

# Le traitement chirurgical conservateur des pieds diabétiques évolués.



Docteur Emmanuel JOS, Hôpital Saint-Antoine, PARIS

# Salade de chiffres

- 200 millions de diabétiques (monde), (330 millions en 2030).
- 10 à 25% des dépenses H d'un pays.
- 20% des hospitalisations de diabétiques le sont pour un problème de pied.

# Le diabète ?



Risque d'amputation X 25 !!!

# Idées reçues

- La chirurgie est interdite aux diabétiques ...
- Le chirurgien est l'ennemi du pied, autant que le diabète...
- Quand on appelle un chirurgien, il coupe le pied...
- ...etc...

# Règle des 50%

- 50% des amputations sont dues au diabète.
- 50% des amputés subiront une amputation controlatérale à 2 ans.
- 50% des primo-amputés seront décédés à 5 ans.

# Un pied.



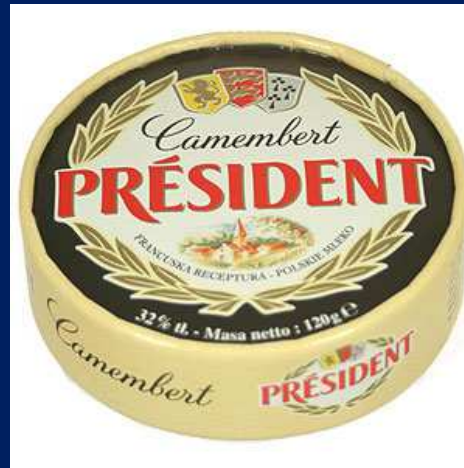
# Soins inappropriés.



... chaussage inadapté ?



# L'inadéquation contenant-contenu.



# Monsieur DEP...



69 ans, 1m74, 115 kg, HTA, dyslipidémie

Diabétique depuis 30 ans, 10 ans d'insuline, HbA1c 9%.

Néphropathie, rétinopathie, neuropathie...

Mr. DEP....



Mr. DEP...



Mr. DEP...



# Monsieur GUI...

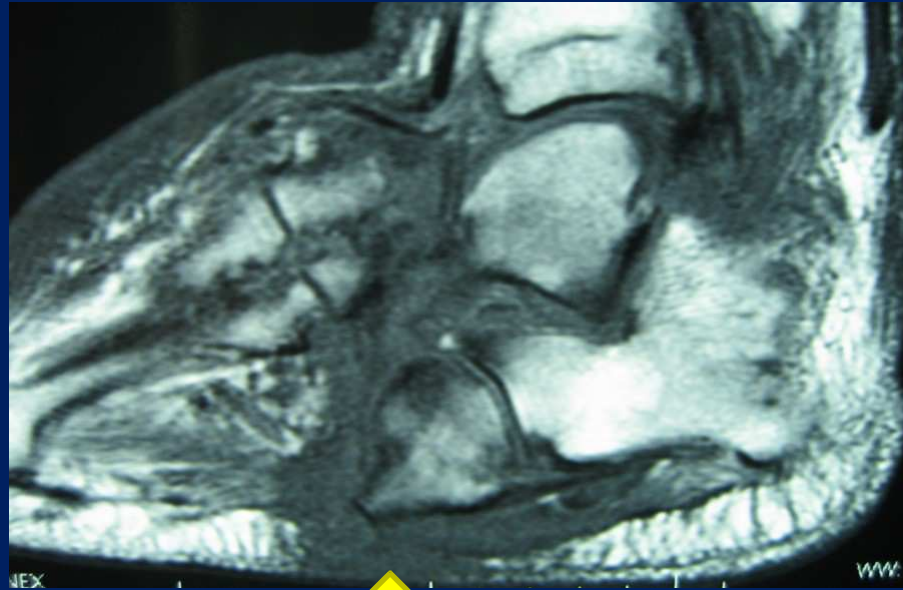


49 ans, plus de 100 kg...

# Monsieur GUI...



scanner



IRM

# La concavité de l'arche.



De convexe à concave.



# Quels besoins ?



# Un parcours laborieux.

Hospitalisation

Anesthésie

Incision(s) cutanée(s)

Matériel de fixation

Eviction d'appui ?

- surcharge controlatérale
- risque thrombo-embolique

Réinterventions

- retouches
- ablation de matériel

Chaussage, appareillage

Durée

- désocialisation
- prise de poids, déséquilibre

glycémique

Risques

- sepsis
- pseudarthrose



# Qui ?

- Quel spécialiste ?
- Qui s'intéresse à la chirurgie du pied ?
- Qui s'intéresse à la chirurgie septique ?
- Qui s'intéresse au pied diabétique ?

# Quand faire appel au chirurgien ?



# L'amputation



# L'amputation.



35000/an aux USA, plus du tiers pour diabète.  
1 diabétique sur 15 sera amputé.

« ...on va vous couper le pied, vous serez tranquille ! »



# Amputatio

# L'amputation.



# L'amputation de jambe



# Les prothèses



# L'amputation



© BBC/Pro Media

... Elle arrivera bien assez tôt !



Mme. LAS...

