



[Fiche technique]

## Kit Avancé Hémorragie et Soins d'Urgence

Réf. 270203

**Un kit efficace et complet pour stopper les hémorragies externes et soigner les plaies.**

Bande de fixation Peha-crepp E 10 cm x 4 m et 6 cm x 4 m

- Usage : Ces bandes de fixation sont utilisées pour maintenir les pansements, compresses ou coussins hémostatiques en place sur les blessures. Elles assurent une pression continue sur les plaies pour arrêter les saignements et éviter que les pansements ne bougent. La bande de 10 cm est idéale pour couvrir de plus grandes zones, tandis que la bande de 6 cm est utilisée pour des zones plus petites ou ciblées.

### **Blister de 5 compresses stériles 7,5 x 7,5 cm 40g**

- Usage : Ces compresses stériles sont utilisées pour nettoyer et recouvrir les plaies après avoir arrêté les saignements. Elles peuvent être placées directement sur la plaie pour absorber les fluides (sang, exsudats) et protéger contre les infections, tout en maintenant les plaies propres et stériles avant de les bander.

### **Compresses désinfectantes à la chlorhexidine**

- Usage : Ces compresses désinfectantes à la chlorhexidine sont utilisées pour nettoyer les plaies et réduire le risque d'infection. La chlorhexidine est un antiseptique qui aide à désinfecter rapidement la zone autour de la plaie avant l'application de pansements ou d'autres traitements.

### **Coussin hémostatique**

- Usage : Le coussin hémostatique est conçu pour arrêter rapidement les saignements. Il contient des matériaux qui favorisent la coagulation du sang et permettent de réduire le saignement en cas de blessures importantes. Il est placé directement sur la plaie pour exercer une pression et favoriser l'arrêt des saignements.

### **Couverture de survie non stérile "Dumont"**

- Usage : La couverture de survie est utilisée pour protéger la victime des températures extrêmes, qu'il s'agisse de froid ou de chaleur. Elle aide à maintenir la température corporelle et d'éviter l'hypothermie après un traumatisme, tout en offrant une protection supplémentaire dans des conditions difficiles.

### **Masque haute concentration adulte avec réservoir O2**

- Usage : Le masque haute concentration avec réservoir O2 est utilisé pour fournir de l'oxygène pur aux victimes ayant des

difficultés respiratoires ou des traumatismes graves. Il permet de soutenir la respiration en cas de détresse respiratoire.

## **Paire de ciseaux Jesco**

- Usage : Les ciseaux Jesco sont des ciseaux médicaux utilisés pour couper les vêtements de la victime ou d'autres matériaux comme les bandages et pansements sans risquer de blesser la personne. Ils sont particulièrement utiles pour exposer rapidement la zone de la blessure.

## **Paire de gants nitrile stérile 8/9**

- Usage : Les gants nitrile stériles sont utilisés pour protéger l'intervenant et la victime contre les infections croisées et garantir une intervention hygiénique. Ils sont essentiels pour éviter tout contact direct avec des fluides corporels.

## **Pansement américain 20 x 40 cm**

- Usage : Le pansement américain est utilisé pour recouvrir de grandes blessures et maintenir des compresses ou pansements en place. Il est souvent utilisé pour appliquer une pression sur la plaie afin de stopper les saignements et protéger la zone blessée pendant une période prolongée, notamment en attendant les secours.

La méthode ABCDE est une approche systématique utilisée dans la gestion des urgences médicales, permettant de traiter de manière prioritaire les fonctions vitales du patient. Elle est particulièrement utile dans le cas d'une hémorragie externe pour déterminer rapidement les priorités de traitement. Voici comment appliquer la méthode ABCDE dans le cadre d'une hémorragie externe :

### **C : Circulation (Circulation)**

- Objectif : Contrôler les hémorragies et évaluer la circulation sanguine.
- Actions:
  - Identifier et arrêter l'hémorragie externe. Utilisez un coussin hémostatique, des compresses stériles, des pansements compressifs ou un bandage pour exercer une pression directe sur la plaie.
  - Appliquez un garrot si l'hémorragie est sévère et ne peut pas être contrôlée autrement.
  - Vérifiez les signes vitaux : fréquence cardiaque, tension artérielle, et remplissage capillaire pour évaluer l'état circulatoire. Si nécessaire, réalisez des compressions thoraciques pour maintenir la circulation sanguine.
  - Surélevez les jambes de la victime si la circulation est altérée et qu'il y a un risque de choc hypovolémique.

### **Action de la compression sur hémorragie externe**

Lorsqu'un secouriste applique une compression directe pour stopper une hémorragie externe, plusieurs mécanismes physiologiques se mettent en place :

1. Obstruction mécanique du saignement :
  - En exerçant une pression ferme sur la plaie avec un pansement compressif (ou, à défaut, avec la main protégée par des gants), le secouriste comprime les vaisseaux sanguins lésés, réduisant ainsi le flux sanguin.
2. Activation de l'hémostase primaire :
  - Les plaquettes présentes dans le sang adhèrent aux parois des vaisseaux lésés et forment un clou plaquettaire.
  - Ce phénomène est renforcé par la vasoconstriction locale (rétrécissement des vaisseaux pour limiter la perte de sang).
3. Hémostase secondaire (coagulation) :
  - Une cascade de réactions biochimiques entraîne la formation d'un caillot de fibrine, stabilisant le clou plaquettaire et scellant la brèche vasculaire.

#### 4. Réduction du choc hémorragique :

- Une hémorragie sévère peut entraîner un choc hypovolémique (diminution du volume sanguin), pouvant mettre en danger la vie de la victime. La compression directe permet de limiter cette perte et de préserver la circulation sanguine vers les organes vitaux.

### Intervenants pour stopper une hémorragie externe en contexte extra hospitalier:

- Les sapeurs-pompiers
- Les bénévoles et secouristes d'associations agréées de sécurité civile
- Les infirmiers en exercice extra-hospitalier (IDE et IADE)
- Les ambulanciers et secouristes du SAMU

## Caractéristiques techniques

<b>Marque</b>	Secourbox
<b>Dimensions</b>	(Lxlxh) 32 x 27 x 7,5 cm
<b>Composition de l'ensemble</b>	2 serviettes chlorhexidine 2 pansements absorbants stériles 20 x 40 cm 1 bande extensible 6 cm x 4 m 1 bande extensible 10 cm x 4 m 2 paires de gants vinyle stériles taille 8/9 3 blisters de 5 compresses stériles en non-tissé 7,5 x 7,5 cm 40 g 1 coussin hémostatique 1 couverture de survie 160 x 210 cm 1 masque d'inhalation haute concentration 1 paire de ciseaux Jesco 1 guide 1er secours
<b>Stérile</b>	Non Stérile
<b>Conforme 10g</b>	Non
<b>Unité de vente</b>	Kit complet sous plastique scellé
<b>Poids</b>	480 g
<b>Normes et Certification</b>	Assemblage de dispositifs médicaux
<b>Classification</b>	Assemblage de dispositifs médicaux
<b>Partie du corps</b>	
<b>Code SH</b>	3006500000
<b>Etanche</b>	Non

## Photos



pack smsp pour hémorragie externe et soins d'urgence



composition pack smsp pour hémorragie externe et soins d'urgence



cas d'usage du pack smsp pour hémorragie externe et soins d'urgence