

Appareil de traction cutanée

Auteures:

Marie-Claude Bastien T.O.P.

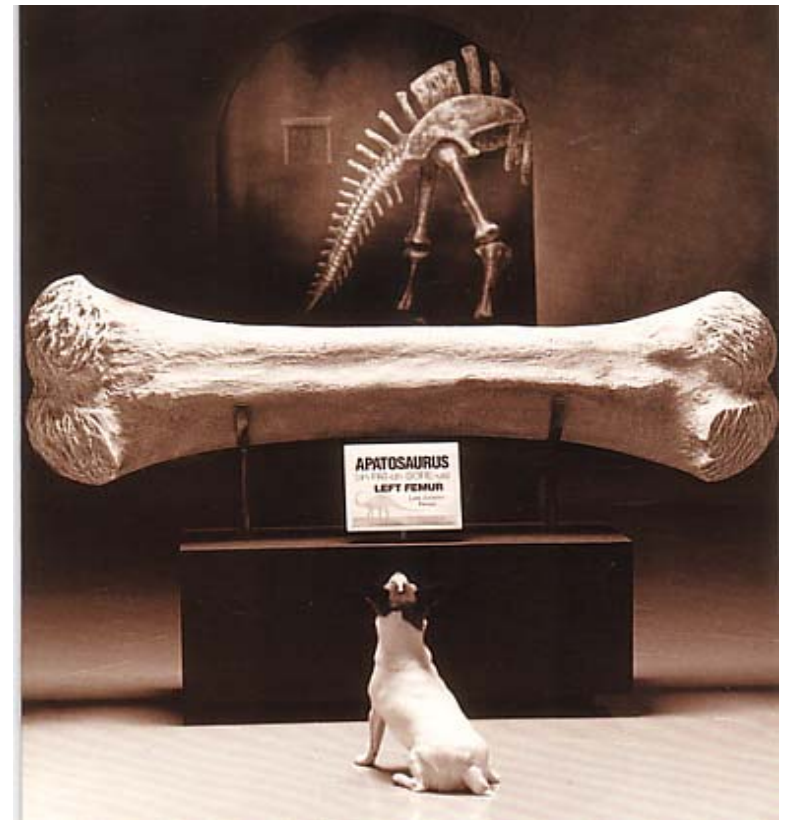
Marie Laberge-Malo md

Présenté par

Marie-Claude Bastien

Appareil de traction cutanée

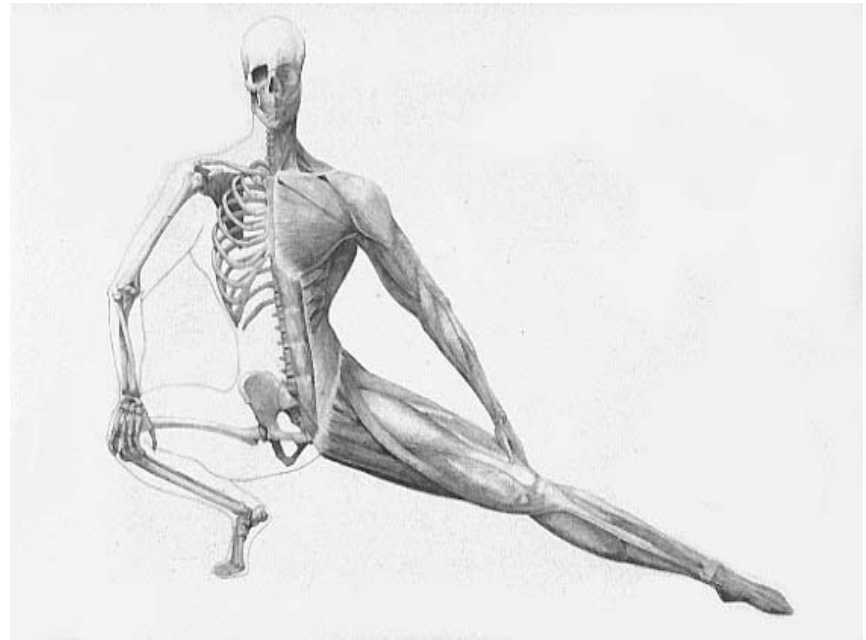
- ◆ Problème récurrent d'excroissance osseuse
- ◆ Empêche l'enfant d'être actif



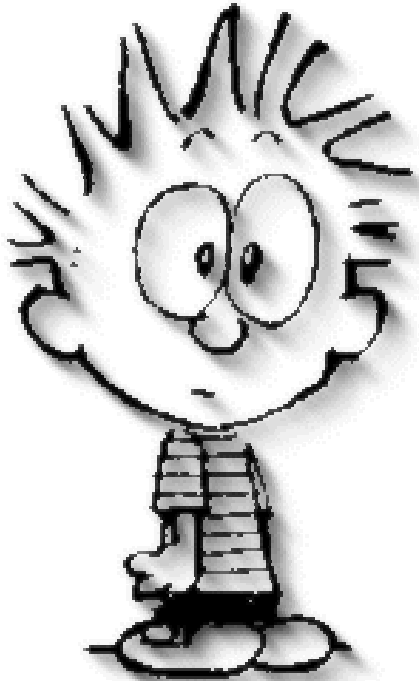
Appareil de traction cutanée

Causes

- ◆ Croissance
- ◆ Bursite
- ◆ Mauvais ajustement prothétique



Appareil de traction cutanée



Solutions

- ◆ Révision chirurgicale du moignon
- ◆ Toujours angoissant pour l'enfant et sa famille