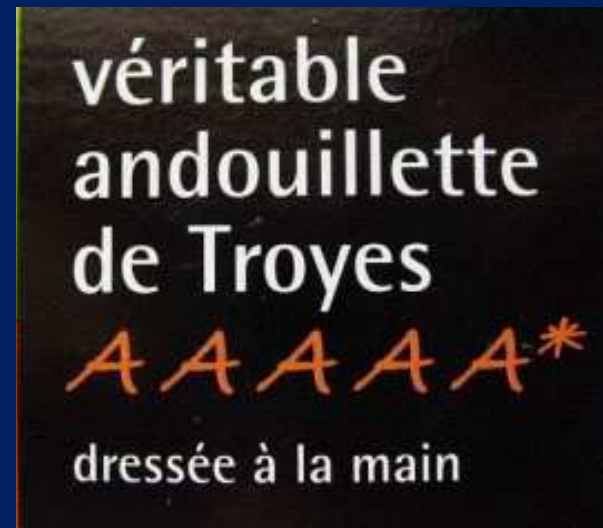


# Mme. LAS...

54 ans

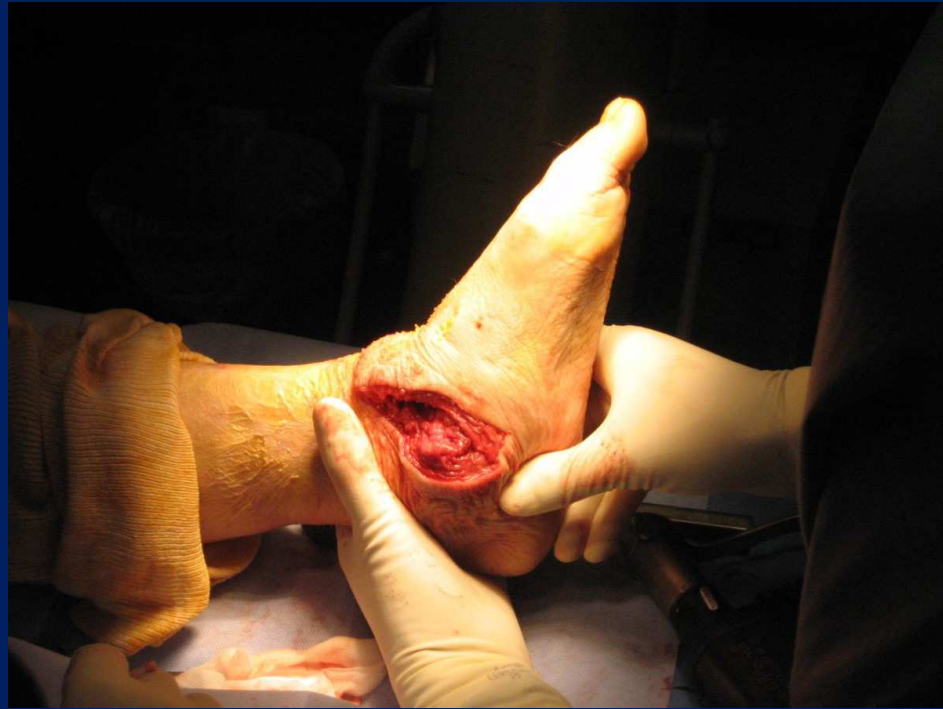
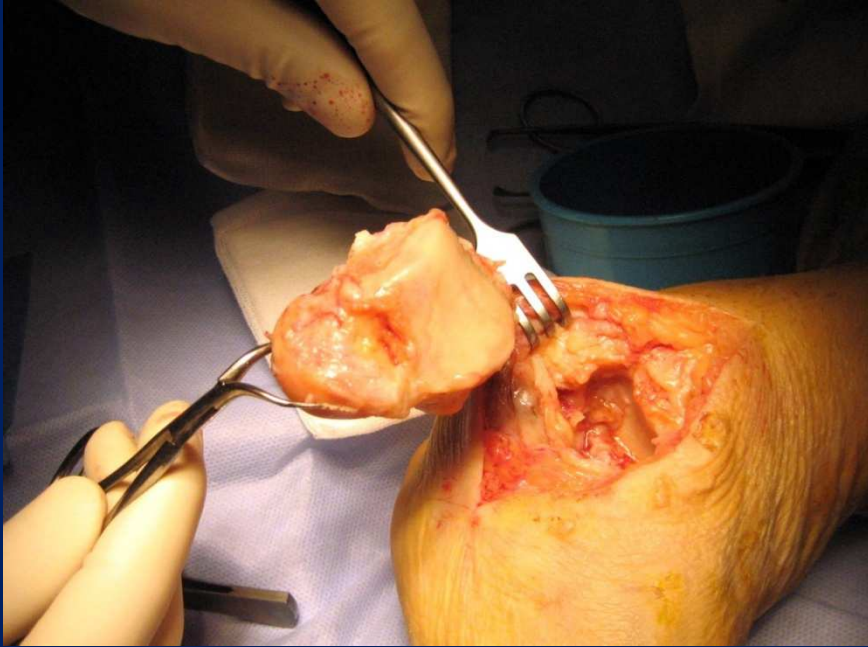
Habite dans l'Aube

