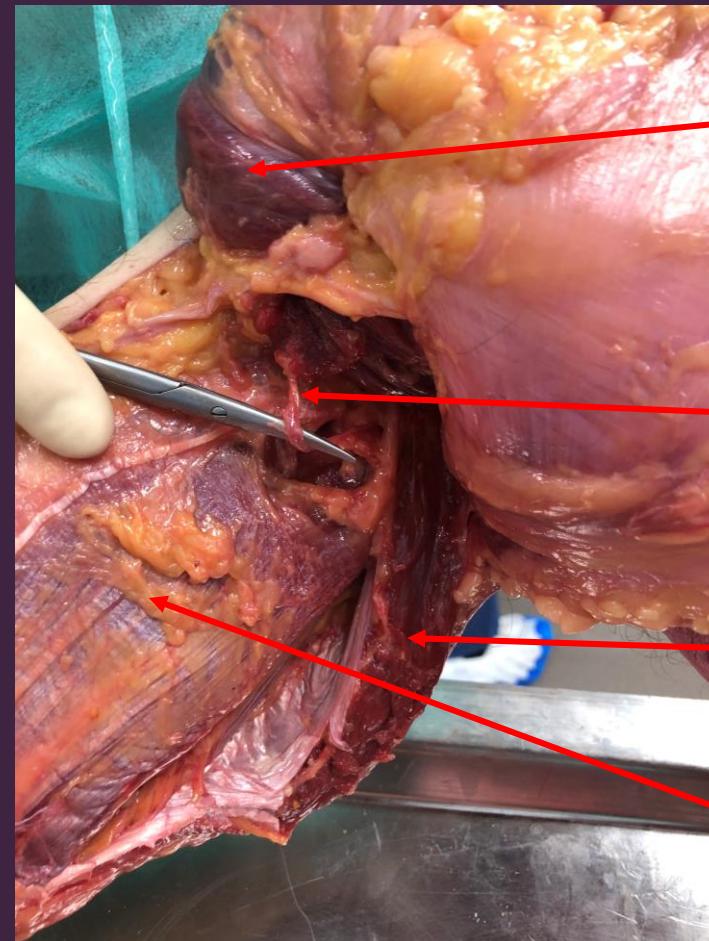
Indication : couverture faces ant et médiale du genou

# Lambeau de gastrocnémien médial



Application :  
couverture face  
médiale du genou  
après décroisement  
sous les tendons de la  
patte d'oie

Lambeau saphène  
interne



Gastrocnémien  
médial passé  
sous les tendons  
de la patte d'oie

Pédicule (a.  
gastrocnémienn  
e médiale)

Gastrocnémien  
latéral

Soléaire

# Lambeau de fibula

Respect des 7 cm proximaux : nerf fibulaire commun + vascularisation par a. tibiale ant

Palette centrée sur le septum intermusculaire postérieur, à la moitié distale de jambe