Appareil de traction cutanée

- ◆ Pas vraiment d'autres alternatives
- ◆ Chercher des solutions
- ◆ Nous avons besoin d'une alternative à la chirurgie



Appareil de traction cutanée

- ◆ Mathieu avait 14 ans
- ◆ Amputation trans-fémorale
- ◆ Révision en vue



Appareil de traction cutanée



- ◆ Essai d'alternatives à la chirurgie
- ◆ Adapter un produit pour « étirer » la peau

Appareil de traction cutanée

- ◆ Idée de l'université Northwestern
- ◆ L'évolution des produits de silicone



Appareil de traction cutanée



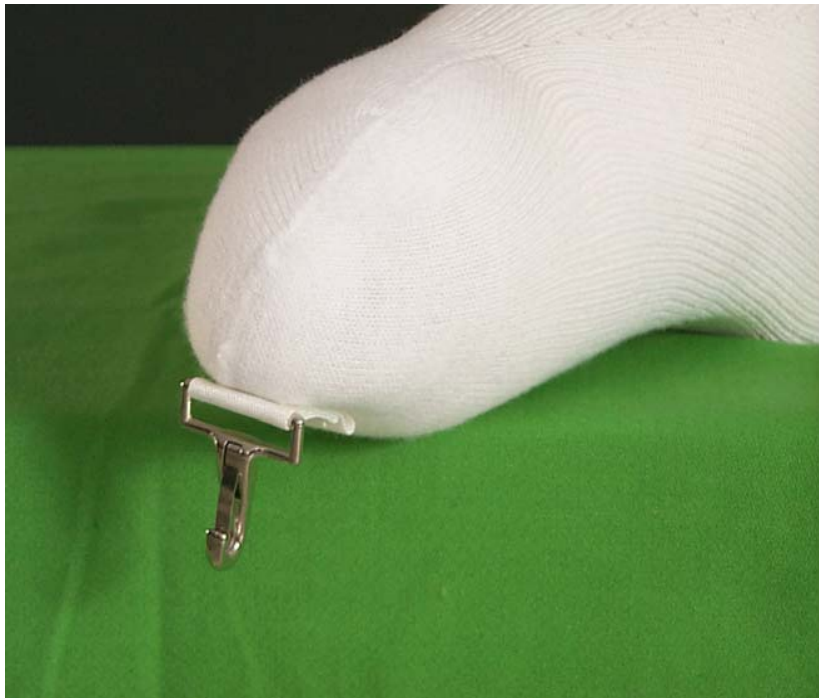
- ◆ Une boucle a été cousue au bout d'un Silosheath

Appareil de traction cutanée

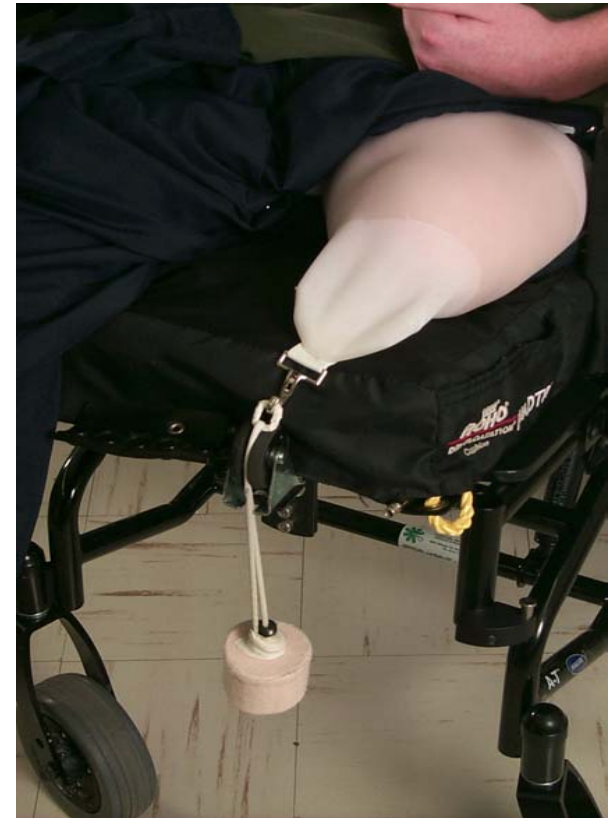


- ◆ Une poulie a été installée au rebord de son siège

Appareil de traction cutanée



Appareil de traction cutanée



Appareil de traction cutanée

- ◆ Appareil étire la peau de façon confortable
- ◆ Spasmes à la hanche gauche ont cessé



Appareil de traction cutanée

Avant

- ◆ Peau rouge et adhérente en distal
- ◆ Spasmes de la hanche gauche accélèrent la dégradation de la peau

Après

- ◆ La peau est mobile
- ◆ Spasmes de la hanche gauche sont disparus
- ◆ Chirurgie évitée

Appareil de traction cutanée

- ◆ L'appareil a été essayé par d'autres patients
- ◆ Très actifs ces amputés tibiaux!



Appareil de traction cutanée

- ◆ Aucune mesure scientifique
- ◆ Comparaison de la peau avant et après le traitement
- ◆ Impacts d'une autre révision

Appareil de traction cutanée

Remerciements

- ◆ Mathieu et sa famille
- ◆ Docteur Marie Laberge-Malo
- ◆ Jean-François Forget pour son support technique



Appareil de traction cutanée



◆ **Merci de votre attention!**