N'accepte pas l'amputation

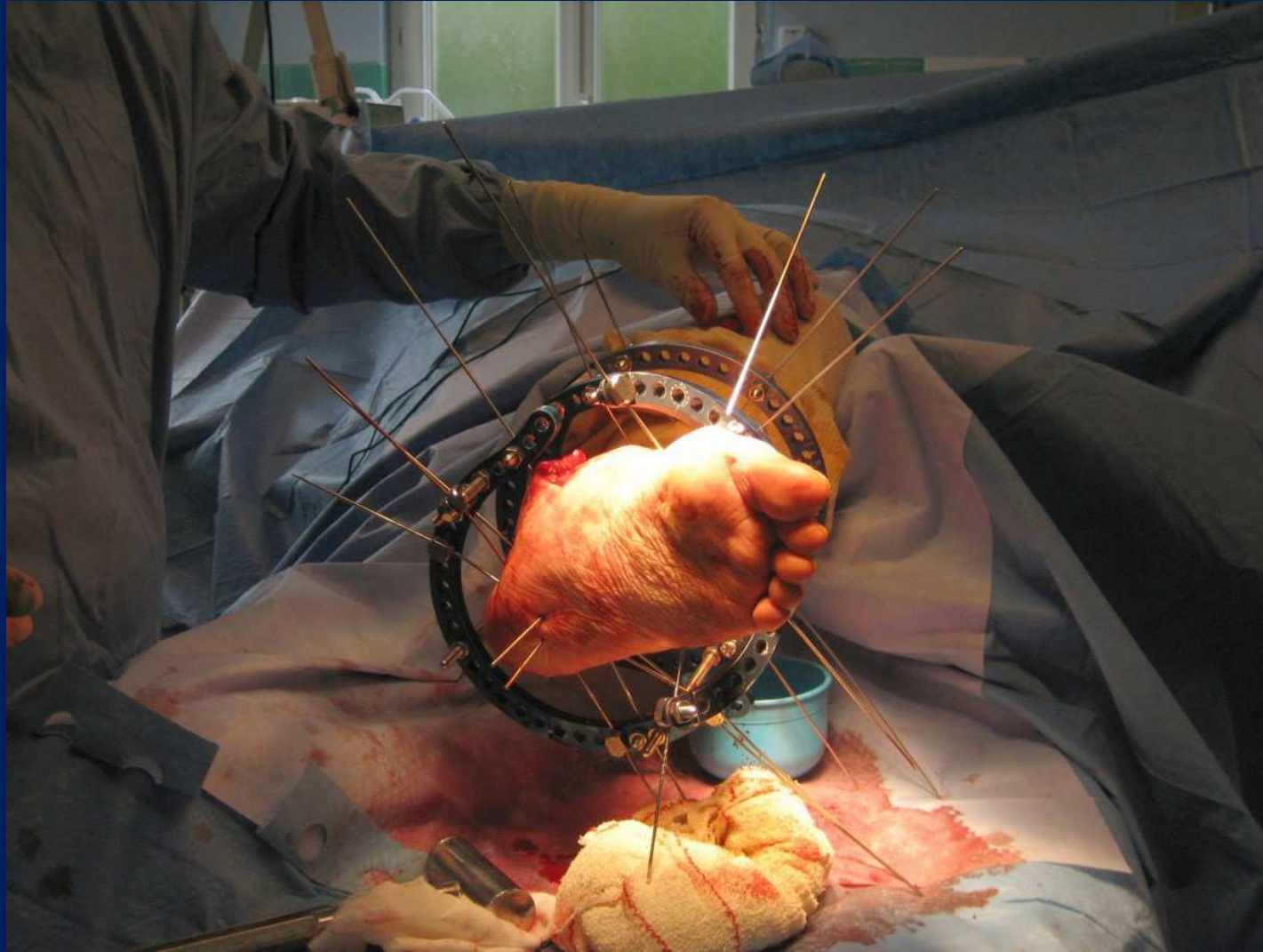


- Association
- Amicale des
- Amateurs
- d'Andouillettes
- Authentiques

Mme. LAS...



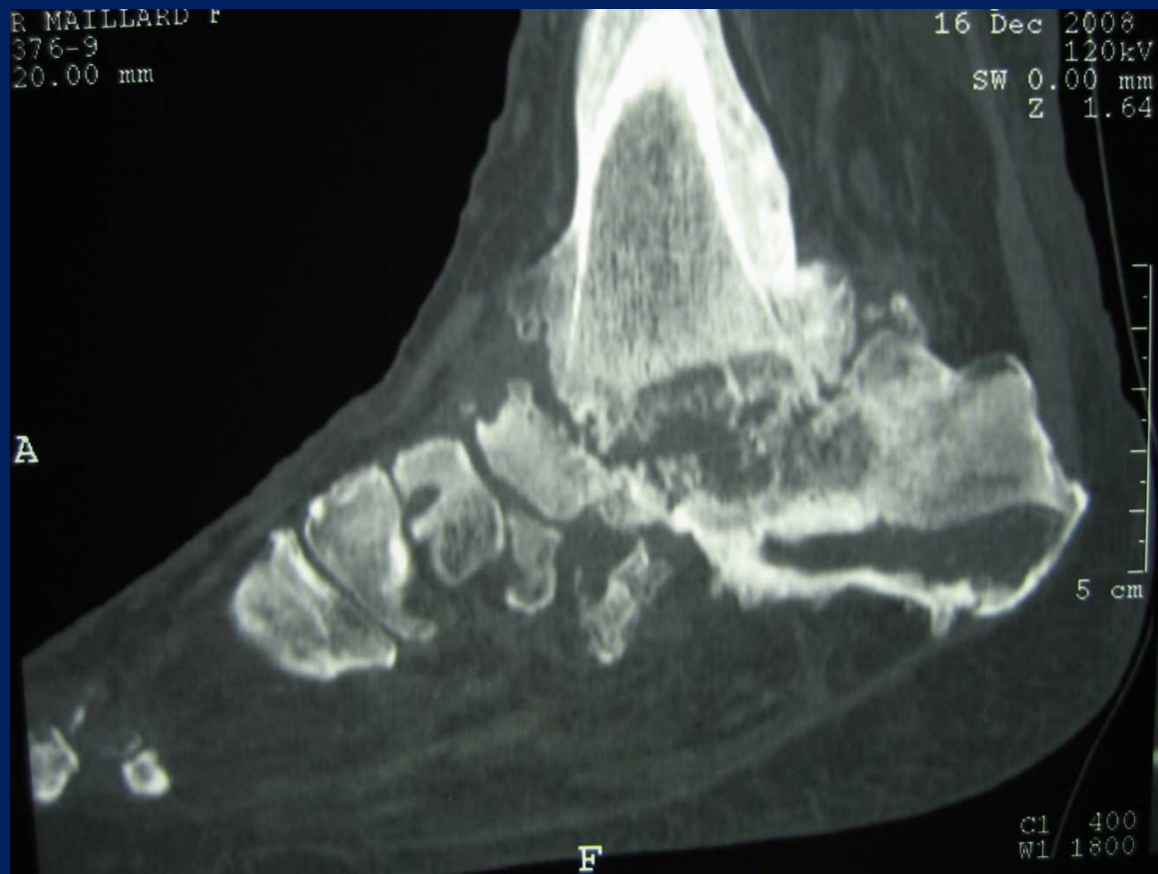
Mme. LAS...