Respect des 7 cm distaux : stabilité de la cheville



*Lambeau ostéo - (musculo) - cutané à mésovasculaire axial*

Vascularisation : **artère fibulaire et perforantes septo-cutanées**

Libre ++

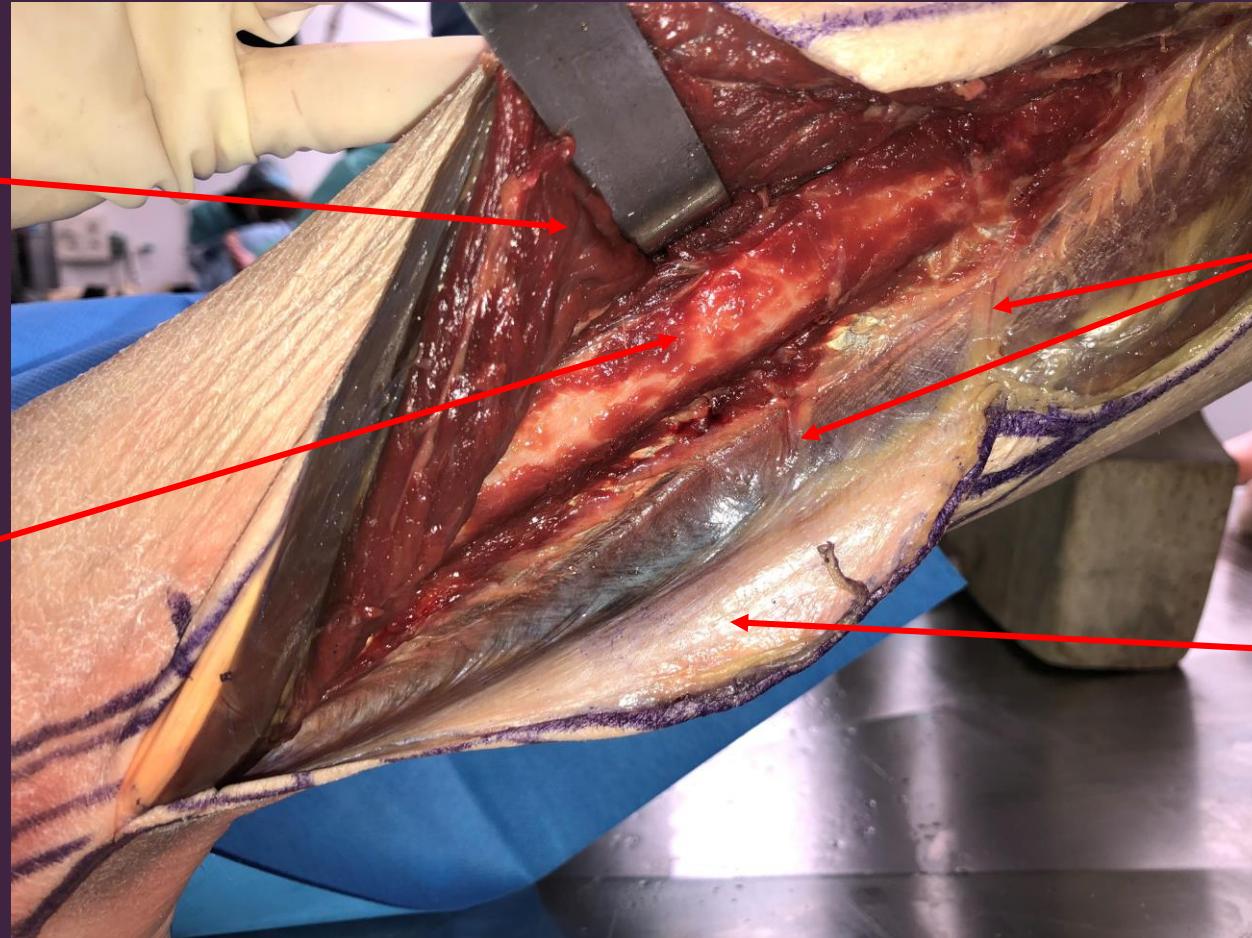
Indications : reconstruction osseuse (mandibule ++, fémur, tibia)

# Lambeau de fibula

Ant  
Dist  Prox  
Post

Muscle long fibulaire récliné pour libération face lat et ant de la fibula jusqu'à membrane interosseuse

