


# A.F.I.C.V STRASBOURG 2008



# SYSTEME VAC EN SERVICE DE CHIRURGIE VASCULAIRE



CHU BORDEAUX

HOPITAL PELLEGRIN

SERVICE DU PR MIDY

JE VIENS VOUS VOIR  
PARCE QUE JE ME FAIS  
UN PEU DE SOUCIS



PIERRE TASTET

# PLAN



- Présentation du service
- V.A.C : définition
- Objectifs
- Indications
- Film : présentation du matériel et technique
- Avantages et inconvénients
- Procédure d'obtention du V.A.C
- Conclusion

# PRESENTATION DU SERVICE



- 3 unités de chirurgie vasculaire
- 65 lits
- 7 chirurgiens prescripteurs

# V.A.C: DEFINITION



- V.A.C: Vacuum Assisted Closure
- Traitement occlusif et non invasif d'une plaie par aspiration en pression négative continue ou intermittente et d'intensité modulable

# OBJECTIFS



- Eliminer les exsudats (macération )
- Favoriser la déterision
- Maintenir un milieu humide
- Obtenir un tissu de granulation
- Accélérer la cicatrisation d'une plaie

# INDICATIONS DANS LE SERVICE



- Plaie de moignon d'amputation
- Escarre talonnière
- Ulcère chronique
- Plaie infectée exsudative
- Plaie avec perte importante de substance
- Préparation d'une plaie à une greffe dermo-épidermique
- Echecs des autres types de pansement



# PRESENTATION FILM



- Matériel et technique

# MATERIEL



# PLAIE ET DECOUPE DE LA MOUSSE

---



# DECOUPE DES BANDES



# POSE DU SYSTEME V.A.C.



# BRANCHEMENT



# DEPOSE DU SYSTEME V.A.C.



- Arrêt du moteur
- Humidification de la mousse

# DEPOSE





# LES AVANTAGES/PATIENTS



- Fréquence du pansement diminuée
- Dépression modulable
- Maîtrise des odeurs
- Batterie/autonomie
- Étanchéité du système
- Utilisation à domicile (durée hospitalisation et coût)

# AVANTAGES/SOIGNANTS



- Surveillance de l'état de la peau périphérique
- Evaluation de la qualité et quantité d'exsudats
- Dispositif fiable (capteurs /alarmes)
- Système d'utilisation facile
- Diminution de la charge de travail

# LES INCONVENIENTS (1)



- Ajustement de la mousse à la morphologie de la plaie
- Manipulation du film transparent adhésif difficile avec le port de gants
- Réalisation par 1 ou 2 soignants

# LES INCONVENIENTS (2)



- Coût élevé
- Bruit
- Encombrement du dispositif

# PROCEDURE D'OBTENTION



- Ordonnance spécifique au C.H.U de Bordeaux
- Validation par le pharmacien
  - Location du moteur (services économiques)
  - Livraison du matériel
- Délai d'obtention

# CONCLUSION



- Résultats évalués rapidement
- Utilisation en augmentation
- Apprentissage par compagnonnage