

## PANSEMENTS COMPRESSIFS



### Indications

Le pansement compressif est indiqué pour relayer une compression manuelle lorsque la localisation le permet.



### Justifications

La pose d'un pansement compressif permet de libérer le sapeur-pompier tout en maintenant une pression suffisante sur la plaie qui saigne pour arrêter l'hémorragie



Nombre de SP : 1



### Matériels

- Pansement israélien.
- Pansement américain.
- Compresses stériles.
- Bandes de cohésifs types Cohéban®.
- Bandes Velpeau.



### Mise en œuvre

#### 1 PANSEMENT ISRAELIEN

Pansement compressif prêt à l'emploi intégrant une compresse non-adhérente, un système de poignée basculante et d'une longue bande extensible avec barrette de fixation permettant une compression ciblée et efficace.

#### A HEMORRAGIE DES MEMBRES



- Appliquer la partie absorbante au contact de la plaie **hémorragique**.



- Effectuer un tour avec le bandage élastique et l'insérer dans la poignée de pression placée en regard du centre de la plaie.
- Serrer suffisamment pour exercer une pression permettant l'arrêt du saignement.



- Basculer la poignée à l'aide de la bande et poursuivre le bandage en sens inverse afin de maintenir la pression sur la plaie.

*Il faut vérifier que la poignée de pression reste bien au-dessus de la plaie lors de la bascule.*



- Dérouler totalement la bande élastique en effectuant des huit de part et d'autre de la plaie.



- Fixer définitivement la bande élastique totalement déroulée en crochétant la barrette de retenue à un tronçon inférieur du bandage.

**B**

**HEMORRAGIE SOUS LES AISSELLES**



- Appliquer la partie absorbante au contact de la plaie en appuyant fortement.



- Effectuer un tour en allant chercher le cou du côté opposé avec le bandage élastique.
- Insérer la bande dans la poignée de pression placée en regard du centre de la plaie.
- Serrer suffisamment pour exercer une pression permettant l'arrêt du saignement.

*Cette technique peut éventuellement nécessiter la pose d'un collier cervical pour permettre un appui plus aisé sur le cou.*



- Basculer la poignée à l'aide de la bande et poursuivre le bandage en sens inverse afin de maintenir la pression sur la plaie.



- Dérouler totalement la bande élastique en effectuant des tours entre le côté opposé du cou et l'aisselle blessée.

- Fixer définitivement la bande élastique totalement déroulée en crochetant la barrette de retenue à un tronçon inférieur du bandage.

*L'usage d'un collier cervical peut permettre d'éviter de comprimer le cou et la trachée*



*L'usage de compresses hémostatiques, est particulièrement indiqué sur les hémorragies des aisselles.  
Placer l'emballage de la compresse sur le dernier tour du bandage afin de signaler la présence d'une compresse hémostatique.*



C

## HEMORRAGIE AU NIVEAU DU COUP



- Appliquer la partie absorbante au contact de la plaie en appuyant fortement.



- Effectuer un tour en allant chercher l'aisselle opposée avec le bandage élastique.
- Insérer la bande dans la poignée de pression placée en regard du centre de la plaie.
- Serrer suffisamment pour exercer une pression permettant l'arrêt du saignement.
- Basculer la poignée à l'aide de la bande et poursuivre le bandage en sens inverse afin de maintenir la pression sur la plaie.



- Dérouler totalement la bande élastique en effectuant des tours entre le cou blessé et l'aisselle opposée.



- Fixer définitivement la bande élastique totalement déroulée en crochétant la barrette de retenue à un tronçon inférieur du bandage.



*L'usage de compresses hémostatiques, est particulièrement indiqué sur les hémorragies des aisselles.  
Placer l'emballage de la compresse hémostatique sur le dernier tour du bandage afin de signaler la présence d'une compresse hémostatique.*



## 2 PANSEMENT AMERICAIN ET BANDES TYPE VELPEAU

Ce pansement dispose de deux côtés différents, un côté blanc absorbant et un côté bleu qui garantit l'imperméabilité du pansement. Le côté blanc sera donc positionné contre la plaie.



- Appliquer la partie absorbante (côté blanc) au contact de la plaie en appuyant fortement.



- Effectuer un tour avec la bande type Velpeau.
- Serrer suffisamment pour exercer une pression permettant l'arrêt du saignement.



- Dérouler totalement la bande type Velpeau en effectuant des tours et en englobant totalement le pansement (le pansement doit disparaître sous le bandage).



- Fixer définitivement la bande à l'aide de plusieurs morceaux de sparadrap.



### 3 PANSEMENT AMERICAIN ET BANDES COHESIVES

Les bandes cohésives sont auto adhésives et permettent un bon maintien du pansement américain sur un membre.



- Appliquer la partie absorbante (côté blanc) au contact de la plaie en appuyant fortement.



- Dérouler 20 cm de bande et la laisser se détendre.
- Effectuer un tour avec la bande cohésive.
- Serrer pour exercer une pression permettant l'arrêt du saignement.
- *Un serrage trop important peut créer plus facilement un effet garrot avec les bandes cohésives qu'avec les autres dispositifs.*



- Dérouler totalement la bande cohésive en effectuant des tours et en englobant totalement le pansement (le pansement doit disparaître sous le bandage);
- Terminer l'application en appuyant sur le bandage pour une bonne tenue.



*Le pansement américain peut être remplacé par un tas de plusieurs compresses stériles et fixé de la même manière par bande Velpeau ou cohésives.*



### Risques et contraintes

- Malgré la compression, le sang doit pouvoir circuler en aval de la plaie.
- Vérifier les pouls distaux, la chaleur et la coloration des extrémités qui doivent rester mobiles et sensibles.



- Si le saignement persiste, le recours à un pansement sur compressif est nécessaire. Un garrot doit être néanmoins anticipé et prêt à l'emploi sans tarder si ce deuxième pansement compressif s'avère inefficace à son tour.
- **L'utilisation du pansement israélien est proscrite devant une plaie comportant un corps étranger ou une fracture ouverte avec exposition de l'os (notamment en cas de section de membre). Le garrot est alors le seul recours.**



## Critères d'efficacité

---

- Arrêt du saignement.
- Pouls distaux perçus et signes de bonne perfusion des extrémités.



## Points clés

---

- La pression sur la plaie doit être constante lors du déroulement de la bande.
- La plaie doit impérativement être totalement recouverte.
- Le pansement israélien complètera systématiquement la mise en œuvre d'une gaze hémostatique CELOX (FT 21.4).



## Entretien - Maintenance

---

- Dispositif à usage unique.
- Elimination des matériels utilisés dans les DASRI.