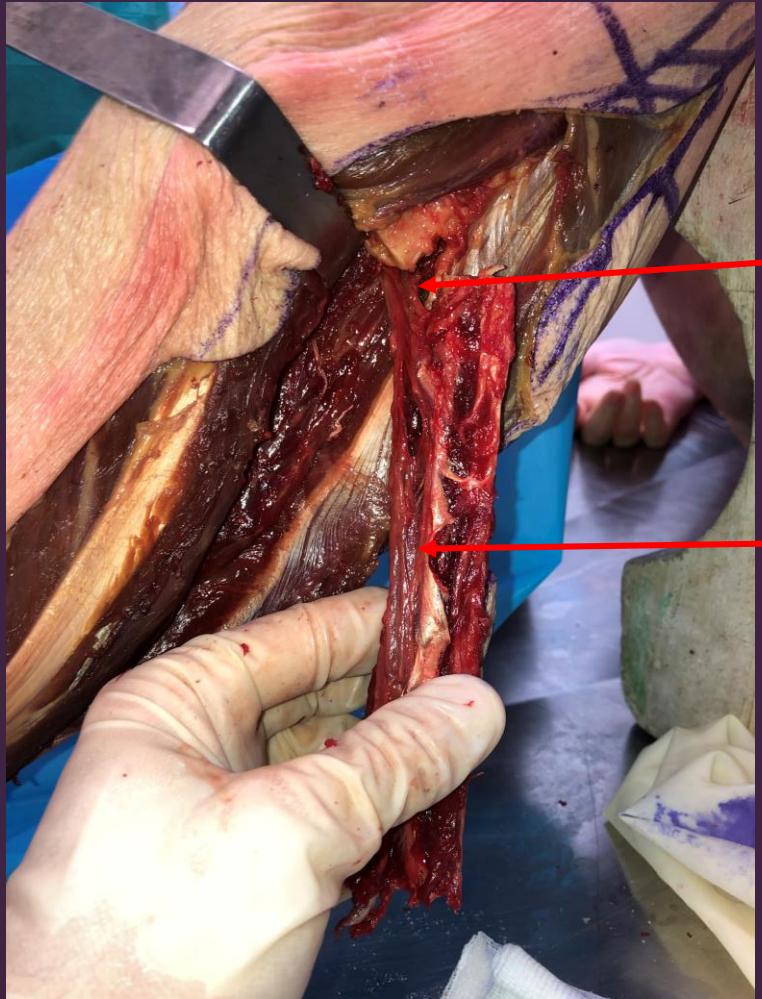
Fibula avec respect d'une ambiance musculaire pour préserver la vascularisation périostée



Perforantes septo-cutanées entre long fibulaire et soléaire

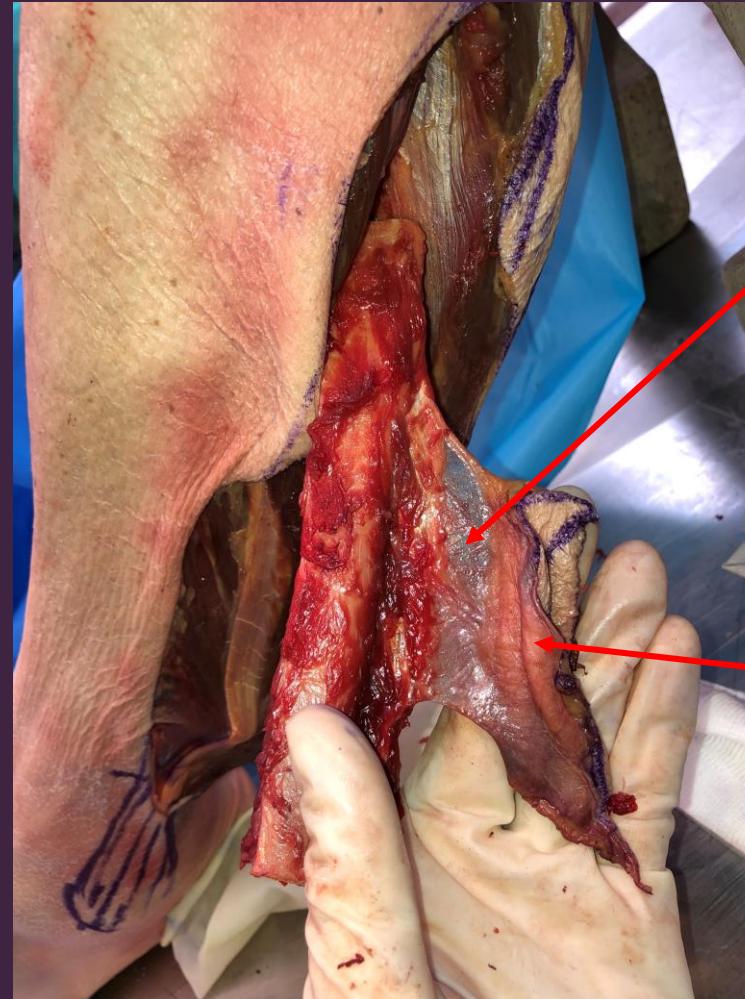
Palette cutanée emportant l'aponévrose musculaire