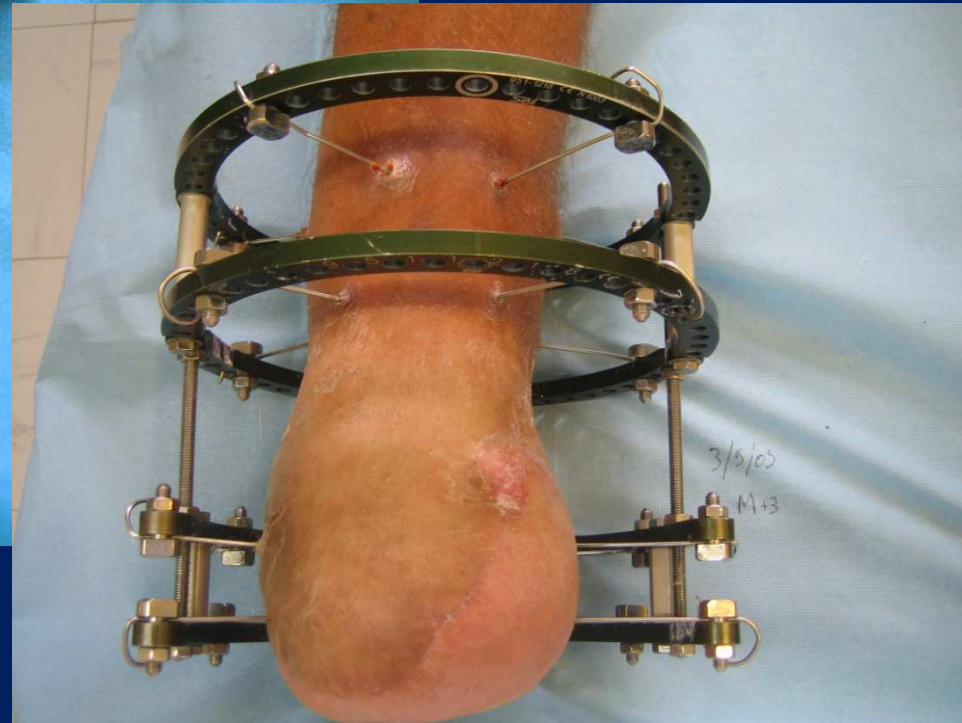
Mme. LAS...



# Mme. LAS...



Mr. FEV.



Mr. FEV.



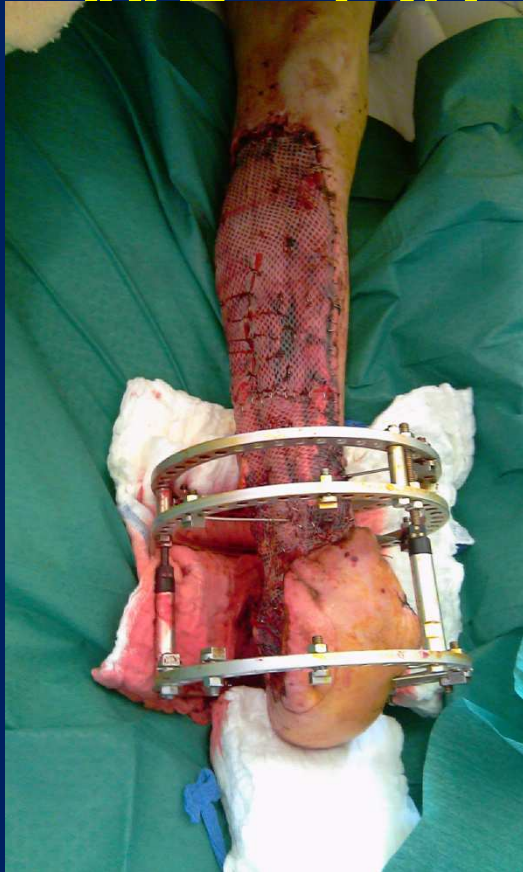
Mr. FEV.



Mr. JAG.



Mr. TAG.



Mr. JAG.



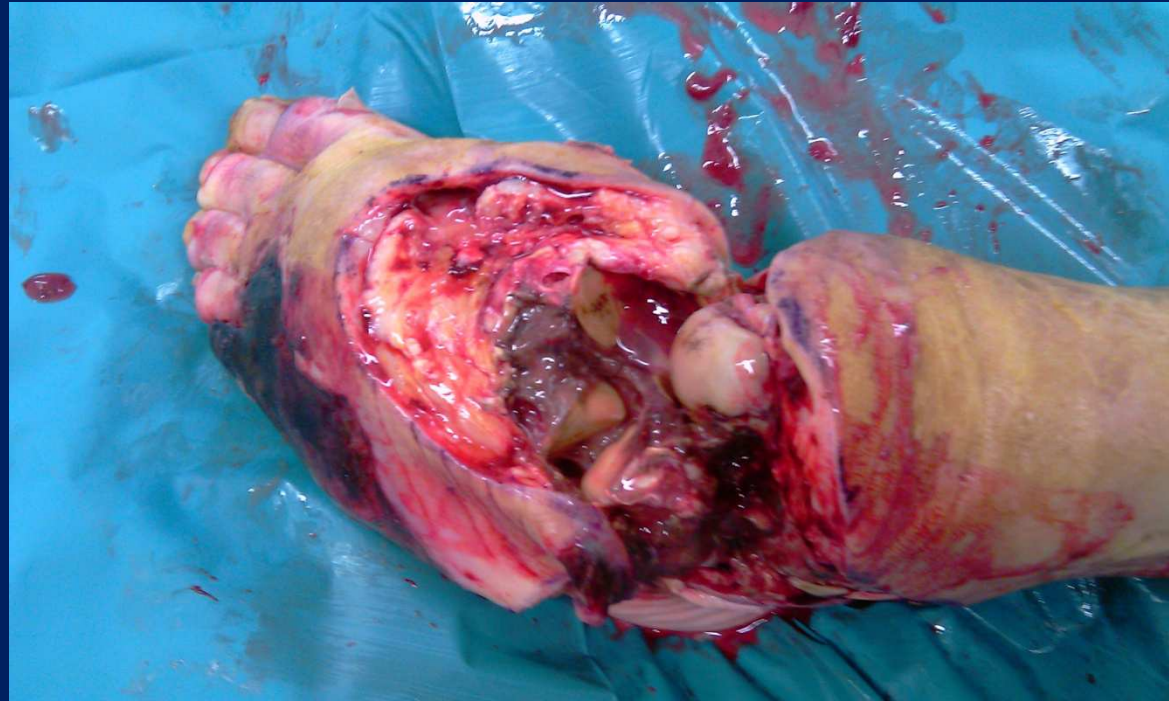
Mr. LAB.



