Atelier Présentation et entretien technique de la prothèse ; utilisation sécurisée de la prothèse et prévention des chutes chez l'amputé de membre inférieur

Présentation, entretien technique et utilisation sécurisée du fauteuil roulant. Prévention des chutes



- Quels risques ?
- Quelles conséquences ?
- Dans quelles situations ?
- Comment les prévenir ?

Quels risques ?













Quels risques ?

Blessures:

- au moignon
- sur membre controlatéral
- plaies, hématomes, contusions, fractures

Quelles conséquences ?





- Quelles conséquences ?
 - Avant : un retard dans l'appareillage
 - Après : une suspension de l'appareillage

Dans quelles situations ?



- En intérieur = lors des transferts...
 - Lit Fauteuil roulant
 - Fauteuil roulant Siège-douche
 - Fauteuil roulant WC
 - Transfert voiture
 - Assis Debout / Debout Assis

- En extérieur :
 - Trottoirs
 - Pentes et plans inclinés
 - Jardin, gravier, pelouse (types de roues)
 - Défaut d'entretien
 - Fauteuil non adapté à certaines activités (sport...)





















Comment les prévenir ?

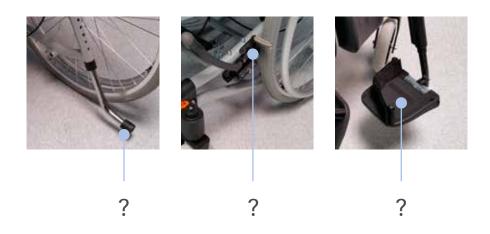
Notions fondamentales:

- Connaître son fauteuil roulant, savoir l'utiliser et gérer l'entretien
- Contrôler et sécuriser son environnement
- Sécuriser les transferts

Connaître son fauteuil



- Connaissance du fauteuil
 - Les 4 éléments importants du fauteuil





- Connaissance du fauteuil
 - Les 4 éléments importants du fauteuil







La roulette anti-bascule

Les freins

Le repose moignon pour les amputés tibiaux

Les calepieds



- Connaissance du fauteuil
 - Vérifier les roues et pneus régulièrement
 - Entretien technique (freins, roues, assise) : en fonction du niveau d'activité, 1 à 2 fois/an, par professionnel agréé
 - Délai de renouvellement
 - Utilisations extrêmes (surpoids sur le fauteuil, sports...)

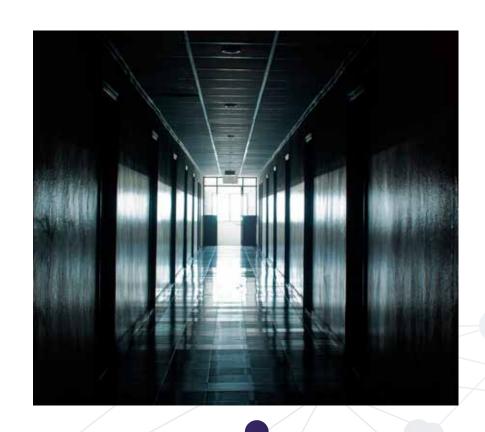
- Connaissance du fauteuil
 - Pliage d'un FR standard
 - Enlever le tendeur de dossier



Contrôler son environnement

Eclairer les lieux de passage





Contrôler son environnement

• Fixer les fils électriques au mur ou utiliser des range-fils



Contrôler son environnement

- Sous le tapis
 - Antidérapant



- Sous les coins
 - Scotch double-face



Utiliser des barres d'appui





Prévention des risques de chute

Dans cette pièce, où sont les dangers ?



Prévention des risques de chute

Dans cette pièce, où les sont dangers ?



- 1. Coin inaccessible avec le fauteuil roulant
- 2. Meuble à roulettes = pas de stabilité à l'appui
- 3. Coin de tapis non fixé = bloque roues AV...
- 4. Meuble très bas = obstacle peu visible
- 5. Fils qui trainent = se prennent dans les roues



Transfert fauteuil









Transfert fauteuil



 Régler le lit à la hauteur de l'assise du fauteuil roulant



 Positionner le fauteuil le plus proche possible du lit, repose moignon côté opposé au transfert

- Ne laissez jamais d'espace entre le fauteuil et le lit
- N'oubliez jamais les freins
- Mettre les freins
- Escamoter les cale-pieds



Transfert fauteuil



- Pivoter d'un quart de tour sur la jambe
- Être chaussé
- Attraper l'accoudoir opposé

 Ne jamais faire un transfert en chaussette ou en bas (risque de glisser)



Transfert fauteuil – siège douche



 Vérifier que le positionnement du siège de douche donne facilement accès au robinet

- Attention à ne pas utiliser de canne dans la salle de bain et à ne pas faire le transfert s'il reste de l'eau savonneuse au sol
- Ne jamais faire un transfert en chaussette ou en bas (risque de glisser)



Transfert fauteuil – siège douche







Transfert fauteuil – siège douche





- Positionner le fauteuil roulant le plus proche possible du siège de douche (si planchette > planchette côté opposée au siège douche)
- Escamoter les cale-pieds
- Mettre les freins du fauteuil roulant
- Pendant le transfert : utiliser une barre d'appui



• Transfert fauteuil – wc







• Comme pour le siège - douche...



Transfert fauteuil – wc



- Escamoter les cales-pieds
- Mettre les freins



- Rapprocher le fauteuil au maximum
- Si amputation tibiale : positionner la planchette côté opposé au transfert



• Utiliser la barre d'appui



Transfert assis – debout sans prothèse



• Quelles précautions pour l'habillage du bas ?



Transfert assis – debout sans prothèse



• Que se soit sous la douche ou dans la chambre la position debout sur une jambe nécessite une prise solide (barre d'appui, barrière de lit...)

- Ne prenez pas appui sur une canne/béquille
- Mettez des chaussures pour ne pas glisser



Transfert assis – debout avec prothèse





Transfert assis – debout avec prothèse

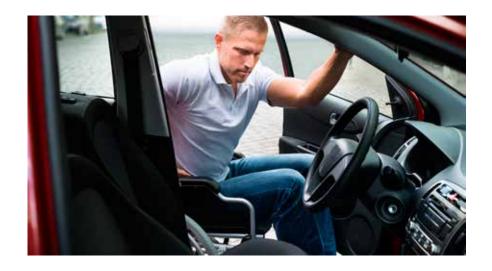


 L'arrière de la cuisse doit être en contact avec l'assise avant de s'asseoir Pour les amputés fémoraux, attention à bien connaître l'utilisation de votre genou

- Bien vérifier que le siège soit fixe ;
- L'appui choisi doit être solide et sûr



Transfert voiture



- Prendre de bons appuis
- Limiter l'espace entre le fauteuil et la voiture



- Mettre les freins
- Escamoter les cale-pieds

Transfert voiture