# Lambeau de fibula



a. et v. fibulaires

Fibula avec  
ambiance  
musculaire



Septum  
intermusculaire  
contenant les  
perforantes

Palette cutanée

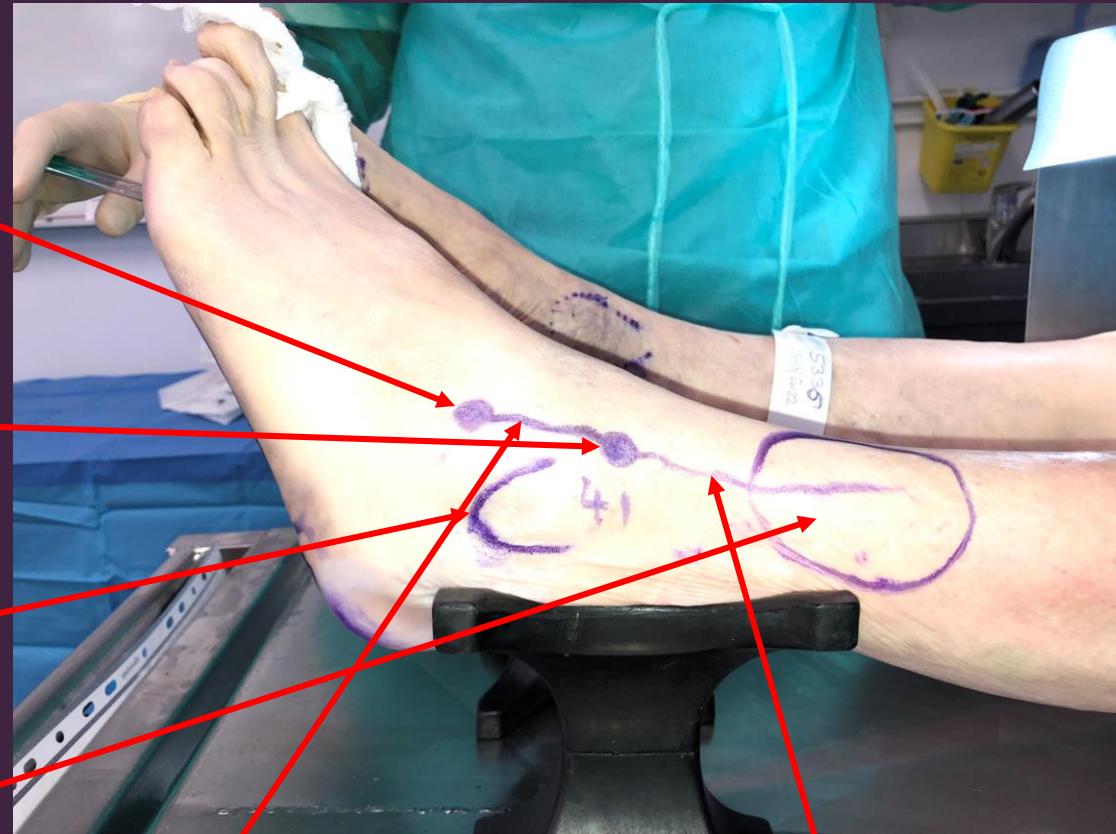
# Lambeau supra-malléolaire externe

Sinus du tarse = point pivot le + distal

Perforante interosseuse :  
émergence 4 cm au dessus de la malléole ext

Malléole externe

Palette au 1/3 distal de la face antéro-lat de jambe