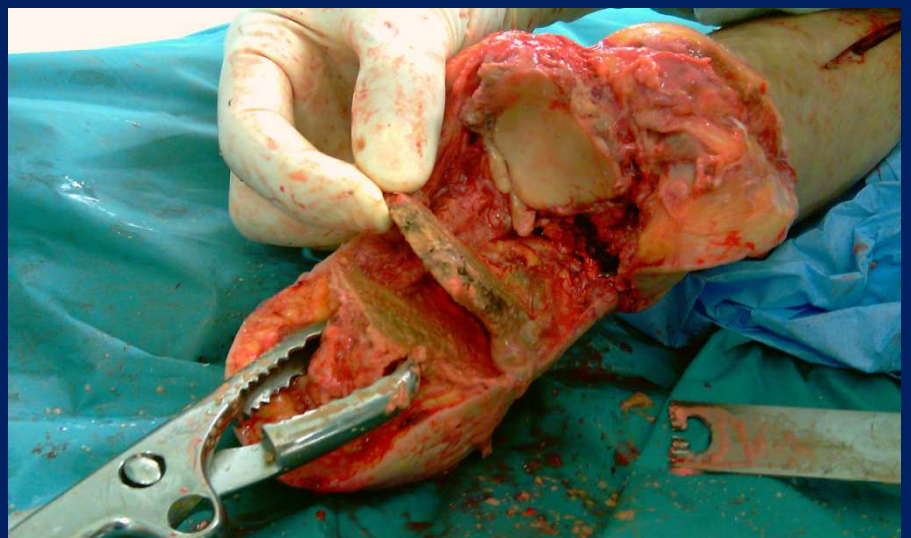
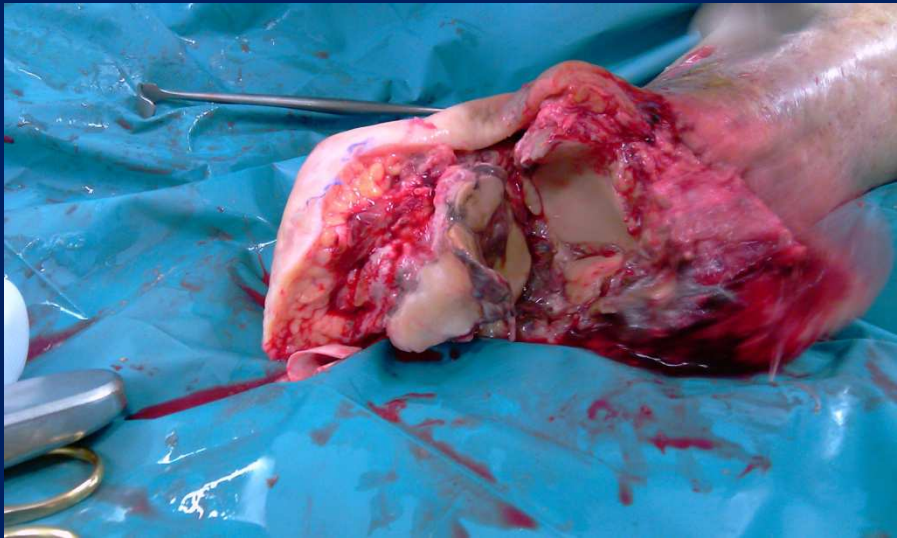
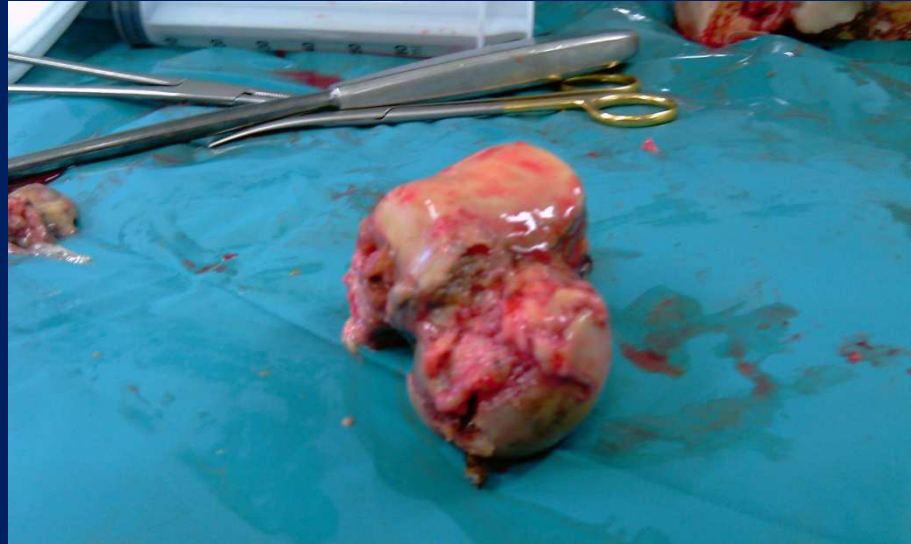
# Mr. LAB.



Mr. LAB.



Mr. LAB.



Mr. LAB.



