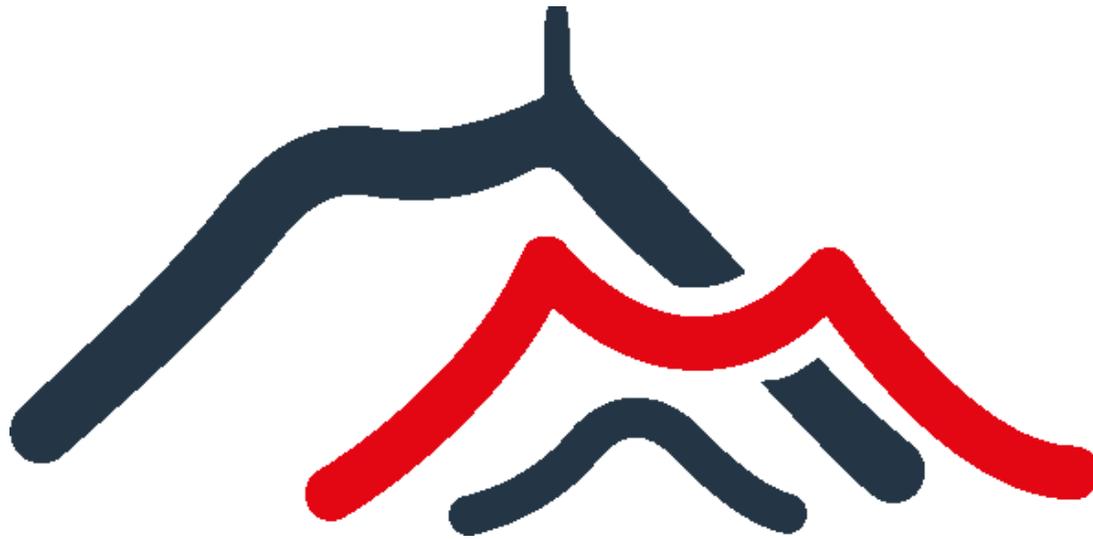


# Rappels des règles d'utilisation du LSPCC



## Rappel consignes NDS FMPA TC et GTO V2

### Victime = Mannequin

### En situation de formation

#### 2.2.3. Le syndrome de suspension ou syndrome du harnais

Le syndrome de suspension est une situation clinique engageant le pronostic vital à très court terme, associant perte de connaissance et défaillance multi viscérale, consécutive à une suspension inerte et prolongée dans un harnais.

Si la suspension dure dans le temps, elle peut conduire à une diminution significative voire l'arrêt total du retour veineux.

Ainsi le flux sanguin arrivant au cœur n'est plus suffisant et peut aboutir en quelques minutes à la perte de connaissance et, en l'absence de prise en charge évolue vers l'arrêt cardio-respiratoire.



**Lors des exercices et des manœuvres, un mannequin doit obligatoirement être utilisé pour simuler la victime.**



# Rappels règles d'utilisation LSPCC en Intervention

## 2.2. Le lot de sauvetage et de protection contre les chutes

La mise en œuvre du lot de sauvetage et de protection contre les chutes (LSPCC) permet de réaliser :

- le sauvetage ou la mise en sécurité d'une personne par l'extérieur ;
- la reconnaissance d'appartement ;
- le sauvetage ou la mise en sécurité dans les puits, fosses ou excavations ;
- l'abordage et la sécurisation d'une victime en situation de péril ;
- le déplacement d'une victime inconsciente ou invalide par un sauveteur ;
- l'évolution avec risque de chute.

Les limites d'utilisation sont :



Il appartient au COS au regard de son analyse des risques de valider l'emploi du LSPCC et/ou de faire appel au renfort d'équipes spécialisées (SMPM, GRIMP, ...).



La mise en œuvre des différents agrès constituant le LSPCC doit être strictement conforme aux prescriptions des constructeurs des matériels.