Branche descendante  
s'anastomosant avec  
le réseau tibial ant

Branche ascendante  
cutanée  
accompagnant le n.  
fibulaire superficiel

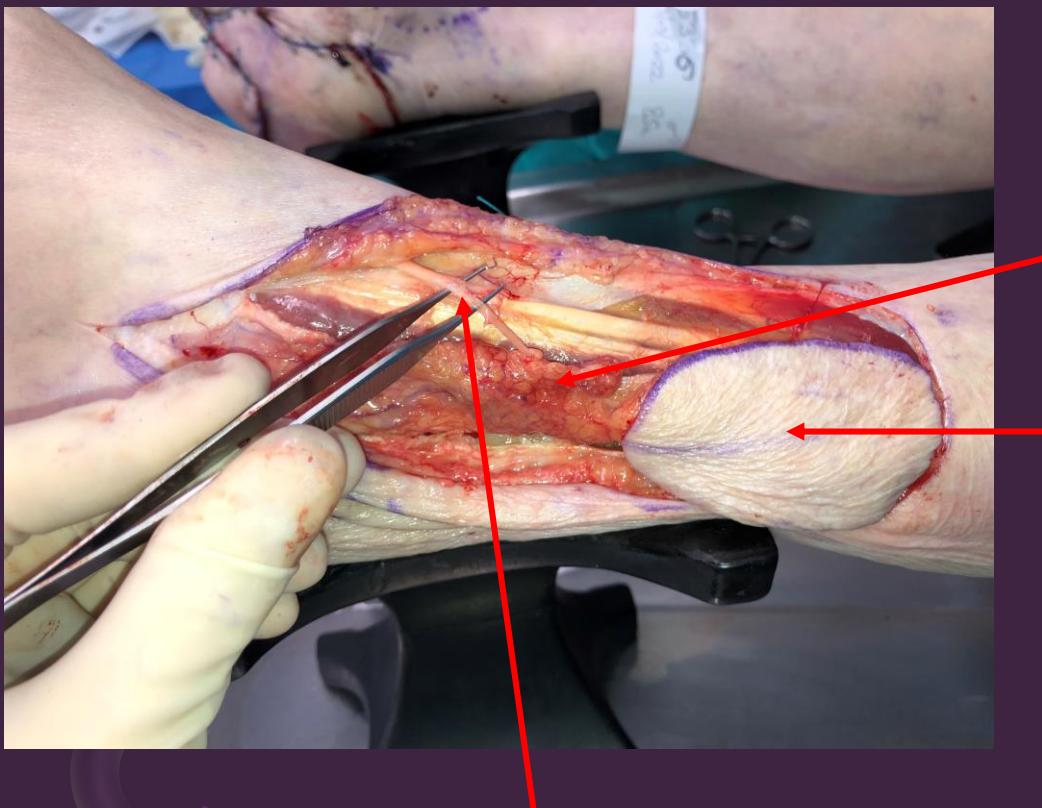
*Lambeau fascio-cutané*

Vascularisation : **branche ascendante de la perforante interosseuse issue de l'a. fibulaire**

Pédicule distal

Indications : couverture face dorsale du pied, face ant de la cheville,  $\frac{1}{4}$  distal de jambe