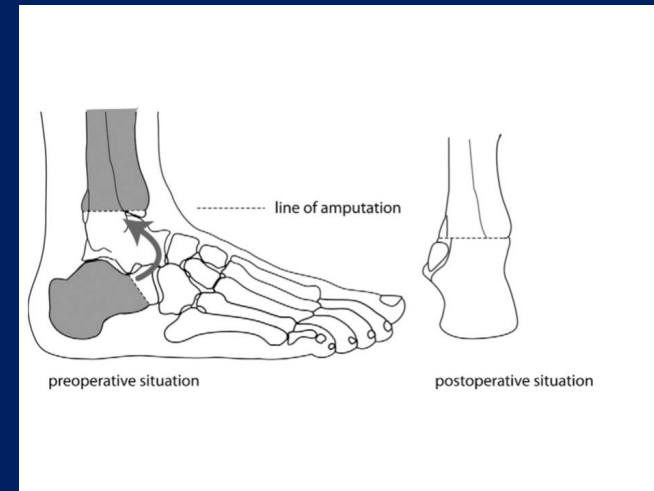
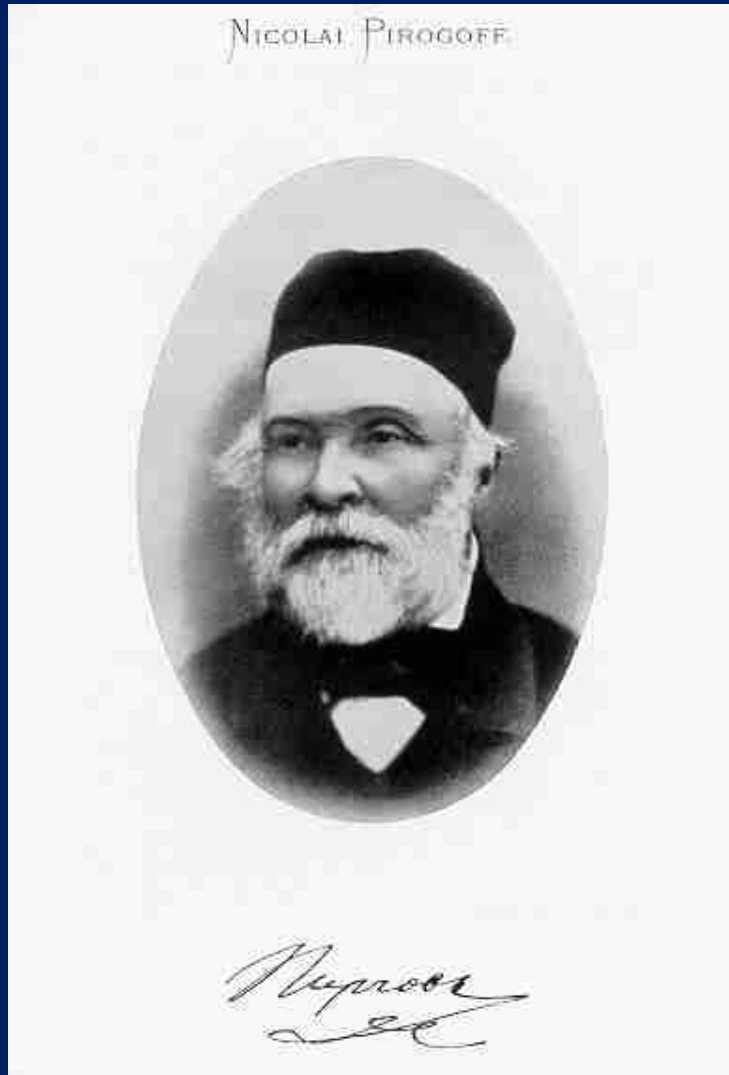
Mr. LAB.



Mr LAB...



# L'amputation de PIROGOFF (1854)



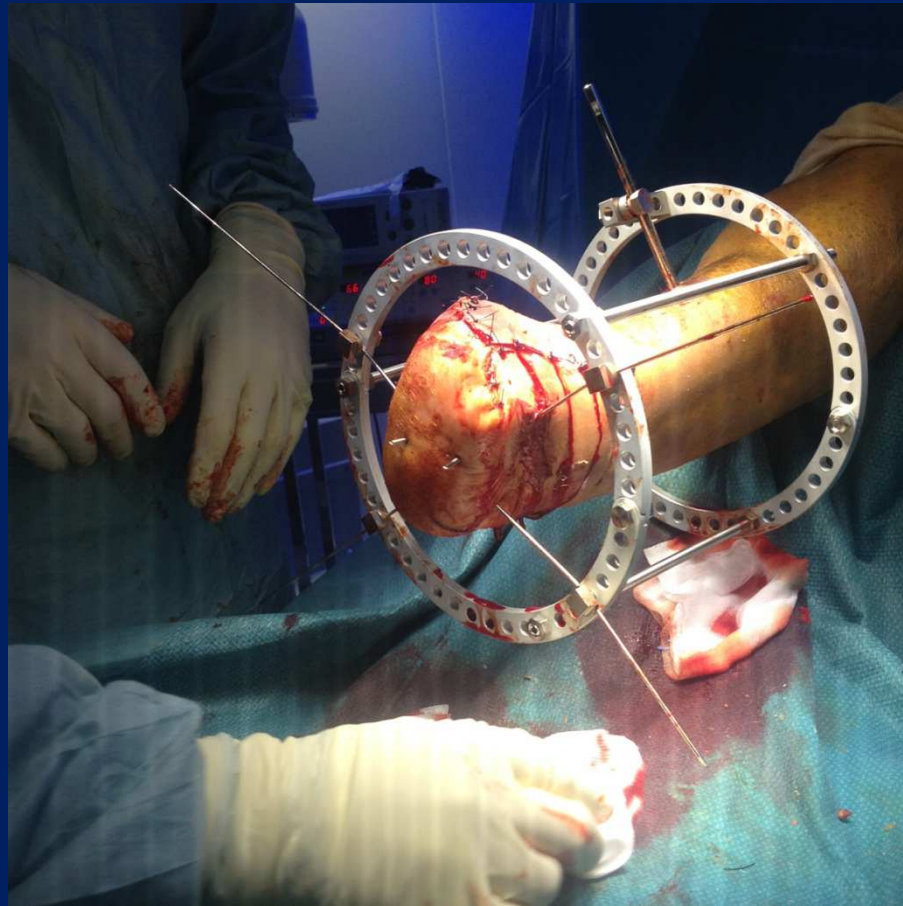
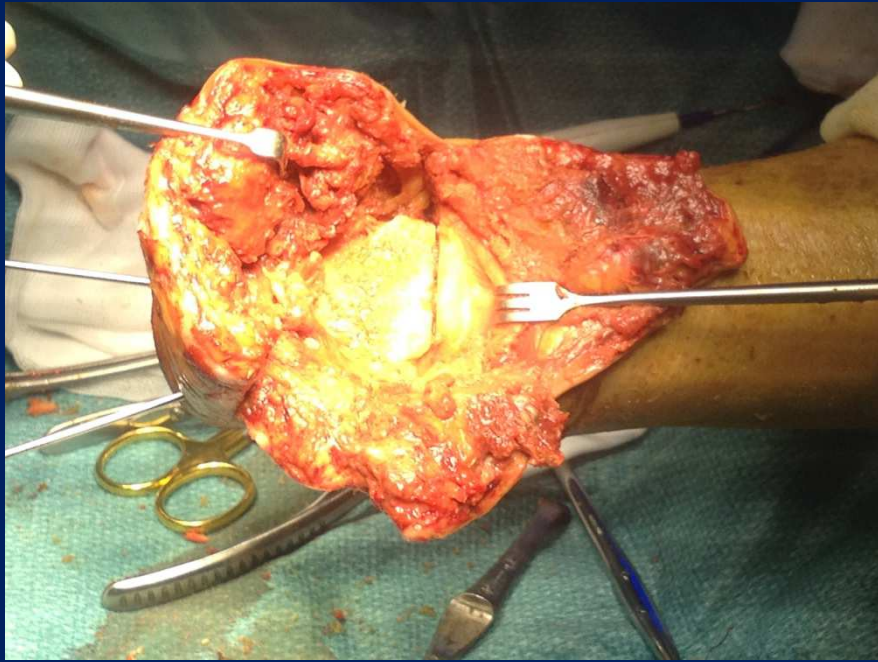
# L'arthrodèse tibio-calcaneéenne