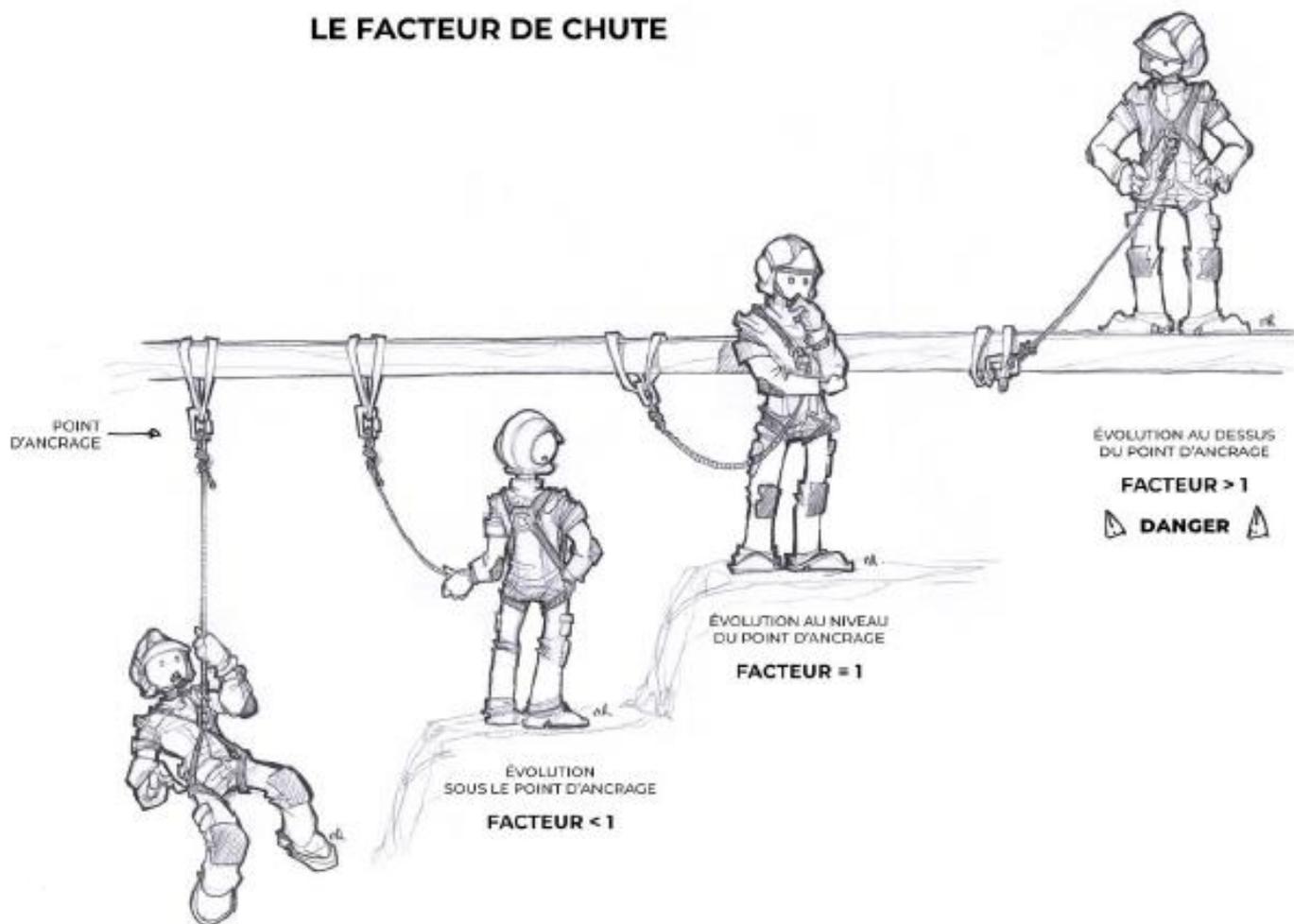


En cas de doute sur l'intégrité du matériel celui-ci doit être mis de côté immédiatement et un compte rendu doit être adressé vers la personne compétente identifiée au sein de la structure.