# Lambeau supra-malléolaire externe

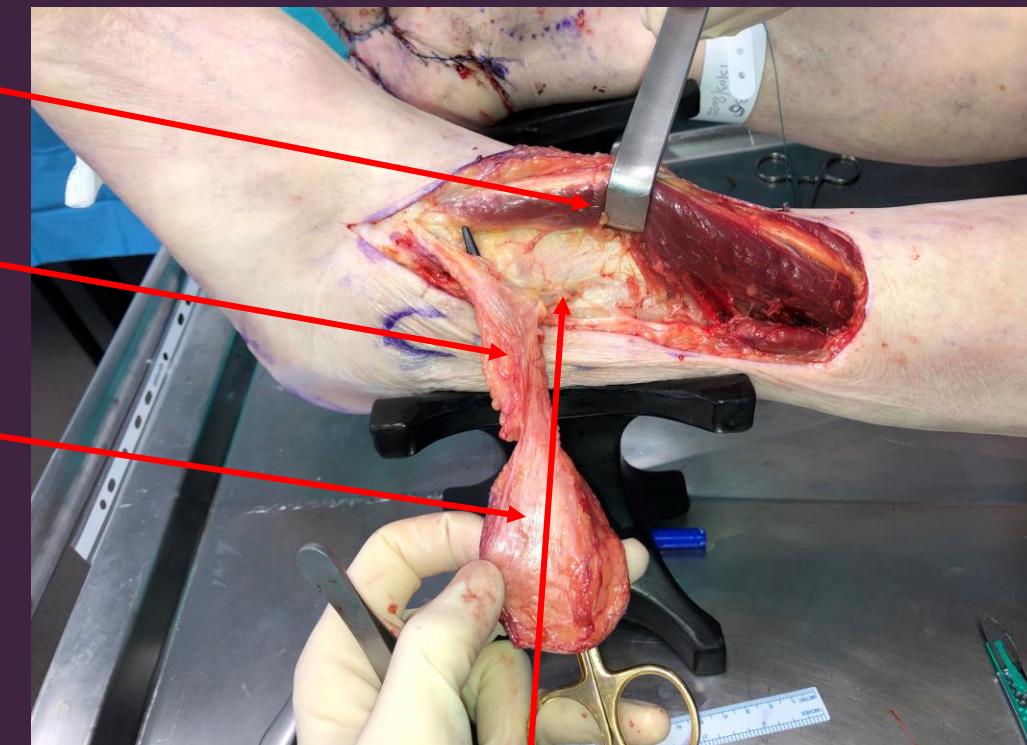


Nerf fibulaire superficiel

Long extenseur des orteils

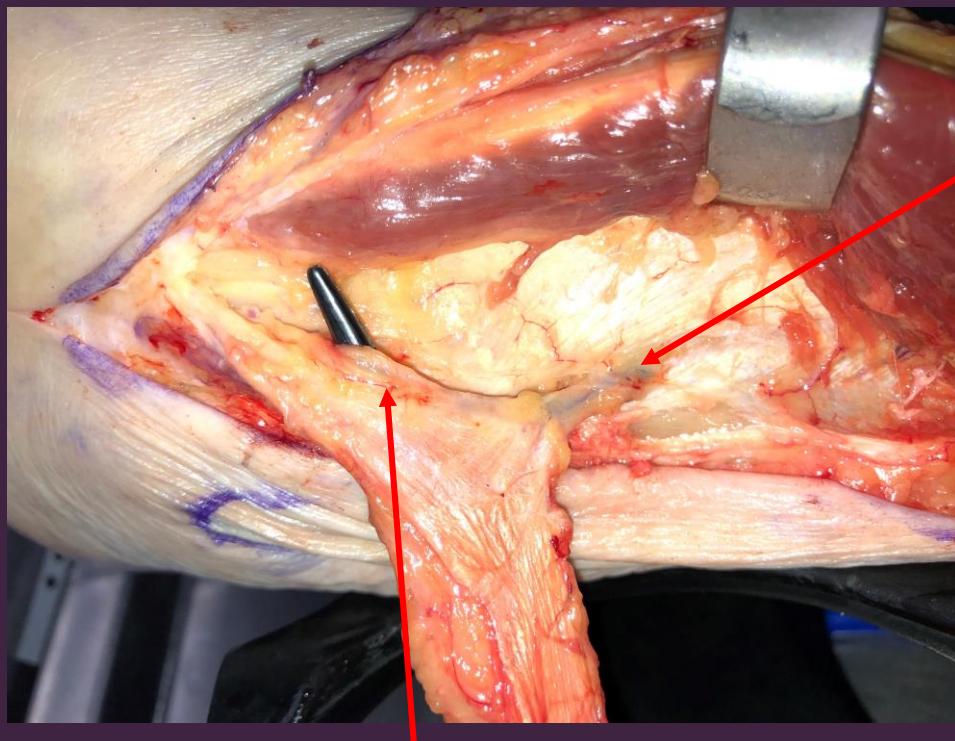
Pédicule fascio-graisseux

Palette cutanée emportant le fascia



Perforante interosseuse

# Lambeau supra-malléolaire externe



Branche descendante s'anastomosant avec  
le réseau dorsal du tarse issu de l'a. tibiale  
anterieure