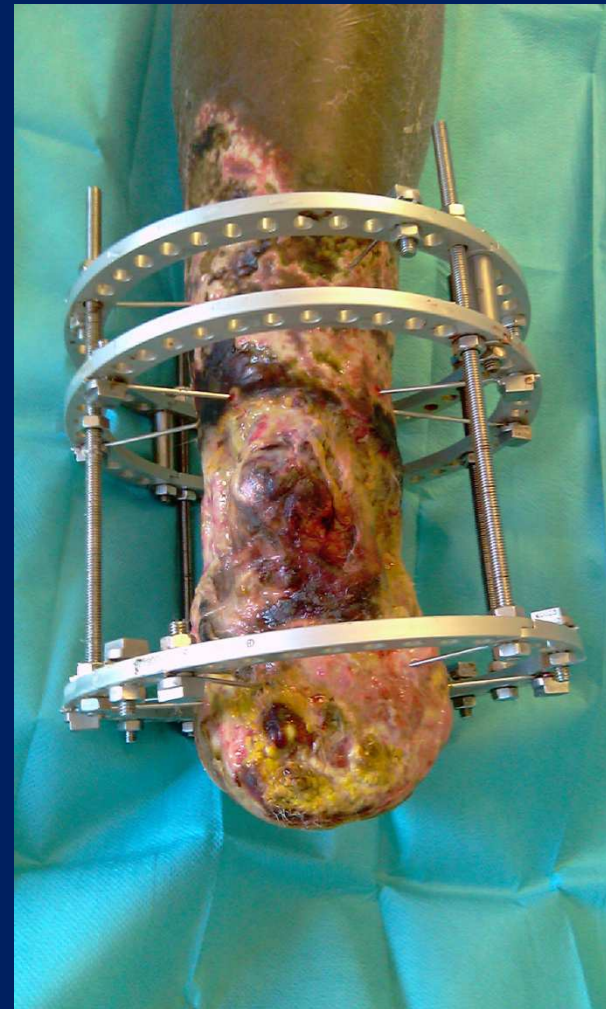
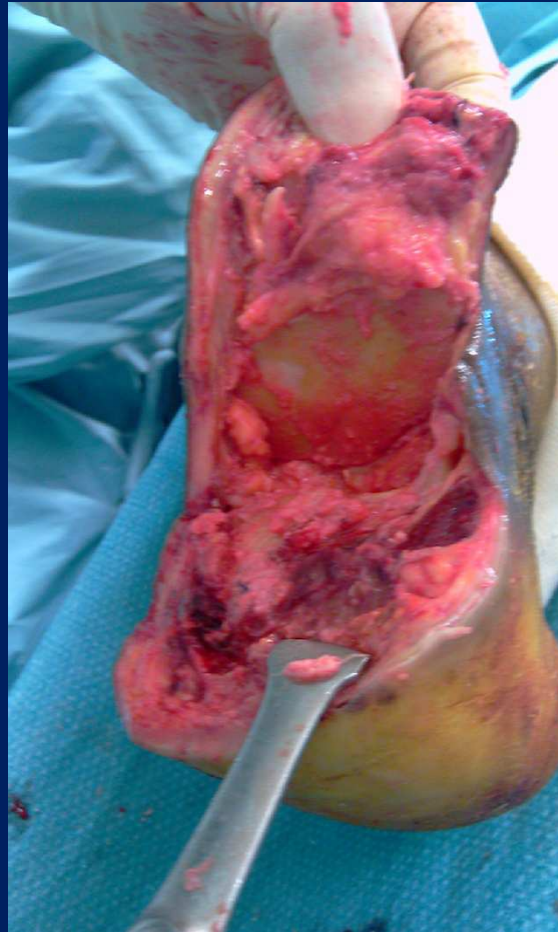
# L'arthrodèse tibio-calcaneéenne