# Rappels règles d'utilisation LSPCC en Intervention

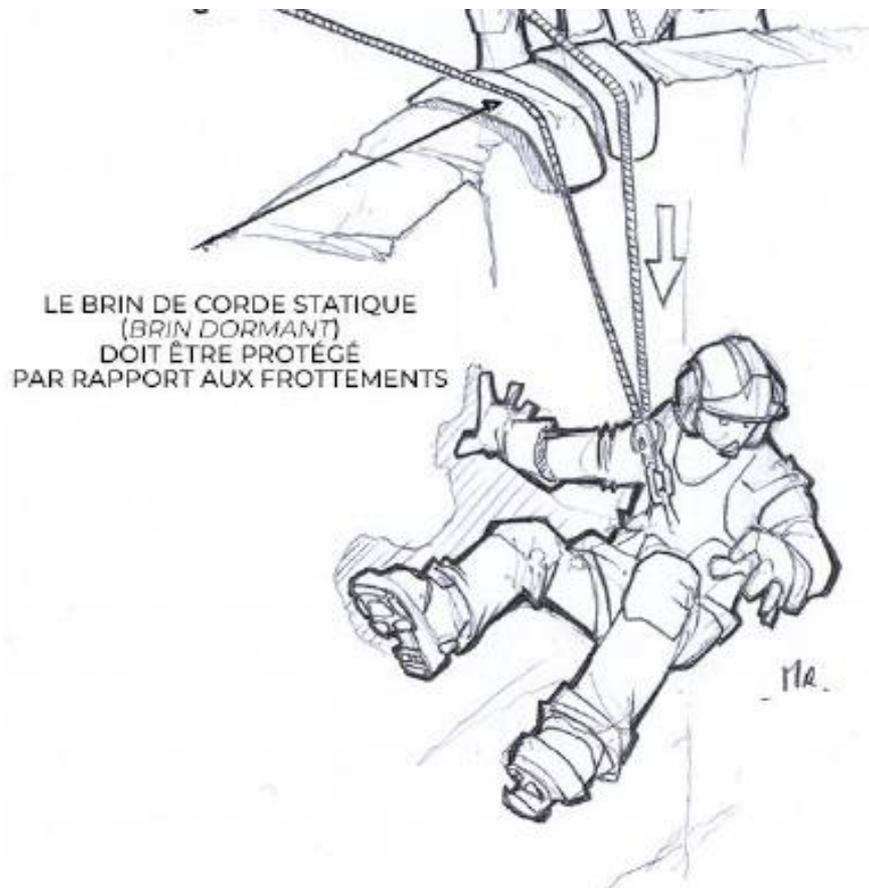
## LE FACTEUR DE CHUTE



Les facteurs 1 sont à éviter. Les facteurs supérieurs à 1 sont interdits. Afin de réduire ce risque, il faut dans la mesure du possible rechercher un point d'amarrage en partie haute

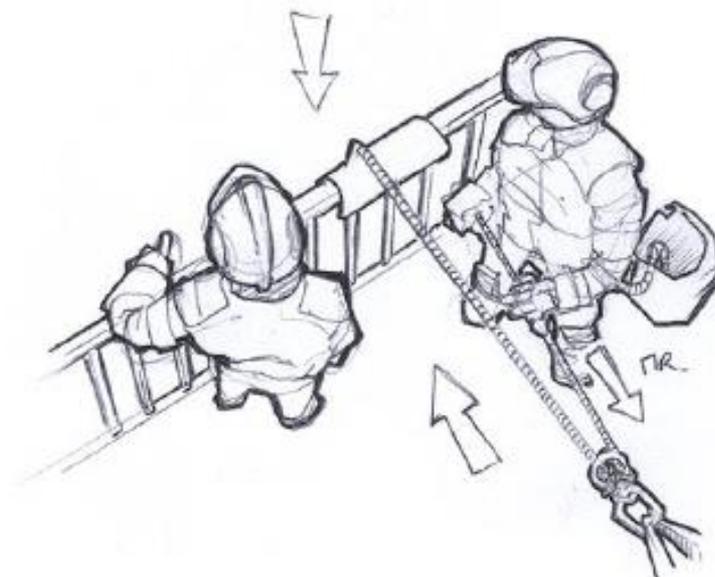


## Eviter les Frottements !



UNE CORDE EN MOUVEMENT SUBIT  
MOINS D'EFFETS DE FROTTEMENT.

ATTENTION  
AUX ANGLES COUPANTS, SAILLANTS, ...



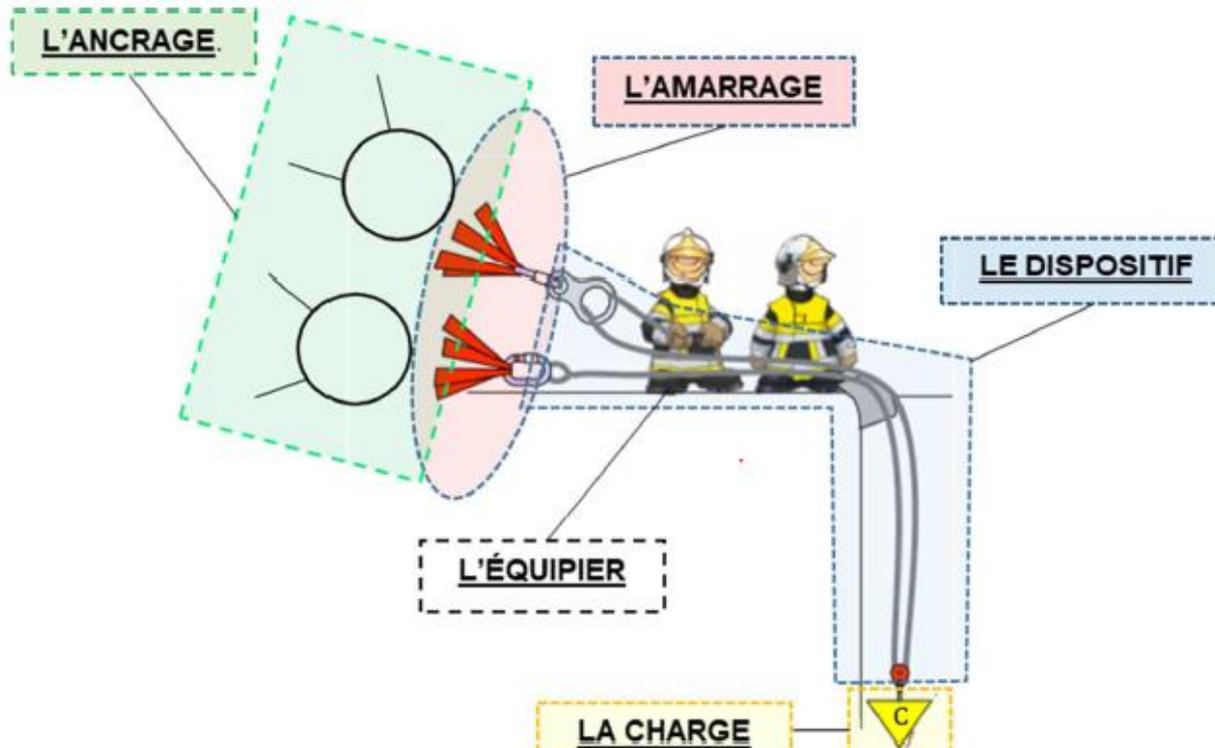
Le frottement sur une corde en mouvement se répartit sur l'ensemble de la corde. Les frottements corde sur corde sont à surveiller.