Perforante  
interosseuse issue  
de l'a. fibulaire

→ Possibilité de  
section pour  
déplacer le point  
pivot au sinus du  
tarse

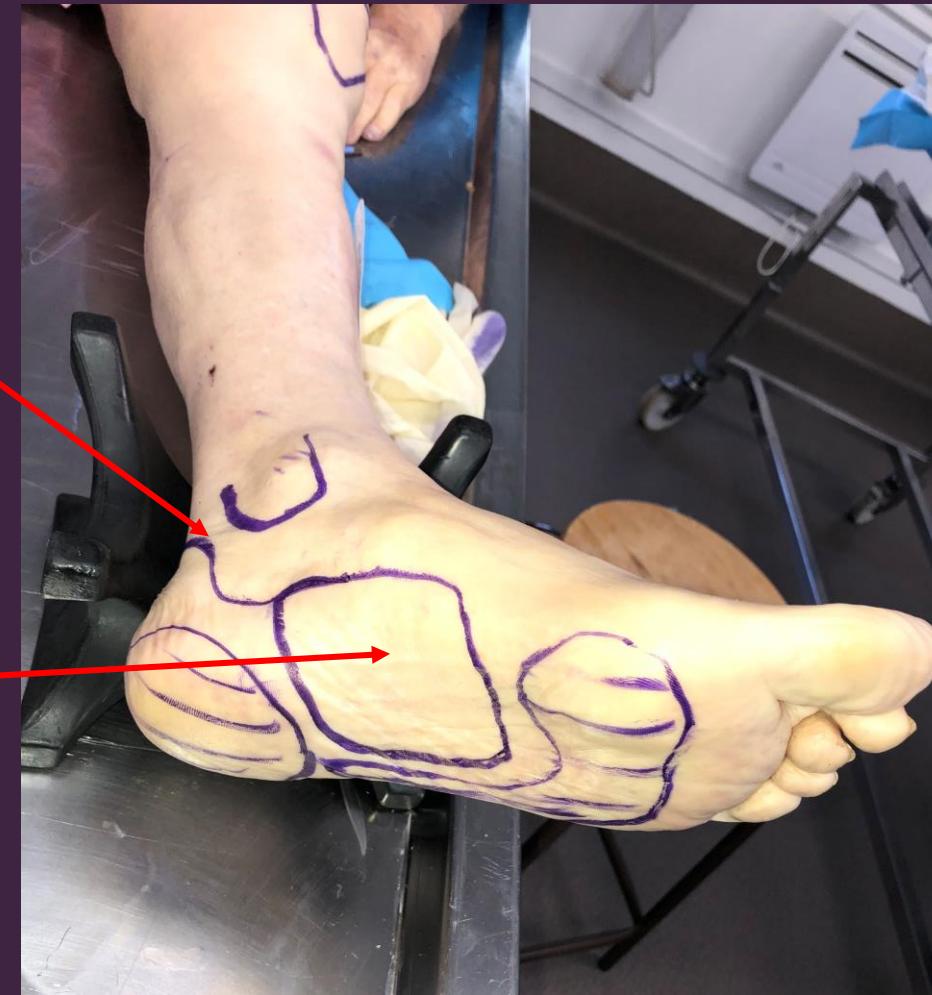


Application : couverture face  
dorsale de la MTP de l'hallux  
en distalisant le point pivot

# Lambeau plantaire interne

Abord des vaisseaux tibiaux postérieurs

Palette sur la voute plantaire, en dehors de toute zone d'appui



*Lambeau fascio-cutané à mésovasculaire axial*

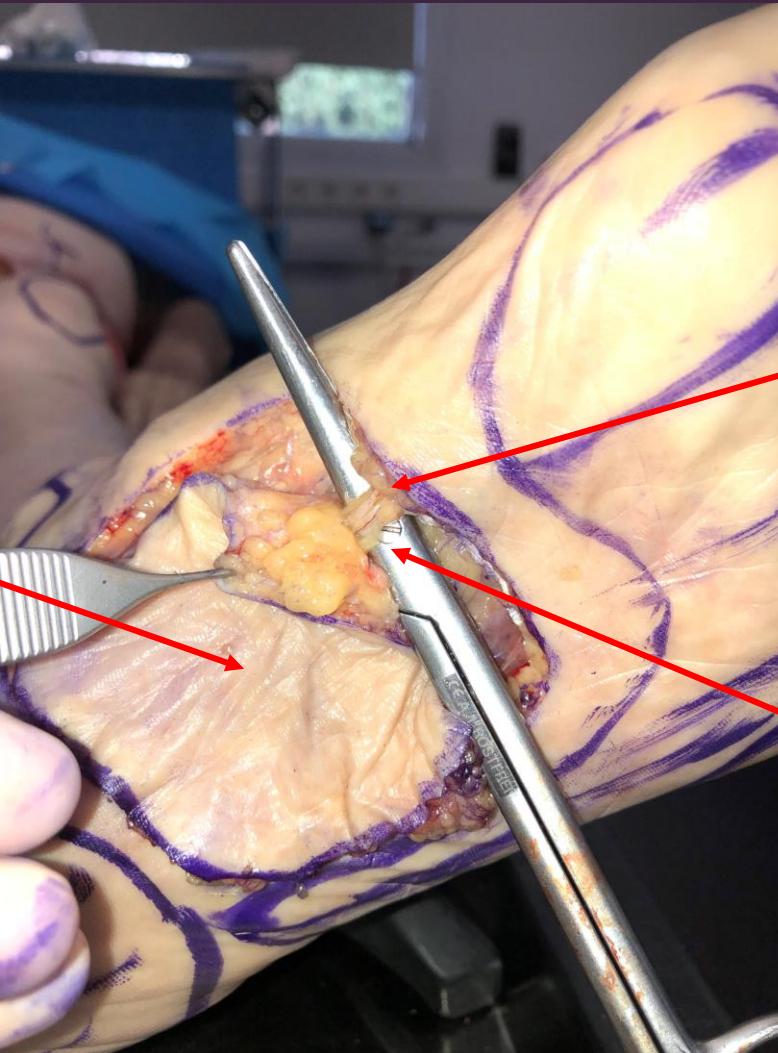
Vascularisation : **artère plantaire interne**