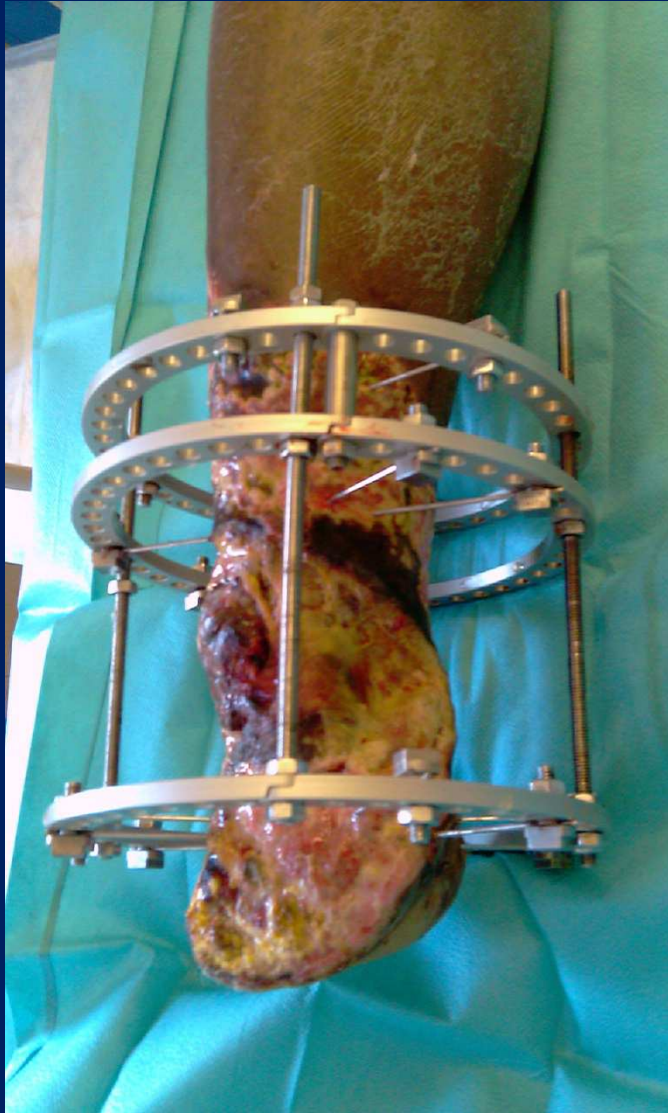
# L'arthrodèse tibio-calcaneéenne



Mr ESS.



Mr. ESS.



# Les résultats ?

The image displays five overlapping calendar pages for the years 2005, 2006, 2007, 2008, and 2009. Each calendar page is a grid showing the months of the year, with names of saints and feast days listed for each day. The calendars are arranged in a fan-like pattern, with 2005 at the top left and 2009 at the bottom right. The background is a solid blue color.

**2005**

**2006**

**2007**

**2008**

**2009**

# Chirurgien content...



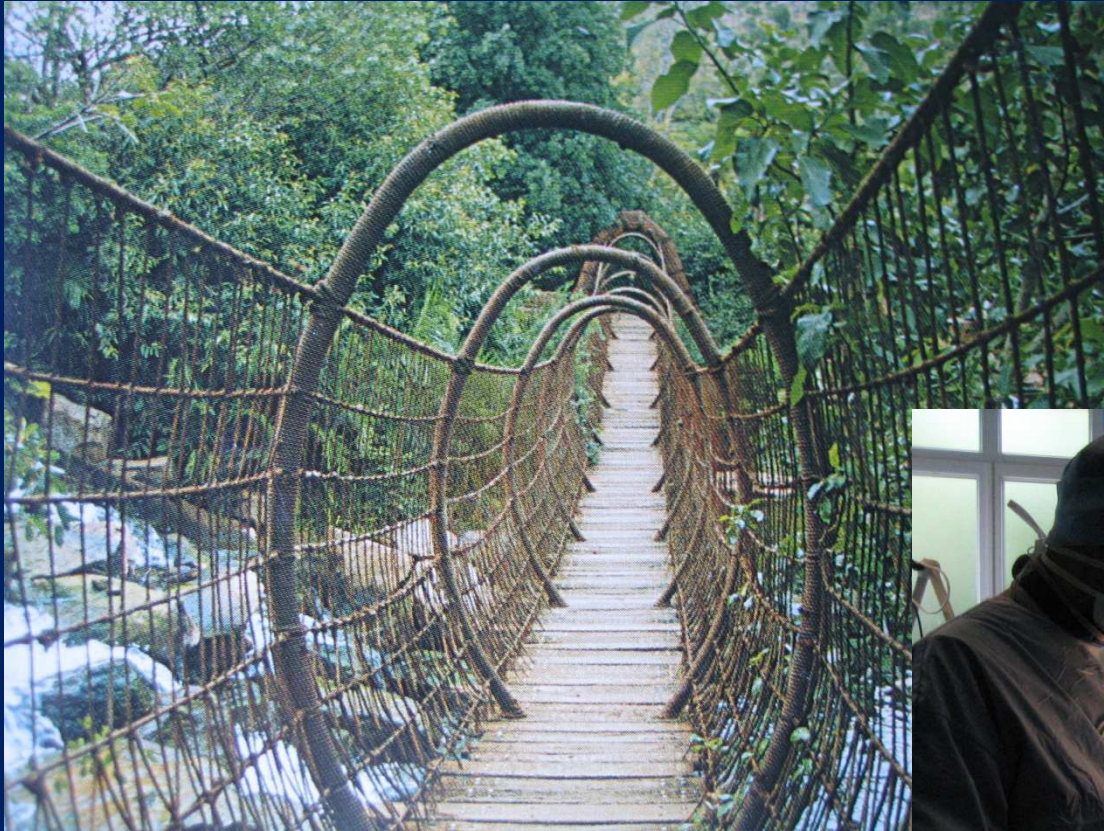
... patient content !



... patient pas content !



# Une issue ?



A.A.A.A.A.

Alternative  
Audacieuse  
A une  
Amputation  
Automatique



# Diabète + Pied

≠