Rappels des fondamentaux :

Principe

Ancrage → Amarrage → Dispositif



Quelle que soit la nature de l'ancrage, en cas de doute, celui-ci doit être multiplié.



# Rappels règles d'utilisation LSPCC

## Rappels des fondamentaux :

- **Ancrage non fiable ou artificiel**

→ doubler et répartir les amarrages

→ 2 Sangles = 2 points différents avec répartition de la charge

- **Ancrage Fiable (naturel ou structurel)**

→ doubler et répartir les amarrages

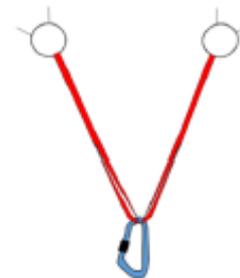
→ 1 Sangles possible mais **pas systématique** et en **fonction de la situation**



En fonction de la situation opérationnelle et/ou de la nécessité d'effectuer une évacuation rapide. Un amarrage sera constitué a minima d'un connecteur et d'un anneau cousu.



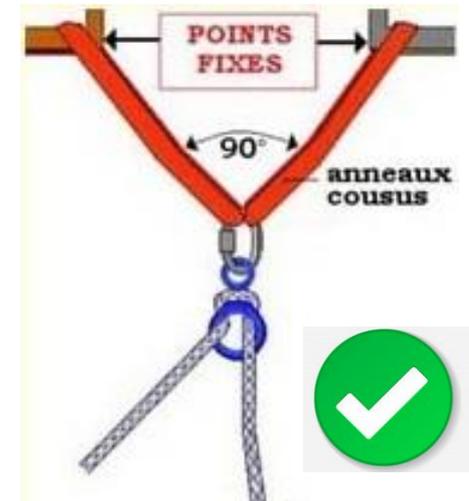
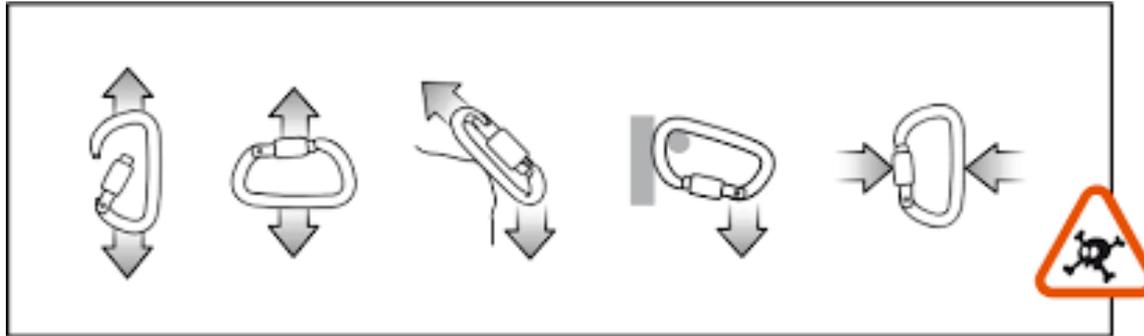
Pas d'interprétation  
sécurité maxi



Configuration des amarrages en fonction de la solidité du point fixe  
© Nicolas Comes – DGSCGC



## Rappels importants :



Le mousqueton ne doit pas travailler en porte-à-faux, c'est-à-dire que la traction ne doit pas s'effectuer de biais par rapport au grand axe du mousqueton.

## Avant mise en œuvre du dispositif :



Une fois que la charge est en tension sur le dispositif, il est important d'effectuer une vérification avant de poursuivre la descente (ou la remontée).