Pédiculé en proximal

Avantage : lambeau sensible

Indication : couverture de la coque talonnière

# Lambeau plantaire interne

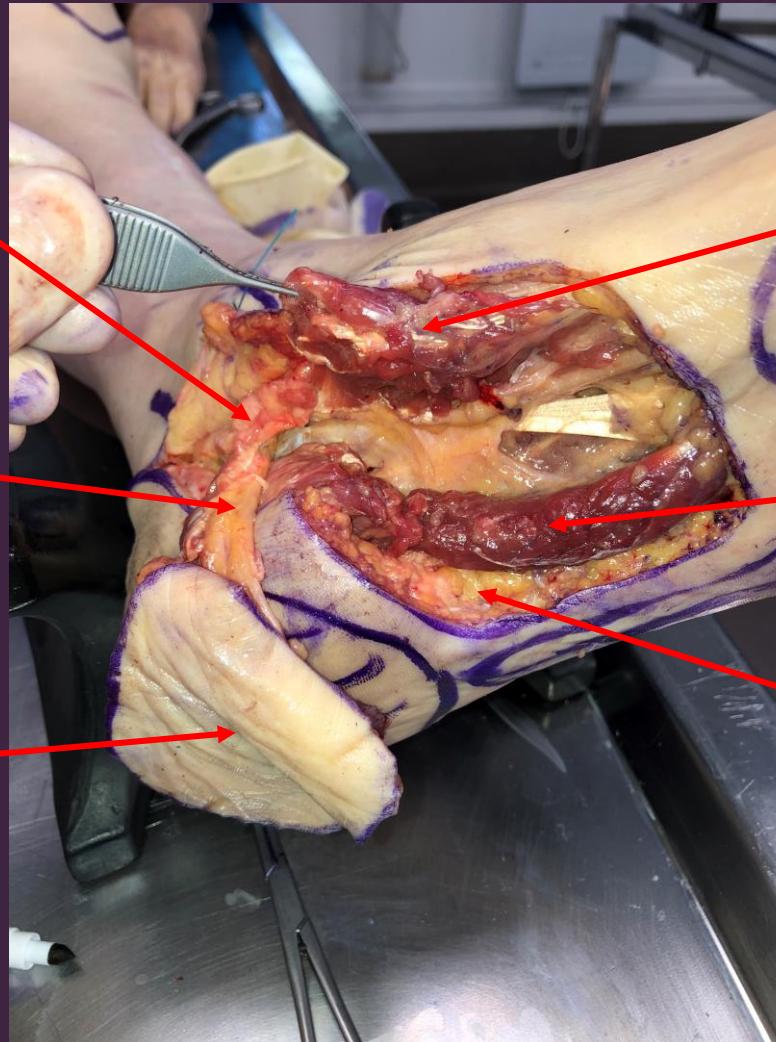


Palette emportant  
l'aponévrose plantaire

Exposition des vaisseaux situés  
dans le septum entre court  
fléchisseur des orteils et  
abducteur de l'hallux

Respect du nerf plantaire interne

# Lambeau plantaire interne



Pédicule disséqué jusqu'à la bifurcation des vaisseaux tibiaux post

Dissection intra neurale du rameau sensitif innervant le lambeau afin de préserver le n. plantaire interne

Palette atteignant la coque talonnière

Abducteur de l'hallux sectionné pour décroiser le pédicule

Muscle court fléchisseur des orteils

Zone donneuse à greffer

FIN

